

NIVU 1014 2209

137741

**ZIEKTEN EN VERRICHTINGEN IN DE
ALMEERSE HUISARTSPRAKTIJK**

Morbiditeit in de Almeerse huisartspraktijk

D. de Bakker
H. Sixma
J. van der Velden

Utrecht, augustus 1992

Nederlands instituut voor onderzoek van de eerstelijnsgezondheidszorg
(NIVEL)
Postbus 1568 - 3500 BN UTRECHT
Telefoon 030 - 319946

CIP-GEGEVENS KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK, DEN HAAG

Ziekten

Ziekten en verrichtingen in de Almeerse huisartspraktijk. -
Utrecht : Nederlands instituut voor onderzoek van de
Eerstelijnsgezondheidszorg (NIVEL)

Morbiditeit in de Almeerse huisartspraktijk / D. de Bakker,
H. Sixma, J. van der Velden.

ISBN 90-6905-166-4

Trefw.: huisartsgeneeskunde ; Almere ; onderzoek.

Typewerk en vormgeving: Renate Wiegens

Omslag: Mieke Cornelius

Drukwerk: Firma Post

INHOUD

1	INLEIDING	1
1.1	Inleiding	1
1.2	Kader	1
1.3	Vraagstelling	3
2	VERANTWOORDING	5
2.1	Inleiding	5
2.2	De epidemiologische teller	5
2.2.1	Opzet van de contactregistratie	5
2.2.2	Van probleem naar episode	7
2.2.3	Incidentie en prevalentie	8
2.2.4	ICPC-classificatie	9
2.2.5	Conclusie	11
2.3	De epidemiologische noemer	11
2.3.1	Opzet van de patiëntregistratie	11
2.3.2	Respons op de patiëntregistratie	12
2.3.3	Analyse partiële non-respons	14
2.3.4	Representativiteit	14
2.3.5	Conclusie	16
2.4	De vergelijking Almere-Nederland	16
2.4.1	De opzet van de Nationale Studie	16
2.4.2	Keuze voor een referentiegroep	18
2.4.3	Samenvatting	21
3	RESULTATEN	23
3.1	Inleiding	23
3.2	Morbiditeit in Almere en Nederland vergeleken	24
3.3	De invloed van de bevolkingssamenstelling	42
3.4	De invloed van de aanbodsituatie	48
4	CONCLUSIE	53
	LITERATUUR	57

BIJLAGEN

- I Contactregistratieformulier
- II Patiëntregistratieformulier
- III Basistabellen morbiditeit Almeerse huisartspraktijk
- IV In basistabellen gebruikte diagnose(-nummers) met ICPC-codes in de NIVEL-versie (1989) en de Oxford-versie (1987)

1. INLEIDING

1.1 Inleiding

afwijkend morbiditeitspatroon in Almere

In dit rapport staat de morbiditeit zoals die gepresenteerd wordt in de Almeerse huisartspraktijk centraal. De verwachting bestaat dat het aan de huisarts gepresenteerde morbiditeitspatroon in Almere specifieke kenmerken zal vertonen. Deze verwachting is gebaseerd op de specifieke kenmerken van de Almeerse bevolking en gezondheidszorgsysteem.

jonge bevolking

De specifieke kenmerken van de Almeerse bevolking hangen samen met het feit dat Almere nog geen 20 jaar bestaat en in die korte tijd is uitgegroeid tot een stad met ruim 80.000 inwoners. Deze snelle groei heeft Almere te danken aan de status van groeistad, waardoor men voor de taak gesteld werd om de overloop uit vooral Amsterdam op te vangen. Het waren vooral jonge gezinnen met kinderen die zich in Almere hebben gevestigd. Almere heeft daardoor een extreem jonge bevolking met alle consequenties vandien voor het morbiditeitspatroon. Bovendien kan de verhuizing naar Almere mogelijk van invloed zijn geweest op het morbiditeitspatroon. Uit onderzoek is bekend dat kort na de verhuizing een hogere contactfrequentie met de huisarts kan worden geconstateerd (Van der Wal & Smeenk, 1984; Thomassen, 1978).

nieuw gezondheidszorgsysteem

Het gezondheidszorgsysteem in Almere is van het begin af aan anders opgezet dan in de rest van Nederland. Voor de huisartsen in Almere heeft dit als belangrijkste consequenties dat zij (samen met alle andere eerstelijns-hulpverleners) in loondienst zijn van één organisatie en dat zij wijkgericht werken vanuit gezondheidscentra.

1.2 Kader

Experiment Gezondheidszorg Almere

Dit onderzoek wordt uitgevoerd binnen het kader van het evaluatieonderzoek rond het Experiment Gezondheidszorg Almere. Doelstelling van dit experiment is:

'..... het in Almere tot stand brengen en in stand houden van een in bestuurlijk, structureel en financieel opzicht samenhangend geheel van voorzieningen, dat aan de bevolking een op haar behoeften afgestemde gezondheidszorg en maatschappelijke dienstverlening biedt van optimale kwaliteit en tegen acceptabele kosten.....' (Stuurgroep, 1983)

Vanuit deze doelstelling is een op een aantal punten afwijkend stelsel van gezondheidszorgvoorzieningen opgebouwd. De eerstelijnszorg werkt wijkgericht vanuit gezondheidscentra. De nadrukkelijk ten dienste van een

versterkte eerstelijns staande tweedelijnszorg is bewust krap bemeten. Bovendien wordt gestreefd naar een loondienstverband van alle werkers in de Almeerse gezondheidszorg. De stichting Eerstelijns Voorzieningen Almere (EVA) is de werkgever van alle eerstelijns werkers, waaronder dus ook de huisartsen.

evaluatie-onderzoek

Het evaluatie-onderzoek heeft een meerledig doel. Het evaluatie-onderzoek moet informatie opleveren over waar het project staat ten opzichte van in het projectplan geformuleerde doelstellingen. Daarnaast moet het informatie bieden om eventueel tussentijds bij te sturen en tenslotte moet het deelonderzoek informatie opleveren ten behoeve van de gebruikers en de hulpverleners.

rapportages

De volgende rapportages zijn de afgelopen jaren verschenen:

1. Situatieschets Almere. H. Sixma, C. van der Voort; NIVEL/NZI 1985.
2. Verslag inzake de bestuurlijke samenhang. L. Dekker; NZI 1985.
3. Bewoners over de Almeerse gezondheidszorg. H. Sixma; NIVEL 1986a.
4. Contacten en verwijzingen bij de Almeerse huisartsen. H. Sixma; NIVEL 1986b.
5. EHBO in Almere. H. Sixma; NIVEL 1987.
6. De zorg voor zuigelingen en kleuters. C. Thomassen, H. Sixma, D. de Bakker; NIVEL 1989.
7. De zorg voor ouderen in Almere. A. van den Brink-Muinen, H. Sixma; NIVEL 1990.

vergelijking met Nederland

Een probleem bij het onderzoek tot nu toe is dat een goede vergelijking met de situatie in de rest van Nederland nauwelijks mogelijk was. Daardoor was het moeilijk om vast te stellen of een eventueel afwijkend verwijsgedrag van Almeerse huisartsen nu een resultaat was van het Almeerse gezondheidszorgsysteem dan wel een resultaat van een afwijkende bevolkingssamenstelling.

Nationale Studie

De mogelijkheid om aan te haken bij de Nationale Studie naar ziekten en verrichtingen in de huisartspraktijk (in het vervolg kortweg aangeduid als de Nationale Studie) is dan ook met beide handen aangegrepen. In dit onderzoek is een contactregistratie (waarin alle morbiditeit en verrichtingen gedurende drie maanden is vastgelegd) van 161 gevestigde huisartsen in 103 huisartspraktijken gecombineerd met een patiëntregistratie van alle patiënten in de betreffende praktijken en een uitgebreide gezondheids-enquête onder een steekproef van circa 100 patiënten per praktijk (een uitgebreide verantwoording van de methodologie van de Nationale Studie is te vinden in Foets & Van der Velden, 1990). De deelnemende huisartsen vormen een gestratificeerde steekproef uit het totale Nederlandse huisartsenbestand, zodat (na weging) een representatief beeld van Nederland kan worden verkregen.

morbiditeitspecifieke
verrichtingen

Door integraal aan te haken bij deze Nationale Studie kan het verrichtingenpatroon van Almeerse huisartsen worden bestudeerd onder constant-houding van eventuele verschillen in kenmerken van de bevolking (bijvoorbeeld qua leefstijl, opvattingen over voorzieningengebruik e.d.). Een optimale vergelijking is hierdoor mogelijk.

periode van
materiaalverzameling

De materiaalverzameling voor de Nationale Studie liep van 1 april 1987 tot en met 31 maart 1988. Vier groepen van circa 25 huisartspraktijken registreerden in vier aansluitende kwartalen gedurende dit jaar. In Almere registreerden twee groepen praktijken in de periode 1 oktober 1987 tot en met 31 december 1987 en van 1 januari 1988 tot en met 31 maart 1988. Er is dus aangesloten bij de derde en vierde periode van de Nationale Studie.

rapporten Almere-
Nationale Studie

De rapportage van het project Almere-Nationale Studie vindt plaats in drie onderdelen:

1. Rapportage 'Behoeftte aan zorg' op basis van de gezondheidsenquête (Sixma et al, 1991).
2. Rapportage 'Morbiditeit' op basis van de contactregistratie en de patiëntregistratie.
3. Rapportage 'Verrichtingen' op basis van de contactregistratie (Sixma et al, 1992).

Dit correspondeert met de basisrapportages van de Nationale Studie als geheel. Meer gedetailleerde morbiditeitscijfers voor Nederland als geheel zijn te vinden in Van der Velden et al (1991).

Bezien vanuit het evaluatieonderzoek is het laatstgenoemde rapport het belangrijkste, omdat hierin de gevolgen van een afwijkend gezondheidszorgsysteem zichtbaar moeten zijn. De eerste twee rapporten dienen vooral om na te gaan in hoeverre de uitgangssituatie van de Almeerse huisartsen verschilt van hun collega's in de rest van het land. Naast deze drie rapportages verschijnt er een samenvatting van de drie rapporten, waarin de resultaten zijn geïntegreerd.

1.3 Vraagstelling

beschrijving

In het onderhavige rapport gaat het dus om de vraag in hoeverre de in de huisartspraktijk gepresenteerde morbiditeit verschilt van de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland in de huisartspraktijk wordt gepresenteerd. Gezien deze globale vraagstelling heeft het rapport grotendeels een beschrijvend karakter.

analyse

Het onderzoek wordt meer analyserend als de vraag aan de orde komt waar een eventueel afwijkend morbiditeitspatroon mee samenhangt. Zoals al in de inleiding betoogd, kan dit te maken hebben met een afwijkende bevolkingssamenstelling, bijvoorbeeld qua leeftijdsopbouw. Ook kan de

presentatie van morbiditeit in de huisartspraktijk worden beïnvloed door een afwijkend voorzieningenaanbod. De afwezigheid van een ziekenhuis in Almere zou bijvoorbeeld kunnen leiden tot een grotere incidentie van lichte traumatologie in de huisartspraktijken. Naast de globale hoofdvraagstelling zijn daarom twee meer analyserende nevenvraagstellingen geformuleerd, die zich op de relaties van morbiditeit met respectievelijk patiëntkenmerken en voorzieningenaanbodskennmerken richten.

Probleemstelling

- In hoeverre verschilt de in Almere aan de huisarts gepresenteerde morbiditeit van de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland aan de huisarts wordt gepresenteerd?
- In hoeverre zijn eventuele verschillen qua morbiditeitspatroon toe te schrijven aan verschillen in bevolkingskenmerken?
- In hoeverre zijn eventuele verschillen qua morbiditeitspatroon toe te schrijven aan verschillen in aanbodsituatie?

opbouw rapport

Het rapport bestaat uit een methodendeel en een resultatensectie. In het methodendeel (hoofdstuk 2) vindt verantwoording plaats van de wijze waarop de gegevens zijn verkregen en wordt ingegaan op de waarde van de gegevens. Het hoofdstuk is opgebouwd uit drie delen. Achtereenvolgens wordt verantwoord hoe de morbiditeit is geregistreerd ofwel hoe de epidemiologische teller tot stand is gekomen, hoe patiëntkenmerken zijn geregistreerd ofwel hoe de epidemiologische noemer tot stand is gekomen en hoe de vergelijking Almere-Nederland is opgezet. Het resultatenhoofdstuk bestaat uit twee onderdelen. Eerst wordt ter beantwoording van de eerste vraagstelling morbiditeitsgegevens van Almere en Nederland naast elkaar gepresenteerd. Dit deel bevat vooral veel tabellen en weinig tekst. In het tweede onderdeel worden de twee andere vraagstellingen beantwoord. De verhouding tekst/tabellen is in dit onderdeel meer in evenwicht. Het rapport wordt (vanzelfsprekend) afgesloten met een samenvatting en een conclusie.

2. VERANTWOORDING

2.1 Inleiding

epidemiologische breuk	Het doel van deze studie is gegevens te presenteren over het voorkomen van morbiditeit in de Almeerse huisartspraktijk in vergelijking tot de Nederlandse huisartspraktijk. Bij het presenteren van morbiditeit wordt, zoals gebruikelijk, uitgegaan van de epidemiologische breuk. Dat betekent dat het voorkomen van ziekten wordt gerelateerd aan de omvang van de populatie. Hoe de teller (de morbiditeit) en de noemer (de populatie) wordt vastgesteld is daarom van groot belang.
contactregistratie	In dit hoofdstuk wordt daar nader op ingegaan. De teller is vastgesteld door middel van een contactregistratie. De verantwoording van de teller vindt plaats in paragraaf 2.2. Hierin wordt beschreven welke huisartsen gedurende welke periode contacten hebben geregistreerd, alsmede hoe op basis van de contactregistratie tot incidentie-/prevalentiegegevens wordt gekomen en het gebruikte classificatiesysteem om de morbiditeit te categoriseren.
patiëntregistratie	De noemerkant wordt uitgewerkt in paragraaf 2.3. De noemers zijn vastgesteld op basis van een registratie van de patiënten van de meewerkende huisartspraktijken. Ingegaan wordt op de wijze van gegevens verzamelen, de (partiële) non-respons en de representativiteit van de gegevens.
verantwoording	Er wordt naar gestreefd om de verantwoording beknopt te houden, maar nog wel zodanig uitgebreid dat de resultaten op de juiste wijze worden geïnterpreteerd. Geïnteresseerden in een uitputtende beschrijving van de gebruikte methodologie, c.q. de gebruikte meetinstrumenten in de Nationale Studie, worden verwezen naar Foets en Van der Velden (1990) en Van der Velden et al (1991).
Almere-Nederland	In de slotparagraaf van dit hoofdstuk wordt ingegaan op de wijze waarop in dit rapport de vergelijking van Almere met Nederland plaatsvindt. De opzet van de resultatensectie wordt hier nader uitgewerkt.

2.2 De epidemiologische teller

2.2.1 Opzet van de contactregistratie

werving en respons	Alle Almeerse artsen zijn uitgenodigd om deel te nemen aan de contactregistratie. Tijdens de registratieperiode waren in Almere 11 gezondheidscentra in bedrijf. Daarvan hebben er 7 meegewerkt aan de contactregistra-
--------------------	---

tie (zie tabel 2.1). Van 4 gezondheidscentra hebben alle huisartsen meegedaan en in de andere drie centra heeft de helft van de artsen meegedaan. Dat betekent dat van de 33 in Almere gevestigde huisartsen er 19 hebben meegedaan aan de contactregistratie. In drie centra waren tijdens de contactregistratie vervangers aangesteld om de extra werkdruk ten gevolge van de registratie op te vangen. Daarnaast waren in vier centra vaste vervangers werkzaam.

Tabel 2.1 Overzicht aantallen meewerkende huisartsen per gezondheidscentrum

gezondheidscentrum	stadsdeel	aantal huisartsen in centrum	meewerkende huisartsen		
			huisartsen	vervangers	waarnemers
Oost	Haven	4	4	1	1
Spil	Stad	4	4	1	1
Bouwmeester	Buiten	2	2	-	1
Periode okt. - dec. 1987		10	10	2	3
Molenwiek	Buiten	4	4	-	-
Waterwijk	Stad	4	2	1	1
De Haak	Haven	4	2	-	-
De Boog	Stad	2	1	-	-
Periode jan. - mrt. 1988		14	9	1	1
totaal		24	19	2*	4

* Een van de vervangers was in twee centra werkzaam

spreiding over stadsdelen

Bezien we de spreiding over de stadsdelen dan kan worden geconstateerd dat uit elk stadsdeel minimaal twee centra participeren. Van Almere Buiten participeren alle centra (en ook alle huisartsen), uit Almere-Haven deed één centrum niet mee (met 2 huisartsen) en uit Almere-Stad deden 3 centra niet mee (met 7 huisartsen).

registratieperiode

Geregistreerd is in twee periodes van drie maanden, te weten van 1 oktober tot en met 31 december 1987 en 1 januari tot en met 31 maart 1988. Deze twee periodes vallen samen met de derde en vierde registratieperiode uit de Nationale Studie. Het feit dat vooral in de wintermaanden is geregistreerd heeft tot gevolg dat seizoengevoelige ziekten over- dan wel ondervertegenwoordigd zijn.

welke contacten geregistreerd

In principe zijn alle contacten met de huisartsen en de praktijkassistenten tijdens de registratieperiode geregistreerd, met uitzondering van telefonische contacten die niet resulteerden in een verwijzing of een prescriptie. Van contacten die huisartsen met patiënten van collega's tijdens de waarneming hadden, is geen morbiditeit geregistreerd. Contacten van patiënten van deelnemende artsen met waarnemers zijn wél geregistreerd op basis van de binnenkomende waarneemformulieren. Aangezien in een

contact meerdere (gezondheids-)problemen kunnen worden gepresenteerd die samen kunnen hangen met verschillende ziekte-episodes, overtreft het aantal problemen het aantal contacten. Per probleem zijn door de huisarts de volgende gegevens met betrekking tot morbiditeit vastgelegd (zie bijlage I voor het contactregistratieformulier):

- klachten
- waarschijnlijkheidsdiagnose/werkhypothese en mogelijke differentiële diagnoses
- onderliggende ziekten
- schalen, waarop de huisarts kon aangeven in welke mate het om een somatische dan wel psychische klacht gaat, in hoeverre hij zeker is omtrent de gestelde waarschijnlijkheidsdiagnose en in hoeverre hij de aandoening levensbedreigend of invaliderend acht.

waarschijnlijkheids-
diagnose

De waarschijnlijkheidsdiagnose (op het hoogst mogelijk diagnostisch niveau, Meyboom, 1979) is voor ons het uitgangspunt voor de morbiditeitsregistratie. De overige gegevens zijn gebruikt om tot een zo zuiver mogelijke codering van de waarschijnlijkheidsdiagnose te komen.

Tabel 2.2 geeft het overzicht van de aantallen contacten en problemen voor huisartsen en assistenten, uitgesplitst naar gezondheidscentrum.

Tabel 2.2 Overzicht aantallen geregistreerde contacten en problemen van huisartsen en praktijkassistenten per periode en per gezondheidscentrum

gezondheids- centrum	stadsdeel	contacten		problemen	
		totaal	w.v.ass.	totaal	w.v.ass.
Oost	Haven	8462	1864	9412	2068
Spil	Stad	8216	2458	9128	2792
Bouwmeester	Buiten	2195	280	2295	295
Periode okt. - dec. 1987		18873	4602	20835	5155
Molenwiek	Buiten	6725	1483	7499	1572
Waterwijk	Stad	6259	1371	6577	1491
De Haak	Haven	3658	991	4038	1133
De Boog	Stad	1888	251	1898	274
Periode jan. - mrt. 1988		18530	4096	20012	4470
totaal		37403	8698	40847	9625

2.2.2 Van probleem naar episode

ziekte-episode

Een patiënt kan met betrekking tot één ziekte-episode meerdere keren contact hebben met de huisarts. Een episode is volgens de WONCA (Classification Committee, 1981) een periode van ziek zijn bij de patiënt van het ontstaan tot de oplossing ervan. Binnen een ziekte-episode kunnen één of meer contacten met de huisarts plaatsvinden. Deze periode

waarin om professionele hulp wordt gevraagd, wordt aangeduid als zorgepisode.

episodeconstructie

Om te voorkomen dat bij de vaststelling van het voorkomen van morbiditeit dubbeltellingen voorkomen, moeten daarom in navolging van andere morbiditeitsregistraties (Office of Population Censuses and Surveys, 1974; Van Weel et al, 1986; Lamberts & Wood, 1987) problemen die tot één ziekte-episode behoren worden gegroepeerd. Deze episodeconstructie is verricht door de reeds genoemde veldwerkers. Zij deden dit op basis van de door de huisarts geformuleerde werkdiagnose, daarbij geholpen doordat de huisartsen hadden geregistreerd of het een eerste dan wel een vervolcontact betrof en de contactdagen hadden ingevuld. De diagnose bij het laatste contact is daarbij aangehouden als de meest waarschijnlijke diagnose. De gedachte hierachter is dat de arts gedurende de episode steeds meer inzicht zal krijgen in de ziekte van de patiënt. De episodeconstructie is vervolgens gecontroleerd en bij twijfel aan de betreffende arts voorgelegd. Bedacht moet worden dat onbekend is of het geregistreerde laatste contact werkelijk het laatste contact van een episode is. Er kunnen immers nog meer contacten hebben plaatsgevonden na de registratieperiode.

aantal episodes

Tabel 2.3 geeft het overzicht van de aantallen geconstrueerde episodes. De aantallen episodes vormen het uitgangspunt voor de vaststelling van de epidemiologische teller.

Tabel 2.3 Overzicht aantallen geconstrueerde episodes, gemiddelde episodeduur en variatie daarin per gezondheidscentrum

gezondheidscentrum	stadsdeel	problemen	episodes	problemen/episode
Oost	Haven	7600	7244	1,05
Spil	Stad	7639	6954	1,10
Bouwmeester	Buiten	1975	1613	1,22
Periode okt. - dec. 1987		17214	15811	1,09
Molenwiek	Buiten	6322	5786	1,09
Waterwijk	Stad	5718	4857	1,18
De Haak	Haven	3358	2979	1,13
De Boog	Stad	1640	1433	1,14
Periode jan. - mrt. 1988		17038	15055	1,13
totaal		34252	30866	1,11

2.2.3 Incidentie en prevalentie

definitie

In dit rapport zullen zowel incidentie- als prevalentiegegevens worden gepresenteerd. Onder incidentie wordt het aantal nieuwe gevallen van een

bepaalde ziekte in een bepaalde periode verstaan. Onder prevalentie wordt het aantal bestaande ziektegevallen in een bepaalde periode verstaan (Mausner & Bahn, 1974). Het onderscheid tussen chronische en kortdurende ziekten kan hiermee duidelijk worden gemaakt. Chronische ziekten zullen over het algemeen hoog-prevalent en laag-incident zijn, terwijl kortdurende ziekten zeer hoog-incident kunnen zijn en een lage prevalentie hebben.

operationalisatie

De operationalisatie is als volgt:

- incidentie is het aantal keer dat de huisarts heeft aangegeven dat het om een eerste contact of een recidief van een ziekte-episode ging;
- prevalentie is het totaal aantal episodes, waarbij identieke episodes eenmalig per patiënt zijn geteld.

De incidentie is dus grotendeels een deelverzameling van de prevalentie. Het verschil zit in de episodes die voor de registratieperiode zijn begonnen.

waarschuwing

Een woord van waarschuwing over de interpretatie van incidentie- en prevalentiegegevens is hier op zijn plaats. Aangezien de gegevens zijn gebaseerd op een contactregistratie in de huisartspraktijk gedurende drie maanden kunnen de prevalentiegegevens geenszins worden beschouwd als schattingen van het voorkomen van ziekten in de populatie. Als een reumapatiënt in de betreffende drie maanden geen contact heeft gehad met de huisarts dan is deze niet meegerekend in vaststelling van de prevalentie.

Tabel 2.4 Overzicht incidentie en prevalentie per gezondheidscentrum

gezondheidscentrum	stadsdeel	incidentie		prevalentie	
		abs.	%	abs.	%
Oost	Haven	4573	24,2	7244	23,5
Spil	Stad	3988	21,1	6954	22,5
Bouwmeester	Buiten	1151	6,1	1613	5,2
Periode okt. - dec. 1987		9712	51,4	15811	51,2
Molenwiek	Buiten	3598	19,0	5786	18,7
Waterwijk	Stad	3095	16,4	4857	15,7
De Haak	Haven	1562	8,3	2979	9,7
De Boog	Stad	936	5,0	1433	4,6
Periode jan. - mrt. 1988		9191	48,6	15055	48,8
totaal		18903	100,0	30866	100,0

2.2.4 ICPC-classificatie

morbiditeitsclassificatie

Voor de classificatie van de morbiditeit is gebruik gemaakt van de ICPC (voor een verantwoording van de keuze van classificatiesysteem wordt

verwezen naar Van der Velden et al, 1991). Omdat de internationale versie ten tijde van de aanvang van de Nationale Studie nog niet gereed was, is een NIVEL-versie van de ICPC geconstrueerd. Deze versie is volledig compatibel met de internationale versie.

opbouw ICPC

De ICPC is ontstaan uit de ICD en bestaat uit 17 hoofdstukken, aangegeven met een letter. De indeling is gebaseerd op lokalisatie (bijvoorbeeld A=algemeen, B=bloed, O=oog). Elk hoofdstuk is opgebouwd uit 7 componenten:

componenten

1. symptomen
2. diagnostiek en preventieve maatregelen
3. medicatie, behandeling en therapeutische activiteiten
4. uitslagen
5. administratieve verrichtingen
6. verwijzingen en overige redenen voor contact
7. diagnoses en ziekten

Elke code bestaat uit één letter, gevolgd door twee cijfers. In een aantal gevallen zijn specificaties aangebracht door middel van een cijfer achter de komma.

De consequentie van de keuze voor lokalisatie als leidend principe is dat sommige aandoeningen in verschillende hoofdstukken zullen voorkomen, afhankelijk van de lokalisatie (bijvoorbeeld kanker). Door een systematiek in de betekenis van de cijfercomponent aan te houden zijn de verschillende codes voor dergelijke aandoeningen eenvoudig terug te vinden (bijvoorbeeld: D26 is angst voor kanker in het maag-darmkanaal, R26 is angst voor kanker in de ademhalingsorganen et cetera).

component 2-6
buiten beschouwing

In dit basisrapport zijn de componenten 2 tot en met 6 buiten beschouwing gelaten, omdat in deze categorieën geen sprake was van de presentatie van morbiditeit. Verder zijn (evenals in het basisrapport morbiditeit van de Nationale Studie, zie Van der Velden et al, 1991) codes samengevoegd. Dit is gedaan ter beperking van de omvang van het rapport en vanwege het feit dat het onderscheidingsvermogen van de huisarts ten aanzien van sommige gedetailleerde codes onvoldoende was. De schakeling van de door ons samengenomen codes naar de ICPC-lijst staat weergegeven in bijlage IV.

684 diagnoses

De lijst met samengenomen diagnoses bestaat uit 684 items. Dit is natuurlijk nog veel te veel om uitgebreide uitsplitsingen naar achtergrondkenmerken van de patiënt te maken. Daarbij komt dat veel diagnoses dermate weinig voorkomen dat uitsplitsing nauwelijks enige zin heeft. Verdere uitsplitsingen zijn daarom alleen gemaakt op het niveau van de ICPC-hoofdstukken en voor de 20 hoogst incidente en prevalentie diagnoses.

Tabel 2.5 geeft een overzicht van de incidentie en de prevalentie van de ziekte-episodes per ICPC-hoofdstuk.

Tabel 2.5 Aantallen episodes naar ICPC-hoofdstuk

	incidentie		prevalentie	
	abs.	%	abs.	%
A. algemeen e.a.	986	6,7	1683	6,2
B. bloed e.a.	199	1,3	338	1,2
D. maag-darmkanaal	1198	8,1	2012	7,4
F. oog	527	3,6	730	2,7
H. oor	911	6,1	1207	4,4
K. hart-vaatstelsel	529	3,6	1890	7,0
L. bewegingsapparaat	1488	10,0	3507	12,9
N. zenuwstelsel	333	2,2	660	2,4
P. psyche	1064	7,2	2326	8,6
R. ademhalingsorganen	3258	21,9	4817	17,7
S. huid e.a.	2142	14,4	3303	12,2
T. endocrien/metabolisme e.a.	246	1,7	734	2,7
U. urinewegen	385	2,6	706	2,6
W. zwangerschap e.a.	516	3,5	1639	6,0
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	646	4,4	954	3,5
Y. mannelijke genitaliën e.a.	150	1,0	211	0,8
Z. sociale problemen	249	1,7	441	1,6
totaal	14827	100,0	27158	100,0

2.2.5 Conclusie

vaststelling van de teller

Voor de vaststelling van de teller beschikken wij dus over gedetailleerde gegevens met betrekking tot de in een periode van drie maanden gepresenteerde morbiditeit in de huisartspraktijk. Deze morbiditeit kan worden uitgedrukt in aantallen ziekte-episodes, gedetailleerd onder te verdelen volgens de ICPC-classificatie. De morbiditeit kan niet zonder meer worden gezien als de morbiditeit op populatieniveau, want zieken die in de betreffende periode niet bij de huisarts zijn geweest, blijven buiten de teller.

2.3 De epidemiologische noemer

2.3.1 Opzet van de patiëntregistratie

basisgegevens per patiënt

De vraag die in deze paragraaf centraal staat, is in hoeverre op basis van de patiëntregistratie betrouwbare noemers kunnen worden vastgesteld, zowel voor het totaal als voor specifieke deelpopulaties. De patiëntregistratie is als volgt in zijn werk gegaan. Van alle patiënten (dus zowel patiënten die in de registratieperiode contact met de huisarts hadden als degenen die geen contact hadden) ingeschreven in de praktijken van de

aan het onderzoek meewerkende huisartsen, zijn basisgegevens verzameld.

patiëntkenmerken

De basisgegevens betreffen:

- demografische gegevens (leeftijd, geslacht, burgerlijke staat);
- sociaal-economische gegevens (beroep, opleiding, inkomstenbron, verzekeringsvorm);
- woonsituatie (samenlevingsvorm, type woning, eigendomssituatie woning, mobiliteit);
- autochtoon vs. allochtoon (nationaliteit, geboorteland, aantal jaren in Nederland, geboorteland ouders).

Het gebruikte registratieformulier is opgenomen in bijlage II. Zie voor een uitgebreide verantwoording van de gekozen kenmerken Foets en Van der Velden (1990).

adressenbestand CIOP

Op basis van de administratie van de huisarts zijn eerst de praktijkpopulaties in kaart gebracht. De situatie in Almere verschilde hier van de landelijke situatie, omdat in Almere beschikt kon worden over een geautomatiseerd bestand met daarin namen en adressen van patiënten alsmede leeftijd, geslacht en naam van de huisarts waarbij de betreffende patiënt staat ingeschreven. Dit bestand, geleverd door het CIOP, verschaftte ondanks een zekere mate van vervuiling een redelijk betrouwbaar patiëntenbestand voor heel Almere.

procedure

De registratieformulieren zijn vervolgens zoveel mogelijk uitgereikt op het moment dat een contact plaatsvond. Patiënten die in de registratieperiode de huisarts niet hadden bezocht en patiënten die om uiteenlopende redenen het formulier niet tijdens het contact hebben ingevuld, hebben een enquête toegestuurd gekregen. Om op een aanvaardbare respons uit te komen zijn tenslotte nog patiënten telefonisch benaderd met de vraag om de vereiste gegevens telefonisch door te geven.

2.3.2 Respons op de patiëntregistratie

respons van 86%

De respons op de patiëntregistratie is weergegeven in tabel 2.6. We zien dat voor 86% van de patiënten van de meewerkende huisartsen een patiëntregistratieformulier geheel of gedeeltelijk is ingevuld. De verschillen in responspercentages tussen de praktijken en de twee registratieperioden zijn klein. Van degenen die geen formulier hebben ingevuld zijn vanuit het CIOP-bestand in elk geval leeftijd, geslacht en verzekeringsvorm (bij 89% van de niet-geregistreerden) bekend. Aangezien de dataverzamelmethode bij degenen die wel contact hebben gehad (meegeven enquête bij contact) verschilt van de gehanteerde methode indien geen contact heeft plaatsgevonden (schriftelijke of telefonische enquête), zouden verschillen in mate van non-respons tussen deze twee groepen kunnen optreden. Dit zou ernstig zijn, want een relatief hoge non-respons onder

diegenen die geen contact hebben gehad, leidt tot overschattingen van de contactkans in de totale populatie.

Tabel 2.6 Responsoverzicht per gezondheidscentrum

gezondheidscentrum	stadsdeel	geregistreerd		niet geregistreerd		totaal
		abs.	%	abs.	%	
Oost	Haven	6089	84,2	1139	15,8	7228
Spil	Stad	5603	86,7	856	13,3	6459
Bouwmeester	Buiten	1772	86,5	277	13,5	2049
Periode okt. - dec. 1987		13464	85,6	2272	14,4	15736
Molenwiek	Buiten	4367	85,2	759	14,8	5126
Waterwijk	Stad	4258	89,4	507	10,6	4765
De Haak	Haven	1963	83,6	384	16,4	2347
De Boog	Stad	1231	89,2	149	10,8	1380
Periode jan. - mrt. 1988		11819	86,8	1799	13,2	13618
totaal		25283	86,1	4071	13,9	29354

non-responsanalyse

Tabel 2.7 laat zien dat er over de gehele onderzochte populatie inderdaad een responsverschil is tussen mensen die wel en mensen die geen contact hadden. De non-respons onder mensen die contact hadden is iets hoger en het verschil is statistisch significant, hetgeen gezien de grote aantallen niet hoeft te verbazen. Door dit responsverschil treedt een geringe overschatting van de contactkans op. Voor de hele populatie bedraagt de contactkans 0.517 tegen 0.522 voor de respons, een zeer lichte overschatting dus. De verschillen tussen de praktijken in dit opzicht zijn gering. Bij twee praktijken is sprake van een statistisch significant verschil.

Tabel 2.7 Responsverschillen tussen personen die wel of geen contact hadden met de huisarts

gezondheidscentrum	stadsdeel	wel contact	geen contact	sign.
Oost	Haven	85,0	83,5	n.s.
Spil	Stad	88,2	85,1	p < .01
Bouwmeester	Buiten	86,5	86,5	n.s.
Periode okt. - dec. 1987		86,6	84,5	p < .01
Molenwiek	Buiten	84,4	86,1	n.s.
Waterwijk	Stad	90,4	88,2	p < .01
De Haak	Haven	86,5	80,2	n.s.
De Boog	Stad	89,4	89,0	n.s.
Periode jan. - mrt. 1988		87,4	86,1	n.s.
totaal		87,0	85,2	p < .01

15-24 jarigen
ondervertegenwoordigd

Dankzij de gegevens van het CIOP kan de non-respons met de respons worden vergeleken op de variabelen leeftijd, geslacht en verzekeringsvorm. Dit is gedaan in tabel 2.8. Uit deze tabel blijkt dat de leeftijdsgroep 15 tot 24 jaar statistisch significant is ondervertegenwoordigd in de respons. Het omgekeerde geldt in mindere mate voor de 5 tot 14 jarigen.

Tabel 2.8 Vergelijking leeftijd, geslacht en verzekeringsvorm van respons met non-respons

	respons	non-respons	significantie
geslacht			
mannen	49,4	48,8	n.s.
vrouwen	50,6	51,2	n.s.
leeftijd			
00 - 04 jaar	11,7	12,5	n.s.
05 - 14 jaar	16,2	13,5	p < .05
15 - 24 jaar	9,7	15,1	p < .01
25 - 44 jaar	43,2	42,1	n.s.
45 - 64 jaar	13,1	11,5	n.s.
65 - 74 jaar	4,7	3,6	n.s.
75 jaar en ouder	1,5	1,8	n.s.
verzekeringsvorm			
ziekenfonds	62,0	63,4	n.s.
particulier	38,0	36,6	n.s.

2.3.3 Analyse partiële non-respons

niet alle vragen
ingevuld

Het feit dat voor 86% van de patiënten een patiëntregistratieformulier is ingevuld, wil niet zeggen dat voor die 86% alle gegevens bekend zijn. Een deel van de patiënten heeft niet alle vragen op het patiëntregistratieformulier willen of kunnen invullen. Dat betekent dat de respons per variabele verschilt. Tabel 2.9 geeft een overzicht van de responspercentages voor enkele belangrijke variabelen uit de patiëntregistratie. Het blijkt dat de responspercentages voor de meeste variabelen rond de 80 procent zweeft. Alleen bij de variabele beroep ligt de respons duidelijk lager. Voor een deel wordt dit veroorzaakt doordat de gegeven antwoorden niet classificeerbaar waren.

2.3.4 Representativiteit

geringe afwijking
van populatie

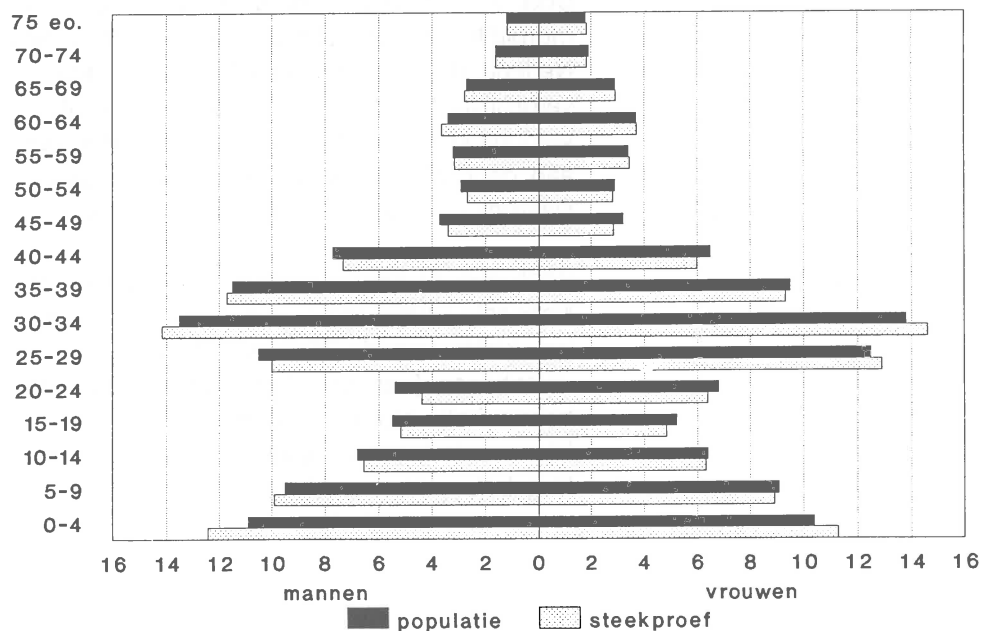
De vraag kan worden gesteld in hoeverre de gebruikte gegevens representatief mogen worden geacht voor Almere als geheel. De steekproef betreft weliswaar 19 van de 33 Almeerse huisartsen en meer dan de helft van de Almeerse bevolking, toch kunnen afwijkingen optreden omdat de meewerkende gezondheidscentra niet evenwichtig over de stad zijn verspreid. In Almere-Buiten doen immers alle centra mee, terwijl in Almere

Stad drie centra buiten het onderzoek bleven. Voor wat betreft de variabelen leeftijd en geslacht kan een vergelijking worden gemaakt tussen de in het onderzoek betrokken patiënten en de totale Almeerse populatie op 31 december 1987. Figuur 2.1 laat zien dat als de totale steekproef van patiënten met de gehele populatie wordt vergeleken de verschillen gering zijn. Lichte ondervertegenwoordigingen vinden we onder de jong volwassenen (15 tot 24 jaar), tegen lichte oververtegenwoordigingen onder de dertigers en de 0 tot 4 jarigen bij de vrouwen. De enige sterkere oververtegenwoordiging is bij de 0 tot 4 jarigen bij de mannen.

Tabel 2.9 Partiële non-respons voor een aantal belangrijke variabelen uit de patiëntregistratie

variabele	responspercentage
burgerlijke staat	81,4
huishoudenstype	79,6
opleidingsniveau	78,4
verzekeringsvorm	98,2
nationaliteit	81,1
beroep	72,7

Figuur 2.1 Leeftijdsverdeling van de steekproef (de patiënten van de meewerkende huisartsen) in vergelijking tot de Almeerse populatie op 31 december 1987



Bron: Gemeente Almere, 1988

spreiding over wijken

Ook als de leeftijdsverdelingen per wijk worden vergeleken (figuur 2.2) dan zien we dat de steekproef de populatie op een redelijke manier weerspiegelt. De grootste afwijkingen zijn aanwezig in Almere-Stad, wat logisch is omdat uit dit stadsdeel de minste centra aan het onderzoek hebben meegewerkt.

2.3.5 Conclusie

betrouwbare noemers

De conclusie kan worden getrokken dat op basis van de patiëntregistratie redelijk betrouwbare noemers kunnen worden vastgesteld. Dit zowel voor de vaststelling van de morbiditeit gerelateerd aan de totale populatie als de morbiditeit uitgesplitst naar leeftijd, geslacht en verzekeringsvorm. Voor wat de leeftijd betreft moet de kanttekening worden gemaakt dat er een lichte ondervertegenwoordiging van jong volwassenen in de steekproef aanwezig is. Als morbiditeit wordt uitgesplitst naar andere variabelen (sociaal-economische kenmerken, woonsituatie) moet rekening worden gehouden met iets grotere vertekeningen. De responspercentages en de non-responsanalyse indiceren echter dat ook hier de mogelijke vertekeningen minimaal zullen zijn.

2.4 De vergelijking Almere-Nederland

2.4.1 De opzet van de Nationale Studie

parallel uitgevoerd

Doel van dit rapport is om de in Almere aan de huisarts gepresenteerde morbiditeit te vergelijken met de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland aan de huisarts wordt gepresenteerd. Materiaal voor de vergelijking kan worden geput uit de Nationale Studie naar ziekten en de verrichtingen in de huisartspraktijk. Het onderzoek in Almere is parallel aan de Nationale Studie en zoveel mogelijk op dezelfde wijze uitgevoerd. Daarom zijn ideale vergelijkingsgegevens voorhanden.

verantwoording

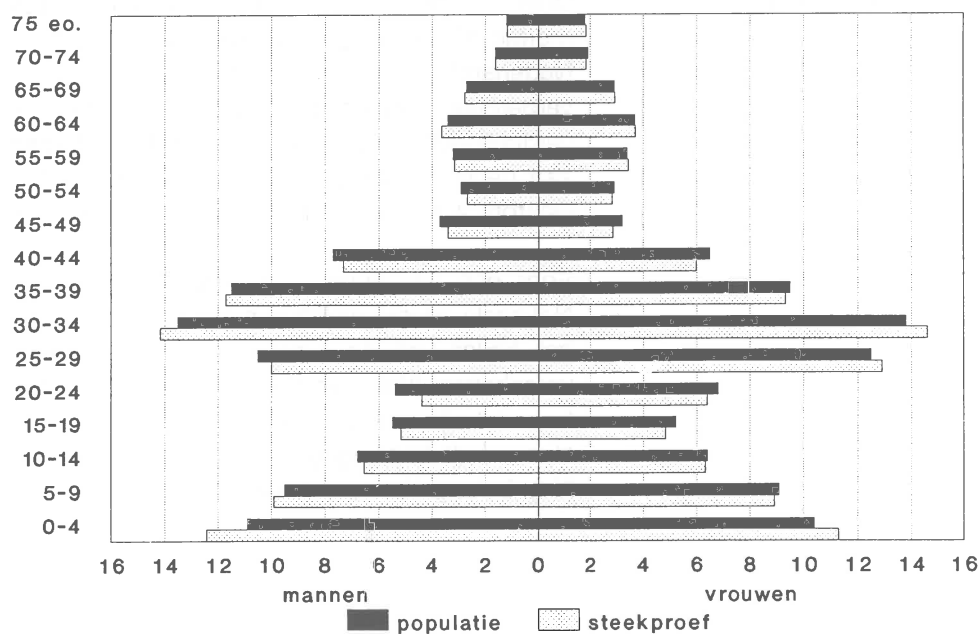
Voor een uitvoerige verantwoording van de opzet en uitvoering van de Nationale Studie wordt verwezen naar Foets en Van der Velden (1990). In het kader van de Nationale Studie is ook een basisrapport morbiditeit verschenen (Van der Velden et al, 1991) dat op tal van punten vergelijkbaar zal zijn met dit rapport. Hier wordt kort ingegaan op de voor de in dit rapport te maken vergelijking belangrijke verschillen.

Stad drie centra buiten het onderzoek bleven. Voor wat betreft de variabelen leeftijd en geslacht kan een vergelijking worden gemaakt tussen de in het onderzoek betrokken patiënten en de totale Almeerse populatie op 31 december 1987. Figuur 2.1 laat zien dat als de totale steekproef van patiënten met de gehele populatie wordt vergeleken de verschillen gering zijn. Lichte ondervertegenwoordigingen vinden we onder de jong volwassenen (15 tot 24 jaar), tegen lichte oververtegenwoordigingen onder de dertigers en de 0 tot 4 jarigen bij de vrouwen. De enige sterkere oververtegenwoordiging is bij de 0 tot 4 jarigen bij de mannen.

Tabel 2.9 Partiële non-respons voor een aantal belangrijke variabelen uit de patiëntregistratie

variabele	responspercentage
burgerlijke staat	81,4
huishoudentype	79,6
opleidingsniveau	78,4
verzekeringsvorm	98,2
nationaliteit	81,1
beroep	72,7

Figuur 2.1 Leeftijdsverdeling van de steekproef (de patiënten van de meewerkende huisartsen) in vergelijking tot de Almeerse populatie op 31 december 1987



Bron: Gemeente Almere, 1988

spreiding over wijken

Ook als de leeftijdsverdelingen per wijk worden vergeleken (figuur 2.2) dan zien we dat de steekproef de populatie op een redelijke manier weerspiegelt. De grootste afwijkingen zijn aanwezig in Almere-Stad, wat logisch is omdat uit dit stadsdeel de minste centra aan het onderzoek hebben meegewerkt.

2.3.5 Conclusie

betrouwbare noemers

De conclusie kan worden getrokken dat op basis van de patiëntregistratie redelijk betrouwbare noemers kunnen worden vastgesteld. Dit zowel voor de vaststelling van de morbiditeit gerelateerd aan de totale populatie als de morbiditeit uitgesplitst naar leeftijd, geslacht en verzekeringsvorm. Voor wat de leeftijd betreft moet de kanttekening worden gemaakt dat er een lichte ondervertegenwoordiging van jong volwassenen in de steekproef aanwezig is. Als morbiditeit wordt uitgesplitst naar andere variabelen (sociaal-economische kenmerken, woonsituatie) moet rekening worden gehouden met iets grotere vertekeningen. De responspercentages en de non-responsanalyse indiceren echter dat ook hier de mogelijke vertekeningen minimaal zullen zijn.

2.4 De vergelijking Almere-Nederland

2.4.1 De opzet van de Nationale Studie

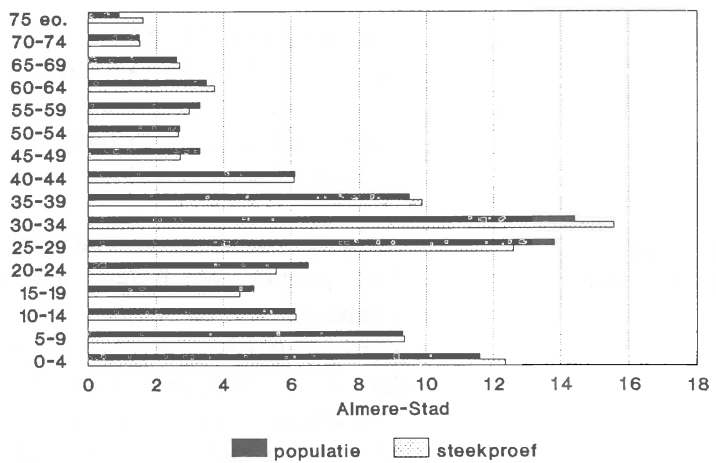
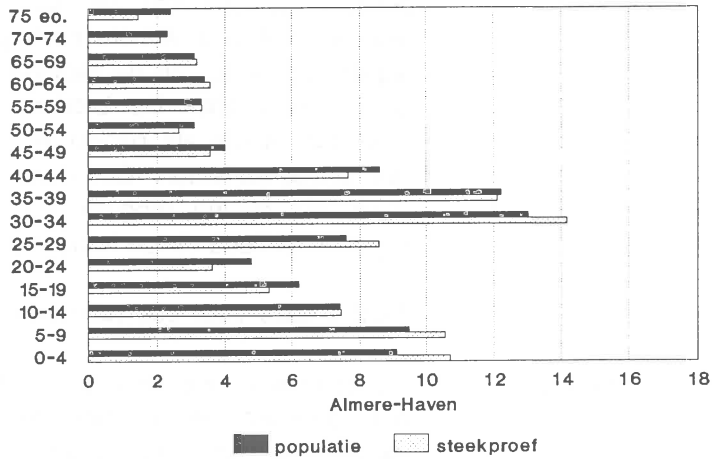
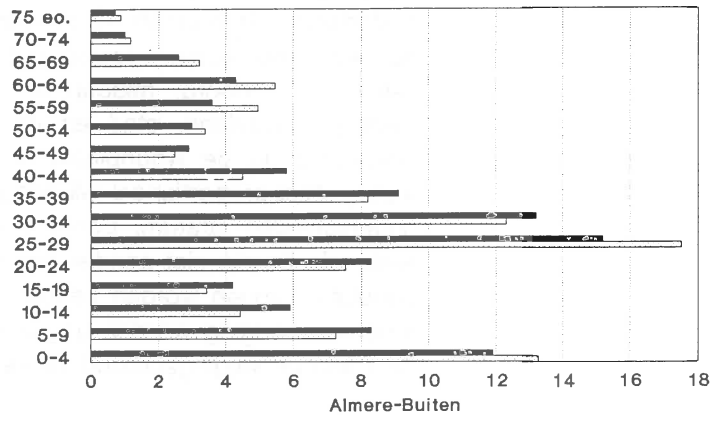
parallel uitgevoerd

Doel van dit rapport is om de in Almere aan de huisarts gepresenteerde morbiditeit te vergelijken met de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland aan de huisarts wordt gepresenteerd. Materiaal voor de vergelijking kan worden geput uit de Nationale Studie naar ziekten en de verrichtingen in de huisartspraktijk. Het onderzoek in Almere is parallel aan de Nationale Studie en zoveel mogelijk op dezelfde wijze uitgevoerd. Daarom zijn ideale vergelijkingsgegevens voorhanden.

verantwoording

Voor een uitvoerige verantwoording van de opzet en uitvoering van de Nationale Studie wordt verwezen naar Foets en Van der Velden (1990). In het kader van de Nationale Studie is ook een basisrapport morbiditeit verschenen (Van der Velden et al, 1991) dat op tal van punten vergelijkbaar zal zijn met dit rapport. Hier wordt kort ingegaan op de voor de in dit rapport te maken vergelijking belangrijke verschillen.

Figuur 2.2 De leeftijdsverdelingen van de Almeerse stadsdelen vergeleken voor steekproef en populatie



Bron: Statistisch overzicht gemeente Almere 1987

steekproeftrekking
Nationale Studie

Een eerste belangrijk verschil betreft de wijze van steekproeftrekking van de aan de Nationale Studie meewerkende huisartsen. Deze vormen een niet-proportioneel gestratificeerde steekproef uit de totale populatie van Nederlandse huisartsen. Gestratificeerd wil zeggen dat de steekproef is getrokken per stratum (categorie) huisartsen, onderscheiden op de variabelen regio (noord, midden en zuid), urbanisatiegraad (platteland, verstedelijkt platteland, stad en de vier grote steden) en afstand tot het ziekenhuis (in de woonplaats, tot 15 kilometer en verder dan 15 kilometer). Niet-proportioneel wil zeggen dat de steekproeffractie verschilt per onderscheiden stratum. Een en ander betekent dat de gegevens uit de Nationale Studie niet zonder meer als representatief voor de Nederlandse populatie kunnen worden beschouwd. Om representativiteit te waarborgen moet een weging worden uitgevoerd (zie voor een uitvoerige verantwoording van de wegingsprocedure Van der Velden et al, 1991).

registratieperiode

Een tweede belangrijk verschil betreft de tijdsperiode waarin is geregistreerd. In de Nationale Studie is in vier opeenvolgende driemaandelijke perioden geregistreerd van april 1987 tot en met maart 1988. De materiaalverzameling in Almere heeft parallel gelopen met de derde en vierde registratieperiode van de Nationale Studie, te weten van oktober 1987 tot en met maart 1988. Dat betekent dat als Almere wordt vergeleken met de Nationale Studie als geheel er mogelijk verschillen optreden als gevolg van seizoenseffecten. Om deze vertekening uit te schakelen is in feite alleen vergelijking mogelijk met de gegevens uit de derde en vierde registratieperiode uit de Nationale Studie.

2.4.2 Keuze voor een referentiegroep

specifieke kenmerken
Almere

De vraag waarmee Almere dient te worden vergeleken, is al vaak aan de orde geweest. De specifieke karakteristieken van Almere worden daarbij steeds weer naar voren gehaald:

- de karakteristieke leeftijdsopbouw met een oververtegenwoordiging van gezinnen met jonge kinderen;
- de recente verhuisdatum en de stedelijke (vooral Amsterdamse) achtergrond van de meeste bewoners;
- een eerstelijnsgezondheidszorg werkend vanuit gezondheidscentra.

op zoek naar
vergelijkbaarheid

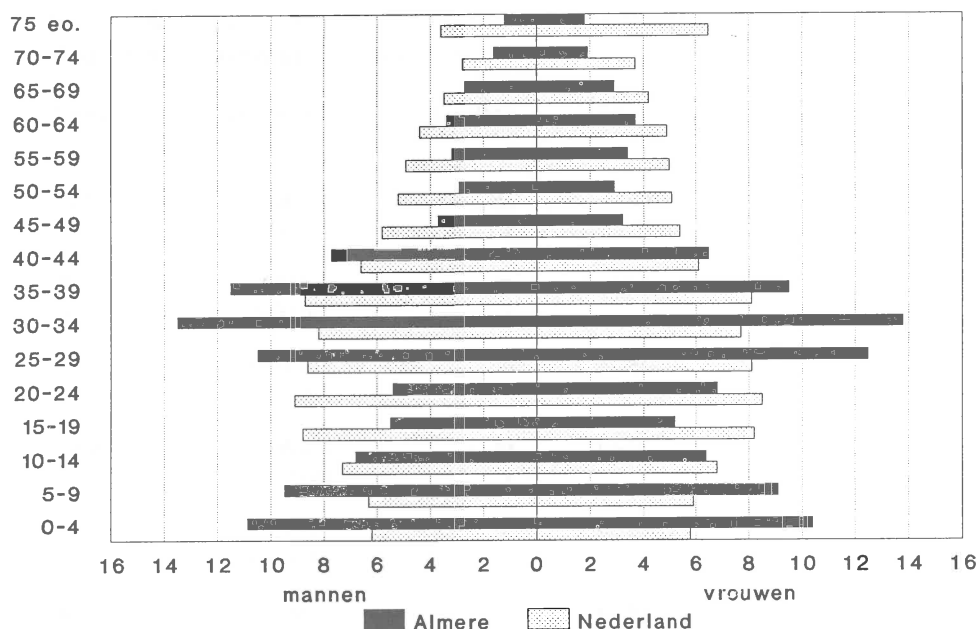
In de Nationale Studie zijn niet voldoende praktijken opgenomen die op deze punten vergelijkbaar zijn met Almere. De vraag is zelfs of deze überhaupt wel te vinden zijn in Nederland. Vergelijken met stedelijke gebieden (de herkomst van de meeste Almeerders) heeft als voordeel dat dan wordt vergeleken met een bevolking die gewend is aan eenzelfde consumptiepatroon. Het nadeel ervan is dat diegenen die uit de stad naar Almere zijn getrokken bepaald geen doorsnee van de stadsbevolking vormen. Het zijn vooral jonge, gezonde mensen die wegtrekken uit de stad. Zelfs als kan worden gecontroleerd voor leeftijd en geslacht is er het

probleem dat het verhuizen naar Almere op zich al effecten voor de gezondheid zou kunnen hebben. Bovendien hangt een verhuizing naar een gemeente als Almere vaak samen met andere belangrijke gebeurtenissen in het leven als het krijgen van kinderen of het vinden van een baan. Een vergelijking met de praktijkpopulaties uit gezondheidscentra is tenslotte niet mogelijk omdat in de derde en vierde periode van de Nationale Studie onvoldoende gezondheidscentra zijn opgenomen. Maar ook als het wél mogelijk zou zijn om te vergelijken met de populaties van gezondheidscentra blijven de bovenstaande problemen van kracht.

vergelijken met
landelijk gemiddelde

Dit overziende kan de conclusie worden getrokken dat een 'ideale' vergelijkingsmogelijkheid ontbreekt. Daarom is ervoor gekozen om te vergelijken met het landelijk gemiddelde. Door het materiaal te analyseren op verschillen in bevolkingskenmerken kan worden nagegaan in hoeverre eventuele verschillen in gepresenteerde morbiditeit tussen Nederland en Almere gerelateerd zijn aan verschillen in bevolkingskenmerken.

Figuur 2.3 De leeftijdsverdeling van Nederland en Almere



Bron: CBS, 1988

standaardisatie op
leeftijd en geslacht

Het meest in het oog springende verschil in bevolkingssamenstelling tussen Nederland en Almere is het verschil in de leeftijdsopbouw. Figuur 2.3 laat dit overduidelijk zien. Almere kent sterke ondervertegenwoordigingen in de categorieën ouder dan 45 jaar en bij de jong volwassenen (15 tot 24 jaar) en oververtegenwoordigingen in de categorieën 25 tot 40 jaar en 0 tot 9 jaar. Bovendien is bekend dat leeftijd, geslacht en morbiditeit sterk aan elkaar zijn gerelateerd, reden waarom het in epidemiologische

standaardisatie-
procedure

studies gebruikelijk is om te standaardiseren op leeftijd en geslacht. In deze studie is bij die gewoonte aangesloten en is een directe standaardisatie doorgevoerd.

De gevolgde standaardisatieprocedure kan aan de hand van tabel 2.10 worden uitgelegd. Als standaardpopulatie is de verdeling van de Nederlandse bevolking over de onderscheiden leeftijds-/geslachtscategorieën op 31 december 1987 (bron CBS) gehanteerd (de eerste kolom). Deze verdeling is gerelateerd aan de leeftijds-/geslachtsverdeling zoals die voor Almere uit de patiëntregistratie naar voren is gekomen (de tweede kolom). Door de getallen uit de tweede kolom op de getallen uit de eerste kolom te delen worden de weeggetallen verkregen (de derde kolom). We zien in deze kolom dat patiënten in leeftijdscategorieën die in Almere zijn ondervertegenwoordigd een hoger weeggetal hebben gekregen. De in het rapport opgenomen gewogen morbiditeitscijfers voor Almere kunnen hierdoor worden geïnterpreteerd voor de morbiditeitscijfers voor Almere als Almere eenzelfde leeftijds-/geslachtsverdeling als Nederland zou hebben.

Tabel 2.10 Vaststelling van de weeggetallen voor de standaardisatie van Almere naar de landelijke leeftijdsverdeling

leeftijd	geslacht	Nederland	Almere pat.reg.	weeggetal
0-4	m.	449475	1793	250,7
	v.	430920	1671	257,9
5-14	m.	953309	2376	401,2
	v.	911655	2267	402,1
15-24	m.	1274319	1379	924,1
	v.	1221351	1670	731,3
25-44	m.	2353807	6242	377,1
	v.	2245867	6373	352,4
45-64	m.	1470552	1859	791,0
	v.	1498584	1911	784,2
65-74	m.	459306	634	724,5
	v.	590408	708	833,9
75 e.o.	m.	262619	169	1554,0
	v.	491585	271	1814,0

Bron: CBS, 1988

2.4.3 Samenvatting

Almere wordt met het Nederlands gemiddelde vergeleken voor wat betreft de morbiditeit gepresenteerd in de periode oktober 1987 tot en met maart 1988. Voor verschillen in leeftijds-/geslachtsopbouw wordt gecorrigeerd door een standaardisatieprocedure.

3. RESULTATEN

3.1 Inleiding

onderzoeksvragen

In dit hoofdstuk wordt getracht een antwoord te geven op de drie in paragraaf 1.2 geformuleerde onderzoeksvragen. De vraag in hoeverre de in Almere aan de huisarts gepresenteerde morbiditeit afwijkt van de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland aan de huisarts wordt gepresenteerd staat centraal in paragraaf 3.2. De vraag in hoeverre eventuele verschillen toe te schrijven zijn aan verschillen in bevolkings-samenstelling komt in paragraaf 3.3 aan de orde. In paragraaf 3.4 wordt tenslotte ingegaan op de vraag in hoeverre eventuele verschillen samenhangen met een verschil in aanbodsituatie.

aanpak

De onderzoeksvragen worden beantwoord door morbiditeitsgegevens te beschrijven voor Nederland en Almere zoals die in de periode oktober 1987 tot en met maart 1988 werden gepresenteerd in zeven van de elf Almeerse gezondheidscentra en een steekproef van 50 praktijken uit de rest van Nederland. De tabellenbijlage beoogt een gedetailleerd overzicht te geven van de morbiditeitssituatie in Almere in vergelijking tot Nederland, dat voor geïnteresseerden kan dienen als naslagwerk. In de tekst van dit hoofdstuk worden de voor de beantwoording van de onderzoeksvragen relevante vragen beschreven aan de hand van overzichtstabellen.

clustering morbiditeit

Zoals in het voorgaande hoofdstuk verantwoord wordt de morbiditeit beschreven in aantallen ziekte-episodes zoals die in een periode van drie maanden aan de huisarts zijn gepresenteerd. De ziekte-episodes zijn gecodeerd met de International Classification of Primary Care (ICPC). Dit classificatiesysteem omvat vele honderden codes, waarvan een groot aantal niet of nauwelijks voorkomt in de huisartspraktijk en sommige door de huisarts moeilijk zijn te onderscheiden. Dit en het feit dat het rapport anders zeer omvangrijk zou worden heeft ons doen besluiten de ICPC-codes op de volgende wijze te comprimeren:

- basistabellen voor incidentie en prevalentie met een gedetailleerde uitsplitsing in 684 diagnoses/klachten (zie ook Van der Velden et al, 1991); hierbij zijn alleen zeer weinig voorkomende en moeilijk van elkaar te onderscheiden diagnoses geclusterd (zie bijlagen);
- tabellen waarin de ICPC-codes zijn samengenomen per ICPC-hoofdstuk (met localisatie als basisprincipe);
- tabellen waarin alleen de incidentie en prevalentie van de 20 meest incidente en de 20 meest prevalentie ziekte-episodes van de bovengenoemde 684 codes worden weergegeven.

In paragraaf 3.2 waarin een antwoord wordt gezocht op de vraag in hoeverre de morbiditeitsituatie in Nederland verschilt van Almere is voor de meest gedetailleerde uitsplitsing gekozen. In de daarop volgende paragrafen beperken we ons tot het ICPC-hoofdstukniveau.

kanttekening

Een woord van waarschuwing met name bij de interpretatie van de tabellen in de bijlagen is op zijn plaats. De frequentie van het voorkomen van een groot aantal aandoeningen is bijzonder laag. Dat betekent dat de toevalsfactor een relatief grote rol speelt en de betrouwbaarheidsmarges dus relatief groot zijn. Voor de interpretatie betekent een en ander dat alleen bij grote verschillen of bij veel voorkomende aandoeningen conclusies kunnen worden getrokken over eventuele verschillen tussen Almere en Nederland. Met deze kanttekening gaan we over naar de beschrijving van de resultaten.

3.2 Morbiditeit in Almere en Nederland vergeleken

Almere ongewogen

De prevalentie en incidentie van ziekte-episodes per ICPC-hoofdstuk is voor Almere weergegeven in tabel 3.1. De tabel laat zien dat aandoeningen aan de ademhalingsorganen zowel bij mannen als bij vrouwen het hoogst prevalent en het hoogst incident zijn. Op de tweede plaats komen de aandoeningen aan het bewegingsapparaat, op de voet gevolgd door aandoeningen aan de huid. Hier moet bedacht worden dat de registratie heeft plaatsgevonden in de herfst- en de wintermaanden. Als over een heel jaar zou zijn geregistreerd, zouden aandoeningen aan de ademhalingsorganen een minder belangrijke rol spelen. Aandoeningen aan het bewegingsapparaat zouden dan waarschijnlijk het meest voorkomen (zie Van der Velden et al, 1991).

Bij vrouwen zien we over het algemeen duidelijk hogere incidentie- en prevalentiecijfers dan bij mannen. Dit is een bekend gegeven (De Bakker et al, 1992) en wordt voor een deel verklaard doordat vrouwen over het algemeen ouder worden en dus oververtegenwoordigd zijn in de hogere leeftijdsklassen. In volgorde van voorkomen zijn, afgezien van de eerder genoemde, de volgende ICPC-hoofdstukken bij vrouwen belangrijk: zwangerschap en wat daarmee samenhangt (bevalling, kraambed en gezinsplanning), psychologische problemen, aandoeningen aan het maag-darmkanaal, hart-vaataandoeningen, algemene en niet gespecificeerde aandoeningen en aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen. Bij mannen zijn de meest voorkomende ICPC-hoofdstukken verder psychologische problemen, hart-vaataandoeningen, aandoeningen aan het maag-darmkanaal en algemene en niet gespecificeerde aandoeningen.

Tabel 3.1 Prevalentie en incidentie in drie maanden in de Almeerse huisartspraktijk (ongewogen) per ICPC-hoofdstuk

		prevalentie		incidentie	
		man	vrouw	man	vrouw
A. algemeen e.a.	abs.	782	1133	457	634
	p. 1000	54,1	76,1	31,6	42,6
B. bloed e.a.	abs.	92	269	39	99
	p. 1000	6,4	18,1	2,7	6,7
D. maag-darmkanaal	abs.	865	1242	578	804
	p. 1000	59,8	83,5	40,0	54,0
F. oog	abs.	364	471	252	330
	p. 1000	25,2	31,7	17,4	22,2
H. oor	abs.	543	696	441	553
	p. 1000	37,6	46,8	30,5	37,2
K. hart-vaatstelsel	abs.	903	1272	181	260
	p. 1000	62,5	85,5	12,5	17,5
L. bewegingsapparaat	abs.	1623	2093	1224	1435
	p. 1000	112,3	140,7	84,7	96,4
N. zenuwstelsel	abs.	254	466	122	186
	p. 1000	17,6	31,3	8,4	12,5
P. psyche	abs.	993	1759	376	655
	p. 1000	68,7	118,2	26,0	44,0
R. ademhalingsorganen	abs.	2217	2738	1683	2161
	p. 1000	153,4	184,0	116,4	145,2
S. huid e.a.	abs.	1500	1937	1020	1236
	p. 1000	103,8	130,2	70,6	83,1
T. endocr./metabolisme	abs.	316	526	72	114
	p. 1000	21,9	35,4	5,0	7,7
U. urinewegen	abs.	200	518	150	432
	p. 1000	13,8	34,8	10,4	29,0
W. zwangerschap e.a.	abs.	-	1850	-	494
	p. 1000	-	124,3	-	33,2
X. vr. genitaliën e.a.	abs.	-	1060	-	682
	p. 1000	-	71,2	-	45,8
Y. m. genitaliën e.a.	abs.	224	-	148	-
	p. 1000	15,5	-	10,2	-
Z. sociale problemen	abs.	264	449	103	159
	p. 1000	18,3	30,2	7,1	10,7

standaardisatie

In tabel 3.2 treffen we de vergelijking op ICPC-hoofdstukniveau met de Nederlandse situatie. De cijfers van Almere zijn gestandaardiseerd naar de leeftijds/geslachtsopbouw van de Nederlandse bevolking. In vergelijking met tabel 3.1 heeft dit als effect dat aandoeningen die sterk met leeftijd samenhangen veranderen. De cijfers die veel bij ouderen voorkomen stijgen. We zien dit in sterke mate bij aandoeningen aan het hart-vaatstelsel. Het omgekeerde zien we bij aandoeningen die veel bij jongeren voorkomen (bijvoorbeeld aandoeningen aan het oor). De algemene tendens is echter dat als de leeftijds/geslachtsopbouw in Almere dezelfde zou zijn als in Nederland de prevalenties en incidenties aanzienlijk zouden stijgen.

Tabel 3.2 Prevalentie- en incidentiecijfers in drie maanden in de Almeerse en Nederlandse huisartspraktijk per ICPC-hoofdstuk (de Almeerse cijfers zijn gestandaardiseerd naar de Nederlandse leeftijds-/geslachtsverdeling)

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000
A. algemeen e.a.	50,3	79,7	26,8	42,7	47,9	76,0	26,2	38,4
B. bloed e.a.	6,7	18,0	2,2	6,0	7,9	16,0	3,0	5,0
D. maag-darmkanaal	63,3	92,9	37,6	55,0	61,4	78,6	34,2	40,8
F. oog	27,4	35,9	17,7	22,7	25,7	31,9	14,8	15,7
H. oor	31,5	43,9	24,6	32,6	31,6	32,8	24,1	25,3
K. hart-vaatstelsel	90,7	143,0	16,3	24,8	100,5	138,7	12,8	17,9
L. bewegingsapparaat	123,9	166,6	90,9	106,4	120,5	142,4	85,6	85,7
N. zenuwstelsel	19,9	37,7	8,6	13,1	24,8	38,5	9,2	12,6
P. psyche	78,4	147,6	27,8	47,2	70,0	126,2	19,3	28,6
R. ademhalingsorganen	139,7	173,5	99,1	129,6	147,3	145,7	84,1	91,2
S. huid e.a.	103,5	133,7	66,8	84,7	94,0	108,6	60,4	66,4
T. endocrien/metabolisme e.a.	26,8	48,4	5,5	8,6	21,6	41,2	3,6	6,4
U. urinewegen	16,6	43,0	11,7	33,5	12,3	33,8	6,7	22,0
W. zwangerschap e.a.	0,0	115,8	0,0	29,8	0,0	100,6	0,0	24,3
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	0,0	71,5	0,0	43,4	0,0	61,6	0,0	32,1
Y. mannelijke genitaliën e.a.	15,5	0,0	9,3	0,0	12,5	0,0	7,3	0,0
Z. sociale problemen	21,6	35,9	7,5	11,0	16,3	27,5	6,8	9,4

vergelijking Almere
Nederland

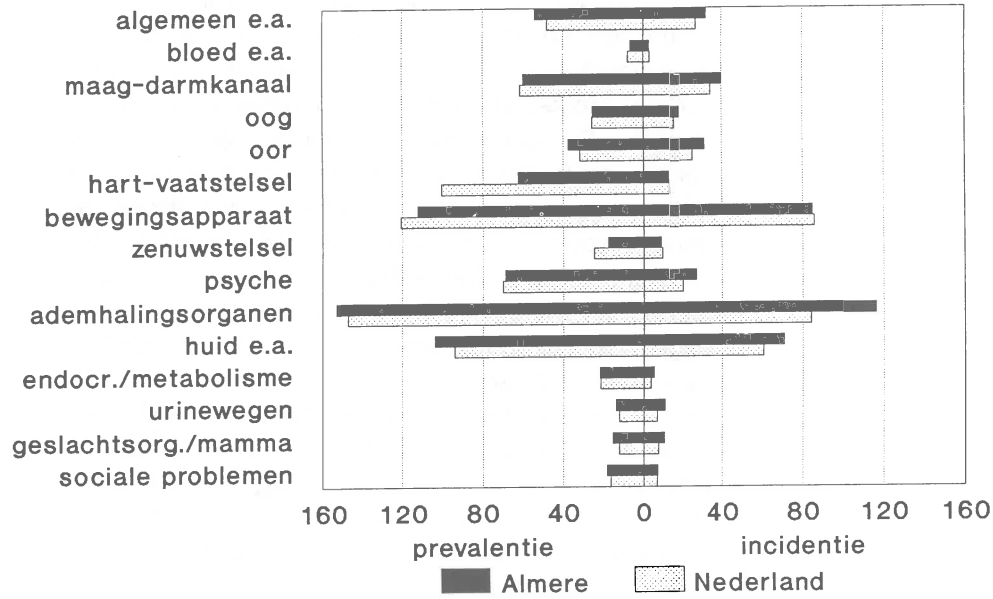
Om de vergelijking Almere/Nederland te vergemakkelijken zijn de cijfers uit tabel 3.1 en tabel 3.2 grafisch uitgezet in figuur 3.1 tot en met 3.4.

Figuur 3.1 en 3.2 laten de prevalentie- en incidentiecijfers voor Almere en Nederland zien, waarbij de Almeerse cijfers niet zijn gestandaardiseerd. Voor de mannen zien we dat de incidenties in Almere over het algemeen gelijk of iets hoger liggen, terwijl bij de prevalenties het beeld meer wisselend is (figuur 3.1).

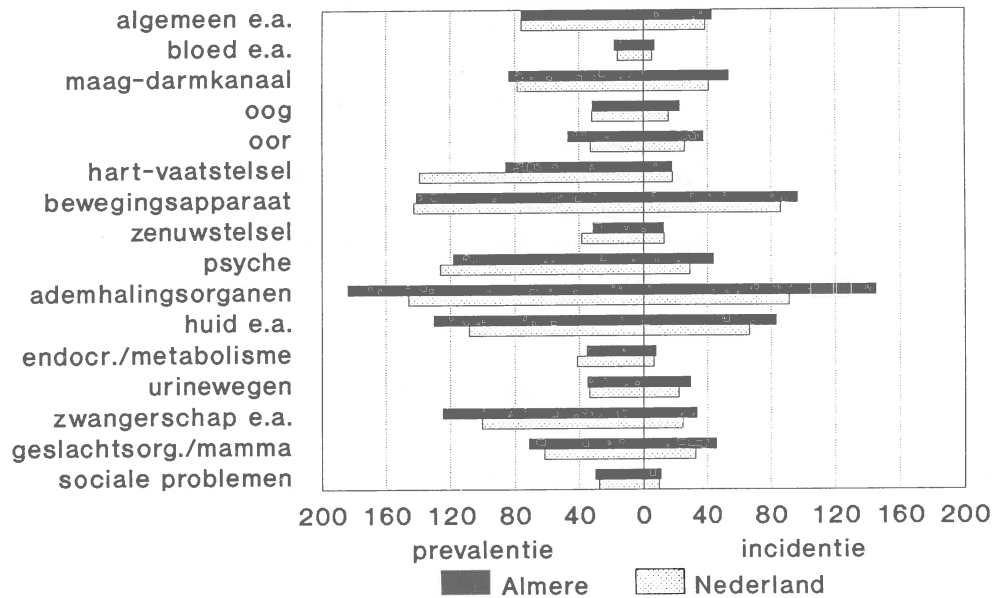
Bij de mannen zien we in vergelijking tot Nederland relatief hoge prevalenties in de hoofdstukken 'algemeen', 'oor', 'ademhalingsorganen' en 'huid'. Deze hoofdstukken hebben in Almere ook een relatief hoge incidentie. Hoge incidenties zien we in Almere verder bij de hoofdstukken 'maag-darmkanaal' en 'psyche'. Een relatief aanzienlijk lagere prevalentie in Almere hebben aandoeningen met betrekking tot het 'hart-vaatstelsel' en in mindere mate aandoeningen aan het 'bewegingsapparaat'.

Bij de vrouwen (figuur 3.2) zien we over het algemeen hogere incidenties in Almere, terwijl bij de prevalenties het beeld wisselend is. Aanzienlijk hogere prevalenties zien we weer bij de hoofdstukken 'oor', 'ademhalingsorganen' en 'huid'. Ook episodes met betrekking tot 'zwangerschap/-kraambed/gezinsplanning' en 'geslachtsorganen/mamma' komen in Almere meer voor. Genoemde hoofdstukken hebben ook allen een hogere incidentie. Daarbij komen nog 'maag-darmkanaal', 'bewegingsapparaat', 'psyche' en 'urinewegen'. Lagere prevalenties bij de Almeerse vrouwen hebben de hoofdstukken 'hart-vaatstelsel', 'zenuwstelsel' en 'psyche'.

Figuur 3.1 Prevalentie- en incidentiecijfers in drie maanden in de Almeerse en Nederlandse huisartspraktijk per ICPC-hoofdstuk, mannen, niet gestandaardiseerd



Figuur 3.2 Prevalentie- en incidentiecijfers in drie maanden in de Almeerse en Nederlandse huisartspraktijk per ICPC-hoofdstuk, vrouwen, niet gestandaardiseerd



hogere morbiditeit
in Almere

Figuur 3.3 en 3.4 verschaffen de vergelijking Almere/Nederland voor het geval dat de Almeerse leeftijdsopbouw gelijk is aan de Nederlandse. Bij de mannen worden de verschillen over het algemeen kleiner na standaardisatie (figuur 3.3). Bij de meeste hoofdstukken liggen de prevalenties in Almere iets hoger. Aandoeningen uit de hoofdstukken 'endocrien/metabolisme/voedingsstoornissen', 'urinewegen', 'geslachtsorganen/mamma' en 'sociale problemen' komen in Almere meer dan 20% vaker voor dan landelijk. De uitzonderingen worden gevormd door 'bloed', 'hart-vaatstelsel', 'zenuwstelsel' en 'ademhalingsorganen'. Bij de incidenties zien we dat de cijfers voor Almere gelijk of iets hoger zijn. De grootste oververtegenwoordigingen vinden we bij dezelfde hoofdstukken als bij de prevalentie, met uitzondering van 'sociale problemen'. Verder komen 'hart-vaatstelsel' en 'psychologische problemen' duidelijk vaker voor, aandoeningen van het zenuwstelsel en het ICPC-hoofdstuk bloed komen minder vaak voor in Almere.

Figuur 3.4 laat zien dat prevalentie- en incidentiecijfers bij de vrouwen gelijk of hoger liggen. Duidelijk hogere prevalentie- en incidentiecijfers vinden we in de hoofdstukken 'maag-darmkanaal', 'oor', 'bewegingsapparaat', 'psyche', 'ademhalingsorganen', 'huid', 'endocrien/metabolisme' 'urinewegen', 'geslachtsorganen/mamma' en 'sociale problemen'.

verschil bij vrouwen
groter

We zien dus dat er op hoofdstukniveau duidelijke verschillen zijn tussen Almere en Nederland, vooral na standaardisatie van de Almeerse cijfers naar de Nederlandse leeftijdsopbouw. In dat geval zien we dat prevalentie- en incidentiecijfers in Almere over het algemeen hoger zijn dan in Nederland. Het verschil is bij de mannen over het algemeen gering en bij de vrouwen aanmerkelijk groter.

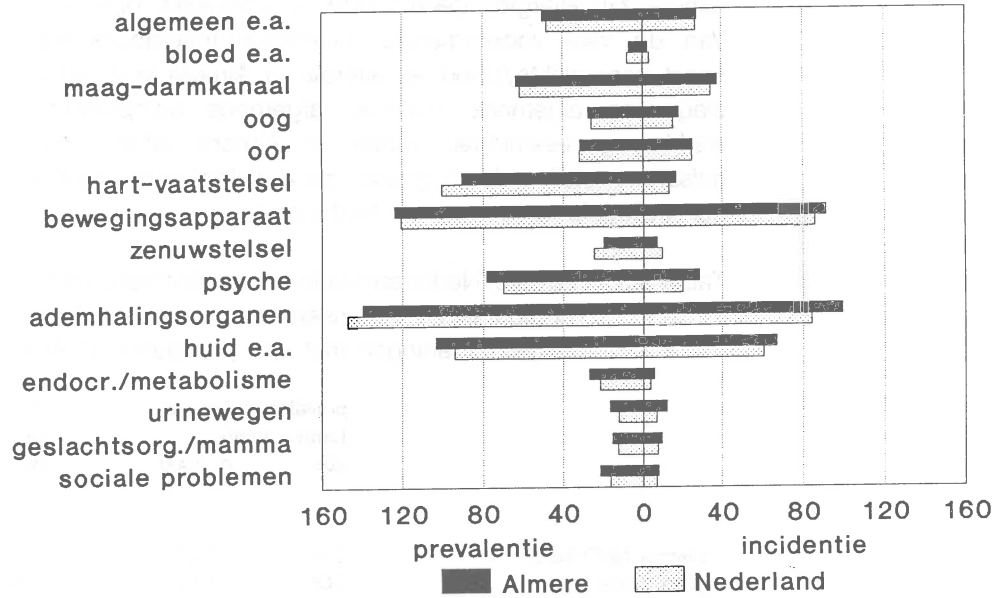
Almere/Nederland-ratio

In het vervolg dalen we af naar een meer gedetailleerd niveau. Binnen elk hoofdstuk zal worden nagegaan welke aandoeningen in meer of minder mate verantwoordelijk zijn voor de geconstateerde verschillen. Besproken worden alleen de hoogst prevalentie diagnoses in Almere (ongestandaardiseerde prevalentie meer dan 2 promille, ofwel absoluut gezien meer dan 60 diagnoses). Van deze diagnoses zijn op de volgende wijze Almere/Nederland-ratio's berekend:

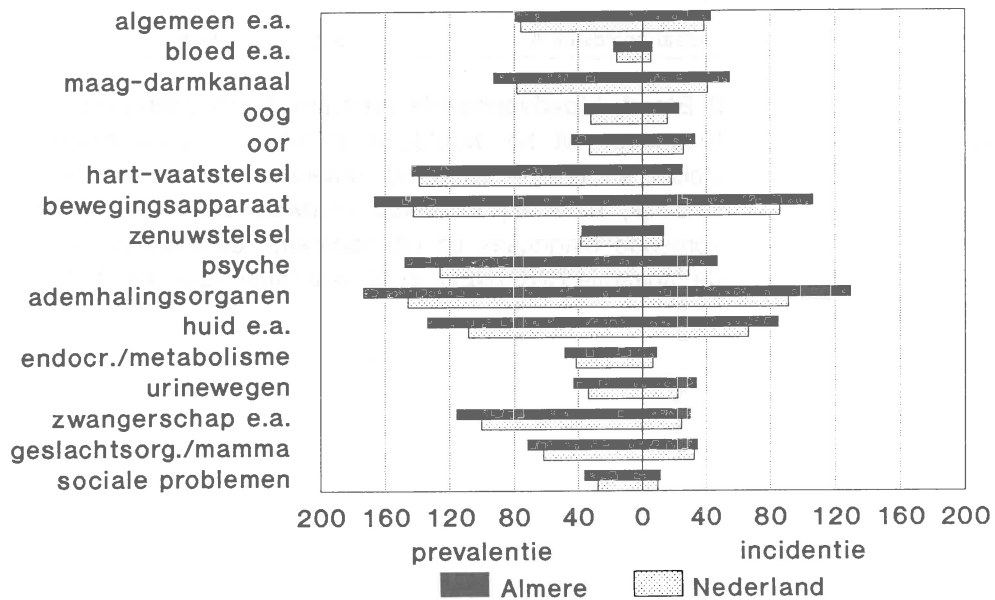
$$A/N\text{-ratio} = \frac{\text{prevalentiecijfer Almere}}{\text{prevalentiecijfer Nederland}}$$

De tabellen met volledige incidentie- en prevalentiecijfers zijn te vinden in bijlage III.

Figuur 3.3 Prevalentie- en incidentiecijfers in drie maanden in de Almeerse en Nederlandse huisartspraktijk per ICPC-hoofdstuk, mannen, gestandaardiseerd



Figuur 3.4 Prevalentie- en incidentiecijfers in drie maanden in de Almeerse en Nederlandse huisartspraktijk per ICPC-hoofdstuk, vrouwen, gestandaardiseerd



minder 'geen ziekte'
in Almere

A Algemeen en niet gespecificeerd

Algemene en niet gespecificeerde diagnoses worden in Almere 5% vaker gesteld dan landelijk (tabel 3.3). De meest voorkomende diagnoses in Almere zijn allergie, 'geen ziekte', virusinfectie, pijn en algemene malaise. Van de veel voorkomende (symptoom-)diagnoses worden vooral pijn, angst voor ziekte/dood en allergie in Almere veel vaker gesteld. Ook de diagnoses algemene malaise, algemene symptomen/klachten en bijwerking geneesmiddel worden in Almere vaker gesteld. De Almeerse huisartsen stellen de diagnose 'geen ziekte' aanmerkelijk minder vaak dan hun collega's in de rest van Nederland.

Tabel 3.3 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk A 'algemeen en niet gespecificeerd' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere >2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
allergie NNO/NEC	314	10,6	1,52	1,72
geen ziekte	305	10,3	0,68	0,64
virusinfectie NNO/NEC	241	8,2	0,90	0,86
pijn NNO/NEC	169	5,7	2,19	2,27
algemene malaise	147	5,0	1,23	1,10
algemene sympt./klachten NEC	93	3,1	1,30	1,06
angst voor ziekte/dood	70	2,4	1,90	1,63
bijwerking geneesmiddel: overige	66	2,2	1,44	1,41
totaal hoofdstuk A	1915	64,8	1,05	1,05

anaemieën

B Bloed, bloedvormende organen, lymfestelsel en milt

Diagnoses uit het hoofdstuk B 'bloed, bloedvormende organen, lymfestelsel en milt' worden bij Almeerse mannen minder vaak gesteld dan landelijk, maar bij Almeerse vrouwen juist vaker (tabel 3.4). Veel voorkomende diagnoses uit dit hoofdstuk betreffen anaemieën. Hiervan komt de 'anaemie NNO/NEC' in Almere meer voor dan in Nederland.

Tabel 3.4 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk B 'bloed, bloedvormende organen, lymfestelsel en milt' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
ijzergebreksanaemie	120	4,1	0,93	1,08
anaemie NNO/NEC	81	2,7	1,25	1,48
totaal hoofdstuk B	361	12,3	0,85	1,13

maagklachten

D Maag-darmkanaal

Klachten en aandoeningen uit het hoofdstuk 'maag-darmkanaal' worden in Almere zowel bij mannen als bij vrouwen vaker gediagnostiseerd dan in Nederland. Bij de vrouwen is het verschil aanzienlijk, namelijk 18% meer van dergelijke diagnoses in Almere (tabel 3.5).

Deze verschillen gaan op voor de meeste van de in Almere veel voorkomende diagnoses uit dit hoofdstuk. Er is alleen verschil in de mate waarin. Het grootst zijn de verschillen bij zuurbranden en afwijkende maagfunctie/gastritis, terwijl obstipatie en parasieten/wormen bij Almeerse mannen minder voorkomen.

Tabel 3.5 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk D 'maag-darmkanaal' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
overige infectie maagdarm	331	11,2	1,13	1,57
irritable bowel syndrome	261	8,8	1,10	1,48
afwijking maagfunctie/gastritis	226	7,6	1,49	1,90
maagpijn	145	4,9	1,22	1,44
obstipatie	127	4,3	0,78	0,96
parasieten/wormen	123	4,2	0,82	1,13
gegen. buikpijn/buikkrimp	114	3,9	0,96	1,17
ziekte mond/tong/lippen	107	3,6	1,38	1,23
zuurbranden	76	2,6	1,53	2,00
diarree	62	2,1	1,13	1,10
totaal hoofdstuk D	2107	71,3	1,03	1,18

conjunctivitis

F Oog

In Almere worden diagnoses uit het hoofdstuk 'oog' vaker gesteld dan landelijk (resp. 7% vaker bij mannen en 13% vaker bij vrouwen). Dit geldt ook voor de meest voorkomende diagnoses uit dit hoofdstuk: 'allergische conjunctivitis NEC', 'refractieafwijkingen' en 'infectieuze conjunctivitis'. Het grootste verschil met Nederland is te vinden bij laatstgenoemde diagnose.

Tabel 3.6 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk F 'oog' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
allergische conjunctivitis NEC	206	7,0	1,10	1,12
refractieafwijkingen	159	5,4	1,43	1,07
infectieuze conjunctivitis	74	2,5	1,82	1,79
klachten visus	65	2,2	0,65	1,06
sympt./klachten oog NEC	63	2,1	0,85	0,97
totaal hoofdstuk F	835	28,3	1,07	1,13

otitis

H Oor

Klachten en aandoeningen met betrekking tot het oor worden door Almeerse vrouwen vaker aan de huisarts gepresenteerd dan door vrouwen buiten Almere. Dit verschil is voor de mannen niet aanwezig. Het verschil tussen mannen en vrouwen zit vooral bij de diagnoses 'otitis externa' en 'niet-etterige otitis media'. Met 'otitis media acuta' komen zowel Almeerse mannen als Almeerse vrouwen vaker bij de huisarts dan de gemiddelde Nederlander.

Tabel 3.7 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk H 'oor' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
otitis media acuta	447	15,1	1,23	1,45
cerumen	166	5,6	0,75	0,92
otitis externa	148	5,0	1,10	1,36
niet-etterige otitis media	99	3,4	0,91	1,60
tubair catarrh/salpingitis	69	2,3	0,38	0,86
totaal hoofdstuk H	1239	41,9	1,00	1,34

K Hart-vaatstelsel

De Almeerse huisartsen worden door hun vrouwelijke patiënten ongeveer even vaak met klachten of aandoeningen met betrekking tot het hart-vaatstelsel geconfronteerd als huisartsen buiten Almere. Almeerse mannen komen 10% minder vaak met een diagnose uit dit hoofdstuk bij de huisarts.

Bij de mannelijke patiënten zijn de verschillen over het gehele hoofdstuk gezien niet groot. Bij Almeerse mannen wordt vaker 'angina pectoris' en 'oedeem extremiteiten' gediagnostiseerd. Aan de andere kant zijn er diagnoses die bij Almeerse mannen minder vaak voorkomen dan landelijk. Dit geldt voor 'oud infarct' en in mindere mate 'haemorrhoiden' en 'decompensatio cordis'.

Ongecompliceerde hypertensie komt in Almere zowel bij mannen als bij vrouwen 10% minder vaak voor dan landelijk. Bij de vrouwen zien we dat 'gecompliceerde hypertensie', 'haemorrhoiden', 'angina pectoris' en 'oedeem extremiteiten' in Almere aanmerkelijk vaker voorkomen.

Tabel 3.8 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk K 'hart-vaatstelsel' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere >2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
ongecompliceerde hypertensie	861	29,1	0,90	0,91
angina pectoris	174	5,9	1,16	1,29
haemorrhoiden	122	4,1	0,88	1,44
gecompliceerde hypertensie	119	4,0	1,10	1,59
varices benen	87	2,9	1,13	1,15
decompensatio cordis	81	2,7	0,86	0,89
oedeem extremiteiten	71	2,4	1,38	1,24
oud infarct	64	2,2	0,61	1,16
totaal hoofdstuk K	2175	74,1	0,90	1,03

distorsies

L Bewegingsapparaat

Episodes uit het ICPC-hoofdstuk 'bewegingsapparaat' zijn in Almere na episodes uit het hoofdstuk 'ademhalingsorganen' het vaakst geregistreerd. Ook hier zien we in Almere een oververtegenwoordiging van vrouwen (tabel 3.9). Sterk oververtegenwoordigd bij Almeerse vrouwen zijn 'systeemziekte bewegingsapparaat NEC', 'distorsie/contusie voet/tenen', 'lumbago' en 'afwijking cervicale wervelkolom'. Schouderafwijkingen (incl. bursitis) worden daarentegen landelijk vaker gediagnostiseerd. Bij de mannen zijn de verschillen aanzienlijk geringer. 'Systeemziekte bewegingsapparaat NEC' is evenals bij de vrouwen in Almere oververtegenwoordigd. Een duidelijke ondervertegenwoordiging in Almere is te constateren bij 'hernia nucleii pulposi'.

Tabel 3.9 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk L 'bewegingsapparaat' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
myalgia/fibrositis	655	22,2	1,06	1,30
lumbago	290	9,8	0,98	1,49
tendinitis/synovitis	187	6,3	1,09	1,20
distorsie/contusie enkel	140	4,7	1,19	1,41
dist./cont./letsel bew.app. NEC	120	4,1	1,07	1,12
sympt./klachten rug	119	4,0	1,06	1,28
distorsie/contusie voet/tenen	105	3,6	0,81	1,95
distorsie/contusie pols/hand	96	3,2	0,84	1,10
schouderafwijking incl. bursitis	94	3,2	0,93	0,68
systeemziekte bew.app. NEC	88	3,0	1,85	2,04
distorsie/contusie knie	87	2,9	1,21	1,32
ziekte bewegingsapparaat NEC	80	2,7	0,96	1,37
afwijking cervicale w.k.	78	2,6	1,33	1,46
distorsie/contusie schouder/arm	72	2,4	1,33	1,30
epicondylitis lateralis	69	2,3	1,00	0,91
hernia nucleii pulposi	64	2,2	0,67	1,04
verw. misv. extremiteiten NEC	64	2,2	0,76	0,90
totaal hoofdstuk L	3716	126,6	1,03	1,17

N Zenuwstelsel

Klachten/aandoeningen uit het hoofdstuk 'zenuwstelsel' worden iets minder vaak door Almeerse mannen gepresenteerd dan door mannen in de rest van Nederland. Het verschil doet zich met name voor bij 'vertigo', 'ziekte perifere zenuwstelsel NEC' en epilepsie. Migraine wordt daarentegen in Almere duidelijk vaker gepresenteerd.

Bij de vrouwen zijn de verschillen zowel in het totaal als per afzonderlijke diagnose geringer.

migraine

Tabel 3.10 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk N 'zenuwstelsel' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
hoofdpijn/aangezichtspijn	162	5,5	1,11	1,04
migraine	139	4,7	1,47	1,13
vertigo	83	2,8	0,79	1,16
ziekte perifere z.s. NEC	75	2,5	0,64	0,78
epilepsie	65	2,2	0,50	1,03
totaal hoofdstuk N	720	24,4	0,80	0,98

P Psychologische problemen

Psychologische problemen worden zowel door Almeerse mannen als vrouwen vaker aan de huisarts gepresenteerd dan buiten Almere (resp. 12 en 17% vaker). Het grootst zijn de verschillen bij 'hysterie/hypochondrie', 'surmenage/neurasthenie', 'psychische symptomen/klachten NEC' en het 'hyperventilatiesyndroom'. Surmenage en hysterie/hypochondrie horen tot de bij Almeerse vrouwen meest oververtegenwoordigde aandoeningen (respectievelijk 3.04 en 4.60 keer zo veel in Almere dan landelijk).

Hier tegenover staat een ondervertegenwoordiging bij 'depressie', 'slaapstoornis' en 'acute stressreactie', zowel bij Almeerse mannen als vrouwen.

Tabel 3.11 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk P 'psyche' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
angstig/nerveus	509	17,2	0,98	1,04
neurasthenie/surmenage	484	16,4	1,92	3,04
slaapstoornis	336	11,4	0,81	0,87
hyperventilatie syndroom	197	6,7	1,89	1,73
depressie	150	5,1	0,77	0,74
acute stress reactie	128	4,3	0,83	0,84
spanningshoofdpijn	126	4,3	1,40	1,28
hysterie/hypochondrie	117	4,0	2,42	4,60
psychische sympt./kl. NEC	113	3,8	2,11	2,09
rookverslaving	98	3,3	1,44	1,48
totaal hoofdstuk P	2752	93,2	1,12	1,17

surmenage en
hypochondrie

pneumonie

R Ademhalingsorganen

Aandoeningen/klachten met betrekking tot de ademhalingsorganen komen bij Almeerse mannen ongeveer even vaak voor als landelijk en bij Almeerse vrouwen 19% meer. Duidelijk oververtegenwoordigde diagnoses in Almere zijn 'pneumonie', 'infectie bovenste luchtwegen' en 'hoesten'. Duidelijk ondervertegenwoordigd is 'acute tonsillitis/adenoiditis' en bij mannen acute en chronische bronchitis.

Tabel 3.12 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk R 'ademhalingsorganen' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
infectie bovenste luchtwegen	1829	61,9	1,22	1,48
sinusitis	440	14,9	0,96	1,20
hoesten	424	14,4	1,28	1,56
astma bronchiale	412	13,9	1,15	1,31
acute bronchi(ol)itis	381	12,9	0,60	0,80
influenza	213	7,2	0,78	0,92
chronische bronchitis	201	6,8	0,61	0,93
acute tonsillitis/adenoiditis	160	5,4	0,64	0,66
pneumonie	152	5,1	1,62	1,88
acute laryngitis/tracheitis	145	4,9	0,93	1,07
allergische rhinitis	127	4,3	1,10	0,95
totaal hoofdstuk R	4955	167,7	0,95	1,19

huidinfectie

S Huid/onderhuids weefsel

Klachten en aandoeningen met betrekking tot het hoofdstuk 'huid/onderhuids weefsel' worden door Almeerse mannen iets vaker aan de huisarts gepresenteerd in vergelijking tot landelijk (tabel 3.13). Diagnoses die er zowel bij mannen als vrouwen in Almere uitspringen zijn 'locale huidinfectie NEC', 'constitutioneel eczeem', 'wratten' en 'locale infectie vinger/-teen'. Bij mannen is verder 'blauwe plek/contusie' oververtegenwoordigd en bij vrouwen 'letsel huid NEC', 'opbouwstoornissen structuur huid' en 'seborrhoïsch eczeem'.

Tabel 3.13 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-
hoofdstuk S 'huid/onderhuids weefsel' (alleen klachten/aan-
doeningen met een prevalentie in Almere >2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
overig eczeem	558	18,9	0,96	1,19
wratten	282	9,5	1,30	1,23
dermatophytosis/-mycosis	266	9,0	1,06	1,31
acne vulgaris	167	5,7	1,09	1,13
scheurwond/snijwond	122	4,1	1,13	1,05
letsel huid NEC	109	3,7	0,86	1,61
locale huidinfectie NEC	105	3,6	2,75	1,60
constitutioneel eczeem	104	3,5	1,22	1,59
atheroomcyste	90	3,0	0,79	1,37
ziekte huid NEC	82	2,8	1,09	1,39
furunkel/carbunkel/cellulitis	79	2,7	1,03	0,89
jeuk/huidirritatie	78	2,6	0,87	1,93
locale infectie vinger/teen	77	2,6	1,50	1,47
opbouwst. structuur huid	68	2,3	1,25	1,65
blauwe plek/contusie	65	2,2	1,67	0,80
seborrhoïsch eczeem	63	2,1	1,31	1,57
totaal hoofdstuk S	3437	116,3	1,10	1,23

T Endocriene klieren, metabolisme en voeding

vitaminegebrek

Aandoeningen uit dit hoofdstuk worden in Almere vaker aan de huisarts gepresenteerd dan landelijk (tabel 3.14). Dat geldt ook voor de meest voorkomende diagnoses uit dit hoofdstuk, waarbij vitamine-/voedingsdeficiëntie er duidelijk uitspringt.

Tabel 3.14 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-
hoofdstuk T 'endocriene klieren, metabolisme en voeding'
(alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere
>2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
diabetes mellitus	267	9,0	1,34	1,11
obesitas	156	5,3	1,18	1,05
vitamine-/voedingsdef. NEC	126	4,3	3,10	3,32
totaal hoofdstuk T	842	28,5	1,24	1,17

urine­weg­infectie

U Urinewegen

Almeerse mannen en vrouwen komen vaker bij de huisarts met aandoeningen aan de urinewegen (tabel 3.15). Dit geldt in sterke mate voor de verreweg meest gestelde diagnose uit dit hoofdstuk 'cystitis/urine­weg­infectie'.

Tabel 3.15 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk U 'urinewegen' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere >2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
cystitis/urine­weg­infectie NNO	518	17,5	2,63	1,67
urine incontinentie	62	2,1	0,84	0,89
totaal hoofdstuk U	718	24,3	1,35	1,27

anticonceptie

W Zwangerschap, bevalling, kraambed en anticonceptie

Ook episodes uit dit hoofdstuk komen in de Almeerse huisartspraktijk iets vaker voor dan landelijk (tabel 3.16). Het verschil betreft met name contacten in verband met anticonceptie (pil en IUD).

Tabel 3.16 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC-hoofdstuk W 'zwangerschap, bevalling, kraambed en anticonceptie' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere >2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
anticonceptie pil	1296	43,9	-	1,23
zwangerschap bevestigd	125	4,2	-	0,84
anticonceptie IUD	80	2,7	-	1,31
totaal hoofdstuk W	1850	62,6	-	1,15

vaginale afscheiding

X/Y Vrouwelijke/mannelijke geslachtsorganen en mamma

Een vergelijkbaar verschil treedt op bij het hoofdstuk 'geslachtsorganen en mamma' (tabel 3.17). Bij de meest voorkomende diagnoses uit deze hoofdstukken zien we duidelijke oververtegenwoordigingen bij Almeerse vrouwen van 'vaginale afscheiding NEC', 'vaginitis NNO/vulvitis NNO' en 'overmatige menstruatie'.

Tabel 3.17 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk X 'vrouwelijke geslachtsorganen en mamma' en Y 'mannelijke geslachtsorganen en mamma' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
urogenitale candidiasis	155	5,2	-	1,34
overmatige menstruatie	89	3,0	-	1,67
vaginitis NNO/vulvitis NNO	77	2,6	-	1,76
sympt./klachten menopauze	75	2,5	-	1,09
sympt./klachten mamma NEC	66	2,2	-	1,36
vaginale afscheiding NEC	62	2,1	-	1,95
sympt./klachten cyclus NEC	61	2,1	-	1,03
totaal hoofdstuk X	1060	35,9	-	1,16
totaal hoofdstuk Y	224	-	1,24	-

werk- en gezinsproblemen

Z Sociale problemen

De Almeerse huisarts wordt, tenslotte, ruim 30% vaker met sociale problemen geconfronteerd dan zijn collega in de rest van Nederland. (tabel 3.18). De oververtegenwoordiging betreft onder meer 'problemen werk NEC' en 'gezinsproblematiek'.

Tabel 3.18 Almere/Nederland-ratio's van klachten/aandoeningen in ICPC- hoofdstuk Z 'sociale problemen' (alleen klachten/aandoeningen met een prevalentie in Almere > 2 per 1000)

	prevalentie Almere (ongewogen)		Almere/Nederland- ratio's prevalentie	
	abs.	p. 1000	m	v
problemen werk NEC	66	2,2	1,40	1,27
problemen verlies partner	65	2,2	1,00	1,15
gezinsproblematiek	64	2,2	1,42	1,39
totaal hoofdstuk Z	713	24,1	1,33	1,31

top twintig

Tot zover een gedetailleerde vergelijking van de aan de Almeerse huisarts gepresenteerde morbiditeit met de morbiditeit zoals die wordt gepresenteerd aan zijn collega's in de rest van Nederland. In de tabellen 3.19 en 3.20 worden de voornaamste verschillen nog eens samengevat door de top twintig van de meest prevalente en incidentie episodes naast elkaar te zetten. In deze tabellen zijn de Almeerse cijfers niet gecorrigeerd voor verschillen in leeftijds- en geslachtsopbouw.

Tabel 3.19 De twintig hoogst incidente diagnoses in Almere (ongewogen) en Nederland

incidentie mannen Almere		Nederland		
1	infectie bovenste luchtwegen	56,9	1 infectie bovenste luchtwegen	29,2
2	myalgia/fibrositis	15,6	2 myalgia/fibrositis	13,3
3	otitis media acuta	14,7	3 acute bronchi(oli)tis	9,8
4	overige infectie maag darm	10,9	4 cerumen	8,4
5	acute bronchi(oli)tis	9,8	5 geen ziekte	8,3
6	hoesten	9,6	6 lumbago	7,7
7	sinusitis	9,4	7 sinusitis	7,5
8	virusinfectie NNO/NEC	7,9	8 hoesten	7,3
9	lumbago	7,7	9 overige infectie maag darm	6,6
10	cystitis/urine­weginfectie NNO	7,7	10 otitis media acuta	6,6
11	overig eczeem	7,6	11 overig eczeem	6,5
12	neurasthenie/surmenage	6,8	12 dermatophytosis/-mycosis	6,4
13	dermatophytosis/-mycosis	6,5	13 influenza	6,0
14	influenza	6,3	14 acute tonsillitis/adenoiditis	5,8
15	scheurwond/snijwond	5,9	15 virusinfectie NNO/NEC	5,4
16	geen ziekte	5,7	16 scheurwond/snijwond	5,1
17	afwijking maagfunctie/gastritis	5,4	17 allergische conjunctivitis NEC	4,8
18	allergische conjunctivitis NEC	5,1	18 wratten	4,5
19	tendinitis/synovitis	5,1	19 tendinitis/synovitis	4,5
20	acute tonsillitis/adenoiditis	5,0	20 dist./cont./letsel bew.app. NEC	4,1

incidentie vrouwen Almere		Nederland		
1	infectie bovenste luchtwegen	70,7	1 infectie bovenste luchtwegen	32,3
2	cystitis/urine­weginfectie NNO	26,5	2 cystitis/urine­weginfectie NNO	19,3
3	myalgia/fibrositis	20,3	3 myalgia/fibrositis	15,5
4	sinusitis	16,5	4 geen ziekte	13,2
5	otitis media acuta	15,9	5 hoesten	10,9
6	hoesten	14,6	6 sinusitis	9,9
7	neurasthenie/surmenage	12,6	7 acute bronchi(oli)tis	9,6
8	overig eczeem	12,4	8 overig eczeem	8,3
9	overige infectie maag darm	11,6	9 cerumen	8,2
10	acute bronchi(oli)tis	10,3	10 otitis media acuta	6,7
11	irritable bowel syndroom	9,5	11 overige infectie maag darm	6,6
12	urogenitale candidiasis	9,1	12 virusinfectie NNO/NEC	6,3
13	allergische conjunctivitis NEC	8,4	13 influenza	6,3
14	virusinfectie NNO/NEC	8,3	14 zwangerschap bevestigd	6,2
15	geen ziekte	8,0	15 acute tonsillitis/adenoiditis	6,2
16	anticonceptie pil	7,6	16 allergische conjunctivitis NEC	6,0
17	lumbago	7,4	17 irritable bowel syndroom	5,8
18	influenza	6,6	18 anticonceptie pil	5,7
19	zwangerschap bevestigd	6,3	19 wratten	5,6
20	hyperventilatie syndroom	6,3	20 lumbago	5,4

Tabel 3.20 De twintig hoogst prevalentie diagnoses in Almere (ongewogen) en Nederland

prevalentie mannen Almere		Nederland	
1 infectie bovenste luchtwegen	55,5	1 infectie bovenste luchtwegen	35,8
2 ongecompliceerde hypertensie	23,3	2 ongecompliceerde hypertensie	34,9
3 myalgia/fibrositis	17,6	3 acute bronchi(oli)tis	18,4
4 astma bronchiale	14,7	4 myalgia/fibrositis	18,2
5 otitis media acuta	14,6	5 overig eczeem	14,9
6 overig eczeem	14,3	6 angstig/nerveus	14,5
7 acute bronchi(oli)tis	12,7	7 chronische bronchitis	13,5
8 neurasthenie/surmenage	11,9	8 astma bronchiale	12,3
9 angstig/nerveus	11,7	9 slaapstoornis	12,2
10 hoesten	11,3	10 sinusitis	11,7
11 sinusitis	11,1	11 geen ziekte	11,4
12 overige infectie maagdarm	10,8	12 lumbago	10,4
13 lumbago	9,6	13 diabetes mellitus	9,3
14 dermatophytosis/-mycosis	9,3	14 angina pectoris	8,8
15 allergie NNO/NEC	9,2	15 dermatophytosis/-mycosis	8,7
16 wratten	8,4	16 influenza	8,2
17 diabetes mellitus	8,4	17 cerumen	8,1
18 geen ziekte	8,1	18 hoesten	8,1
19 virusinfectie NNO/NEC	8,0	19 chron.isch. hartziekte NEC	7,6
20 cystitis/urine­weginfectie NNO	7,8	20 overige infectie maagdarm	7,5

prevalentie vrouwen Almere		Nederland	
1 anticonceptie pil	87,0	1 anticonceptie pil	68,2
2 infectie bovenste luchtwegen	69,0	2 ongecompliceerde hypertensie	60,7
3 ongecompliceerde hypertensie	35,2	3 infectie bovenste luchtwegen	40,0
4 cystitis/urine­weginfectie NNO	27,2	4 angstig/nerveus	30,0
5 myalgia/fibrositis	27,0	5 slaapstoornis	28,8
6 overig eczeem	23,6	6 myalgia/fibrositis	23,5
7 angstig/nerveus	22,9	7 geen ziekte	21,3
8 neurasthenie/surmenage	21,0	8 overig eczeem	19,7
9 sinusitis	18,8	9 cystitis/urine­weginfectie NNO	18,7
10 hoesten	17,5	10 acute bronchi(oli)tis	16,1
11 otitis media acuta	15,9	11 diabetes mellitus	15,2
12 slaapstoornis	15,8	12 sinusitis	14,9
13 irritable bowel syndrome	13,8	13 depressie	12,1
14 astma bronchiale	13,4	14 astma bronchiale	11,4
15 acute bronchi(oli)tis	13,3	15 hoesten	10,7
16 geen ziekte	12,6	16 irritable bowel syndrome	10,0
17 allergie NNO/NEC	12,2	17 chronische bronchitis	8,8
18 overige infectie maagdarm	11,8	18 obesitas	8,7
19 wratten	10,8	19 zwangerschap bevestigd	8,4
20 urogenitale candidiasis	10,4	20 cerumen	7,9

infectie bovenste
luchtwegen

We zien dat zowel in Almere als in Nederland 'infectie bovenste luchtwegen' de hoogst incidente diagnose is. In beide gevallen wordt deze diagnose bij de mannen gevolgd door myalgia/fibrositis en bij de vrouwen door cystitis/urine­weginfectie. Bij de Almeerse mannen is 'infectie bovenste luchtwegen' ook de hoogst prevalentie­diagnose, gevolgd door 'ongecom­pliceerde hypertensie'. Bij de Nederlandse mannen is dit net andersom. Episodes in verband met de anticonceptie­pil zijn het hoogst prevalent bij de vrouwen, in Almere gevolgd door 'infectie bovenste luchtwegen' en in Nederland gevolgd door 'ongecom­pliceerde hypertensie'.

3.3 De invloed van de bevolkingssamenstelling

uitsplitsingen

In de voorgaande paragraaf hebben we gezien dat de in Almere aan de huisarts voorgelegde morbiditeit afwijkt van de rest van Nederland. We zien dat vooral na standaardisatie voor leeftijd en geslacht. Prevalentie- en incidentiecijfers liggen voor mannen in geringe mate en bij vrouwen duidelijk boven het landelijk gemiddelde. In deze paragraaf wordt nagegaan of deze verschillen zich concentreren bij bepaalde bevolkingscategoriën ofwel in de gehele bevolking voorkomen. Daartoe worden op ICPC-hoofdstukniveau uitsplitsingen gemaakt naar leeftijd, burgerlijke staat, woonvorm, opleidingsniveau, verzekeringsvorm, nationaliteit en sociale klasse.

bevolkingskenmerken

Tabel 3.21 geeft het overzicht van de verschillen in bevolkingskenmerken tussen Almere en Nederland als geheel. De afwijkingen naar leeftijd en geslacht waren al bekend. In Almere zijn relatief iets meer vrouwen, veel meer jonge kinderen en mensen in de middenleeftijdsgroepen (25 tot en met 44 jaar) en minder ouderen en jongeren in de leeftijdsklasse 15 tot 24 jaar. Qua burgerlijke staat zien we alleen een duidelijk verschil in percentage verweduwen, wat zoals kan worden verwacht in Almere lager ligt dan landelijk. Het percentage alleenstaanden ligt duidelijk lager in Almere dan landelijk, wat te maken zal hebben met de ondervertegenwoordiging van 15 tot 24 jarigen en ouderen. Het opleidingsniveau van de Almeerder wijkt niet veel af van de gemiddelde Nederlander. Het percentage hoog opgeleiden ligt iets lager en het percentage midden opgeleiden iets hoger. Het percentage ziekenfondsverzekerden ligt in Almere enkele procenten beneden het landelijke percentage. Er zijn iets meer mensen in Almere met een niet-Nederlandse nationaliteit. Het percentage hoofdarbeiders ligt in Almere, tenslotte, aanmerkelijk hoger.

Tabel 3.21 Bevolkingskenmerken van Almere en Nederland vergeleken

	Almere abs.	%	Nederland abs.	%
totaal	29333	100,0	165106	100,0
geslacht				
man	14454	49,3	79353	48,1
vrouw	14879	50,7	85753	51,9
leeftijd				
0- 4 jaar	3686	12,5	11054	6,7
5-14 jaar	4642	15,7	21011	12,7
15-24 jaar	3049	10,3	28091	17,0
25-44 jaar	12614	42,7	54039	32,7
45-64 jaar	3769	12,8	31815	19,3
65 jaar en ouder	1783	6,0	19173	11,6
burgelijke staat				
ongehuwd	12016	47,0	68076	45,4
gehuwd	12253	47,9	70032	46,8
gescheiden	765	3,0	4195	2,8
verweduwd	547	2,1	7503	5,0
woonvorm				
alleenstaand	1357	6,2	15252	11,4
gezin	20590	93,8	118642	88,6
opleidingsniveau				
geen/lager onderwijs	11296	45,5	63390	45,5
vrt.gez./middelb. ond.	11686	47,1	64675	46,4
hbo/universiteit	1840	7,4	11416	8,2
verzekeringsvorm				
ziekenfonds	17910	62,2	102559	66,9
particulier	10893	37,8	50694	33,1
nationaliteit				
nederlands	23207	97,6	138476	98,0
niet-nederlands	576	2,4	2862	2,0
sociale klasse				
hoofdarbeid	12573	66,3	59208	51,5
handarbeid	6385	33,7	55695	48,5

Voor de in tabel 3.21 onderscheiden categorieën gaan we het morbiditeitspatroon na. De uitsplitsing naar geslacht slaan we over, omdat deze in de voorgaande paragraaf al aan de orde is gekomen.

Leeftijd

Tabel 3.22 laat de Almere/Nederland-ratio's per onderscheiden leeftijds-categorie zien. We zien hier dat de totaalgetallen in grote lijnen ook voor de afzonderlijke leeftijdscategorieën zijn terug te vinden. Zo vinden we sterke oververtegenwoordigingen in de hoofdstukken 'urinewegen', 'man-nelijke geslachtsorganen' en 'sociale problemen' in vrijwel alle leeftijds-categorieën terug.

bij jongeren grotere verschillen

Bij de twee jongste leeftijdscategorieën zijn de hoogste Almere/Nederland-ratio's terug te vinden (resp. gemiddeld 1,60 en 1,26). Bij de overige leeftijdscategorieën zweeft de Almere/Nederland-ratio rondom het totaal-gemiddelde. Er lijkt dus een verband te zijn tussen leeftijd en de verschil-len in prevalentiecijfers tussen Almere en Nederland.

Tabel 3.22 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk uitgesplitst per leeftijdscategorie

	totaal	0-4	5-14	15-24	25-44	45-64	65 e.o.
algemeen e.a.	1,05	1,06	1,11	1,14	0,97	1,10	1,00
bloed e.a.	1,03	1,16	1,12	1,17	1,30	0,76	0,88
maag-darmkanaal	1,12	1,04	1,08	1,26	1,14	1,15	1,06
oog	1,10	1,01	1,10	1,05	1,08	1,18	1,13
oor	1,17	1,10	1,25	1,07	1,13	1,30	1,16
hart-vaatstelsel	0,98	1,10	1,10	1,34	1,03	1,10	0,93
bewegingsapparaat	1,11	1,11	1,24	1,23	1,04	1,07	1,16
zenuwstelsel	0,91	1,22	1,01	0,81	0,93	1,00	0,83
psyche	1,15	0,80	1,32	1,60	1,15	1,26	0,95
ademhalingsorganen	1,07	1,20	1,07	0,91	1,11	1,06	1,06
huid e.a.	1,17	1,13	1,30	1,05	1,17	1,14	1,34
endocr./metabolisme	1,20	1,78	1,23	1,02	1,08	1,21	1,31
urinewegen	1,29	1,79	1,27	1,45	1,26	1,37	1,23
zwangerschap e.a.	1,15	-	1,15	1,13	1,16	0,92	-
vr. genitaliën e.a.	1,16	2,10	1,73	1,17	1,30	1,04	0,84
m. genitaliën e.a.	1,24	1,86	1,84	0,98	1,42	0,75	1,33
sociale problemen	1,31	1,29	1,49	1,64	1,08	1,25	1,67
gemiddelde	1,13	1,22	1,26	1,18	1,14	1,10	1,05
standaardafwijking	0,10	0,46	0,22	0,22	0,12	0,17	0,34

Burgerlijke staat

verweduwden

Tabel 3.23 laat de Almere/Nederland-ratio's zien voor de onderscheiden ICPC-hoofdstukken uitgesplitst naar burgerlijke staat. Ook hier zien we dat de voor het totaal onderscheiden verschillen opgaan voor de onderschei-den categorieën in burgerlijke staat. Alleen bij de verweduwden liggen de Almere/Nederland-ratio's iets boven het landelijk gemiddelde.

Leefsituatie

alleenstaanden

Tabel 3.24 laat zien dat alleenstaanden in Almere sterker van het landelijk gemiddelde afwijken van in gezinsverband levenden. De gemiddelde oververtegenwoordiging bedraagt bij alleenstaanden 35%.

Tabel 3.23 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk
uitgesplitst naar burgerlijke staat

	totaal	ongetrouwd	getrouwd	gescheiden	verweduwd
algemeen e.a.	1,05	1,15	1,09	0,93	1,06
bloed e.a.	1,03	0,96	1,22	0,91	1,21
maag-darmkanaal	1,12	1,12	1,19	1,26	0,92
oog	1,10	1,17	1,10	1,64	1,25
oor	1,17	1,24	1,25	0,68	1,49
hart-vaatstelsel	0,98	0,70	1,04	1,08	1,19
bewegingsapparaat	1,11	1,12	1,11	0,90	1,35
zenuwstelsel	0,91	0,82	0,87	1,54	1,10
psyche	1,15	1,13	1,21	1,26	1,11
ademhalingsorganen	1,07	1,17	1,10	1,32	1,17
huid e.a.	1,17	1,23	1,20	1,49	1,67
endocr./metabolisme	1,20	1,07	1,26	1,48	1,41
urinewegen	1,29	1,11	1,44	1,06	1,59
zwangerschap e.a.	1,15	1,09	1,25	1,12	0,79
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,10	1,23	0,85	0,88
m. genitaliën e.a.	1,24	1,42	1,36	1,18	1,33
sociale problemen	1,31	1,27	1,30	1,06	1,84
gemiddelde	1,13	1,11	1,19	1,16	1,26
standaardafwijking	0,10	0,16	0,13	0,26	0,28

Tabel 3.24 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk
uitgesplitst naar leefsituatie

	totaal	alleenstaand	gezin
algemeen e.a.	1,05	1,22	1,13
bloed e.a.	1,03	1,31	1,16
maag-darmkanaal	1,12	1,15	1,21
oog	1,10	1,36	1,18
oor	1,17	1,31	1,25
hart-vaatstelsel	0,98	1,35	1,11
bewegingsapparaat	1,11	1,30	1,17
zenuwstelsel	0,91	1,19	0,93
psyche	1,15	1,39	1,29
ademhalingsorganen	1,07	1,38	1,13
huid e.a.	1,17	1,61	1,22
endocr./metabolisme	1,20	1,59	1,36
urinewegen	1,29	1,56	1,43
zwangerschap e.a.	1,15	0,85	1,23
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,12	1,25
m. genitaliën e.a.	1,24	1,37	1,39
sociale problemen	1,31	1,98	1,39
gemiddelde	1,13	1,35	1,22
standaardafwijking	0,10	0,24	0,12

Opleidingsniveau

Tussen de onderscheiden opleidingscategorieën zijn er nauwelijks verschillen in de mate van oververtegenwoordiging van Almere ten opzichte van Nederland (zie tabel 3.25).

Tabel 3.25 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk uitgesplitst naar opleidingsniveau

	totaal	geen/lager onderwijs	voortgezet/middelbaar onderwijs	hbo/universiteit
algemeen e.a.	1,05	1,11	1,10	0,89
bloed e.a.	1,03	1,02	1,23	1,07
maag-darmkanaal	1,12	1,11	1,20	1,13
oog	1,10	1,11	1,20	1,05
oor	1,17	1,20	1,34	0,99
hart-vaatstelsel	0,98	0,94	1,19	1,05
bewegingsapparaat	1,11	1,11	1,14	1,07
zenuwstelsel	0,91	0,95	0,92	1,05
psyche	1,15	1,06	1,35	1,15
ademhalingsorganen	1,07	1,13	1,13	1,22
huid e.a.	1,17	1,28	1,17	1,13
endocr./metabolisme	1,20	1,12	1,38	1,04
urinewegen	1,29	1,40	1,39	1,34
zwangerschap e.a.	1,15	1,05	1,16	1,35
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,03	1,23	0,96
m. genitaliën e.a.	1,24	1,44	1,44	1,20
sociale problemen	1,31	1,33	1,39	0,84
gemiddelde	1,13	1,14	1,23	1,09
standaardafwijking	0,10	0,14	0,13	0,13

bij particulieren
geen verschil

Verzekeringsvorm

Bij ziekteverzekerden zijn de verschillen tussen Almere en Nederland aanmerkelijk groter dan bij particulier verzekerden (tabel 3.26). Bij particulier verzekerden zijn de verschillen tussen Almere en Nederland vrijwel afwezig.

bij buitenlanders
weinig verschil

Nationaliteit

Tabel 3.27 laat zien dat het verschil tussen Almere en Nederlanders zich concentreert bij personen met de Nederlandse nationaliteit. De in Almere woonachtige buitenlanders hebben zelfs iets lagere prevalentiecijfers dan buitenlanders in de rest van Nederland.

Tabel 3.26 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk
uitgesplitst naar verzekeringsvorm

	totaal	ziekenfonds	particulier
algemeen e.a.	1,05	1,09	1,00
bloed e.a.	1,03	1,15	0,81
maag-darmkanaal	1,12	1,16	0,99
oog	1,10	1,16	0,99
oor	1,17	1,21	1,12
hart-vaatstelsel	0,98	1,11	0,66
bewegingsapparaat	1,11	1,15	1,01
zenuwstelsel	0,91	0,92	0,89
psyche	1,15	1,23	0,96
ademhalingsorganen	1,07	1,08	1,07
huid e.a.	1,17	1,18	1,15
endocr./metabolisme	1,20	1,28	0,93
urinewegen	1,29	1,38	1,04
zwangerschap e.a.	1,15	1,15	1,17
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,29	0,88
m. genitaliën e.a.	1,24	1,21	1,34
sociale problemen	1,31	1,45	1,11
gemiddelde	1,13	1,19	1,01
standaardafwijking	0,10	0,12	0,15

Tabel 3.27 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk
uitgesplitst naar nationaliteit

	totaal	nederlands	niet-nederlands
algemeen e.a.	1,05	1,11	0,94
bloed e.a.	1,03	1,15	0,59
maag-darmkanaal	1,12	1,18	0,88
oog	1,10	1,18	1,15
oor	1,17	1,24	0,90
hart-vaatstelsel	0,98	1,06	0,92
bewegingsapparaat	1,11	1,17	0,74
zenuwstelsel	0,91	0,95	0,60
psyche	1,15	1,24	0,79
ademhalingsorganen	1,07	1,13	1,46
huid e.a.	1,17	1,25	1,16
endocr./metabolisme	1,20	1,28	0,68
urinewegen	1,29	1,40	0,95
zwangerschap e.a.	1,15	1,22	1,10
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,20	0,84
m. genitaliën e.a.	1,24	1,38	1,84
sociale problemen	1,31	1,40	0,66
gemiddelde	1,13	1,21	0,95
standaardafwijking	0,10	0,11	0,31

Sociale klasse

Tussen de onderscheiden sociale klassen (hoofd- en handarbeid) zijn weinig verschillen in de mate van oververtegenwoordiging van Almere ten opzichte van Nederland (tabel 3.28).

Tabel 3.28 Almere/Nederland-ratio's prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk uitgesplitst naar sociale klasse

	totaal	hoofdarbeid	handarbeid
algemeen e.a.	1,05	1,06	1,13
bloed e.a.	1,03	1,22	1,28
maag-darmkanaal	1,12	1,09	1,23
oog	1,10	1,25	1,04
oor	1,17	1,25	1,28
hart-vaatstelsel	0,98	1,09	1,17
bewegingsapparaat	1,11	1,09	1,17
zenuwstelsel	0,91	0,94	0,91
psyche	1,15	1,29	1,26
ademhalingsorganen	1,07	1,22	1,02
huid e.a.	1,17	1,25	1,12
endocr./metabolisme	1,20	1,39	1,32
urinewegen	1,29	1,40	1,58
zwangerschap e.a.	1,15	1,19	1,07
vr. genitaliën e.a.	1,16	1,23	1,20
m. genitaliën e.a.	1,24	1,30	1,27
sociale problemen	1,31	1,14	1,50
gemiddelde	1,13	1,20	1,21
standaardafwijking	0,10	0,12	0,16

hogere prevalenties bij
meeste bevolkings-
groepen

Concluderend kan worden gesteld dat de hogere prevalentiecijfers in Almere in vergelijking tot Nederland in vrijwel alle onderscheiden bevolkingscategorieën voorkomen. Alleen bij de groep buitenlanders en particulier verzekerden liggen de prevalentiecijfers in Almere ongeveer gelijk met Nederland. Bij de groep 0 tot 4 jaar en in mindere mate 5 tot 14 jaar, de verweduwden en de alleenstaanden liggen de Almeerse prevalentiecijfers nog verder boven het landelijk gemiddelde.

3.4 De invloed van de aanbodsituatie

In de inleiding van dit rapport werd al gesteld dat een afwijkend morbiditeitspatroon ook te maken kan hebben met een afwijkend voorzieningen-aanbod. In deze paragraaf gaan wij voor aanbodsituaties die op een bepaald punt overeenkomen met Almere na of de verschillen in prevalentiecijfers per ICPC-hoofdstuk groter of kleiner worden. Deze zijn:

referentiegroepen

1. Huisartspraktijken in steden met meer dan 50.000 inwoners.
Almere had tijdens het onderzoek ongeveer 57.000 inwoners. Steden van deze omvang worden gekenmerkt door een, in vergelijking met landelijke gebieden, omvangrijk en gevarieerd aanbod van gezondheidszorgvoorzieningen. Daarnaast is de bevolking in deze steden wellicht als gevolg van het omvangrijke voorzieningenaanbod meer consumptiegericht. Beide kunnen effecten hebben op de aard en omvang van de in de huisartspraktijk gepresenteerde problematiek.

2. Huisartspraktijken in de drie grote steden.
De Almeerse bevolking is voor het grootste deel afkomstig uit de Amsterdamse regio en heeft daardoor een grootstedelijke signatuur. De bevolking is daardoor gewend aan een omvangrijk en gevarieerd aanbod aan gezondheidszorgvoorzieningen. Daarom wordt een vergelijking gemaakt met mensen die nog in deze steden wonen.

3. Huisartspraktijken in steden/dorpen zonder ziekenhuis.
De aanwezigheid van een ziekenhuis kan de prevalentie van acute traumatologie in de huisartspraktijk negatief beïnvloeden, omdat mensen met dergelijke problemen zich bij de polikliniek van het ziekenhuis vervoegen. Bovendien blijven eenmaal verwezen patiënten wellicht langer onder behandeling bij de specialist, wat de prevalentie in de huisartspraktijk eveneens negatief beïnvloedt.

4. Huisartspraktijken in gezondheidscentra.
Huisartspraktijken in gezondheidscentra kunnen door een afwijkende praktijkorganisatie en een andere werkstijl van de daarin werkende huisartsen, bijvoorbeeld voor wat betreft het maken van vervolgafspraken op het huisartsconsult.

De resultaten zijn weergegeven in de tabellen 3.29 tot en met 3.32. Wij bespreken ze hier slechts in algemene zin. Evenals in de voorgaande paragraaf zijn op basis van de weergegeven tabellen Almere/Nederland-ratio's berekend per ICPC-hoofdstuk en een gemiddelde daarvan over de hoofdstukken heen.

steden met meer dan
50.000 inwoners

We zien dan dat de gemiddelde Almere/Nederland-ratio's bij de stedelijke gebieden het dichtst bij 1 liggen (tabel 3.29; gemiddelde Almere/Nederland-ratio's resp. 1,05 bij mannen en 1,10 bij vrouwen). Dat betekent dat de prevalentiecijfers van steden met meer dan 50.000 inwoners het minst van de Almeerse afwijken. Zo zien we dat de voor Almere geconstateerde oververtegenwoordiging in sociale problematiek overeenkomt met andere steden met meer dan 50.000 inwoners in Nederland. Wel zien we nog een aanzienlijke oververtegenwoordiging van aandoeningen aan de urinewegen bij Almeerse mannen.

In de drie grote steden liggen de prevalentiecijfers voor mannen en vrouwen lager dan in Almere (tabel 3.30; gemiddelde Almere/Nederland-

ratio's resp. 1,18 bij mannen en 1,26 bij vrouwen). Ook hier verdwijnt de sterke oververtegenwoordiging van sociale problematiek in Almere voor een groot deel. Wat wel blijft en zelfs sterker wordt is de oververtegenwoordiging van episodes uit het hoofdstuk U 'urinewegen' en het hoofdstuk F 'oog'.

Over het geheel genomen liggen de prevalentiecijfers van de Almeerders hoger dan die voor mensen uit andere plaatsen zonder ziekenhuis (tabel 3.31; gemiddelde Almere/Nederland-ratio's resp. 1,12 bij mannen en 1,22 bij vrouwen). Hier zien we verder dat de oververtegenwoordiging van sociale problematiek in Almere nog duidelijk aanwezig is en in mindere mate ook bij 'urinewegen'.

De laatste vergelijking die wordt gemaakt is die met andere gezondheidscentra in Nederland (tabel 3.31). We zien dat de Almeerse prevalentiecijfers de prevalentiecijfers voor andere gezondheidscentra nog sterker overtreffen dan het landelijk gemiddelde. De gemiddelde Almere/Nederland-ratio's bedragen voor mannen en vrouwen resp. 1,25 en 1,34. Aanzienlijke oververtegenwoordigingen in Almere ten opzichte van andere gezondheidscentra zien we bij de hoofdstukken 'hart-vaatstelsel', 'psychologische problemen', 'endocrien/metabolisme en voedingsstoornissen', 'urinewegen' en 'sociale problemen'. Alleen bij de vrouwen zijn verder aandoeningen met betrekking tot het hoofdstuk 'bloed en bloedvormende organen' oververtegenwoordigd.

prevalentiecijfers in
Almere hoger

Concluderend kunnen we stellen dat we bij alle onderscheiden referentiegroepen zien dat de prevalentiecijfers in Almere hoger liggen. Alleen met andere steden met meer dan 50.000 inwoners is het verschil betrekkelijk gering.

Tabel 3.29 Prevalentiecijfers in drie maanden in de Almeerse huisartspraktijk (gewogen) in vergelijking met andere stedelijke gebieden in Nederland

	Almere		stedelijke gebieden	
	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000
A. algemeen e.a.	50,3	79,7	48,8	85,8
B. bloed e.a.	6,7	18,0	7,9	17,1
D. maag-darmkanaal	63,3	92,9	62,4	83,7
F. oog	27,4	35,9	23,5	31,3
H. oor	31,5	43,9	32,9	34,0
K. hart-vaatstelsel	90,7	143,0	93,9	137,6
L. bewegingsapparaat	123,9	166,6	123,3	149,3
N. zenuwstelsel	19,9	37,7	23,0	34,9
P. psyche	78,4	147,6	77,0	137,0
R. ademhalingsorganen	139,7	173,5	148,1	149,9
S. huid e.a.	103,5	133,7	97,1	114,5
T. endocrien/metabolisme e.a.	26,8	48,4	20,8	44,2
U. urinewegen	16,6	43,0	11,5	35,6
W. zwangerschap e.a.	0,0	115,8	0,0	99,1
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	0,0	71,5	0,0	68,3
Y. mannelijke genitaliën e.a.	15,5	0,0	13,9	0,0
Z. sociale problemen	21,6	35,9	22,0	36,2

Tabel 3.30 Prevalentiecijfers in drie maanden in de Almeerse huisartspraktijk (gewogen) in vergelijking met de drie grote steden

	Almere		3 grote steden	
	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000
A. algemeen e.a.	50,3	79,7	45,8	90,4
B. bloed e.a.	6,7	18,0	6,7	16,8
D. maag-darmkanaal	63,3	92,9	53,6	74,1
F. oog	27,4	35,9	18,9	25,6
H. oor	31,5	43,9	30,5	30,9
K. hart-vaatstelsel	90,7	143,0	81,1	131,8
L. bewegingsapparaat	123,9	166,6	100,6	125,1
N. zenuwstelsel	19,9	37,7	20,0	26,1
P. psyche	78,4	147,6	66,3	119,1
R. ademhalingsorganen	139,7	173,5	120,4	128,3
S. huid e.a.	103,5	133,7	85,0	98,7
T. endocrien/metabolisme e.a.	26,8	48,4	19,9	41,8
U. urinewegen	16,6	43,0	11,1	28,6
W. zwangerschap e.a.	0,0	115,8	0,0	85,8
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	0,0	71,5	0,0	59,6
Y. mannelijke genitaliën e.a.	15,5	0,0	14,2	0,0
Z. sociale problemen	21,6	35,9	20,3	32,6

Tabel 3.31 Prevalentiecijfers in drie maanden in de Almeerse huisartspraktijk (gewogen) in vergelijking met huisartspraktijken in steden/dorpen zonder ziekenhuis

	Almere		steden/dorpen zonder ziekenhuis	
	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000
A. algemeen e.a.	50,3	79,7	46,1	68,6
B. bloed e.a.	6,7	18,0	8,0	15,5
D. maag-darmkanaal	63,3	92,9	59,5	75,2
F. oog	27,4	35,9	26,9	32,7
H. oor	31,5	43,9	32,3	32,2
K. hart-vaatstelsel	90,7	143,0	106,0	140,5
L. bewegingsapparaat	123,9	166,6	116,6	138,5
N. zenuwstelsel	19,9	37,7	26,7	41,8
P. psyche	78,4	147,6	66,4	122,2
R. ademhalingsorganen	139,7	173,5	139,2	136,3
S. huid e.a.	103,5	133,7	92,9	106,1
T. endocrien/metabolisme e.a.	26,8	48,4	22,5	40,1
U. urinewegen	16,6	43,0	11,7	31,3
W. zwangerschap e.a.	0,0	115,8	0,0	100,8
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	0,0	71,5	0,0	59,1
Y. mannelijke genitaliën e.a.	15,5	0,0	11,3	0,0
Z. sociale problemen	21,6	35,9	12,0	20,7

Tabel 3.32 Prevalentiecijfers in drie maanden in de Almeerse huisartspraktijk (gewogen) in vergelijking met andere huisartspraktijken in gezondheidscentra

	Almere		gezondheidscentra	
	man /1000	vrouw /1000	man /1000	vrouw /1000
A. algemeen e.a.	50,3	79,7	46,3	72,8
B. bloed e.a.	6,7	18,0	6,4	12,7
D. maag-darmkanaal	63,3	92,9	53,1	75,2
F. oog	27,4	35,9	23,4	28,1
H. oor	31,5	43,9	33,8	34,5
K. hart-vaatstelsel	90,7	143,0	66,8	91,9
L. bewegingsapparaat	123,9	166,6	104,0	128,2
N. zenuwstelsel	19,9	37,7	17,6	29,7
P. psyche	78,4	147,6	57,5	104,6
R. ademhalingsorganen	139,7	173,5	111,6	125,5
S. huid e.a.	103,5	133,7	97,9	117,6
T. endocrien/metabolisme e.a.	26,8	48,4	15,4	27,9
U. urinewegen	16,6	43,0	10,2	24,9
W. zwangerschap e.a.	0,0	115,8	0,0	95,7
X. vrouwelijke genitaliën e.a.	0,0	71,5	0,0	63,4
Y. mannelijke genitaliën e.a.	15,5	0,0	12,8	0,0
Z. sociale problemen	21,6	35,9	14,9	27,4

4. CONCLUSIE

vraagstellingen

In dit rapport staan de volgende drie vraagstellingen centraal:

- In hoeverre verschilt de in Almere aan de huisarts gepresenteerde morbiditeit van de morbiditeit zoals die in de rest van Nederland aan de huisarts wordt gepresenteerd?
- In hoeverre zijn eventuele verschillen qua morbiditeitspatroon toe te schrijven aan verschillen in bevolkingskenmerken?
- In hoeverre zijn eventuele verschillen qua morbiditeitspatroon toe te schrijven aan verschillen in aanbodsituatie?

hogere morbiditeit
in het Almeerse

De eerste conclusie die kan worden getrokken is dat er duidelijk verschillen zijn tussen de aan de Almeerse huisarts gepresenteerde morbiditeit en de morbiditeit zoals die wordt gepresenteerd aan huisartsen in de rest van Nederland. De verschillen gaan steeds in de richting van een hogere morbiditeit in het Almeerse. De verschillen worden nog niet zo sterk zichtbaar als gekeken wordt naar niet voor verschillen in leeftijd en geslacht gecorrigeerde cijfers. Bij de mannen zien we in dat geval dat de incidentie- en de prevalentiecijfers slechts in geringe mate van de landelijke cijfers afwijken. Bij de vrouwen zien we dat met name de incidenties in Almere hoger liggen. Vooral na standaardisatie op leeftijd en geslacht zien we dat de prevalentie- en incidentiecijfers in Almere hoger liggen dan in de rest van Nederland. Het verschil is bij de mannen over het algemeen gering en bij de vrouwen aanzienlijk groter. De verschillen zijn over de gehele linie terug te vinden, met uitzondering van aandoeningen uit de ICPC-hoofdstukken 'algemeen', 'zenuwstelsel', 'bloed' en 'oor' bij de mannen. Aanzienlijk hogere prevalentiecijfers voor Almere vinden we in de hoofdstukken 'urinewegen' en 'sociale problemen'. Aanzienlijk hogere incidentiecijfers vinden we in de hoofdstukken 'psychologische problemen', 'endocrien/metabolisme en voedingsstoornissen' en 'urinewegen'.

niet toe te schrijven
aan afwijkende
bevolkingskenmerken

De hogere prevalentiecijfers in Almere zijn in het algemeen niet toe te schrijven aan afwijkende bevolkingskenmerken voor zover het leeftijd, geslacht, burgerlijke staat, woonvorm, opleidingsniveau, verzekeringsvorm of nationaliteit betreft. Binnen de meeste door deze kenmerken onderscheiden bevolkingscategorieën blijven de prevalentiecijfers voor Almere in vergelijking tot Nederland hoger. Alleen bij buitenlanders en particulier verzekerden liggen de prevalentiecijfers in Almere ongeveer gelijk met Nederland. Bij de groep 0 tot 4 jaar en in mindere mate 5 tot 14 jaar, de verweduwden en de alleenstaanden liggen de Almeerse prevalentiecijfers duidelijk verder boven het landelijk gemiddelde in vergelijking tot de bevolking als totaal.

ook niet aan afwijkende
aanbodssituatie

De hogere prevalentiecijfers in Almere zijn ook niet toe te schrijven aan een afwijkende aanbodssituatie. Vergelijking met verschillende aanbodssituaties die elk op bepaalde punten overeenkomsten met Almere vertonen leert dat de prevalentiecijfers in Almere in alle gevallen hoger blijven liggen. De verschillen zijn nog het kleinst in vergelijking tot andere steden met meer dan 50.000 inwoners. In vergelijking tot huisartspraktijken in plaatsen zonder ziekenhuis, in de drie grote steden en vooral gezondheidscentra blijven de prevalentiecijfers in Almere duidelijk hoger.

registratie-effect

De vraag die dit alles opwerpt is waar de hogere morbiditeitscijfers in Almere dan wel door worden veroorzaakt. Een mogelijkheid zou kunnen zijn dat de Almeerse huisartsen en praktijkassistentes trouwer hebben geregistreerd dan hun collega's in de rest van Nederland. Een geringere onderrapportage leidt tot hogere prevalentie- en incidentiecijfers. In tegenstelling tot de andere deelnemers aan de Nationale Studie hebben de Almeerse huisartsen en praktijkassistentes een zeker belang bij de uitkomsten van de studie. Zij worden immers gebruikt bij de evaluatie van het Experiment Gezondheidszorg Almere. Wat hiertegen pleit is dat ook in eerder en later onderzoek in Almere sprake was van onderrapportage (Sixma, 1986b; Sixma & Hackenitz, te verschijnen). Verder blijkt uit de resultaten van de patiëntenquête dat de bevolking ook daadwerkelijk meer gezondheidsproblemen ondervindt (Sixma et al, 1991) en als gevolg daarvan vaker naar de huisarts gaat.

recente verhuizing

De vraag die daarop kan worden gesteld is waarom mensen in Almere meer gezondheidsproblemen ondervinden en daarmee meer naar de huisarts gaan. Een mogelijke oorzaak heeft te maken met het feit dat de meeste mensen in Almere nog maar recent gevestigd zijn. Ander onderzoek op basis van de Nationale Studie (De Bakker & Hackenitz, 1992) wijst uit dat mensen in de eerste drie jaar na een verhuizing meer gezondheidsproblemen ondervinden en als gevolg daarvan vaker de huisarts raadplegen. Die gezondheidsproblemen kunnen te maken hebben met aanpassingsproblemen als gevolg van de verhuizing zelf of daarmee samenhangende 'life events' als verandering van baan, trouwen, kinderen krijgen of scheiden.

'groene weduwe'

De vraag waarom de verschillen met de rest van Nederland bij de vrouwen groter is dan bij de mannen is moeilijk te beantwoorden. Een mogelijke verklaring zou kunnen zijn dat sprake is van een 'groene weduwe-effect'. Hiermee wordt bedoeld dat veel vrouwen in groeikernen als Almere in een situatie geraken waarin de man werkt buiten Almere en de vrouw overdag alleen achterblijft met de zorg voor de kinderen zonder de aanwezigheid van sociale netwerken, zoals dat voor de verhuizing vaak het geval was. Vereenzaming en daarmee samenhangende gezondheidsklachten zijn het gevolg. Op dit moment kunnen wij deze veronderstelling echter niet staven. Er zijn in de Nationale Studie te weinig huisartspraktijken in vergelijkbare groeikernen om mee te vergelijken.

laagdrempelig

Tenslotte kan men zich afvragen of het grotere aantal gepresenteerde gezondheidsproblemen in de Almeerse huisartspraktijk soms te maken heeft met het laagdrempelig karakter van de centraal in de wijk gelegen Almeerse gezondheidscentra. Geheel uit te sluiten is dit niet, maar toch moet deze oorzaak als onwaarschijnlijk worden bestempeld. Als dat zo zou zijn zou dat immers ook gelden voor de andere gezondheidscentra in de Nationale Studie die ook vaak centraal in hun werkgebied zijn gelegen. Bij deze centra liggen de morbiditeitscijfers duidelijk lager dan in Almere en zelfs lager dan het landelijk gemiddelde.

LITERATUUR

- Bakker DH de, Claessens AAMC, Velden J van der. Man/vrouw-verschillen in gezondheid en medische consumptie. Utrecht, NIVEL, 1992.
- Bakker DH de, Hackenitz E. Continuity of care in general practice and population mobility. Paper presented at the International Medical Geography Symposium. Charlotte, North Carolina, 4-7 august 1992.
- Brink-Muinen A van den, Sixma H. De zorg voor ouderen in Almere. Utrecht, NIVEL, 1990.
- CBS. Statistisch Zakboek 1987. Den Haag, 1988.
- Classification Committee WONCA. An international glossary for primary care. Huisarts en Wetenschap, 24, 1981, 7, 342.
- Dekker L. Verslag inzake bestuurlijke samenhang. Utrecht, NZI, 1985.
- Foets M, Velden J van der. Een Nationale Studie naar ziekten en verrichtingen in de huisartspraktijk. Basisrapport: Meetinstrumenten en procedures. Utrecht, NIVEL, 1990.
- Gemeente Almere. Statistisch overzicht 1987. Almere, 1988.
- Lamberts H, Wood M. International Classification of Primary Care. Oxford: Oxford University Press, 1987.
- Mausner JS, Bahn AK. In: Epidemiology, An Introductory Text. Measures of morbidity and mortality. WB Saunders Company Philadelphia / London / Toronto, 1974.
- Meyboom WA. Registreren op: "a true level of understanding". Huisarts Wet: 1979; 22: 22-4.
- Office of Population Censuses and Surveys. Morbidity Statistics from General Practice, Second National Study 1970-71. Manual of definitions and Procedures. London: OPCS/RCGP, 1974.
- Sixma H. Bewoners over de Almeerse gezondheidszorg. Utrecht, NIVEL, 1986a.
- Sixma H. Contacten en verwijzingen bij de Almeerse huisartsen. Utrecht, NIVEL, 1986b.
- Sixma H. EHBO in Almere. Utrecht, NIVEL, 1987.
- Sixma H, Hackenitz E. EHBO in Almere 2. De effecten van de opening van het Flevoziekenhuis. Utrecht, NIVEL, te verschijnen.
- Sixma H, Voort C van de. Situatieschets voor Almere. Utrecht, NIVEL/NZI, 1985.
- Sixma H, Bakker DH de, Groenewegen PP, Velden J van der. Verrichtingen in de Almeerse huisartspraktijk. Utrecht, NIVEL, 1992.
- Sixma H, Thomassen C, Bakker DH de, Foets M. Ziekten en verrichtingen in de Almeerse huisartspraktijk. Gezondheid en gezondheidsgedrag in de praktijkpopulatie. Utrecht, NIVEL, 1991.
- Stuurgroep Project Gezondheidszorg Almere. Projectplan Gezondheidszorg Almere. Almere, 1983.
- Thomassen C, Sixma H, Bakker D de. De zorg voor zuigelingen en kleuters in Almere. Utrecht, NIVEL, 1989.

Thomassen JFM. Morbiditeit en gezondheid. Huisarts Wet: 1978; 21: 85-92.

Velden J van der, Bakker DH de, Claessens A, Schellevis FG. Een Nationale Studie van ziekten en verrichtingen in de huisartspraktijk. Basisrapport: Morbiditeit in de huisartspraktijk, Utrecht, NIVEL, 1991.

Wal G van der, Smeenk RGT. Bewerkelijkheid nader bekeken: een poging tot kwantificering van een tweetal bewerkelijkheidsfactoren in de huisartspraktijk. Huisarts Wet: 1984; 27: 309-310.

Weel C van, van den Bosch WJHM, van den Hoogen HJM. De continue morbiditeitsregistratie Nijmegen. Huisarts Wet: 1986; 29: 373-7.

BIJLAGE I Contactregistratieformulier

NAAM PATIËNT:

PATIËNTCODE:		DATUM:		HUISARTS:	
1 PATIËNTGEGEVENS: geboortedatum:		geslacht: man/vrouw			
<input type="checkbox"/> eigen patiënt bij waarnemer		<input type="checkbox"/> patiënt van collega		<input type="checkbox"/> contact betreft meerdere personen	
2 CONTACTGEGEVENS				651	
avond-/nachtsdienst <input type="checkbox"/> dag <input type="checkbox"/> avond <input type="checkbox"/> nacht	duur contact <input type="checkbox"/> 1-5 minuten <input type="checkbox"/> 6-15 minuten <input type="checkbox"/> 16-20 minuten <input type="checkbox"/> 21-40 minuten <input type="checkbox"/> langer	soort contact <input type="checkbox"/> teg spreekuur <input type="checkbox"/> afspraak spreekuur <input type="checkbox"/> keuring <input type="checkbox"/> consultatie bureau <input type="checkbox"/> zwangerschapspreekuur <input type="checkbox"/> telefoon <input type="checkbox"/> huisendoor	<input type="checkbox"/> spreekuur bijz. instelling <input type="checkbox"/> spontane visite <input type="checkbox"/> afspraak-visitatie <input type="checkbox"/> spreid visite <input type="checkbox"/> ziekenhuis <input type="checkbox"/> overige	initiatief tot contact 1 2 <input type="checkbox"/> huisarts <input type="checkbox"/> \$ <input type="checkbox"/> patiënt <input type="checkbox"/> ouders <input type="checkbox"/> andere hulpverlener <input type="checkbox"/> overige	aard contact 1 2 <input type="checkbox"/> eerste contact <input type="checkbox"/> herhaalcontact <input type="checkbox"/> recidief <input type="checkbox"/> periodieke controle
3 KLACHTEN EN DIAGNOSE/WERKHYPOTHESE			4 DIAGNOSTIEK		
reden(en) voor contact (1) a. b. c. somatisch <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> psychosociaal (waarschijnlijkheids) diagnose/werkhypothese (1) a. onzeker omtrent <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> zeker omtrent <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> aandoening eventuele differentieële diagnose b. c. aandoening is: levensbedreigend + <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - invaliderend + <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -		reden(en) voor contact (2) a. b. c. somatisch <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> psychosociaal (waarschijnlijkheids) diagnose/werkhypothese (2) a. onzeker omtrent <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> zeker omtrent <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> aandoening eventuele differentieële diagnose b. c. aandoening is: levensbedreigend + <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - invaliderend + <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> -		reden van diagnostiek 1 2 <input type="checkbox"/> ontdekking pathologie <input type="checkbox"/> controle <input type="checkbox"/> screening risicogroep <input type="checkbox"/> geruststelling	
onderliggende ziekte/probleem 1 2 <input type="checkbox"/> geen <input type="checkbox"/> 1 diabetes <input type="checkbox"/> 2 carac. <input type="checkbox"/> 3 hypertensie <input type="checkbox"/> 4 chronisch hartlijden <input type="checkbox"/> 5 cerebro-vasculair accident <input type="checkbox"/> 6 perifere vaatlijden <input type="checkbox"/> 7 arthrosis deformans <input type="checkbox"/> 8 reumatoïde artritis <input type="checkbox"/> 9 maligne nieuwvorming van: <input type="checkbox"/> 10 zwangerschap (weken) <input type="checkbox"/> 11 nazorg ziekenhuisopname		1 2 <input type="checkbox"/> 12 (status na) operatie <input type="checkbox"/> 13 geneesmiddelen-overgevoeligheid <input type="checkbox"/> 14 relatief gezin problemen <input type="checkbox"/> 15 geweldmishandeling <input type="checkbox"/> 16 werk/studieproblemen <input type="checkbox"/> 17 kleine chirurgie <input type="checkbox"/> 18 zwachtelen/ripenen/ <input type="checkbox"/> 19 verslavingsproblematiek <input type="checkbox"/> 20 overige onderliggende ziekten/problemen, t.w.:		bloedonderzoek <input type="checkbox"/> 17 Hb <input type="checkbox"/> 18 BSE <input type="checkbox"/> 19 glucose <input type="checkbox"/> 20 overige urine <input type="checkbox"/> 21 sediment <input type="checkbox"/> 22 nitriet <input type="checkbox"/> 23 glucose/ewt <input type="checkbox"/> 24 zwangerschapstest <input type="checkbox"/> 25 overige overige <input type="checkbox"/> 26 t.w.	
5 BEHANDELING 1 2 <input type="checkbox"/> 1 gesprek: passief/luisteren <input type="checkbox"/> 2 gesprek: actief/explorierend <input type="checkbox"/> 3 geruststellen <input type="checkbox"/> 4 voorlichting over klacht(en)/ ziekte <input type="checkbox"/> 5 voorlichting over behandeling/medicatie/verwijzen/operatie/dieet <input type="checkbox"/> 6 algemene gezondheidsvoorlichting/opvoeding <input type="checkbox"/> 7 advies omtrent werkstaking/hervatting <input type="checkbox"/> 8 administratief <input type="checkbox"/> 9 even aankijken <input type="checkbox"/> 10 (bed)rust <input type="checkbox"/> 11 medicatie zonder recept <input type="checkbox"/> 12 staken medicatie <input type="checkbox"/> 13 dieet		1 2 <input type="checkbox"/> 14 injectie <input type="checkbox"/> 15 oor uitsputten <input type="checkbox"/> 16 wondverzorging <input type="checkbox"/> 17 kleine chirurgie <input type="checkbox"/> 18 zwachtelen/ripenen/ <input type="checkbox"/> 19 catheterseren <input type="checkbox"/> 20 vloeibare stikstof <input type="checkbox"/> 21 IUD <input type="checkbox"/> 22 overige vaccinatie <input type="checkbox"/> 23 tetanus <input type="checkbox"/> 24 griep <input type="checkbox"/> 25 hoekoorts <input type="checkbox"/> 26 dkt/dpdt <input type="checkbox"/> 27 bmr <input type="checkbox"/> 28 overige		6 PRESCRIPTIE 1 2 <input type="checkbox"/> middel hoeveelheid dosis per dag <input type="checkbox"/> nieuw <input type="checkbox"/> herhaalrecept huisarts <input type="checkbox"/> herhaalrecept specialist 1 2 <input type="checkbox"/> middel hoeveelheid dosis per dag <input type="checkbox"/> nieuw <input type="checkbox"/> herhaalrecept huisarts <input type="checkbox"/> herhaalrecept specialist	
7 VERWIJZING (INCL. OPNAME) tweede lijn medisch specialisme (excl. psychiatrie) 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 1 2 <input type="checkbox"/> zelfstandig gevestigd <input type="checkbox"/> polikliniek <input type="checkbox"/> intramuraal (opname)		psychiatrie/GGZ 1 2 <input type="checkbox"/> zelfstandig gevestigd psychiater/zenuwarts <input type="checkbox"/> zelfstandig gevestigd psycholoog <input type="checkbox"/> RIA/GG <input type="checkbox"/> CAD <input type="checkbox"/> polikliniek psychiatrie <input type="checkbox"/> intramuraal (opname)		eerste lijn 1 2 <input type="checkbox"/> fysiotherapie <input type="checkbox"/> behandelingsvoorstel <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee aantal behandelingen: soort: eerder fysiotherapie <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee voor zelfde diagnose <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nee	
doel verwijzing 1 2 <input type="checkbox"/> diagnose <input type="checkbox"/> behandeling <input type="checkbox"/> diagnose + behandeling <input type="checkbox"/> geruststelling		soort verwijzing 1 2 <input type="checkbox"/> nieuw <input type="checkbox"/> verlenging <input type="checkbox"/> achteraf <input type="checkbox"/> refractieverwijzing		initiatief tot verwijzen 1 2 <input type="checkbox"/> huisarts <input type="checkbox"/> \$ <input type="checkbox"/> patiënt	
8 OVERLEG N A V CONTACT overleg met 1 2 <input type="checkbox"/> medisch specialisme (excl. psychiatrie) <input type="checkbox"/> psychiatrie/GGZ instelling			doel overleg 1 2 <input type="checkbox"/> consultatie andere hulpverlener <input type="checkbox"/> regeling thuiszorg familie/buren <input type="checkbox"/> regeling professionele thuiszorg <input type="checkbox"/> regeling verwijzing/opname <input type="checkbox"/> regeling werkhervatting/staking <input type="checkbox"/> overig		
			9 VERVOLGAFSPRAKEN 1 2 <input type="checkbox"/> niet afgesproken <input type="checkbox"/> hoeft niet terug te komen <input type="checkbox"/> terug bij geen verbetering/bij recidief <input type="checkbox"/> opbellen over dagen <input type="checkbox"/> terugkomen over weken <input type="checkbox"/> mnd		

BIJLAGE II Patiëntregistratieformulier

De namen op dit afscheurstrookje zullen worden verwijderd vóórdat het formulier de praktijk verlaat.

LEES VOOR HET INVULLEN DE INSTRUCTIE OP HET SCHRIJFPLANKJE

VUL DIT EERST IN

GEGEVENS OVER UW WOONSITUATIE

woont u:

- als alleenstaande
- als (echt)paar
- in een gezin
- in een eenoudergezin
- in een gezin met inwoners
- in een eenoudergezin met inwoners
- in een woongroep

woont u in/op een

- kamer
- flat/etage
- eengezinswoning
- vrijstaand huis: villa, boerderij, etc.
- verzorgingstehuis, verpleeghuis of instelling
- overige

is uw woning een

- huurwoning
- eigen woning
- overige

© NIVEL

CODE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

naam geboortedatum m/v

1. Huidige burgerlijke staat:

- ongehuwd gescheiden
 gehuwd weduwe/weduwnaar

2. Hoogst behaalde (afgerond) onderwijsniveau:

- (nog) geen
 lagere school
 voortgezet + middelbaar onderwijs
 hoger beroeps + universiteit

3. Ziektekostenverzekering

- geen
 ziekenfonds
 particulier met huisartsverzekering
 particulier zonder huisartsverzekering
- hoogte eigen risico: - f250 + f750
 f250 - f750 anders
 weet niet

4. Sinds wanneer ingeschreven in deze praktijk?

- 1 jaar 1-5 jaar + 5 jaar

5. Alleen wanneer meer huisartsen in deze praktijk werken: wie wordt meestal geraadpleegd?

6. Laatste keer verhuisd in: 19 ...

7. Nationaliteit: -----

Geboorteland: -----

Sinds wanneer wonend in Nederland? 19 ...

Geboorteland vader: -----

Geboorteland moeder: -----

8. Wat is of was uw laatst betaalde baan? (vul voor kinderen en studerende dat van de hoofdkostwinner in)

Hoeveel uur per week? 0-20 21-31 32 en meer

9. Eventueel: wat is of was de laatst betaalde baan van de partner?

Hoeveel uur per week? 0-20 21-31 32 en meer

10. Alleen voor wie nu geen baan heeft:

- kind/studerend huisvrouw/-man wao
 militaire dienst werkloos pensioen/vut

Z.O.Z.

BIJLAGE III Basistabellen morbiditeit Almeerse huisartspraktijk

Toelichting

Deze paragraaf bestaat voornamelijk uit tabellen. Basistabel A geeft een weergave van de morbiditeit in de Nederlandse huisartspraktijk naar leeftijd en geslacht. In basistabel B wordt de morbiditeit in de Nederlandse huisartspraktijk onderscheiden naar urbanisatiegraad, regio, seizoen en verzekeringsvorm. Bij deze tabel B is niet gestandaardiseerd naar leeftijd en geslacht.

Per diagnose is de incidentie en prevalentie bepaald, volgens de onderstaande definities.

Cumulatieve incidentie (afgekort i): het aantal nieuwe ziektegevallen dat zich in een bepaalde tijdsperiode heeft voorgedaan, gedeeld door het aantal personen aanwezig in de populatie in het begin van de beschouwde tijdsperiode. In de Nationale Studie bedraagt deze periode 3 maanden.

Periode-prevalentiecijfer (afgekort p): het aantal ziektegevallen in een bepaalde periode gedeeld door de gemiddelde populatie. De periodeprevalentie is opgebouwd uit de prevalentie op een bepaald punt in de tijd plus het aantal nieuwe gevallen en recidieven in een bepaalde periode. In de Nationale Studie bedraagt deze periode 3 maanden.

Omrekening van de getallen tot cijfers op jaarbasis is mogelijk door de cumulatieve incidentie met een factor 4 te vermenigvuldigen, waarmee een cumulatieve incidentie per jaar wordt verkregen. Omrekening van de prevalentie van, met name chronische, aandoeningen tot cijfers op jaarbasis is bijzonder gecompliceerd en alleen met nadere informatie betrouwbaar uit te voeren. Dit komt doordat veel, met name chronische, aandoeningen over de registratieperiode heen lopen. Hierdoor kan de prevalentie niet ruwweg met vier vermenigvuldigd worden. Het een en ander wordt toegelicht aan de hand van de volgende vier casus.

Casus 1: Cystitis

Het *incidentiecijfer* geeft het totale aantal nieuwe gevallen van cystitis weer in een periode van 3 maanden, voorzover deze ter kennis van de huisarts zijn gekomen. Het aantal 'nieuwe gevallen' betreft cystitiden die bij een patiënt voor het eerst optreden en recidief-cystitiden. Het is mogelijk, gezien de gemiddeld korte duur van de aandoening en gezien de recidiefkans, dat van één patiënt meer dan één cystitis is meegeteld. Het incidentiecijfer per jaar kan verkregen worden door vermenigvuldiging met een factor 4.

Het *prevalentiecijfer* geeft het totale aantal gevallen van cystitis weer dat in 3 maanden ter kennis van de huisarts is gekomen. In dit prevalentie-

cijfer zijn de bekende gevallen van cystitis op het begintijdstip van de registratie meegeteld. Gezien de gemiddeld korte duur van de aandoening is het vanzelfsprekend dat de prevalentie vrijwel identiek is aan de incidentie. De prevalentie per jaar van cystitis kan berekend worden door vermenigvuldiging van het prevalentiecijfer met vier.

Casus 2: Chronische bronchitis

De *incidentie* van chronische bronchitis betreft het totale aantal nieuw gediagnostiseerde gevallen van chronische bronchitis in 3 maanden, voorzover door de huisarts zelf gediagnostiseerd of ter zijner kennis gekomen. Exacerbaties van chronische bronchitis worden niet als 'nieuwe gevallen' beschouwd. Het incidentiecijfer per jaar wordt verkregen door vermenigvuldiging met vier.

De *prevalentie* van chronische bronchitis geeft het totale aantal bekende gevallen van chronische bronchitis weer gemeten in een periode van 3 maanden. Dit betreft de patiënten die op het startmoment van de registratie als zodanig bij de huisarts bekend waren en de nieuwe gevallen van chronische bronchitis in de drie daarop volgende maanden.

Door de aard van de registratie zijn alleen die patiënten met een bekende chronische bronchitis in de berekening van de prevalentie meegenomen die tijdens de registratieperiode:

- de huisartspraktijk hebben bezocht vanwege deze aandoening (b.v. vanwege controle of herhaalreceptuur) of
- de huisarts hebben geconsulteerd vanwege een andere aandoening waarbij de chronische bronchitis als 'onderliggende ziekte' door de huisarts relevant werd geacht (b.v. vanwege een exacerbatie in de vorm van een bacteriële luchtweginfectie).

Het prevalentiecijfer van chronische bronchitis kan niet eenvoudigweg met een factor 4 worden vermenigvuldigd om tot een prevalentie per jaar te komen; uitsluitend onder de aanname dat alle patiënten met chronische bronchitis de huisartspraktijk tenminste één maal in drie maanden bezoeken is het prevalentiecijfer per 3 maanden gelijk aan de prevalentie per jaar. Het is echter niet aannemelijk dat dat het geval is.

Casus 3: Enkelfractuur

De *incidentie* van een enkelfractuur geeft het totale aantal nieuwe gevallen weer van deze aandoening dat zich in 3 maanden heeft voorgedaan. Zowel de gevallen waarbij de huisarts zelf de diagnose stelde als de gevallen waarbij de diagnose in het ziekenhuis werd gesteld en de huisarts daaromtrent binnen de registratieperiode bericht heeft ontvangen zijn in de berekening meegeteld. De incidentie per jaar wordt verkregen door vermenigvuldigen met 4.

De *prevalentie* van een enkelfractuur geeft het totale aantal bekende gevallen van deze aandoening weer over een periode van 3 maanden. Hierbij zijn meegeteld de bekende gevallen van een enkelfractuur op het

begintijdstip van de registratie, bijvoorbeeld een patiënt met een genezen fractuur die in de eerste week van de registratie de huisarts bezoekt om zijn enkel opnieuw te laten tapen.

Onder de aanname dat een enkelfractuur gemiddeld gesproken na 3 maanden genezen is, is de prevalentie per jaar het viervoudige van de prevalentie per 3 maanden.

Casus 4: Depressie

De *incidentie* van depressie is het totale aantal nieuwe gevallen van depressie in 3 maanden voorzover deze door de huisarts zelf zijn gediagnostiseerd resp. ter zijner kennis zijn gekomen. Indien een patiënt in het verleden eerder een episode van depressie doormaakte, is er sprake van een recidief en wordt dit meegeteld in de berekening van de incidentie. De incidentie per jaar kan worden verkregen door vermenigvuldiging met een factor 4.

Met de *prevalentie* van depressie wordt het totale aantal bekende gevallen van depressie bedoeld in 3 maanden voorzover ter kennis van de huisarts gekomen. Dit betreft dus de patiënten

- die op het begintijdstip van de registratie met een depressie bekend waren en in de daarop volgende 3 maanden de huisartspraktijk bezochten vanwege de depressie of een aandoening waarbij de depressie als 'onderliggende ziekte' door de huisarts relevant werd geacht plus
- diegenen bij wie de diagnose depressie voor 't eerst of in de zin van een recidief tijdens de registratieperiode van 3 maanden gesteld werd.

Omdat onbekend is welke fractie van de patiënten met een bekende depressie de huisartspraktijk in 3 maanden bezoeken kan het prevalentiecijfer over 3 maanden niet tot een cijfer op jaarbasis worden geëxtrapoleerd.

algemene afkortingen

aand.	aandoening
ademh.	ademhalingsorganen
afw.	afwijking
antic.	anticonceptie
atheroscl.	atherosclerosis
ben.	benigne
beperk.	beperking
bev.	bevalling
bew.app.	bewegingsapparaat
bl.	bloed
bl.v. org.	bloedvormende organen
cerv.	cervicale
chron.	chronische
compl.	complicatie
cong.	congenitale
cont.	contusie

cult.	culturele
dist.	distorsie
doodgeb.	doodgeboren kind
eetpr.	eetproblemen
endocr.	endocriene klieren
excl.	exclusief
follicul.	folliculitis
functiest.	functiestoornis
gegen.	gegeneraliseerde
gesl.org.	geslachtsorganen
gespec.	gespecificeerde
gl.	glandula
haarz.	haarziekte
haem.	haematologisch
haemolyt.	haemolytisch
hand.	handicap
hered.	hereditaire
incl.	inclusief
inf.	infectie
ischem.	ischemische
kl.	klacht(en)
levendgeb.	levendgeboren kind
localis.	localisatie
mal.	maligne
mam.	mamma(e)
med.	medisch
metab.	metabolisme
misv.	misvorming
NEC	niet elders classificeerbaar
neopl.	neoplasma
NNO	niet nader omschreven
ontw.	ontwikkeling
opbouwst.	opbouwstoornis
ov.	overige
overm.	overmatige
persis.	persisterende
soc.	sociale
sympt.	symptomen
urinew.	urinewegen
v.	van
ven.	venerisch
vermin.	verminderde
verw.	verworven
voedingsdef.	voedingsdeficiëntie
voed.pr.	voedingsprobleem
volw.	volwassene
voorb.	voorbijgaande
w.k.	wervelkolom
z.	ziekte
z.s.	zenuwstelsel
zw.sch.	zwangerschap

Tabel III.1 Incidentie in de Almeerse huisartspraktijk per drie maanden per 1000 ingeschreven patiënten: totaal, naar geslacht en naar leeftijd (N=29.543)

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
A. ALGEMEEN EN NIET GESPECIFICEERD										
1 pijn NNO/NEC	13	0,4	0,2	0,7	0,3	0,4	0,3	0,4	0,8	0,6
2 koude rillingen/koorts	37	1,3	1,5	1,0	6,5	-	1,3	0,6	-	0,6
3 algemene malaise	79	2,7	1,6	3,8	1,9	3,2	5,2	2,2	1,6	3,9
4 syncope/black out	29	1,0	1,1	0,9	0,3	0,9	2,0	0,6	1,3	2,8
5 symptomen zuigeling	12	0,4	0,6	0,2	3,0	0,2	-	-	-	-
6 allergie NNO/NEC	99	3,4	2,4	4,3	4,9	3,2	3,9	3,3	2,7	1,1
8 angst voor ziekte/dood	28	0,9	0,8	1,1	-	-	1,3	1,2	1,1	2,8
9 beperking/handicap NNO	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
10 algemene sympt./klachten NEC	45	1,5	1,5	1,6	3,0	1,5	0,7	1,3	1,3	2,2
12 mazelen	1	0,0	-	0,1	0,3	-	-	-	-	-
13 waterpokken	42	1,4	1,4	1,5	4,9	3,2	0,7	0,6	-	-
15 rode hond	28	0,9	0,8	1,1	5,7	0,9	-	0,2	-	-
16 mononucleosis infectiosa	7	0,2	0,1	0,4	0,5	0,2	0,3	0,2	-	-
17 virusinfectie met exantheem NEC	11	0,4	0,3	0,4	2,2	0,4	-	0,1	-	-
18 virusinfectie NNO/NEC	237	8,0	7,9	8,3	27,4	8,8	6,9	4,1	3,7	4,5
19 infectieziekte NNO/NEC	6	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	-	0,2	-	-
21 ongeval/trauma NNO	42	1,4	1,7	1,1	1,6	1,9	2,3	1,0	1,3	1,1
23 late gevolgen trauma	10	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	1,0	0,3	-	0,6
24 foutief gebruik geneesmiddel	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
26 intoxicatie overige geneesmiddel	6	0,2	0,1	0,3	1,6	-	-	-	-	-
27 bijwerking geneesmiddel: allergie	21	0,7	0,2	1,2	0,8	-	0,7	0,8	1,6	-
28 bijwerking pil	37	1,3	-	2,4	-	-	3,9	1,9	0,3	-
29 bijwerking geneesmiddel: overige	54	1,8	1,5	2,2	2,2	0,2	1,3	1,0	3,4	9,0
30 toxische effecten overige stoffen	11	0,4	0,4	0,3	2,2	-	0,7	0,1	-	-
31 compl. med. handelen: hematoom	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
32 compl. med. handelen: wondafw.	2	0,1	-	0,1	-	0,2	0,3	-	-	-
33 compl. med. handelen: overig	5	0,2	0,2	0,1	0,5	-	-	0,2	-	-
34 schade fysische factoren	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
35 schadelijk effect prothese	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,7	0,1	-	-
37 afwijkende uitslag onderzoek NEC	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	-	-	-
38 toxoplasmose	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	-	-
40 perinatale aandoeningen	6	0,2	0,3	0,1	1,6	-	-	-	-	-
42 sterfte, excl. perinatale	12	0,4	0,4	0,4	-	-	-	0,1	1,3	3,4
43 geen ziekte	202	6,8	5,7	8,0	13,0	7,1	8,5	5,0	5,6	6,2
44 ziekte NEC	4	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	-	-
B. BLOED, BLOEDVORMENDE ORGANEN, LYMFESTELSEL EN MILT										
45 vergrote lymfeklier(en)	36	1,2	1,2	1,3	2,2	1,3	1,6	1,3	-	0,6
46 symptomen lymfeklier(en) NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	-	-
47 angst ziekte bloed	10	0,3	0,2	0,5	-	0,2	1,0	0,5	-	-
50 acute lymphadenitis/-angitis	22	0,7	0,3	1,1	0,5	1,1	0,7	1,0	-	0,6
51 chron./aspecifieke lymphadenitis	6	0,2	0,1	0,3	0,8	-	-	0,2	-	-
52 maligne lymfoom	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
54 maligne neoplasma bloed NEC	4	0,1	0,1	0,2	-	-	0,3	-	0,8	-
60 ijzergebreksanaemie	21	0,7	0,3	1,1	0,8	0,2	0,3	1,2	0,3	-
61 pernicieuze/ov. gebreksanaemie	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-
62 anaemie NNO/NEC	27	0,9	0,3	1,5	0,8	1,1	1,6	0,9	0,8	-
63 haemofilie/stollingsstoornis	5	0,2	-	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-
65 onverklaarbare haem. uitslag	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
68 HIV infectie/AIDS/ARC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-

D. MAAG-DARMKANAAL

70 tegen. buikpijn/buikkrimp	75	2,5	1,6	3,5	4,1	5,6	3,0	1,4	1,1	1,7
71 maagpijn	36	1,2	1,2	1,2	-	0,2	1,6	1,6	2,7	-
72 zuurbranden	13	0,4	0,5	0,4	-	-	0,3	0,5	1,1	1,1
73 peri-anale jeuk	12	0,4	0,6	0,3	0,3	-	-	0,3	1,3	1,1
74 gelocaliseerde buikpijn	22	0,7	0,8	0,7	0,5	0,2	0,3	1,1	1,1	-
76 misselijkheid	8	0,3	0,1	0,5	-	0,4	0,3	0,2	0,5	-
77 braken	6	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	-	0,1	0,3	-
78 diarree	40	1,4	1,5	1,3	6,0	1,1	1,3	0,4	0,5	1,1
79 obstipatie	51	1,7	1,2	2,2	4,1	1,1	0,3	0,8	2,9	5,0
82 melaena	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,5	-
83 rectaal bloedverlies	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
84 incontinent voor faeces	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
85 afw. defaecatie(-patroon)	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
86 sympt./kl. tanden/tandvlees	12	0,4	0,3	0,5	1,1	0,9	0,3	0,2	-	-
87 sympt./kl. mond/tong/lippen	17	0,6	0,5	0,7	1,4	0,2	-	0,8	0,3	-
88 slikstoornis	8	0,3	0,1	0,4	-	0,2	-	0,5	0,3	-
89 angst ziekte maagdarm	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
91 sympt./kl. maagdarm NEC	14	0,5	0,3	0,6	0,5	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6
92 infectieuze diarree/dysenterie	8	0,3	0,3	0,3	0,5	-	-	0,2	0,8	-
93 bof	6	0,2	0,1	0,3	1,1	-	-	0,2	-	-
94 virale hepatitis	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
95 parasieten/wormen	122	4,1	3,1	5,2	2,7	11,6	1,6	3,7	1,1	1,1
96 overige infectie maagdarm	330	11,2	10,9	11,6	34,5	10,6	10,8	7,1	5,3	6,7
97 maligne neoplasma maag	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
101 maligne neopl. maagdarm NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,5	-
103 overig neoplasma maagdarm	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
104 corpus alienum maagdarm	3	0,1	0,2	-	0,5	0,2	-	-	-	-
105 letsel maagdarm NEC	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	-	-	-
106 congenitale afw. maagdarm	1	0,0	-	0,1	0,3	-	-	-	-	-
107 ziekte gebit/tandvlees	16	0,5	0,7	0,4	0,3	0,6	1,0	0,6	0,3	-
108 ziekte mond/tong/lippen	89	3,0	2,7	3,4	5,2	2,6	3,6	2,9	1,9	2,2
109 ziekte slokdarm	15	0,5	0,6	0,5	-	0,2	0,3	0,6	1,3	0,6
110 ulcus duodeni	6	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,4	0,3	-
111 ulcus ventriculi	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	0,6
112 peptische ulcera NEC	5	0,2	0,2	0,1	-	-	-	0,1	0,5	1,1
113 afwijking maagfunctie/gastritis	160	5,4	5,4	5,5	1,6	1,1	6,9	6,3	8,0	10,7
114 appendicitis	11	0,4	0,6	0,2	-	0,9	1,0	0,2	0,3	-
115 hernia inguinalis	14	0,5	0,9	0,1	1,6	0,6	-	0,1	0,3	1,7
116 hernia diafragmatica	4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	1,1
117 overige hernia abdominalis	9	0,3	0,3	0,3	0,8	-	-	0,3	0,3	0,6

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
118 diverticulosis/diverticulitis	4	0,1	0,1	0,2	-	-	-	0,1	0,3	1,1
119 irritable bowel syndrome	182	6,2	2,8	9,5	0,3	2,2	11,2	8,0	6,1	7,3
120 chron. enteritis/colitis ulcerosa	7	0,2	-	0,5	-	0,2	-	0,2	0,3	1,1
121 fissura ani/periaanaal abces	18	0,6	0,5	0,7	0,8	0,6	1,3	0,5	0,5	-
122 hepatomegalie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
123 cirrhose/overig leverziekte NEC	5	0,2	0,1	0,2	-	-	0,3	0,1	0,5	0,6
124 galblaas/-gang ziekte	11	0,4	0,1	0,7	-	-	-	0,3	1,3	1,1
125 ziekte maagdarm NEC	21	0,7	0,6	0,8	0,3	0,4	1,0	0,4	0,8	3,9

F OOG

126 klachten visus	32	1,1	1,2	1,0	0,8	1,5	0,3	1,4	0,5	0,6
129 sympt./klachten oog NEC	32	1,1	0,7	1,5	0,3	1,5	1,6	1,0	0,5	2,2
130 infectieuze conjunctivitis	70	2,4	2,2	2,6	7,6	1,1	3,6	1,6	1,1	1,1
131 allergische conjunctivitis NEC	199	6,7	5,1	8,4	7,6	5,4	7,5	7,1	6,1	6,2
132 infectie oogleden	47	1,6	1,8	1,4	1,6	0,4	2,6	1,5	1,9	2,8
133 infectie oog NEC	19	0,6	0,6	0,7	1,1	-	0,3	0,7	1,1	0,6
134 ulcus corneae	6	0,2	0,2	0,2	-	0,2	0,7	0,2	0,3	-
135 neoplasma oog/adnexen	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
136 contusie oog/cornea erosie	31	1,0	1,2	0,9	0,3	1,7	0,3	1,3	1,1	-
137 corpus alienum oog	11	0,4	0,4	0,3	-	0,4	0,3	0,6	0,3	-

138 letsel oog NEC	9	0,3	0,5	0,1	0,3	0,6	0,3	0,2	0,3	-
139 dacryo-stenosis congenita	1	0,0	-	0,1	0,3	-	-	-	-	-
140 congenitale afwijking oog NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
141 refractieafwijkingen	85	2,9	2,6	3,2	0,3	5,8	1,6	2,1	4,8	4,5
142 cataract	6	0,2	0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	2,8
143 glaucoom	5	0,2	-	0,3	-	-	-	0,2	-	1,1
145 strabismus	3	0,1	0,1	0,1	0,8	-	-	-	-	-
146 retinopathie	6	0,2	0,3	0,1	-	-	0,3	0,1	1,1	-
147 ziekte oog NEC	18	0,6	0,5	0,7	0,8	0,2	0,3	0,5	1,3	1,1

H OOR

148 oorpijn	19	0,6	0,4	0,9	1,4	1,7	1,0	0,2	-	-
149 gehoorklachten	14	0,5	0,3	0,6	0,5	0,2	1,0	0,4	0,8	-
150 oorsuizen/tinnitus	9	0,3	0,4	0,2	-	-	-	0,3	0,8	1,1
151 bloed/afscheiding oor	4	0,1	0,1	0,2	0,8	-	-	0,1	-	-
154 sympt./klachten oor NEC	13	0,4	0,3	0,5	0,8	0,4	-	0,6	-	0,6
155 otitis externa	106	3,6	3,1	4,1	3,0	3,4	1,6	3,6	6,1	3,4
156 otitis media acuta	448	15,2	14,7	15,9	66,7	29,5	4,3	3,5	1,6	1,1
157 niet-etterige otitis media	75	2,5	2,4	2,8	7,6	4,3	1,3	1,4	1,3	-
158 tubair catarrh/salpingitis	57	1,9	1,1	2,8	3,0	2,6	2,3	1,8	0,8	0,6
159 infectie oor NEC	21	0,7	0,4	1,0	2,4	0,9	0,7	0,4	0,3	-

161 corpus alienum oor	5	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	-	0,2	0,3	-
162 trommelvliesperforatie	6	0,2	0,1	0,3	0,3	-	-	0,2	-	1,1
163 oppervlakkig letsel oor	6	0,2	0,3	0,1	0,5	0,4	-	0,2	-	-
164 letsel oor NEC	2	0,1	0,1	-	0,3	0,2	-	-	-	-
165 congenitale afwijking oor	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,3	-	-	-
166 cerumen	145	4,9	4,6	5,2	1,9	1,9	3,3	5,2	8,8	11,8

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal abs.	/1000	geslacht		leeftijd					
			man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
167 otogene vertigo	21	0,7	0,5	0,9	-	0,2	0,7	0,6	1,6	2,2
169 presbycusis	7	0,2	0,3	0,2	-	-	-	-	0,8	2,2
170 acoustisch trauma	6	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,2	0,5	0,6
171 doofheid NEC	10	0,3	0,3	0,4	0,8	0,4	-	0,3	0,3	-
172 ziekte oor/mastoid NEC	18	0,6	0,6	0,7	1,1	0,2	-	0,6	0,8	1,1

K. HART-VAATSTELSEL

173 hartklachten	10	0,3	0,2	0,5	0,3	0,2	-	0,3	0,5	1,1
174 oedeem extremiteiten	12	0,4	-	0,8	-	0,2	0,3	0,3	0,8	1,7
175 angst ziekte hartvaat	24	0,8	1,1	0,5	-	0,2	-	1,0	2,1	1,1
177 sympt./klachten hartvaat NEC	6	0,2	0,3	0,1	0,3	-	-	0,2	0,3	0,6
180 letsel hartvaat	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
181 congenitale afwijking hartvaat	2	0,1	0,1	-	0,3	0,2	-	-	-	-
183 acuut myocardiinfarct	8	0,3	0,4	0,1	-	-	-	0,1	0,5	2,8
184 angina pectoris	30	1,0	0,9	1,1	-	-	-	0,2	4,0	7,3
186 chron. ischem. hartziekte NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,3	1,1
187 decompensatio cordis	17	0,6	0,7	0,5	-	-	-	-	0,8	7,9

188 atriumfibrilleren	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,3	0,6
189 paroxysmale tachycardie	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,3	0,6
190 extrasystoles/ectopie	8	0,3	0,1	0,4	-	-	0,7	0,4	0,3	-
191 hartgeruis NNO	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,1	-	-
192 cor pulmonale	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
193 klepafwijkingen NNO	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
194 hartziekte NEC	14	0,5	0,8	0,2	-	-	0,3	0,2	1,3	3,4
195 verhoogde bloeddruk	9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,2	1,6	0,6
196 ongecompliceerde hypertensie	101	3,4	2,8	4,0	-	-	0,7	2,9	10,6	12,3
197 gecompliceerde hypertensie	5	0,2	-	0,3	-	-	-	-	0,3	2,2

198 (houdings-)hypotensie	8	0,3	0,2	0,3	-	0,2	0,7	0,2	0,8	-
199 voorb. cerebrale ischaemie	10	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	1,9	1,7
200 cerebro-vasculaire ziekte	12	0,4	0,3	0,5	-	-	-	-	0,8	5,0
201 atheroscl., excl. cor/cerebrum	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,5	0,6
202 arterieel vaatlijden NEC	14	0,5	0,3	0,6	-	-	0,7	0,4	1,1	1,7
204 thrombophlebitis	4	0,1	0,2	0,1	-	-	-	0,2	-	0,6
205 thrombosis venosum	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,8	-
206 varices benen	43	1,5	0,5	2,4	-	0,2	0,7	1,9	2,7	3,4
207 ulcus cruris	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	-	1,1
208 haemorrhoiden	72	2,4	1,8	3,1	0,5	-	1,6	3,8	3,7	1,7
209 ziekte vaatstelsel NEC	10	0,3	0,3	0,3	-	0,4	0,7	0,2	0,5	1,1

L. BEWEGINGSAPPARAAT

210 sympt./klachten nek	26	0,9	0,8	0,9	-	0,2	1,0	1,1	2,1	-
211 sympt./klachten rug	44	1,5	1,2	1,8	0,3	0,6	2,3	1,4	2,7	2,8
212 lage rugpijn zonder uitstraling	8	0,3	0,2	0,3	-	-	0,3	0,2	0,5	1,1
213 sympt./klachten thorax/rib	54	1,8	1,5	2,2	0,3	0,6	1,6	2,5	2,4	2,2
214 sympt./klachten flank	7	0,2	0,3	0,1	-	0,2	0,7	0,2	0,3	-
215 sympt./klachten oksel	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
216 sympt./klachten kaak	9	0,3	0,1	0,5	-	-	0,3	0,5	-	1,1
217 sympt./klachten schouder	14	0,5	0,7	0,3	-	0,4	-	0,6	0,8	1,1
218 sympt./klachten arm	9	0,3	0,4	0,2	-	0,2	0,3	0,5	0,3	-

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
219 sympt./klachten elleboog	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
220 sympt./klachten pols	5	0,2	0,1	0,3	-	0,2	0,3	0,2	-	-
221 sympt./klachten hand	9	0,3	0,3	0,3	-	-	1,0	0,5	-	-
222 sympt./klachten heup	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	-	-
223 sympt./klachten (dij-)been	20	0,7	0,6	0,8	1,1	0,2	1,3	0,5	1,3	-
224 sympt./klachten knie	24	0,8	1,2	0,5	0,3	0,4	1,3	0,9	1,3	0,6
225 sympt./klachten enkel	10	0,3	0,4	0,3	-	-	-	0,7	0,3	-
226 sympt./klachten voet/tenen	15	0,5	0,4	0,6	-	0,6	0,7	0,7	0,3	-
227 myalgia/fibrositis	526	17,8	15,6	20,2	1,1	6,5	18,4	24,6	23,1	21,9
228 sympt./kl. spieren NEC	40	1,4	1,3	1,4	-	0,4	2,6	1,7	1,1	2,2
229 sympt./kl. gewrichten	23	0,8	0,7	0,9	-	-	0,7	1,3	0,5	1,7
230 sympt./kl. extremiteiten NNO	3	0,1	0,1	0,1	-	0,6	-	-	-	-
231 angst ziekte bewegingsapparaat	3	0,1	0,1	0,1	0,5	-	-	0,1	-	-
232 beperking/handicap bew.app.	12	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	-	0,6	0,3	0,6
233 sympt./klachten bew.app. NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
234 infectie bewegingsapparaat	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
235 neoplasma bewegingsapparaat	4	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	-	0,5	-
236 fractuur radius/ulna	16	0,5	0,5	0,6	0,3	2,4	0,3	0,2	0,3	-
237 fractuur tibia/fibula	11	0,4	0,2	0,5	0,3	1,3	0,3	0,2	0,3	-
238 fractuur hand/voet	34	1,2	1,2	1,1	0,8	1,7	2,0	0,7	1,6	1,1
239 fractuur collum femoris	2	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	1,1
242 fractuur aangezicht	3	0,1	0,2	-	0,3	0,2	0,3	-	-	-
243 fractuur wervelkolom	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
244 fractuur rib	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	0,6
245 fractuur clavicula	10	0,3	0,4	0,3	1,1	-	0,7	0,2	-	0,6
246 fractuur humerus	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
247 fractuur bekken	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
248 fractuur NEC	16	0,5	0,3	0,8	-	1,1	0,3	0,5	0,5	1,1
249 distorsie/contusie enkel	119	4,0	4,0	4,1	0,8	5,2	8,2	3,9	3,7	2,2
250 distorsie/contusie knie	76	2,6	3,0	2,2	0,3	3,7	5,9	2,3	2,4	1,1
251 distorsie/contusie schouder/arm	60	2,0	1,9	2,2	1,6	3,0	1,0	1,9	1,9	3,4
252 distorsie/contusie pols/hand	87	2,9	3,0	3,0	0,8	6,7	3,3	2,6	2,1	1,1
253 distorsie/contusie voet/tenen	99	3,4	2,5	4,2	1,9	5,8	2,6	3,3	2,9	2,2
254 dist./cont. w.k., excl. cerv. w.k.	30	1,0	0,6	1,4	-	1,3	1,3	1,3	0,5	1,1
255 distorsie/contusie cerv. w.k.	12	0,4	0,3	0,5	-	-	0,3	0,7	0,5	-
256 zweepslag kuit	12	0,4	0,4	0,4	-	0,2	-	0,6	0,5	0,6
257 dist./cont./letsel bew.app. NEC	110	3,7	4,0	3,5	1,4	3,7	6,6	3,6	2,9	6,2
258 (sub-)luxatie	16	0,5	0,5	0,6	0,5	0,2	1,3	0,6	-	1,1
259 congenitale heupluxatie	2	0,1	0,1	0,1	0,5	-	-	-	-	-
260 congenitale afw. bew.app. NEC	4	0,1	0,2	0,1	0,5	-	0,3	0,1	-	-
261 afwijking cervicale w.k.	55	1,9	1,4	2,4	-	0,2	-	1,8	7,4	1,7
262 arthrosis deformans cerv. w.k.	18	0,6	0,8	0,5	-	-	-	0,3	2,7	2,2
263 arthrosis deformans w.k. NEC	5	0,2	0,2	0,1	-	-	-	-	1,1	0,6
264 verworven misvorming w.k.	25	0,8	0,6	1,1	-	2,2	1,3	0,8	0,3	-
265 rugpijn met uitstraling	17	0,6	0,8	0,4	-	-	0,3	1,0	0,5	1,1
266 lumbago	222	7,5	7,7	7,4	-	0,4	9,2	10,5	10,9	10,1
267 ischialgia	35	1,2	1,0	1,3	-	-	0,3	1,7	2,7	1,1
268 hernia nucleii pulposi	23	0,8	0,8	0,8	-	-	0,3	1,2	1,6	0,6

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
269 ganglion	29	1,0	0,8	1,2	0,3	0,4	1,6	1,3	1,1	-
270 reumatoïde artritis	11	0,4	0,3	0,5	-	-	0,7	0,2	0,5	2,8
271 spondylitis ankylopoëtica	5	0,2	0,1	0,3	-	-	-	0,4	-	-
272 coxarthrosis	14	0,5	0,4	0,5	-	-	-	0,2	1,6	2,8
273 gonarthrosis	14	0,5	0,4	0,5	-	-	0,3	0,2	0,8	3,9
274 arthrosis NEC	26	0,9	0,7	1,1	-	-	0,3	0,5	3,4	3,4
275 systeemziekte bew.app. NEC	58	2,0	1,9	2,1	0,8	1,5	2,0	2,0	2,7	3,9
276 schouderafwijking incl. bursitis	66	2,2	2,2	2,3	-	-	0,7	2,8	5,6	4,5
277 bursa-afwijking excl. schouder	30	1,0	1,3	0,7	0,3	0,2	2,0	0,9	2,4	1,1
278 epicondylitis lateralis	51	1,7	1,9	1,5	-	-	-	2,6	4,2	1,1
279 tendinitis/synovitis	154	5,2	5,1	5,4	0,5	2,2	5,2	8,0	3,7	6,2
280 osteochondros	5	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	-	-
281 osteoporosis	5	0,2	-	0,3	-	-	-	-	0,5	1,7
282 acuut trauma meniscus/knieband	47	1,6	1,7	1,5	-	0,4	4,3	2,1	0,8	1,7
283 retropatellaire chondropathie	46	1,6	1,4	1,7	0,3	1,7	3,9	1,4	1,3	1,1
284 chronisch inwendig trauma knie	6	0,2	0,1	0,3	-	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6
285 verw. misv. extremiteiten NEC	44	1,5	1,4	1,6	1,6	1,5	1,0	1,3	2,4	1,1
286 ziekte bewegingsapparaat NEC	49	1,7	1,2	2,2	0,8	1,5	2,6	2,1	1,1	0,6
N. ZENUWSTELSEL										
287 hoofdpijn/aangezichtspijn	66	2,2	1,7	2,8	0,3	2,2	2,0	2,9	1,6	3,9
288 sensibilliteitsstoornis	14	0,5	0,6	0,3	-	0,4	-	0,6	0,8	0,6
289 restless legs syndrome	4	0,1	-	0,3	-	-	0,3	-	0,5	0,6
290 convulsie	4	0,1	0,1	0,1	0,8	-	-	0,1	-	-
291 sympt./klachten tast/reuk/smaak	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
292 vertigo	39	1,3	1,0	1,7	-	0,4	0,3	1,2	2,7	6,2
293 verlamming	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,3	1,1
294 sympt./klachten spraak	6	0,2	0,1	0,3	0,8	0,6	-	-	-	-
295 angst ziekte zenuwstelsel	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,1	-	-
299 meningitis/encefalitis	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
300 tetanus	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
303 benigne neoplasma zenuwstelsel	2	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	0,3	-
305 commotio cerebri	25	0,8	0,8	0,9	1,4	0,9	1,0	1,0	0,3	-
306 contusio cerebri	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	0,3	-
307 hoofdletsel NNO/NEC	14	0,5	0,4	0,5	2,2	0,4	0,3	0,2	-	-
311 z. v. Parkinson, parkinsonisme	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
312 epilepsie	10	0,3	0,1	0,5	0,5	0,4	-	0,5	-	-
313 migraine	46	1,6	1,2	1,9	-	0,9	1,3	2,5	1,9	-
314 facialis paresis	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	0,3	-
315 trigeminus neuralgie	4	0,1	0,1	0,2	-	-	0,3	0,1	0,5	-
316 carpaal tunnel syndroom	9	0,3	-	0,6	-	-	-	0,6	0,5	-
318 ziekte perifere z.s. NEC	47	1,6	1,5	1,7	0,3	0,2	0,7	2,3	1,9	3,9
319 ziekte centrale z.s. NEC	3	0,1	0,1	0,1	0,5	-	-	0,1	-	-
P. PSYCHE										
320 angstig/nerveus	121	4,1	3,0	5,2	0,8	0,9	5,6	4,7	8,2	3,9
321 acute stress reactie	60	2,0	1,5	2,6	0,3	0,6	3,9	2,9	1,3	1,7
322 depressief gevoel	5	0,2	-	0,3	-	-	-	0,4	-	-

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
323 boos gevoel/geagiteerd	4	0,1	0,2	0,1	0,3	-	0,3	-	0,5	-
324 (tentamen-)suicide	2	0,1	-	0,1	-	-	0,3	0,1	-	-
325 slaapstoornis	45	1,5	1,7	1,3	0,5	0,6	1,6	1,3	4,2	1,1
326 seksuele problemen	12	0,4	0,4	0,4	-	-	1,3	0,6	-	-
327 overbezorgd gezondheid	8	0,3	0,3	0,2	0,3	-	0,3	0,3	0,5	-
328 spanningshoofdpijn	82	2,8	1,8	3,8	-	0,9	5,2	4,0	2,1	1,7
329 hyperventilatie syndroom	142	4,8	3,4	6,3	-	1,9	6,6	6,3	6,9	3,9
330 enuresis	10	0,3	0,3	0,3	0,8	1,3	-	-	-	0,6
331 anorexia nervosa/boulimie	7	0,2	-	0,5	-	-	0,7	0,4	-	-
332 eetproblemen NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
333 chronisch alcoholmisbruik	9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,6	0,3	-
334 acuut alcoholmisbruik	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-
335 rookverslaving	17	0,6	0,5	0,7	-	-	-	1,0	1,3	-
337 geneesmiddel verslaving	4	0,1	0,1	0,2	-	-	0,3	0,2	0,3	-
339 geheugen-/oriëntatiestoornis	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-
340 gedragsstoornis kind	13	0,4	0,6	0,3	1,9	1,1	-	0,1	-	-
341 gedragsstoornis adolescent	4	0,1	0,2	0,1	-	0,4	0,3	-	0,3	-
342 gedragsstoornis volwassene	6	0,2	0,1	0,3	-	0,2	-	0,3	0,3	-
343 levensfase problematiek	6	0,2	0,2	0,2	-	0,4	-	0,1	0,3	1,1
344 leer-/ontwikkelingsstoornis	3	0,1	0,2	-	0,3	0,4	-	-	-	-
345 angst psychische ziekte	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
347 psychische sympt./kl. NEC	36	1,2	0,8	1,6	-	0,9	1,6	1,2	2,1	2,2
348 dementia (pre-)senilis	4	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-	2,2
349 organische psychose	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
350 schizofrenie	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
351 affectieve psychose	4	0,1	0,2	0,1	-	0,2	-	0,1	0,5	-
352 psychose NEC	6	0,2	0,2	0,2	-	-	-	0,3	0,3	0,6
353 angst/angst-toestand	18	0,6	0,4	0,8	-	-	0,3	0,8	1,9	-
354 hysterie/hypochondrie	26	0,9	0,6	1,1	-	0,2	1,3	1,2	1,6	-
355 depressie	52	1,8	0,9	2,6	-	-	0,3	1,9	5,8	2,8
356 mentale retardatie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
357 neurasthenie/surmenage	287	9,7	6,8	12,6	-	1,5	13,4	15,5	10,1	2,8
359 fobie/neurotische aand. NEC	10	0,3	0,1	0,5	-	-	0,7	0,4	0,3	1,1
360 psychische ziekte NEC	16	0,5	0,5	0,6	-	0,6	1,0	0,4	0,8	1,1
R. ADEMHALINGSORGANEN										
361 pijn bij ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
362 kortademigheid	5	0,2	-	0,3	0,3	0,2	-	0,1	0,5	-
363 piepende ademhaling	4	0,1	0,1	0,1	1,1	-	-	-	-	-
364 ademhalingsprobleem NEC	3	0,1	0,2	-	0,5	-	-	0,1	-	-
365 hoesten	356	12,1	9,6	14,6	26,0	12,9	3,6	8,6	14,9	14,0
366 neusbloeding	9	0,3	0,3	0,3	0,3	0,9	0,3	0,2	-	0,6
367 niezen/verstopte-/loopneus	13	0,4	0,3	0,5	0,8	0,2	1,0	0,2	0,8	-
368 sympt./klachten neus NEC	9	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	-
369 sympt./klachten sinus	4	0,1	0,2	0,1	-	0,2	-	0,2	-	0,6
370 sympt./klachten keel	33	1,1	0,8	1,4	1,4	0,9	1,0	1,4	0,3	1,1

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
372 sympt./klachten stem(-banden)	9	0,3	0,2	0,4	0,3	-	-	0,6	-	0,6
374 abnormaal sputum/slijm NEC	12	0,4	0,5	0,3	0,8	0,6	0,3	0,3	-	0,6
375 angst ziekte ademhaling	5	0,2	0,2	0,1	-	-	-	0,2	0,8	-
377 sympt./klachten ademhaling NEC	4	0,1	0,1	0,2	0,5	-	-	0,2	-	-
379 kinkhoest	9	0,3	0,1	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	-	-
380 scarlatina	12	0,4	0,3	0,5	2,4	0,4	-	0,1	-	-
381 streptococcen-infectie keel NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,3	0,1	-	-
382 furunkel/abces neus	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,1	-	-
383 infectie bovenste luchtwegen	1875	63,5	56,9	70,7	203,7	61,0	38,7	41,1	37,1	35,9
384 sinusitis	381	12,9	9,4	16,5	5,7	3,4	14,4	19,1	12,2	7,3
385 acute tonsillitis/adenoïditis	158	5,3	5,0	5,8	13,6	5,0	4,6	5,0	1,3	1,7
386 acute laryngitis/tracheïtis	139	4,7	4,3	5,2	13,6	2,6	3,6	3,6	4,0	3,4
387 acute bronchi(ol)itis	294	10,0	9,8	10,2	26,0	8,2	4,3	6,6	9,6	15,7
388 influenza	189	6,4	6,3	6,6	8,7	4,5	6,6	6,2	5,8	9,0
389 pneumonie	135	4,6	4,6	4,6	10,0	8,6	1,3	2,6	1,9	7,9
390 pleuritis	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
391 infectie ademhaling NEC	4	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,2	-	-
392 maligne neoplasma long	2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,5	-
393 maligne neoplasma ademh. NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
394 benigne neoplasma ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
395 niet-gespec. neoplasma ademh.	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
396 corpus alienum ademhaling	2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	-	-	-
397 letsel ademhaling NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
398 congenitale afw. ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
399 chron. inf. tonsillen/adenoid	24	0,8	1,0	0,7	3,5	1,7	0,7	0,1	-	-
400 chronische bronchitis	23	0,8	0,9	0,7	0,5	-	0,3	0,7	1,9	2,2
401 pleura aandoening NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
402 emfyseem	5	0,2	0,3	0,1	-	-	-	-	0,8	1,1
403 astma bronchiale	55	1,9	1,7	2,0	3,5	3,0	1,3	1,2	1,3	2,2
404 allergische rhinitis	35	1,2	1,2	1,2	0,8	1,1	2,0	1,3	0,8	1,1
405 ziekte ademhaling NEC	21	0,7	0,7	0,7	0,5	0,4	0,7	0,6	1,1	1,7
S: HUID/ONDERHUIDS WEEFSEL										
406 pijn/gevoeligheid huid	2	0,1	-	0,1	-	-	0,3	0,1	-	-
407 jeuk/huidirritatie	46	1,6	0,6	2,6	1,6	0,2	3,3	1,5	1,9	1,7
408 wratten	134	4,5	3,8	5,3	3,0	13,1	4,3	2,8	1,3	5,0
409 condylomata acuminata	5	0,2	0,3	0,1	-	0,6	0,3	0,1	-	-
410 locale zwelling/papel	27	0,9	0,5	1,3	0,8	1,3	0,7	0,9	1,1	0,6
411 multipele zwellingen/papels	9	0,3	0,3	0,3	0,8	0,6	-	0,2	0,3	-
412 locale roodheid/erytheem	19	0,6	0,6	0,7	1,9	0,4	-	0,3	1,1	1,1
413 gegen. roodheid/erytheem	13	0,4	0,3	0,6	0,5	0,2	0,7	0,5	0,5	-
414 veranderingen huidskleur NEC	5	0,2	0,2	0,1	-	0,2	-	0,3	-	-
415 locale infectie vinger/teen	72	2,4	2,3	2,6	2,2	4,3	3,3	1,8	1,9	2,2
416 furunkel/carbunkel/cellulitis	63	2,1	2,3	2,0	1,1	1,7	2,6	2,1	2,9	2,8
417 locale huidinfectie NEC	80	2,7	3,0	2,5	2,4	2,8	3,6	2,9	2,4	0,6
418 insektenbeet	17	0,6	0,2	0,9	0,5	0,9	0,3	0,6	0,3	1,1
419 dierenbeet/mensenbeet	22	0,7	1,0	0,5	0,3	0,9	1,0	0,8	1,1	-
420 verbranding/brandwond	24	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9	1,3	0,6	1,3	-
421 corpus alienum huid	22	0,7	0,9	0,6	-	0,6	0,3	1,0	0,8	1,1

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
422 blauwe plek/contusie	64	2,2	2,5	1,9	1,6	1,5	3,0	1,9	2,7	4,5
423 schaafwond/schram/blaar	27	0,9	1,0	0,8	1,4	1,5	0,7	0,6	0,5	1,7
424 scheurwond/snijwond	118	4,0	5,9	2,2	6,8	6,5	3,0	3,0	3,4	1,7
425 letsel huid NEC	79	2,7	2,9	2,5	6,0	3,0	0,7	2,7	1,6	0,6
426 likdoorn/callus	29	1,0	0,7	1,3	-	1,3	1,6	0,7	0,5	3,9
427 opbouwst. structuur huid	34	1,2	1,1	1,2	1,9	1,1	1,6	1,0	0,8	1,1
428 symptomen/klachten nagels	12	0,4	0,5	0,3	0,3	0,6	0,7	0,2	0,3	1,1
429 haaruitval	9	0,3	0,1	0,5	-	-	1,0	0,4	0,3	-
430 sympt./klachten haar NEC	7	0,2	0,1	0,4	-	0,4	-	0,4	-	-
431 angst ziekte huid	2	0,1	-	0,1	-	-	-	-	0,5	-
433 sympt./klachten huid NEC	10	0,3	0,2	0,5	0,8	0,2	-	0,2	0,8	-
434 herpes zoster	21	0,7	0,8	0,7	-	1,3	0,7	0,3	1,6	1,7
435 herpes simplex lip/mond	19	0,6	0,3	0,9	0,3	1,1	1,3	0,6	0,5	-
436 herpes simplex genitalia	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
437 herpes simplex overige huid	5	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	-	-
438 scabies/overige mijten	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	0,1	-	-
439 pediculosis/huidinfestatie	7	0,2	0,3	0,2	0,3	0,6	-	0,2	-	-
440 dermatophytosis/-mycosis	185	6,3	6,5	6,1	5,4	6,5	6,9	7,1	5,0	3,4
441 moniliiasis/candidiasis	37	1,3	1,1	1,4	4,9	0,6	0,7	0,9	0,5	0,6
442 erysipelas	20	0,7	0,8	0,5	0,5	0,6	-	0,4	0,8	3,9
443 molluscum contagiosum	21	0,7	0,8	0,7	1,1	3,4	-	0,1	-	-
444 infectie huid NEC	21	0,7	0,7	0,7	1,4	0,6	0,3	0,6	0,5	1,1
445 maligne neoplasma huid	5	0,2	0,3	-	-	-	-	0,2	0,3	0,6
446 lipoom	29	1,0	0,8	1,2	0,3	-	0,7	1,6	1,3	0,6
447 benigne neoplasma huid	45	1,5	1,0	2,1	0,8	0,4	1,6	1,7	2,7	2,2
448 niet-gespec. neoplasma huid	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
449 hemangioma/lymfangioma	7	0,2	0,1	0,4	1,1	0,2	-	0,2	-	-
450 naevus	38	1,3	0,6	2,0	0,5	1,7	2,6	1,3	0,5	0,6
451 congenitale afwijking huid	2	0,1	-	0,1	-	0,2	0,3	-	-	-
452 impetigo	54	1,8	2,7	1,0	5,4	3,4	1,0	0,9	0,8	0,6
453 sinus pilonidalis	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
454 seborrhoïsch eczeem	42	1,4	1,2	1,7	1,4	0,6	1,6	1,6	2,1	0,6
455 constitutioneel eczeem	46	1,6	1,4	1,7	4,3	3,0	1,6	0,7	0,3	0,6
456 contacteczeem	33	1,1	0,8	1,4	0,3	1,5	1,0	1,4	0,8	0,6
457 overig eczeem	294	10,0	7,6	12,4	14,1	6,9	7,9	10,8	8,5	10,1
458 luierslag	30	1,0	0,6	1,5	8,1	-	-	-	-	-
459 pityriasis rosea	12	0,4	0,2	0,6	-	0,2	1,0	0,5	0,5	-
460 psoriasis	11	0,4	0,5	0,3	-	0,2	0,3	0,6	-	0,6
461 aandoening zweetklieren	18	0,6	0,5	0,7	-	0,2	0,3	1,2	0,3	-
462 atheroomcyste	76	2,6	2,6	2,6	0,3	0,2	3,6	4,0	2,9	0,6
463 ingegroeide nagel	23	0,8	0,8	0,8	-	1,1	1,6	0,8	0,3	1,1
464 alopecia/follicul./haarz. NEC	34	1,2	1,0	1,3	1,1	0,4	2,0	1,4	0,8	0,6
465 acne vulgaris	58	2,0	1,5	2,5	0,3	1,1	10,5	1,5	0,3	-
466 chronisch ulcus huid	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
467 urticaria	46	1,6	1,3	1,8	2,2	2,6	2,3	1,3	-	1,1
468 verruca seborrhoïca	4	0,1	0,2	0,1	-	-	-	0,1	0,5	0,6
469 acne rosacea	8	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	-	1,1
470 ziekte huid NEC	41	1,4	1,2	1,6	1,6	1,5	1,6	1,0	2,7	0,6

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
T. ENDOCRIENE KLIEREN, METABOLISME EN VOEDING										
471 overmatige dorst	3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	-	-	0,6
472 overm. eetlust, excl. boulimie	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
473 vermin. eetlust, excl. anorexia	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-
474 voed.pr. kind, excl. eetpr. NEC	9	0,3	0,3	0,3	2,2	0,2	-	-	-	-
475 voed.pr. volw., excl. eetpr.	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
476 voed.pr. NEC, excl. eetpr. NEC	2	0,1	0,1	-	0,5	-	-	-	-	-
478 gewichtsverlies	7	0,2	0,1	0,3	-	-	0,7	0,2	0,5	-
479 gewichtsprobleem NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	0,3	-
480 achterstand fysiologische ontw.	6	0,2	0,3	0,1	0,5	0,6	0,3	-	-	-
481 dehydratie	2	0,1	0,1	0,1	0,5	-	-	-	-	-
483 angst endocr./metab./voeding	4	0,1	0,2	0,1	-	-	-	0,2	0,3	0,6
485 sympt./klachten endocr. NEC	13	0,4	0,5	0,4	1,9	1,3	-	-	-	-
488 benigne neoplasma schildklier	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
493 struma/schildkliernodus	6	0,2	-	0,4	-	-	-	0,2	0,8	-
494 obesitas	45	1,5	0,6	2,4	-	0,9	3,6	1,7	2,4	-
495 hyperthyreoïdie	7	0,2	0,2	0,3	-	-	0,3	0,2	0,5	1,1
496 hypothyreoïdie	4	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	0,5	-
497 hypoglycaëmie	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	-	0,6
498 renale glucosurie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
499 diabetes mellitus	22	0,7	0,9	0,6	0,3	0,2	-	0,2	2,4	4,5
500 vitamine-/voedingsdef. NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	0,6
501 jicht	15	0,5	0,8	0,3	-	-	-	0,5	1,3	2,2
502 vetverteringsstoornis	12	0,4	0,3	0,5	-	-	-	0,4	1,6	0,6
503 aandoening schildklier NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
504 aand. endocriene klieren NEC	12	0,4	-	0,8	-	0,2	0,3	0,7	-	0,6
U. URINEWEGEN										
506 klachten mictie	11	0,4	0,4	0,3	1,1	0,2	-	0,4	-	0,6
507 urine incontinentie	9	0,3	0,3	0,3	-	0,2	-	0,2	0,3	2,2
509 klachten urine	5	0,2	0,2	0,1	-	-	-	0,2	0,5	0,6
510 sympt./klachten blaas NEC	2	0,1	-	0,1	-	-	0,3	-	0,3	-
512 angst ziekte urinewegen	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
514 sympt./klachten urinewegen NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
515 acute pyelonefritis/pyelitis	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,1	0,8	-
516 cystitis/urineweginfectie NNO	507	17,2	7,7	26,5	13,8	9,5	17,7	15,7	20,2	47,1
517 niet-gespec./niet-ven. urethritis	5	0,2	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3	-
519 maligne neoplasma blaas	2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	1,1
520 maligne neopl. urinewegen NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
521 benigne neoplasma urinewegen	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
525 glomerulonefritis	2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	-	0,3	-
527 nier-/ureter-/blaassteen	15	0,5	0,6	0,5	-	-	0,3	0,5	1,3	1,7
528 afwijkende urine-uitslagen	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
529 ziekte urinewegen NEC	15	0,5	0,4	0,6	-	0,4	0,3	0,6	0,8	1,1

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
W. ZWANGERSCHAP, BEVALLING, KRAAMBED EN ANTICONCEPTIE										
530 ben ik zwanger?	45	1,5	-	3,0	-	-	3,9	2,6	-	-
531 angst om zwanger te zijn	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
532 bloeding tijdens zwangerschap	3	0,1	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-
533 vaginale afscheiding zw.sch.	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
534 misselijkheid zwangerschap	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-
535 zwangerschapswens	15	0,5	-	1,0	-	-	1,3	0,9	-	-
536 morning-after pill	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
537 anticonceptie pil	113	3,8	-	7,6	-	-	14,4	5,5	-	-
538 anticonceptie IUD	19	0,6	-	1,3	-	-	1,0	1,3	-	-
539 anticonceptie vrouw sterilisatie	12	0,4	-	0,8	-	-	0,3	0,9	-	-
540 anticonceptie vrouw NEC	5	0,2	-	0,3	-	-	0,7	0,2	-	-
541 sub-/infertiliteit vrouw	16	0,5	-	1,0	-	-	1,3	1,0	-	-
542 haemorrhagia post partum	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
543 klachten post partum NEC	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
544 sympt./klachten borstvoeding	3	0,1	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-
545 sympt./klachten mammae NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
546 partus in gang	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
547 angst compl. zw.sch./bevalling	13	0,4	-	0,9	-	-	0,7	0,9	-	-
549 sympt./kl. zw.sch./antic. NEC	14	0,5	-	0,9	-	-	1,0	0,9	-	-
550 urineweginf. zw.sch./kraambed	4	0,1	-	0,3	-	-	0,3	0,2	-	-
551 infectie zwangerschap NEC	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
554 compl. zwangerschap t.g.v. letsel	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
556 niet-obstetrische complicatie	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
557 zwangerschap bevestigd	94	3,2	-	6,3	-	-	4,3	6,3	-	-
558 niet-gewenste zwangerschap	5	0,2	-	0,3	-	-	0,3	0,3	-	-
559 extra-uteriene zwangerschap	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
560 toxicose/(prae-)eclampsia	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
561 abortus imminens/spontaan	16	0,5	-	1,1	-	-	0,3	1,2	-	-
563 zw.sch. met verhoogd risico	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
564 normale bevalling: levendgeb.	20	0,7	-	1,3	-	-	-	1,6	-	-
566 compl. bevalling: levendgeb.	9	0,3	-	0,6	-	-	1,0	0,5	-	-
568 normaal kraambed	31	1,0	-	2,1	-	-	1,6	1,9	-	-
569 mastitis puerperalis	8	0,3	-	0,5	-	-	1,3	0,3	-	-
570 aand. mamma kraambed NEC	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,3	-	-
571 complicatie kraambed NEC	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-
572 z. zw.sch., bev., kraambed NEC	6	0,2	-	0,4	-	-	-	0,5	-	-
X. VROUWELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA										
574 a-/hypomenorrhoe	15	0,5	-	1,0	-	0,2	1,0	0,8	0,3	-
575 overmatige menstruatie	55	1,9	-	3,7	-	0,6	2,0	3,4	0,8	-
576 pijnlijke menstruatie	39	1,3	-	2,6	-	0,2	2,3	2,4	0,3	-
577 sympt./klachten cyclus NEC	39	1,3	-	2,6	-	-	2,6	2,4	0,3	-
578 premenstruele symptomen	11	0,4	-	0,7	-	-	-	0,9	-	-
579 sympt./klachten menopauze	31	1,0	-	2,1	-	-	-	0,7	5,6	0,6
581 dyspareunie/vaginisme	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-
582 postcoïtaal bloedverlies	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
583 vaginale afscheiding NEC	45	1,5	-	3,0	0,3	0,9	4,6	2,1	-	-
584 sympt./klachten vagina NEC	7	0,2	-	0,5	-	-	0,7	0,4	-	-
585 sympt./klachten vulva	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,2	0,3	-
586 sympt./klachten bekken	2	0,1	-	0,1	-	-	-	-	0,5	-
587 knobbel/gezwel mamma	3	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,1	0,3	-
588 pijn mamma	12	0,4	-	0,8	-	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6
589 sympt./klachten mamma NEC	59	2,0	-	4,0	-	0,2	4,9	3,1	1,1	-
590 uitstellen menstruatie	8	0,3	-	0,5	-	-	-	0,5	0,5	-
591 angst ziekte geslachtsorganen	15	0,5	-	1,0	-	-	1,0	0,8	0,3	-
593 sympt./klachten gesl.org. NEC	3	0,1	-	0,2	0,3	-	0,3	-	0,3	-
594 verworven syfilis (alle localis.)	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
596 geslachtsziekte NEC	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
597 urogenitale candidiasis	135	4,6	-	9,1	1,4	1,3	5,9	7,9	1,6	-
598 urogenitale trichomoniasis	7	0,2	-	0,5	-	-	-	0,5	0,3	-
599 ontsteking bekkengebied	9	0,3	-	0,6	-	-	-	0,6	0,3	-
603 maligne neoplasma gesl.org. NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
604 myoma/poliepen	8	0,3	-	0,5	-	-	-	0,6	0,3	-
605 benigne neoplasma mamma	20	0,7	-	1,3	-	0,4	1,0	0,9	0,8	0,6
606 benigne neoplasma gesl.org. NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
607 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,2	-	0,6
608 letsel geslachtsorganen/mamma	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-
610 vaginitis NNO/vulvitis NNO	56	1,9	-	3,8	1,1	1,3	3,9	2,2	1,3	0,6
611 cervicitis/cervicale aand. NEC	13	0,4	-	0,9	-	-	0,7	0,8	0,3	-
612 afwijkend uitstrijkje	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
613 prolapsus uteri/vaginae	10	0,3	-	0,7	-	-	-	0,2	1,6	0,6
614 chronische cystevorming mamma	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
615 premenstrual tension syndrome	8	0,3	-	0,5	-	-	-	0,6	-	-
616 gardnerella infectie	12	0,4	-	0,8	-	0,2	1,0	0,6	0,3	-
617 infectie/abces gl. Bartholini	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
619 atrofia vaginae/vulvae	8	0,3	-	0,5	-	-	-	-	1,6	1,1
620 ziekte gesl.org./mamma NEC	19	0,6	-	1,3	-	0,6	0,7	1,0	0,5	-
Y. MANNELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA										
621 symptomen/klachten gesl.org.	9	0,3	0,6	-	0,3	0,2	-	0,5	0,3	-
622 afscheiding penis/urethra	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
624 impotentie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
625 seksuele functiestoornis NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
626 sub-/infertiliteit	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	-	-
627 anticonceptie	29	1,0	1,9	-	-	-	0,3	2,1	-	-
628 symptomen/klachten mamma	2	0,1	0,1	-	-	0,2	-	-	-	0,6
629 angst ziekte gesl.org./mamma	4	0,1	0,3	-	-	-	0,3	0,1	0,3	0,6
631 sympt./kl. gesl.org./mamma NEC	2	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	0,3	-
632 verworven syfilis (alle localis.)	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
633 gonorrhoe (alle localis.)	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	-	-
636 prostatitis/vesiculitis	13	0,4	0,9	-	-	-	-	0,7	0,8	0,6
637 orchitis/epididymitis	11	0,4	0,8	-	-	0,2	0,3	0,6	-	1,1
638 infectie geslachtsorganen NEC	25	0,8	1,7	-	1,6	0,9	0,7	1,0	0,3	-
642 benigne neoplasma gesl.org.	2	0,1	0,1	-	-	-	0,3	0,1	-	-
643 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6

INCIDENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
644 niet-gespec. neoplasma mamma	2	0,1	0,1	-	-	0,4	-	-	-	-
645 letsel gesl.org./mamma	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	-	0,6
646 phimosis/paraphimosis	6	0,2	0,4	-	0,5	0,2	0,3	0,1	-	0,6
648 niet ingedaalde testis	11	0,4	0,8	-	2,2	0,6	-	-	-	-
649 cong. afw. gesl.org./mamma NEC	2	0,1	0,1	-	-	0,4	-	-	-	-
650 benigne prostaathypertrofie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
651 hydrocele	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
652 ziekte gesl.org./mamma NEC	15	0,5	1,0	-	0,5	2,6	-	0,1	-	-
Z SOCIALE PROBLEMEN										
653 financiële problemen	2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	-	-
654 problemen voedselvoorziening	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
655 problemen behuizing	11	0,4	0,1	0,6	-	-	1,6	0,3	0,3	0,6
656 problemen met verhuizing	3	0,1	-	0,2	-	-	0,7	-	0,3	-
657 angst sociale problemen	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
658 problemen werksituatie	5	0,2	0,3	0,1	-	-	0,3	0,2	0,3	-
659 problemen werk NEC	22	0,7	1,0	0,5	-	-	1,0	1,3	0,5	-
660 problemen werkloosheid	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
661 problemen opleiding/studie	6	0,2	0,2	0,2	0,8	0,4	-	0,1	-	-
662 problemen sociale verzekeringen	6	0,2	0,3	0,1	-	-	0,3	0,2	0,5	-
663 problemen justitie/politie	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,2	-	-
664 problemen gezondheidszorg	8	0,3	0,2	0,3	-	0,2	0,7	0,2	0,3	0,6
665 problemen soc./cult. waarden	2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,7	-	-	-
666 problemen tussen partners	43	1,5	1,0	1,9	0,3	-	1,3	2,1	2,9	-
667 gedragsproblemen partner	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-
668 problemen met zieke partner	13	0,4	0,6	0,3	-	-	-	0,5	0,8	2,2
669 problemen verlies partner	15	0,5	0,2	0,8	-	0,4	-	0,7	0,8	0,6
670 problemen ouder-kind	30	1,0	0,8	1,3	1,9	1,3	-	1,0	0,5	1,7
671 gedragsproblemen kind	12	0,4	0,3	0,5	1,1	-	-	0,6	-	-
672 problemen zieke kind	5	0,2	-	0,3	-	-	-	0,4	-	-
673 problemen verlies kind	4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	0,6
674 gezinsproblematiek	20	0,7	0,4	0,9	0,3	0,6	1,0	0,4	1,9	0,6
675 gedragsproblemen familie	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
676 problemen zieke familie	10	0,3	0,1	0,5	-	-	-	0,6	0,5	0,6
677 problemen verlies familie	9	0,3	0,1	0,5	-	0,2	-	0,6	-	0,6
678 problemen verlies vriend	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
679 relatieproblemen met vriend	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
680 problemen t.g.v. mishandeling	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
681 problemen eigen ziek zijn	1	0,0	0,1	-	-	0,2	-	-	-	-
683 eenzaamheid	6	0,2	0,1	0,3	-	-	0,3	0,1	0,3	1,7
684 sociale problemen NEC	13	0,4	0,5	0,4	0,3	-	1,0	0,5	0,8	-

N.b. Bij ontbrekende nummers is de incidentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

Tabel III.2 Prevalentie in de Almeerse huisartspraktijk per drie maanden per 1000 ingeschreven patiënten: totaal, naar geslacht en naar leeftijd (N=29.543)

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
A. ALGEMEEN EN NIET GESPECIFICEERD										
1 pijn NNO/NEC	169	5,7	3,7	7,8	1,4	1,3	1,3	5,5	13,0	19,6
2 koude rillingen/koorts	40	1,4	1,5	1,2	6,5	-	1,3	0,7	-	1,7
3 algemene malaise	147	5,0	3,5	6,5	3,3	4,3	6,6	4,0	5,8	12,3
4 syncope/black out	39	1,3	1,7	1,0	0,3	0,9	2,6	1,0	2,1	3,4
5 symptomen zuigeling	12	0,4	0,6	0,2	3,0	0,2	-	-	-	-
6 allergie NNO/NEC	314	10,6	9,2	12,2	17,9	11,6	10,5	9,9	7,4	5,0
7 seniliteit/veroudering	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
8 angst voor ziekte/dood	70	2,4	1,7	3,0	0,3	-	2,3	3,4	3,4	3,4
9 beperking/handicap NNO	4	0,1	0,1	0,2	-	-	-	0,1	0,3	1,1
10 algemene sympt./klachten NEC	93	3,1	3,2	3,2	7,9	2,8	1,6	2,3	2,4	4,5
11 tuberculose, excl. long	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
12 mazelen	1	0,0	-	0,1	0,3	-	-	-	-	-
13 waterpokken	44	1,5	1,4	1,6	5,2	3,4	0,7	0,6	-	-
15 rode hond	28	0,9	0,8	1,1	5,7	0,9	-	0,2	-	-
16 mononucleosis infectiosa	10	0,3	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	-	-
17 virusinfectie met exantheem NEC	14	0,5	0,4	0,5	2,4	0,4	-	0,2	-	0,6
18 virusinfectie NNO/NEC	241	8,2	8,0	8,4	27,4	9,3	6,6	4,2	4,0	5,0
19 infectieziekte NNO/NEC	20	0,7	0,4	0,9	0,8	0,9	0,7	0,6	0,8	-
20 carcinomatosis	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
21 ongeval/trauma NNO	58	2,0	2,2	1,7	1,9	2,4	3,3	1,7	1,9	1,1
23 late gevolgen trauma	20	0,7	0,8	0,5	0,3	0,2	1,3	0,7	1,1	0,6
24 foutief gebruik geneesmiddel	8	0,3	0,1	0,4	0,5	-	-	0,1	0,5	1,7
25 intoxicatie benzodiazepinen	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
26 intoxicatie overige geneesmiddel	9	0,3	0,1	0,5	2,2	-	-	-	-	0,6
27 bijwerking geneesmiddel: allergie	28	0,9	0,4	1,5	1,1	0,2	1,0	1,0	1,9	-
28 bijwerking pil	39	1,3	-	2,6	-	-	4,3	2,0	0,3	-
29 bijwerking geneesmiddel: overige	66	2,2	1,8	2,7	2,4	0,4	1,3	1,2	4,8	10,1
30 toxische effecten overige stoffen	16	0,5	0,6	0,5	3,0	-	0,7	0,2	-	0,6
31 compl. med. handelen: hematoom	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
32 compl. med. handelen: wondafw.	7	0,2	0,2	0,3	-	0,2	0,7	0,2	0,5	-
33 compl. med. handelen: overig	41	1,4	1,1	1,7	0,5	0,6	1,0	1,1	2,1	6,2
34 schade fysische factoren	7	0,2	0,1	0,3	-	-	0,3	0,2	0,3	1,1
35 schadelijk effect prothese	4	0,1	0,1	0,2	-	-	1,0	0,1	-	-
36 multipele congenitale afwijking	15	0,5	0,5	0,5	1,6	0,9	0,3	0,2	0,3	-
37 afwijkende uitslag onderzoek NEC	6	0,2	0,1	0,3	0,5	-	0,3	0,1	0,5	-
38 toxoplasmose	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	-	-
39 pre-/immature levendgeb.	4	0,1	0,2	0,1	1,1	-	-	-	-	-
40 perinatale aandoeningen	12	0,4	0,6	0,3	3,3	-	-	-	-	-
43 geen ziekte	305	10,3	8,1	12,6	16,0	9,5	10,2	7,7	11,9	16,3
44 ziekte NEC	13	0,4	0,3	0,6	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-90 /1000
B. BLOED, BLOEDVORMENDE ORGANEN, LYMFESTELSEL EN MILT										
45 vergrote lymfeklier(en)	47	1,6	1,3	1,9	2,4	1,9	2,0	1,7	-	0,6
46 symptomen lymfeklier(en) NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	-	-
47 angst ziekte bloed	13	0,4	0,3	0,6	-	0,2	1,0	0,6	-	0,6
50 acute lymphadenitis/-angitis	27	0,9	0,6	1,3	1,4	1,1	0,7	1,0	0,3	0,6
51 chron./aspecifieke lymphadenitis	8	0,3	0,1	0,4	0,8	0,2	0,3	0,2	-	-
52 maligne lymfoom	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	-	1,1
53 leukemie	4	0,1	0,2	0,1	-	-	-	-	0,8	0,6
54 maligne neoplasma bloed NEC	8	0,3	0,2	0,3	-	-	0,3	0,1	0,8	1,7
58 hered. haemolyt. anaemie	2	0,1	-	0,1	-	0,2	-	-	0,3	-
59 cong. afw. bl./bl.v. org. NEC	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
60 ijzergebreksanaemie	120	4,1	1,1	7,0	3,5	1,3	3,0	5,9	1,3	7,3
61 pernicieuze/ov. gebreksanaemie	16	0,5	0,3	0,7	-	0,2	-	0,3	2,1	1,7
62 anaemie NNO/NEC	81	2,7	1,1	4,4	2,4	2,6	2,3	3,3	1,6	3,4
63 haemofilie/stollingsstoornis	9	0,3	0,1	0,5	0,3	0,2	-	0,3	-	1,7
64 afwijkende leucocyten	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
65 onverklaarbare haem. uitslag	9	0,3	0,2	0,4	-	0,2	0,3	0,4	0,5	-
66 afw. haematologische uitslag	2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,5	-
67 splenomegalie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
68 HIV infectie/AIDS/ARC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-
69 ziekte bl./bl.v. org. NNO/NEC	4	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	-	-	1,7
D. MAAG-DARMKANAAL										
70 gegen. buikpijn/buikkramp	114	3,9	2,4	5,3	5,4	6,9	3,9	2,0	3,7	6,2
71 maagpijn	145	4,9	5,1	4,8	-	0,2	3,0	4,8	13,5	13,5
72 zuurbranden	76	2,6	1,8	3,4	0,3	0,2	1,6	3,1	4,2	7,9
73 peri-anale jeuk	19	0,6	0,7	0,6	0,3	0,2	0,3	0,5	1,3	2,8
74 gelocaliseerde buikpijn	38	1,3	1,1	1,5	0,5	0,4	1,3	1,7	1,9	1,1
75 flatulentie/ructus	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
76 misselijkheid	13	0,4	0,1	0,7	-	0,4	0,3	0,6	0,5	0,6
77 braken	11	0,4	0,3	0,4	0,8	0,4	-	0,2	0,8	-
78 diarree	62	2,1	2,1	2,2	6,8	1,9	1,6	0,8	1,6	3,9
79 obstipatie	127	4,3	2,9	5,7	5,7	1,5	0,3	2,7	8,0	19,1
80 geelzucht	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
82 melaena	4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,8	0,6
83 rectaal bloedverlies	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	-	1,1
84 incontinent voor faeces	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
85 afw. defaecatie(-patroon)	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,2	-	-
86 sympt./kl. tanden/tandvlees	25	0,8	0,8	0,9	2,2	1,9	0,7	0,4	0,3	-
87 sympt./kl. mond/tong/lippen	23	0,8	0,8	0,8	1,4	0,4	-	1,1	0,3	0,6
88 slikstoornis	12	0,4	0,3	0,5	0,3	0,2	-	0,6	0,3	0,6
89 angst ziekte maagdarm	5	0,2	0,1	0,3	-	-	-	0,3	0,3	-
90 beperking/handicap maagdarm	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
91 sympt./kl. maagdarm NEC	21	0,7	0,6	0,9	0,8	0,2	0,7	0,7	0,8	1,7
92 infectieuze diarree/dysenterie	14	0,5	0,3	0,6	1,1	0,2	1,0	0,2	0,8	-
93 bof	6	0,2	0,1	0,3	1,1	-	-	0,2	-	-
94 virale hepatitis	5	0,2	0,1	0,2	-	-	-	0,2	0,5	-
95 parasieten/wormen	123	4,2	3,1	5,2	3,0	11,6	1,6	3,7	1,1	1,1
96 overige infectie maagdarm	331	11,2	10,8	11,8	33,6	10,6	11,5	7,1	5,3	7,9

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal abs.	/1000	geslacht		leeftijd					
			man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
97 maligne neoplasma maag	5	0,2	0,2	0,1	-	-	-	-	0,8	1,1
98 maligne neoplasma colon	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	0,6
99 maligne neoplasma rectum/anus	4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,5	1,1
101 maligne neopl. maagdarm NEC	8	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,1	1,1	1,7
102 benigne neopl. maagdarm NEC	2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,5	-
103 overig neoplasma maagdarm	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-
104 corpus alienum maagdarm	3	0,1	0,2	-	0,5	0,2	-	-	-	-
105 letsel maagdarm NEC	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	-	-	-
106 congenitale afw. maagdarm	7	0,2	0,1	0,3	1,4	0,2	-	0,1	-	-
107 ziekte gebit/tandvlees	20	0,7	0,8	0,5	0,3	0,9	1,3	0,6	0,5	0,6
108 ziekte mond/tong/lippen	107	3,6	3,3	4,0	5,7	3,2	4,3	3,4	2,4	3,4
109 ziekte slokdarm	37	1,3	1,0	1,5	0,5	0,2	0,7	1,1	3,2	3,4
110 ulcus duodeni	23	0,8	1,0	0,5	-	-	0,7	0,6	2,4	2,8
111 ulcus ventriculi	9	0,3	0,5	0,1	-	-	-	0,2	1,1	1,7
112 peptische ulcera NEC	7	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,1	1,1	1,1
113 afwijking maagfunctie/gastritis	226	7,6	7,3	8,1	1,9	1,3	7,5	8,4	14,6	16,3
114 appendicitis	13	0,4	0,7	0,2	-	1,3	1,0	0,2	0,3	-
115 hernia inguinalis	15	0,5	1,0	0,1	1,6	0,4	-	0,1	0,3	2,8
116 hernia diafragmatica	18	0,6	0,7	0,5	-	-	-	0,3	1,1	5,6
117 overige hernia abdominalis	13	0,4	0,3	0,5	0,8	-	-	0,5	0,3	1,7
118 diverticulosis/diverticulitis	12	0,4	0,2	0,6	-	-	-	0,1	0,5	5,0
119 irritable bowel syndrome	261	8,8	3,9	13,8	0,3	2,4	12,8	11,3	12,2	11,8
120 chron. enteritis/colitis ulcerosa	22	0,7	0,2	1,3	0,3	0,2	-	1,1	0,8	1,7
121 fissura ani/periaanaal abces	23	0,8	0,6	0,9	0,8	0,6	1,3	0,7	1,1	-
122 hepatomegalie	2	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	-	0,6
123 cirrhose/overig leverziekte NEC	15	0,5	0,6	0,4	-	-	0,3	0,4	1,9	1,1
124 galblaas/-gang ziekte	22	0,7	0,5	1,0	-	-	-	0,6	2,4	3,4
125 ziekte maagdarm NEC	39	1,3	1,3	1,3	0,5	0,6	1,0	0,6	2,1	8,4
F OOG										
126 visus	65	2,2	1,9	2,6	1,9	2,4	0,7	2,1	3,2	3,9
127 angst ziekte oog	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6
129 sympt./klachten oog NEC	63	2,1	1,5	2,8	0,5	2,2	3,0	1,9	2,7	4,5
130 infectieuze conjunctivitis	74	2,5	2,4	2,7	7,6	1,1	3,6	1,7	1,6	1,7
131 allergische conjunctivitis NEC	206	7,0	5,3	8,7	7,9	5,8	7,2	7,3	6,4	6,7
132 infectie oogleden	57	1,9	2,0	1,9	2,2	0,6	3,3	1,7	2,1	3,4
133 infectie oog NEC	26	0,9	0,8	0,9	1,4	-	0,7	0,8	1,6	1,7
134 ulcus corneae	8	0,3	0,3	0,3	-	0,2	0,7	0,2	0,5	-
135 neoplasma oog/adnexen	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
136 contusie oog/cornea erosie	37	1,3	1,5	1,1	0,5	1,7	0,7	1,7	1,1	-
137 corpus alienum oog	13	0,4	0,6	0,3	-	0,4	0,3	0,6	0,5	-
138 letsel oog NEC	11	0,4	0,6	0,2	0,3	0,6	0,3	0,3	0,5	-
139 dacryo-stenosis congenita	1	0,0	-	0,1	0,3	-	-	-	-	-
140 congenitale afwijking oog NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,3	-	-	-
141 refractieafwijkingen	159	5,4	5,1	5,8	0,5	9,3	3,6	3,9	9,6	10,1
142 cataract	21	0,7	0,6	0,9	-	-	-	0,2	0,8	9,0
143 glaucoom	25	0,8	0,6	1,1	-	-	-	0,4	2,7	5,6

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-69 /1000
144 blindheid	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
145 strabismus	8	0,3	0,3	0,2	1,6	0,4	-	-	-	-
146 retinopathie	10	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	0,1	1,3	1,7
147 ziekte oog NEC	46	1,6	1,5	1,6	1,4	0,2	0,3	1,4	2,4	6,7

H. OOR

148 oorpijn	45	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	1,3	0,7	0,8	2,2
149 gehoorklachten	59	2,0	1,9	2,2	1,6	1,9	1,3	1,7	2,7	5,0
150 oorsuizen/tinnitus	13	0,4	0,6	0,3	-	-	-	0,5	1,1	1,7
151 bloed/afscheiding oor	7	0,2	0,1	0,3	0,8	0,4	-	0,1	0,3	-
154 sympt./klachten oor NEC	32	1,1	0,8	1,4	1,4	1,1	0,3	1,2	0,3	2,8
155 otitis externa	148	5,0	4,6	5,5	4,1	3,4	2,0	5,2	8,8	6,7
156 otitis media acuta	447	15,1	14,6	15,9	65,1	29,1	4,9	3,9	1,6	1,1
157 niet-etterige otitis media	99	3,4	2,8	3,9	9,2	5,8	2,0	2,1	1,6	-
158 tubair catarrh/salpingitis	69	2,3	1,5	3,2	3,5	3,4	2,6	2,1	1,1	1,1
159 infectie oor NEC	31	1,0	0,8	1,3	3,3	0,9	1,6	0,6	0,3	0,6
160 neoplasma oor	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
161 corpus alienum oor	5	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	-	0,2	0,3	-
162 trommelvliesperforatie	7	0,2	0,1	0,3	0,3	0,2	-	0,2	-	1,1
163 oppervlakkig letsel oor	6	0,2	0,3	0,1	0,5	0,4	-	0,2	-	-
164 letsel oor NEC	3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	0,1	-	-
165 congenitale afwijking oor	3	0,1	0,1	0,1	-	0,4	0,3	-	-	-
166 cerumen	166	5,6	4,8	6,5	2,4	1,9	3,6	5,6	11,9	11,8
167 otogene vertigo	30	1,0	0,8	1,3	-	0,2	0,7	0,8	3,2	2,8
168 otosclerosis	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
169 presbycusis	11	0,4	0,3	0,4	-	-	-	-	1,3	3,4
170 acoustisch trauma	6	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,2	0,5	0,6
171 doofheid NEC	21	0,7	0,6	0,9	1,4	0,9	-	0,6	0,8	1,1
172 ziekte oor/mastoid NEC	29	1,0	0,9	1,1	1,9	0,9	-	1,0	1,1	1,1

K. HART-VAATSTELSEL

173 hartklachten	29	1,0	0,8	1,2	0,3	0,2	-	0,9	2,7	3,4
174 oedeem extremiteiten	71	2,4	1,1	3,7	-	0,2	0,7	1,0	7,4	15,1
175 angst ziekte hartvaat	43	1,5	1,9	1,1	-	0,2	0,3	2,0	3,4	1,7
177 sympt./klachten hartvaat NEC	25	0,8	1,0	0,7	0,3	-	-	0,7	2,1	3,9
178 infectie hartvaat	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
180 letsel hartvaat	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,2	-	-
181 congenitale afwijking hartvaat	20	0,7	1,0	0,4	2,7	0,6	-	0,4	0,3	0,6
182 reumatische hartziekte	4	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	0,2	-	0,6
184 angina pectoris	174	5,9	6,2	5,6	-	-	-	1,0	18,8	51,0
185 oud infarct	64	2,2	2,6	1,8	-	-	-	0,3	9,0	14,6
186 chron. ischem. hartziekte NEC	59	2,0	2,1	1,9	-	-	-	0,2	8,0	14,6
187 decompensatio cordis	81	2,7	2,4	3,1	-	-	-	0,1	4,2	35,9
188 atriumfibrilleren	30	1,0	0,8	1,3	-	-	-	0,1	2,7	10,7
189 paroxysmale tachycardie	8	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	1,3	1,1
190 extrasystoles/ectopie	15	0,5	0,4	0,6	0,3	-	0,7	0,5	0,8	1,7
191 hartgeruis NNO	4	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	0,2	-	-
192 cor pulmonale	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,6

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-69 /1000
193 klepafwijkingen NNO	26	0,9	0,6	1,2	0,3	-	1,0	0,6	1,3	5,0
194 hartziekte NEC	47	1,6	1,7	1,5	-	-	0,7	0,3	5,3	11,8
195 verhoogde bloeddruk	23	0,8	0,6	0,9	-	-	0,7	0,6	2,9	1,7
196 ongecompliceerde hypertensie	861	29,1	23,3	35,2	0,3	0,2	2,6	16,1	101,4	149,2
197 gecompliceerde hypertensie	119	4,0	3,4	4,7	-	-	-	0,6	10,3	40,4
198 (houdings-)hypotensie	10	0,3	0,2	0,5	-	0,2	0,7	0,3	0,8	-
199 voorb. cerebrale ischaemie	20	0,7	0,6	0,8	-	-	-	-	2,7	5,6
200 cerebro vasculaire ziekte	49	1,7	1,5	1,9	-	0,4	-	0,1	2,4	20,8
201 atheroscl., excl. cor/cerebrum	18	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	2,9	3,9
202 arterieel vaatlijden NEC	58	2,0	2,0	1,9	-	-	1,0	0,5	5,8	15,1
203 longembolie/longinfarct	5	0,2	0,1	0,2	-	-	-	-	1,3	-
204 thrombophlebitis	8	0,3	0,2	0,3	-	-	0,3	0,3	0,3	1,1
205 thrombosis venosum	44	1,5	1,4	1,6	-	-	0,7	0,7	4,0	10,1
206 varices benen	87	2,9	1,1	4,8	-	0,2	1,6	2,9	6,9	10,7
207 ulcus cruris	12	0,4	0,2	0,6	-	-	-	0,1	1,1	3,9
208 haemorrhoiden	122	4,1	3,0	5,3	0,8	-	2,3	5,9	6,4	7,3
209 ziekte vaatstelsel NEC	34	1,2	1,1	1,2	-	0,4	1,0	0,4	1,9	9,5
L. BEWEGINGSAPPARAAT										
110 sympt./klachten nek	50	1,7	1,3	2,1	-	0,2	1,0	1,9	5,3	1,1
111 sympt./klachten rug	119	4,0	3,0	5,0	0,3	0,6	3,0	4,7	8,2	9,0
112 lage ruggijn zonder uitstraling	9	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	0,2	0,8	1,1
113 sympt./klachten thorax/rib	59	2,0	1,6	2,4	0,3	0,6	1,6	2,8	2,4	3,4
114 sympt./klachten flank	11	0,4	0,3	0,4	-	0,2	0,7	0,4	0,5	0,6
215 sympt./klachten oksel	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
216 sympt./klachten kaak	9	0,3	0,1	0,5	-	-	0,3	0,5	-	1,1
217 sympt./klachten schouder	19	0,6	0,8	0,5	-	0,4	-	0,8	0,8	2,2
218 sympt./klachten arm	17	0,6	0,5	0,7	-	0,2	0,7	0,5	1,6	1,1
219 sympt./klachten elleboog	3	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,2	-	-
220 sympt./klachten pols	7	0,2	0,1	0,3	-	0,2	0,7	0,2	0,3	-
221 sympt./klachten hand	19	0,6	0,8	0,5	0,3	0,2	1,3	0,8	0,8	-
222 sympt./klachten heup	11	0,4	0,3	0,4	-	-	0,3	0,3	0,5	2,2
223 sympt./klachten (dij-)been	34	1,2	0,8	1,5	1,4	0,4	1,3	0,7	2,1	3,4
224 sympt./klachten knie	35	1,2	1,5	0,9	0,3	0,6	2,0	1,2	2,1	1,1
225 sympt./klachten enkel	12	0,4	0,5	0,3	-	-	-	0,8	0,3	0,6
226 sympt./klachten voet/tenen	24	0,8	0,7	0,9	-	1,3	0,7	1,0	0,8	0,6
227 myalgia/fibrositis	655	22,2	17,6	27,0	1,4	6,9	19,7	28,5	35,3	37,0
228 sympt./kl. spieren NEC	52	1,8	1,7	1,9	-	0,4	3,3	2,2	1,6	3,4
229 sympt./kl. gewrichten	34	1,2	0,9	1,4	-	-	0,7	1,6	1,6	3,4
230 sympt./kl. extremiteiten NNO	8	0,3	0,3	0,2	-	0,6	-	0,2	0,3	1,1
231 angst ziekte bewegingsapparaat	5	0,2	0,3	0,1	0,5	-	-	0,1	0,5	-
232 beperking/handicap bew.app.	38	1,3	1,2	1,3	0,5	0,9	1,3	1,4	1,9	1,7
233 sympt./klachten bew.app. NEC	5	0,2	0,3	0,1	0,3	-	0,3	0,1	0,3	0,6
234 infectie bewegingsapparaat	6	0,2	0,2	0,2	-	0,2	0,3	0,2	0,3	-
235 neoplasma bewegingsapparaat	9	0,3	0,3	0,3	0,3	-	0,7	0,2	1,1	-
236 fractuur radius/ulna	26	0,9	0,8	1,0	0,8	3,0	0,7	0,2	0,8	1,1
237 fractuur tibia/fibula	15	0,5	0,3	0,7	0,3	1,5	0,7	0,2	0,3	1,1

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-60 /1000
238 fractuur hand/voet	45	1,5	1,9	1,2	0,8	2,4	3,3	1,0	1,6	1,1
239 fractuur collum femoris	5	0,2	-	0,3	-	-	-	-	0,3	2,2
240 fractuur overige femur	1	0,0	0,1	-	0,3	-	-	-	-	-
241 fractuur schedel	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-
242 fractuur aangezicht	3	0,1	0,2	-	0,3	0,2	0,3	-	-	-
243 fractuur wervelkolom	5	0,2	0,2	0,1	-	-	0,3	0,2	0,5	-
244 fractuur rib	6	0,2	0,3	0,1	-	-	0,3	0,2	0,3	0,6
245 fractuur clavicula	11	0,4	0,5	0,3	1,1	0,2	0,7	0,2	-	0,6
246 fractuur humerus	2	0,1	-	0,1	-	-	0,3	-	0,3	-
247 fractuur bekken	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
248 fractuur NEC	26	0,9	0,8	0,9	-	1,3	1,3	0,8	0,8	1,7
249 distorsie/contusie enkel	140	4,7	4,6	4,9	0,8	5,8	9,8	4,9	3,7	2,2
250 distorsie/contusie knie	87	2,9	3,4	2,6	0,3	3,9	7,2	2,6	2,7	1,7
251 distorsie/contusie schouder/arm	72	2,4	2,4	2,5	1,6	3,4	2,0	2,3	2,1	3,9
252 distorsie/contusie pols/hand	96	3,2	3,1	3,4	0,8	7,5	3,6	2,8	2,7	1,1
253 distorsie/contusie voet/tenen	105	3,6	2,6	4,5	2,4	6,0	3,3	3,3	3,4	2,2
254 dist./cont. w.k., excl. cerv. w.k.	30	1,0	0,6	1,4	-	1,3	1,3	1,3	0,5	1,1
255 distorsie/contusie cerv. w.k.	14	0,5	0,3	0,6	-	-	0,3	0,9	0,5	-
256 zweepslag kuit	13	0,4	0,5	0,4	-	0,2	-	0,7	0,5	0,6
257 dist./cont./letsel bew.app. NEC	120	4,1	4,4	3,8	1,4	3,9	6,9	3,9	3,2	8,4
258 (sub-)luxatie	18	0,6	0,6	0,7	0,5	0,2	1,3	0,6	0,3	1,7
259 congenitale heupluxatie	6	0,2	0,1	0,3	1,6	-	-	-	-	-
260 congenitale afw. bew.app. NEC	12	0,4	0,3	0,5	1,4	0,2	0,3	0,2	0,5	-
261 afwijking cervicale w.k.	78	2,6	2,1	3,2	0,3	0,2	-	2,9	8,8	3,4
262 arthrosis deformans cerv. w.k.	38	1,3	1,5	1,1	-	-	-	0,3	5,8	6,7
263 arthrosis deformans w.k. NEC	13	0,4	0,5	0,4	-	-	-	0,2	1,9	1,7
264 verworven misvorming w.k.	56	1,9	1,5	2,3	0,3	4,1	1,6	2,0	1,3	0,6
265 rugpijn met uitstraling	35	1,2	1,2	1,1	0,3	-	1,0	1,4	2,1	2,8
266 lumbago	290	9,8	9,6	10,1	-	0,4	10,2	13,5	16,4	14,0
267 ischialgia	47	1,6	1,3	1,9	-	-	0,3	2,5	2,9	1,7
268 hernia nucleï pulposi	64	2,2	2,4	2,0	-	-	1,0	2,7	4,8	5,0
269 ganglion	35	1,2	0,9	1,5	0,3	0,4	2,0	1,7	1,3	-
270 reumatoïde arthritis	52	1,8	1,1	2,4	-	-	0,7	0,9	5,3	10,7
271 spondylitis ankylopoëtica	13	0,4	0,5	0,4	-	-	-	0,8	0,5	0,6
272 coxarthrosis	27	0,9	0,6	1,2	-	-	-	0,3	3,2	6,2
273 gonarthrosis	24	0,8	0,5	1,1	-	-	0,3	0,5	1,3	6,7
274 arthrosis NEC	51	1,7	1,0	2,4	-	-	0,7	0,9	6,6	7,3
275 systeemziekte bew.app. NEC	88	3,0	2,3	3,7	0,8	1,7	3,0	2,7	4,8	9,0
276 schouderafwijking incl. bursitis	94	3,2	3,1	3,3	-	-	0,7	4,2	7,7	5,6
277 bursa-afwijking excl. schouder	41	1,4	1,6	1,2	0,3	0,2	2,3	1,3	3,2	2,2
278 epicondylitis lateralis	69	2,3	2,6	2,1	-	-	0,3	3,7	5,0	1,1
279 tendinitis/synovitis	187	6,3	5,9	6,9	0,8	2,8	6,6	9,0	6,4	7,9
280 osteochondrosis	10	0,3	0,3	0,4	0,3	0,4	1,0	0,3	-	-
281 osteoporosis	31	1,0	0,2	1,9	-	-	-	0,2	1,9	11,8
282 acuut trauma meniscus/knieband	50	1,7	1,8	1,6	-	0,4	4,3	2,2	1,1	1,7
283 retropatellaire chondropathie	56	1,9	1,7	2,2	0,3	1,7	4,9	1,7	2,1	1,1
284 chronisch inwendig trauma knie	12	0,4	0,2	0,6	-	0,2	0,3	0,5	0,5	1,1
285 verw. misv. extremiteiten NEC	64	2,2	2,0	2,4	2,4	2,2	1,6	2,0	2,9	2,2
286 ziekte bewegingsapparaat NEC	80	2,7	2,1	3,4	1,4	1,5	3,9	2,9	2,9	4,5

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal abs.	/1000	geslacht		leeftijd					
			man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
N. ZENUWSTELSEL										
287 hoofdpijn/aangezichtspijn	162	5,5	3,5	7,5	0,3	2,4	3,9	7,2	9,0	7,3
288 sensibiliteitsstoornis	24	0,8	1,0	0,7	-	0,4	-	0,8	2,1	2,2
289 restless legs syndrome	14	0,5	0,1	0,9	-	-	0,3	0,1	1,3	3,9
290 convulsie	7	0,2	0,3	0,2	1,4	-	-	0,2	-	-
291 sympt./klachten tast/reuk/smaak	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	-	0,6
292 vertigo	83	2,8	1,7	4,0	-	0,4	0,7	1,8	6,9	16,8
293 verlamming	11	0,4	0,3	0,5	-	-	-	0,2	1,1	2,8
294 sympt./klachten spraak	18	0,6	0,5	0,7	2,2	1,9	-	0,1	-	-
295 angst ziekte zenuwstelsel	3	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,3	0,1	-	-
299 meningitis/encefalitis	2	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	-	-
300 tetanus	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
301 infectie zenuwstelsel NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
302 maligne neoplasma zenuwstelsel	4	0,1	0,3	-	-	-	-	-	1,1	-
303 benigne neoplasma zenuwstelsel	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,5	-
304 overig neoplasma zenuwstelsel	3	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,3	0,1	-	-
305 commotio cerebri	32	1,1	1,1	1,1	2,4	1,3	1,0	1,0	0,3	-
306 contusio cerebri	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	0,1	0,3	-
307 hoofdletsel NNO/NEC	14	0,5	0,4	0,5	2,2	0,4	0,3	0,2	-	-
308 letsel zenuwstelsel NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
309 congenitale afw. zenuwstelsel	3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-
310 multiple sclerosis	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
311 z. v. Parkinson, parkinsonisme	9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	0,8	3,4
312 epilepsie	65	2,2	1,7	2,8	0,8	2,2	0,7	2,0	5,0	3,4
313 migraine	139	4,7	2,4	7,1	-	1,1	2,6	6,9	8,5	3,9
314 facialis parese	5	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,2	0,5	0,6
315 trigeminus neuralgie	6	0,2	0,1	0,3	-	-	0,3	0,1	0,5	1,1
316 carpaal tunnel syndroom	11	0,4	-	0,7	-	-	-	0,6	0,8	-
318 ziekte perifere z.s. NEC	75	2,5	2,2	2,9	0,3	0,2	2,0	3,0	4,8	6,2
319 ziekte centrale z.s. NEC	15	0,5	0,6	0,4	0,8	0,4	-	0,2	1,3	1,1
P. PSYCHE										
320 angstig/nerveus	509	17,2	11,7	22,9	1,1	1,5	8,5	16,2	44,8	55,5
321 acute stress reactie	128	4,3	3,2	5,5	0,3	0,9	7,2	5,6	5,6	5,0
322 depressief gevoel	16	0,5	0,3	0,7	-	-	-	0,6	1,3	1,7
323 boos gevoel/geagiteerd	22	0,7	0,5	1,0	0,3	-	0,3	0,6	1,9	2,8
324 (tentamen-)suicide	4	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,2	-	0,6
325 slaapstoornis	336	11,4	7,0	15,8	1,1	0,9	2,0	6,9	35,0	57,8
326 seksuele problemen	20	0,7	0,6	0,8	-	-	2,0	1,1	-	-
327 overbezorgd gezondheid	14	0,5	0,6	0,4	0,3	-	0,3	0,6	1,3	-
328 spanningshoofdpijn	126	4,3	3,1	5,4	-	1,3	6,9	5,5	6,1	3,4
329 hyperventilatie syndroom	197	6,7	5,2	8,2	-	2,6	8,9	9,0	9,3	5,0
330 enuresis	35	1,2	1,3	1,1	2,4	5,0	0,3	0,1	-	0,6
331 anorexia nervosa/boulimie	7	0,2	-	0,5	-	-	0,7	0,4	-	-
332 eetproblemen NEC	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,7	-	0,3	-
333 chronisch alcoholmisbruik	53	1,8	2,6	1,1	-	-	-	2,6	4,2	2,2
334 acuut alcoholmisbruik	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	-

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
335 rookverslaving	98	3,3	3,2	3,5	-	0,2	1,0	4,6	8,5	2,2
336 drugsverslaving	5	0,2	0,1	0,2	-	-	0,7	0,2	-	-
337 geneesmiddel verslaving	12	0,4	0,4	0,4	-	-	0,3	0,6	0,5	1,1
338 misbruik stoffen NEC	4	0,1	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-
339 geheugen-/oriëntatiestoornis	10	0,3	0,1	0,5	-	-	-	0,4	0,5	1,7
340 gedragsstoornis kind	24	0,8	1,1	0,5	3,3	2,2	-	0,2	-	-
341 gedragsstoornis adolescent	4	0,1	0,2	0,1	-	0,4	0,3	-	0,3	-
342 gedragsstoornis volwassene	13	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,3	0,6	0,5	-
343 levensfase problematiek	13	0,4	0,6	0,3	-	0,6	-	0,1	1,3	2,2
344 leer-/ontwikkelingsstoornis	7	0,2	0,3	0,1	0,5	1,1	-	-	-	-
345 angst psychische ziekte	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
347 psychische sympt./kl. NEC	113	3,8	1,9	5,8	-	1,3	5,6	4,7	5,8	5,0
348 dementia (pre-)senilis	15	0,5	0,2	0,8	-	-	-	-	0,3	7,9
349 organische psychose	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,5	-
350 schizofrenie	12	0,4	0,5	0,3	-	-	0,7	0,6	0,3	0,6
351 affectieve psychose	12	0,4	0,2	0,6	-	0,2	-	0,6	0,5	1,1
352 psychose NEC	21	0,7	0,8	0,7	-	-	0,3	1,1	1,1	1,1
353 angst/angst-toestand	48	1,6	1,2	2,1	-	-	0,7	2,2	3,7	2,2
354 histerie/hypochondrie	117	4,0	2,6	5,4	-	0,2	6,2	4,2	8,5	6,7
355 depressie	150	5,1	3,1	7,1	-	0,2	0,7	5,1	15,9	12,9
356 mentale retardatie	13	0,4	0,6	0,3	-	1,5	0,7	0,2	0,5	-
357 neurasthenie/surmenage	484	16,4	11,9	21,0	-	1,7	15,7	24,2	26,3	13,5
358 karakterstoornis	9	0,3	0,3	0,3	-	-	-	0,5	0,8	-
359 fobie/neurotische aand. NEC	56	1,9	1,2	2,6	-	-	2,3	2,4	3,4	3,4
360 psychische ziekte NEC	35	1,2	1,0	1,4	0,3	0,6	2,0	1,2	1,9	1,7
R ADEMHALINGSORGANEN										
361 pijn bij ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
362 kortademigheid	42	1,4	1,1	1,7	2,2	1,1	0,3	1,2	2,1	2,8
363 piepende ademhaling	6	0,2	0,2	0,2	1,4	-	-	0,1	-	-
364 ademhalingsprobleem NEC	7	0,2	0,4	0,1	1,1	-	-	0,1	0,5	-
365 hoesten	424	14,4	11,3	17,5	30,1	16,2	4,6	10,1	17,8	16,8
366 neusbloeding	12	0,4	0,5	0,3	0,5	0,9	0,3	0,2	0,3	0,6
367 niezen/verstopte-/loopneus	32	1,1	0,9	1,3	2,4	0,6	1,0	0,6	1,6	1,7
368 sympt./klachten neus NEC	15	0,5	0,6	0,5	0,3	0,2	0,7	0,6	0,5	0,6
369 sympt./klachten sinus	5	0,2	0,2	0,1	-	0,2	-	0,2	-	0,6
370 sympt./klachten keel	55	1,9	1,2	2,5	1,9	1,5	1,6	2,4	0,5	2,2
371 sympt./klachten tonsillen	2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	-	-	-
372 sympt./klachten stem(-banden)	16	0,5	0,4	0,7	0,3	0,2	-	1,0	-	0,6
374 abnormaal sputum/slijm NEC	23	0,8	1,0	0,6	1,4	0,9	0,7	0,6	0,3	2,2
375 angst ziekte ademhaling	7	0,2	0,2	0,3	0,3	-	-	0,2	0,8	-
376 beperking/handicap ademhaling	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,6
377 sympt./klachten ademhaling NEC	19	0,6	0,8	0,5	3,3	0,4	-	0,2	0,5	-
378 longtuberculose	8	0,3	0,1	0,4	0,3	-	-	0,2	0,5	1,1
379 kinkhoest	14	0,5	0,3	0,7	1,4	0,6	0,3	0,4	-	-
380 scarlatina	15	0,5	0,5	0,5	3,3	0,4	-	0,1	-	-
381 streptococcen-infectie keel NEC	4	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,3	0,1	-	-

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
382 furunkel/abces neus	2	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,1	-	-
383 infectie bovenste luchtwegen	1829	61,9	55,5	69,0	189,1	58,8	40,0	41,6	39,3	35,9
384 sinusitis	440	14,9	11,1	18,8	7,3	3,7	17,1	21,8	14,6	7,9
385 acute tonsillitis/adenoïditis	160	5,4	5,0	5,9	14,4	5,2	4,6	4,8	1,3	1,7
386 acute laryngitis/tracheïtis	145	4,9	4,6	5,3	14,1	2,6	3,6	3,7	4,0	4,5
387 acute bronchi(oli)tis	381	12,9	12,7	13,3	33,1	12,7	7,9	8,2	11,4	16,8
388 influenza	213	7,2	6,6	7,9	9,8	4,7	6,6	7,1	7,4	9,5
389 pneumonie	152	5,1	5,1	5,3	10,6	8,6	1,6	3,6	1,9	9,0
390 pleuritis	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
391 infectie ademhaling NEC	11	0,4	0,3	0,4	0,3	-	0,3	0,6	0,3	0,6
392 maligne neoplasma long	16	0,5	0,7	0,4	-	-	-	0,1	1,3	5,6
393 maligne neoplasma ademh. NEC	7	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,2	1,1	0,6
394 benigne neoplasma ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
395 niet-gespec. neoplasma ademh.	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,1	0,8	-
396 corpus alienum ademhaling	6	0,2	0,3	0,1	1,1	0,2	-	0,1	-	-
397 letsel ademhaling NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
398 congenitale afw. ademhaling	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
399 chron. inf. tonsillen/adenoïd	44	1,5	1,5	1,5	7,1	3,0	0,7	0,2	-	-
400 chronische bronchitis	201	6,8	6,8	6,9	6,2	4,7	2,3	5,2	12,2	21,3
401 pleura aandoening NEC	2	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	0,3	-
402 emfyseem	49	1,7	2,2	1,1	-	-	-	-	3,7	19,6
403 astma bronchiale	412	13,9	14,7	13,4	24,7	18,7	7,9	8,3	14,6	28,0
404 allergische rhinitis	127	4,3	4,4	4,3	2,4	4,1	3,6	4,9	5,6	2,8
405 ziekte ademhaling NEC	38	1,3	1,4	1,2	0,5	1,1	1,3	1,1	2,7	1,7
S: HUID/ONDERHUIDS WEEFSEL										
406 pijn/gevoeligheid huid	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,2	-	-
407 jeuk/huidirritatie	78	2,6	1,2	4,1	1,6	0,4	3,3	2,5	4,2	7,3
408 wratten	282	9,5	8,4	10,8	5,4	33,4	8,2	4,8	2,7	6,2
409 condylomata acuminata	10	0,3	0,5	0,2	0,3	0,9	0,7	0,2	-	-
410 locale zwelling/papel	32	1,1	0,6	1,5	0,8	1,5	0,7	1,0	1,3	1,7
411 multipele zwellingen/papels	10	0,3	0,3	0,4	0,8	0,6	-	0,2	0,3	-
412 locale roodheid/erytheem	39	1,3	1,2	1,5	3,3	0,4	0,3	1,0	1,9	2,8
413 gegen. roodheid/erytheem	18	0,6	0,4	0,8	0,8	0,2	1,0	0,7	0,5	-
414 veranderingen huidskleur NEC	5	0,2	0,2	0,1	-	0,2	-	0,3	-	-
415 locale infectie vinger/teen	77	2,6	2,6	2,7	2,4	4,5	3,6	2,0	1,9	2,2
416 furunkel/carbunkel/cellulitis	79	2,7	2,9	2,5	1,4	2,4	2,6	2,9	3,2	3,9
417 locale huidinfectie NEC	105	3,6	3,9	3,3	3,0	2,8	4,9	3,6	4,5	1,7
418 insektenbeet	18	0,6	0,2	1,0	0,8	0,9	0,3	0,6	0,3	1,1
419 dierenbeet/mensenbeet	28	0,9	1,2	0,7	0,5	1,1	1,0	1,0	1,3	0,6
420 verbranding/brandwond	36	1,2	1,2	1,3	1,1	0,9	1,6	1,3	1,6	0,6
421 corpus alienum huid	29	1,0	1,1	0,9	-	0,9	1,0	1,3	1,1	1,1
422 blauwe plek/contusie	65	2,2	2,5	1,9	1,6	1,5	3,0	1,9	2,7	5,0
423 schaafwond/schram/blaar	29	1,0	1,2	0,8	1,4	1,5	0,7	0,6	1,1	1,7
424 scheurwond/snijwond	122	4,1	6,1	2,3	6,8	6,5	3,0	3,2	3,7	2,2
425 letsel huid NEC	109	3,7	3,4	4,0	6,5	3,7	1,3	3,6	3,2	3,9

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
426 likdoorn/callus	33	1,1	0,8	1,5	-	1,7	2,0	0,7	0,5	4,5
427 opbouwst. structuur huid	68	2,3	1,8	2,8	4,1	1,3	2,3	2,1	1,3	4,5
428 symptomen/klachten nagels	14	0,5	0,6	0,4	0,3	0,9	0,7	0,2	0,5	1,1
429 haaruitval	12	0,4	0,2	0,6	-	-	1,3	0,6	0,3	-
430 sympt./klachten haar NEC	14	0,5	0,3	0,7	-	0,4	-	0,9	0,3	-
431 angst ziekte huid	3	0,1	-	0,2	-	-	-	0,1	0,5	-
433 sympt./klachten huid NEC	17	0,6	0,5	0,7	1,9	0,2	0,3	0,2	1,1	0,6
434 herpes zoster	28	0,9	1,0	0,9	-	1,5	0,7	0,5	2,1	2,8
435 herpes simplex lip/mond	32	1,1	0,5	1,7	0,3	1,3	2,3	1,0	1,1	0,6
436 herpes simplex genitalia	6	0,2	0,3	0,1	-	-	0,3	0,4	-	-
437 herpes simplex overige huid	11	0,4	0,1	0,6	0,5	0,2	1,3	0,2	0,3	-
438 scabies/overige mijten	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	0,1	-	-
439 pediculosis/huidinfestatie	11	0,4	0,3	0,4	0,3	1,1	-	0,4	-	-
440 dermatophytosis/-mycosis	266	9,0	9,3	8,9	8,1	7,5	10,5	10,1	9,0	4,5
441 monilliasis/candidiasis	52	1,8	1,7	1,8	7,9	0,6	1,0	1,0	0,5	1,1
442 erysipelas	24	0,8	0,9	0,7	0,5	0,9	-	0,6	0,8	4,5
443 molluscum contagiosum	27	0,9	0,9	0,9	1,4	4,3	-	0,1	0,3	-
444 infectie huid NEC	23	0,8	0,7	0,9	1,6	0,9	0,3	0,6	0,5	1,1
445 maligne neoplasma huid	14	0,5	0,6	0,3	-	-	-	0,4	1,6	1,7
446 lipoom	34	1,2	1,0	1,3	0,3	-	0,7	1,8	1,9	0,6
447 benigne neoplasma huid	59	2,0	1,3	2,7	0,8	0,4	2,0	2,3	3,7	2,8
448 niet-gespec. neoplasma huid	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
449 hemangioma/lymfangioma	7	0,2	0,1	0,4	1,1	0,2	-	0,2	-	-
450 naevus	54	1,8	0,8	2,9	0,5	2,2	3,9	1,8	1,6	0,6
451 congenitale afwijking huid	2	0,1	-	0,1	-	0,2	0,3	-	-	-
452 impetigo	56	1,9	2,8	1,0	5,4	3,9	1,0	0,9	0,8	0,6
453 sinus pilonidalis	6	0,2	0,1	0,3	0,3	-	-	0,4	-	-
454 seborrhoïsch eczeem	63	2,1	2,0	2,3	2,2	0,6	2,0	2,6	2,4	2,2
455 constitutioneel eczeem	104	3,5	2,9	4,2	9,8	5,4	3,3	2,1	1,3	1,1
456 contacteczeem	46	1,6	1,0	2,1	0,3	1,9	2,0	1,7	1,6	1,1
457 overig eczeem	558	18,9	14,3	23,6	23,6	11,6	12,8	19,8	19,6	30,3
458 luieruitslag	34	1,2	0,8	1,5	9,2	-	-	-	-	-
459 pityriasis rosea	14	0,5	0,2	0,7	-	0,4	1,0	0,6	0,5	-
460 psoriasis	41	1,4	1,7	1,1	-	0,2	0,3	2,1	1,3	4,5
461 aandoening zweetklieren	23	0,8	0,6	1,0	-	0,2	0,3	1,5	0,5	-
462 atheroomcyste	90	3,0	2,7	3,4	0,3	0,2	3,9	4,5	4,2	1,7
463 ingegrooide nagel	28	0,9	0,9	1,0	-	1,3	2,0	1,0	0,5	1,1
464 alopecia/follicul./haarz. NEC	48	1,6	1,5	1,8	1,1	0,4	2,3	2,5	0,8	0,6
465 acne vulgaris	167	5,7	4,7	6,7	0,3	3,2	27,6	5,2	0,5	-
466 chronisch ulcus huid	15	0,5	0,5	0,5	-	-	-	0,2	1,1	4,5
467 urticaria	53	1,8	1,4	2,2	2,7	3,0	3,0	1,4	-	1,1
468 verruca seborrhoïca	5	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,1	0,8	0,6
469 acne rosacea	13	0,4	0,3	0,6	0,8	0,4	0,3	0,3	0,3	1,1
470 ziekte huid NEC	82	2,8	2,4	3,2	2,2	2,4	3,6	2,1	4,8	3,9
T. ENDOCRIENE KLIEREN, METABOLISME EN VOEDING										
471 overmatige dorst	3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	-	-	-	0,6
472 overm. eetlust, excl. boulimie	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
473 vermin. eetlust, excl. anorexia	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-

PREVALENTIE										
nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
474 voed.pr. kind, excl. eetpr. NEC	16	0,5	0,6	0,5	4,1	0,2	-	-	-	-
475 voed.pr. volw., excl. eetpr.	4	0,1	0,1	0,2	0,3	-	-	0,2	-	-
476 voed.pr. NEC, excl. eetpr. NEC	4	0,1	0,1	0,1	0,5	-	-	0,1	0,3	-
477 gewichtstoename, excl. obesitas	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
478 gewichtsverlies	10	0,3	0,3	0,4	0,3	-	0,7	0,3	0,5	0,6
479 gewichtsprobleem NEC	4	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,2	0,3	-
480 achterstand fysiologische ontw.	10	0,3	0,5	0,2	0,8	1,1	0,3	0,1	-	-
481 dehydratie	4	0,1	0,1	0,1	0,8	-	-	-	-	0,6
483 angst endocr./metab./voeding	6	0,2	0,2	0,2	-	-	0,3	0,2	0,3	0,6
485 sympt./klachten endocr. NEC	15	0,5	0,5	0,5	1,9	1,5	-	-	-	0,6
487 maligne neoplasma schildklier	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
488 benigne neoplasma schildklier	3	0,1	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-
492 congenitale afw. endocr. NEC	1	0,0	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-
493 struma/schildkliernodus	13	0,4	-	0,9	-	-	-	0,4	1,6	1,1
494 obesitas	156	5,3	3,0	7,6	-	1,3	6,9	5,9	11,7	6,2
495 hyperthyreoïdie	35	1,2	0,5	1,9	-	-	0,7	1,3	2,1	5,0
496 hypothyreoïdie	30	1,0	0,3	1,7	0,3	-	-	0,7	2,7	5,6
497 hypoglycaemie	5	0,2	0,1	0,2	-	-	0,3	0,1	0,3	1,1
498 renale glucosurie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
499 diabetes mellitus	267	9,0	8,4	9,8	1,1	0,9	2,3	3,6	21,5	70,7
500 vitamine-/voedingsdef. NEC	126	4,3	3,2	5,4	8,7	2,6	0,7	2,1	6,4	16,8
501 jicht	44	1,5	2,2	0,8	-	-	-	1,1	4,2	7,9
502 vetverteringsstoornis	39	1,3	1,3	1,3	0,3	0,2	-	0,9	5,0	3,9
503 aandoening schildklier NEC	6	0,2	0,1	0,3	-	-	-	0,2	0,3	1,7
504 aand. endocriene klieren NEC	27	0,9	-	1,8	-	0,2	0,3	1,6	0,8	1,1
505 aandoening metabolisme NEC	8	0,3	0,2	0,3	-	0,4	-	0,1	1,1	0,6
U URINEWEGEN										
506 klachten mictie	21	0,7	0,6	0,8	1,4	0,2	0,3	0,6	0,5	2,8
507 urine incontinentie	62	2,1	0,9	3,3	0,5	0,4	0,7	1,0	3,7	16,8
509 klachten urine	10	0,3	0,5	0,2	-	-	-	0,3	1,1	1,1
510 sympt./klachten blaas NEC	5	0,2	0,2	0,1	-	-	0,3	0,1	0,5	0,6
512 angst ziekte urinewegen	1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,3	-
514 sympt./klachten urinewegen NEC	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	-
515 acute pyelonefritis/pyelitis	8	0,3	0,1	0,4	-	-	0,3	0,2	1,1	-
516 cystitis/urinewegsinfectie NNO	518	17,5	7,8	27,2	14,1	9,7	17,4	16,2	21,8	46,0
517 niet-gespec./niet-ven. urethritis	7	0,2	0,5	-	0,3	0,2	-	0,3	0,3	-
518 maligne neoplasma nier	6	0,2	0,3	0,1	-	-	-	-	0,8	1,7
519 maligne neoplasma blaas	7	0,2	0,3	0,1	-	-	-	0,1	0,3	2,8
520 maligne neopl. urinewegen NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
521 benigne neoplasma urinewegen	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,3	0,6
525 glomerulonefritis	6	0,2	0,2	0,2	0,3	-	0,7	-	0,8	-
527 nier-/ureter-/blaassteen	26	0,9	0,9	0,9	0,3	-	0,3	0,8	2,4	2,8
528 afwijkende urine-uitslagen	9	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	0,2	1,1	1,1
529 ziekte urinewegen NEC	26	0,9	0,8	0,9	0,8	0,6	0,7	0,6	1,3	2,8

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
W ZWANGERSCHAP, BEVALLING, KRAAMBED EN ANTICONCEPTIE										
530 ben ik zwanger?	58	2,0	-	3,9	-	-	4,9	3,4	-	-
531 angst om zwanger te zijn	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
532 bloeding tijdens zwangerschap	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
533 vaginale afscheiding zw.sch.	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
534 misselijkheid zwangerschap	7	0,2	-	0,5	-	-	0,3	0,5	-	-
535 zwangerschapswens	25	0,8	-	1,7	-	-	1,3	1,7	-	-
536 morning-after pill	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
537 anticonceptie pil	1296	43,9	-	87,0	-	1,3	119,7	71,0	7,4	-
538 anticonceptie IUD	80	2,7	-	5,3	-	-	2,3	5,8	-	-
539 anticonceptie vrouw sterilisatie	20	0,7	-	1,3	-	-	0,7	1,4	-	-
540 anticonceptie vrouw NEC	14	0,5	-	0,9	-	-	0,7	0,9	-	-
541 sub-/infertiliteit vrouw	33	1,1	-	2,2	-	-	2,0	2,1	-	-
542 haemorrhagia post partum	3	0,1	-	0,2	-	-	0,7	0,1	-	-
543 klachten post partum NEC	5	0,2	-	0,3	-	-	0,7	0,2	-	-
544 sympt./klachten borstvoeding	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,2	-	-
545 sympt./klachten mammae NEC	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
546 partus in gang	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
547 angst compl. zw.sch./bevalling	14	0,5	-	0,9	-	-	0,7	1,0	-	-
549 sympt./kl. zw.sch./antic. NEC	17	0,6	-	1,1	-	-	1,0	1,1	-	-
550 urineweginf. zw.sch./kraambed	5	0,2	-	0,3	-	-	0,3	0,3	-	-
551 infectie zwangerschap NEC	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-
554 compl. zwangerschap t.g.v. letsel	1	0,0	-	0,1	-	-	0,3	-	-	-
555 congenitale afwijking moeder	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
556 niet-obstetrische complicatie	4	0,1	-	0,3	-	-	0,3	0,2	-	-
557 zwangerschap bevestigd	125	4,2	-	8,4	-	-	6,2	8,3	-	-
558 niet-gewenste zwangerschap	5	0,2	-	0,3	-	-	0,3	0,3	-	-
559 extra-uteriene zwangerschap	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
560 toxicose/(prae-)eclampsia	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
561 abortus imminens/spontaan	23	0,8	-	1,5	-	-	1,0	1,6	-	-
562 abortus provocatus	3	0,1	-	0,2	-	-	0,3	0,2	-	-
563 zw.sch. met verhoogd risico	16	0,5	-	1,1	-	-	-	1,3	-	-
568 normaal kraambed	41	1,4	-	2,8	-	0,2	1,6	2,5	-	-
569 mastitis puerperalis	8	0,3	-	0,5	-	-	1,3	0,3	-	-
570 aand. mamma kraambed NEC	9	0,3	-	0,6	-	-	1,0	0,4	-	-
571 complicatie kraambed NEC	7	0,2	-	0,5	-	-	0,3	0,5	-	-
572 z. zw.sch., bev., kraambed NEC	8	0,3	-	0,5	-	-	-	0,6	-	-
X VROUWELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA										
574 a-/hypomenorrhoe	18	0,6	-	1,2	-	0,2	1,0	1,0	0,3	-
575 overmatige menstruatie	89	3,0	-	6,0	-	0,6	4,9	5,2	1,6	-
576 pijnlijke menstruatie	58	2,0	-	3,8	-	0,6	4,6	3,2	0,3	-
577 sympt./klachten cyclus NEC	61	2,1	-	4,1	-	-	3,3	3,9	0,5	-
578 premenstruele symptomen	18	0,6	-	1,2	-	-	-	1,4	-	-
579 sympt./klachten menopauze	75	2,5	-	5,0	-	-	-	1,3	14,9	1,7
581 dyspareunie/vaginisme	8	0,3	-	0,5	-	-	0,3	0,6	-	-
582 postcoïtaal bloedverlies	6	0,2	-	0,4	-	-	0,3	0,4	-	-
583 vaginale afscheiding NEC	62	2,1	-	4,2	0,3	0,9	5,2	3,2	0,3	-
584 sympt./klachten vagina NEC	15	0,5	-	1,0	-	-	1,0	0,6	0,5	1,1

PREVALENTIE nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
585 sympt./klachten vulva	10	0,3	-	0,7	-	0,2	0,3	0,3	0,5	1,1
586 sympt./klachten bekken	3	0,1	-	0,2	-	-	-	-	0,8	-
587 knobbel/gezwel mamma	3	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,1	0,3	-
588 pijn mamma	13	0,4	-	0,9	-	0,2	0,3	0,6	0,5	0,6
589 sympt./klachten mamma NEC	66	2,2	-	4,4	-	0,2	5,6	3,3	1,9	-
590 uitstellen menstruatie	12	0,4	-	0,8	-	-	-	0,8	0,5	-
591 angst ziekte geslachtsorganen	21	0,7	-	1,4	-	-	1,0	1,2	0,5	-
593 sympt./klachten gesl.org. NEC	3	0,1	-	0,2	0,3	-	0,3	-	0,3	-
594 verworven syfilis (alle localis.)	1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-
596 geslachtsziekte NEC	4	0,1	-	0,3	-	-	0,3	0,2	-	-
597 urogenitale candidiasis	155	5,2	-	10,4	1,4	1,5	6,6	8,8	2,4	1,7
598 urogenitale trichomoniasis	11	0,4	-	0,7	-	-	0,3	0,6	0,5	-
599 ontsteking bekkengebied	15	0,5	-	1,0	-	-	0,7	1,0	0,3	-
600 carcinoma in situ cervix	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
601 cervixcarcinoom NEC	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,1	-	0,6
602 maligne neoplasma mamma	18	0,6	-	1,2	-	-	-	0,4	1,6	3,9
603 maligne neoplasma gesl.org. NEC	9	0,3	-	0,6	-	-	-	0,3	0,5	1,7
604 myoma/poliepen	24	0,8	-	1,5	-	-	-	1,7	0,8	-
605 benigne neoplasma mamma	27	0,9	-	1,8	-	0,4	1,0	1,3	1,1	0,6
606 benigne neoplasma gesl.org. NEC	4	0,1	-	0,3	-	-	0,3	0,2	-	-
607 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	6	0,2	-	0,4	-	-	-	0,3	0,3	0,6
608 letsel geslachtsorganen/mamma	2	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,1	-	-
610 vaginitis NNO/vulvitis NNO	77	2,6	-	5,2	1,6	2,2	4,9	3,0	1,6	1,1
611 cervicitis/cervicale aand. NEC	24	0,8	-	1,6	-	-	0,7	1,6	0,5	-
612 afwijkend uitstrijkje	11	0,4	-	0,7	-	-	-	0,9	-	-
613 prolapsus uteri/vaginae	29	1,0	-	1,9	-	-	-	0,5	3,4	5,6
614 chronische cystevorming mamma	5	0,2	-	0,3	-	-	-	0,4	-	-
615 premenstrual tension syndrome	19	0,6	-	1,3	-	-	-	1,5	-	-
616 gardnerella infectie	12	0,4	-	0,8	-	0,2	1,0	0,6	0,3	-
617 infectie/abces gl. Bartholini	3	0,1	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-
618 endometriosis	4	0,1	-	0,3	-	-	-	0,3	-	-
619 atrofia vaginae/vulvae	21	0,7	-	1,4	-	-	-	0,1	3,7	3,4
620 ziekte gesl.org./mamma NEC	35	1,2	-	2,4	-	0,6	1,0	1,8	1,6	-
Y. MANNELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA										
621 symptomen/klachten gesl.org.	11	0,4	0,8	-	0,3	0,2	-	0,6	0,3	0,6
622 afscheiding penis/urethra	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
623 sympt./klachten prostaat	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,1	-	1,1
624 impotentie	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3	-
625 seksuele functiestoornis NEC	1	0,0	0,1	-	-	-	0,3	-	-	-
626 sub-/infertiliteit	6	0,2	0,4	-	-	-	-	0,5	-	-
627 anticonceptie	30	1,0	2,0	-	-	-	0,3	2,2	-	-
628 symptomen/klachten mamma	2	0,1	0,1	-	-	0,2	-	-	-	0,6
629 angst ziekte gesl.org./mamma	6	0,2	0,4	-	-	-	0,3	0,2	0,3	0,6
631 sympt./kl. gesl.org./mamma NEC	2	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	0,3	-
632 verworven syfilis (alle localis.)	2	0,1	0,1	-	-	-	0,3	-	0,3	-

N.b. Bij ontbrekende nummers is de prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

PREVALENTIE										
nr. episodenaam	totaal		geslacht		leeftijd					
	abs.	/1000	man /1000	vrouw /1000	0-4 /1000	5-14 /1000	15-24 /1000	25-44 /1000	45-64 /1000	65-oo /1000
633 gonorrhoe (alle localis.)	3	0,1	0,2	-	-	-	-	0,2	-	-
636 prostatitis/vesiculitis	23	0,8	1,6	-	-	-	-	1,0	1,1	3,9
637 orchitis/epididymitis	16	0,5	1,1	-	-	0,4	0,3	0,6	0,5	1,7
638 infectie geslachtsorganen NEC	33	1,1	2,3	-	2,2	1,1	0,7	1,3	0,5	-
639 maligne neoplasma prostaat	8	0,3	0,6	-	-	-	-	-	-	4,5
640 maligne neoplasma testis	2	0,1	0,1	-	-	-	0,3	0,1	-	-
642 benigne neoplasma gesl.org.	2	0,1	0,1	-	-	-	0,3	0,1	-	-
643 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	1	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
644 niet-gespec. neoplasma mamma	2	0,1	0,1	-	-	0,4	-	-	-	-
645 letsel gesl.org./mamma	4	0,1	0,3	-	-	0,2	-	0,2	-	0,6
646 phimosis/paraphimosis	10	0,3	0,7	-	0,5	0,6	0,3	0,2	-	1,1
648 niet-ingedaalde testis	16	0,5	1,1	-	2,7	1,3	-	-	-	-
649 cong. afw. gesl.org./mamma NEC	6	0,2	0,4	-	0,5	0,6	-	0,1	-	-
650 benigne prostaathypertrofie	10	0,3	0,7	-	-	-	-	-	1,1	3,4
651 hydrocele	3	0,1	0,2	-	0,5	-	-	0,1	-	-
652 ziekte gesl.org./mamma NEC	21	0,7	1,5	-	0,8	2,8	0,3	0,2	-	0,6
Z SOCIALE PROBLEMEN										
653 financiële problemen	16	0,5	0,4	0,7	-	-	0,3	0,8	1,3	-
654 problemen voedselvoorziening	1	0,0	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-
655 problemen behuizing	25	0,8	0,5	1,2	-	-	1,6	0,7	1,3	3,4
656 problemen met verhuizing	19	0,6	0,2	1,1	-	-	1,0	0,7	1,6	0,6
657 angst sociale problemen	2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	-	-
658 problemen werksituatie	19	0,6	0,9	0,4	-	-	1,6	0,8	1,1	-
659 problemen werk NEC	66	2,2	2,6	1,9	-	-	3,6	3,4	3,2	-
660 problemen werkloosheid	3	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,1	0,5	-
661 problemen opleiding/studie	10	0,3	0,3	0,3	0,8	0,9	0,3	0,2	-	-
662 problemen sociale verzekeringen	10	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	0,5	0,8	-
663 problemen justitie/politie	5	0,2	0,2	0,1	-	-	0,7	0,2	0,3	-
664 problemen gezondheidszorg	21	0,7	0,5	0,9	0,3	0,4	1,0	0,6	1,6	0,6
665 problemen soc./cult. waarden	8	0,3	0,3	0,2	-	-	1,0	0,2	0,5	-
666 problemen tussen partners	71	2,4	1,7	3,1	0,3	0,2	3,3	3,2	4,2	1,7
667 gedragsproblemen partner	4	0,1	0,1	0,1	-	-	-	0,2	0,3	0,6
668 problemen met zieke partner	45	1,5	1,5	1,6	-	-	-	1,3	3,2	9,5
669 problemen verlies partner	65	2,2	1,3	3,1	-	0,4	0,3	2,0	4,2	11,8
670 problemen ouder-kind	52	1,8	1,2	2,3	2,4	2,4	0,7	1,5	1,9	2,2
671 gedragsproblemen kind	19	0,6	0,4	0,9	1,1	0,2	0,3	0,8	0,3	1,1
672 problemen zieke kind	18	0,6	-	1,2	-	-	-	1,0	0,3	2,2
673 problemen verlies kind	8	0,3	0,1	0,4	-	-	0,3	0,4	0,3	0,6
674 gezinsproblematiek	64	2,2	1,5	2,8	1,4	0,9	2,3	2,1	4,5	2,2
675 gedragsproblemen familie	3	0,1	0,1	0,1	0,3	-	0,3	-	0,3	-
676 problemen zieke familie	28	0,9	0,6	1,3	-	0,6	0,3	1,1	1,6	2,2
677 problemen verlies familie	35	1,2	0,5	1,9	-	0,4	0,3	1,8	0,5	3,9
678 problemen verlies vriend	14	0,5	0,3	0,6	-	-	0,3	0,9	0,5	-
679 relatieproblemen met vriend	3	0,1	0,1	0,1	-	-	0,3	0,1	-	0,6
680 problemen t.g.v. mishandeling	8	0,3	0,1	0,5	0,3	0,2	0,3	0,4	-	-
681 problemen eigen ziek zijn	4	0,1	0,1	0,1	-	0,2	-	0,1	0,5	-
682 sociale handicap	2	0,1	-	0,1	-	-	-	0,2	-	-
683 eenzaamheid	31	1,0	0,6	1,5	-	0,2	0,3	0,4	1,3	10,7
684 sociale problemen NEC	34	1,2	1,3	1,0	0,8	0,2	2,0	1,0	2,4	1,7

Tabel III.3 Incidentie en prevalentie per drie maanden per 1000 ingeschreven patiënten naar geslacht in Almere (gestandaardiseerd) en Nederland

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
A ALGEMEEN EN NIET GESPECIFICEERD								
1 pijn NNO/NEC	4,6	9,3	0,2	0,8	2,1	4,1	0,2	0,4
2 koude rillingen/koorts	0,9	1,1	0,9	0,9	0,9	0,9	0,5	0,6
3 algemene malaise	3,8	7,7	1,6	4,1	3,1	7,0	1,8	2,7
4 syncope/black out	2,2	1,3	1,4	1,2	1,0	1,6	0,8	1,3
5 symptomen zuigeling	0,3	0,1	0,3	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2
6 allergie NNO/NEC	7,9	11,5	1,9	4,2	5,2	6,7	1,8	2,6
7 seniliteit/veroudering	-	0,2	-	-	0,8	1,7	0,0	0,1
8 angst voor ziekte/dood	1,9	3,1	0,9	1,3	1,0	1,9	0,4	0,6
9 beperking/handicap NNO	0,1	0,3	-	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0
10 algemene sympt./klachten NEC	2,6	3,4	1,2	1,9	2,0	3,2	1,3	1,7
11 tuberculose, excl. long	0,1	0,0	-	-	0,0	0,1	-	0,0
12 mazelen	-	0,0	-	0,0	0,2	0,3	0,1	0,2
13 waterpokken	0,9	1,2	0,9	1,1	0,5	0,6	0,5	0,5
14 malaria	-	-	-	-	0,1	0,0	0,1	0,0
15 rode hond	0,4	0,6	0,4	0,6	0,5	0,6	0,4	0,3
16 mononucleosis infectiosa	0,1	0,4	0,0	0,3	0,7	1,1	0,5	0,7
17 virusinfectie met exantheem NEC	0,2	0,5	0,2	0,2	0,6	0,5	0,5	0,4
18 virusinfectie NNO/NEC	6,4	7,3	6,4	7,0	7,1	8,5	6,3	7,9
19 infectieziekte NNO/NEC	0,3	0,9	0,1	0,2	0,3	0,5	0,1	0,2
20 carcinosarcoma	-	0,1	-	-	0,2	0,3	0,1	0,1
21 ongeval/trauma NNO	2,1	2,0	1,6	1,5	1,4	1,1	0,7	0,6
22 multipele/inwendige traumata	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
23 late gevolgen trauma	0,8	0,7	0,5	0,3	0,9	0,5	0,3	0,1
24 foutief gebruik geneesmiddel	0,2	0,6	0,1	0,1	0,2	0,4	0,0	0,2
25 intoxicatie benzodiazepinen	-	0,1	-	-	0,1	0,0	0,0	-
26 intoxicatie overige geneesmiddel	0,1	0,4	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2
27 bijwerking geneesmiddel: allergie	0,5	1,4	0,2	1,2	0,7	1,4	0,6	0,8
28 bijwerking pil	-	2,6	-	2,5	0,0	1,9	-	1,4
29 bijwerking geneesmiddel: overige	2,3	3,8	1,9	3,3	1,6	2,7	0,7	1,2
30 toxische effecten overige stoffen	0,5	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
31 compl. med. handelen: hematoom	0,1	-	0,1	-	0,0	0,1	0,1	0,0
32 compl. med. handelen: wondafw.	0,2	0,4	-	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2
33 compl. med. handelen: overig	1,5	2,1	0,1	0,1	2,4	2,7	0,0	0,0
34 schade fysieke factoren	0,2	0,4	-	0,2	0,2	0,4	0,1	0,2
35 schadelijk effect prothese	0,1	0,3	0,1	0,2	0,2	0,4	0,1	0,2
36 multipele congenitale afwijking	0,3	0,5	-	-	0,3	0,2	0,0	0,0
37 afwijkende uitslag onderzoek NEC	0,1	0,4	0,0	0,1	0,2	0,3	0,0	0,1
38 toxoplasmosis	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,1	-	0,0
39 pre-/immature levendgeb.	0,1	0,0	-	-	0,1	0,1	0,0	0,0
40 perinatale aandoeningen	0,3	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
42 sterfte, excl. perinatale	-	-	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2
43 geen ziekte	7,7	13,7	5,0	8,2	11,4	21,3	7,2	11,7
44 ziekte NEC	0,3	0,6	0,1	0,2	0,4	1,0	0,2	0,4

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
B BLOED, BLOEDVORMENDE ORGANEN, LYMFESTELSEL EN MILT								
45 vergrote lymfeklier(en)	1,0	1,7	0,9	1,2	1,3	1,6	1,0	1,2
46 symptomen lymfeklier(en) NEC	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
47 angst ziekte bloed	0,3	0,7	0,2	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2
49 sympt./klachten bloed NNO/NEC	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
50 acute lymphadenitis/-angitis	0,4	1,1	0,2	1,0	0,8	0,7	0,6	0,6
51 chron./aspecifieke lymphadenitis	0,1	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1
52 maligne lymfoom	0,2	0,0	0,1	-	0,2	0,2	0,0	0,1
53 leukemie	0,3	0,1	-	-	0,4	0,2	0,0	0,1
54 maligne neoplasma bloed NEC	0,4	0,5	0,1	0,3	0,2	0,3	0,0	0,1
55 benigne neopl. bloed/bl.v. org.	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-
56 miltruptuur	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
58 hered. haemolyt. anaemie	-	0,2	-	-	0,0	0,1	0,0	-
59 cong. afw. bl./bl.v. org. NEC	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
60 ijzergebreksanaemie	1,3	6,6	0,2	0,9	1,4	6,1	0,5	1,3
61 pernicioze/ov. gebreksanaemie	0,6	1,0	-	0,1	1,3	2,5	0,1	0,3
62 anaemie NNO/NEC	1,0	4,0	0,3	1,4	0,8	2,7	0,3	0,8
63 haemofilie/stollingsstoornis	0,1	0,8	-	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0
64 afwijkende leucocyten	0,0	-	-	-	0,1	0,0	-	0,0
65 onverklaarbare haem. uitslag	0,2	0,4	-	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1
66 afw. haematologische uitslag	0,2	-	-	-	0,1	0,3	0,0	0,0
67 splenomegalie	0,1	-	-	-	-	0,0	-	-
68 HIV infectie/AIDS/ARC	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-
69 ziekte bl./bl.v. org. NNO/NEC	0,2	0,4	-	-	0,2	0,3	0,0	0,1
D MAAG-DARMKANAAL								
70 tegen. buikpijn/buikkramp	2,4	5,6	1,4	3,2	2,5	4,8	1,9	2,7
71 maagpijn	6,2	6,5	1,2	1,5	5,1	4,5	0,8	0,4
72 zuurbranden	2,6	3,8	0,6	0,4	1,7	1,9	0,3	0,5
73 peri-anale jeuk	0,8	0,8	0,7	0,3	0,8	0,4	0,4	0,2
74 gelocaliseerde buikpijn	1,1	1,7	0,6	0,7	0,8	1,3	0,5	0,7
75 flatulentie/ructus	-	0,1	-	-	0,2	0,4	0,1	0,3
76 misselijkheid	0,1	0,9	0,1	0,5	0,3	0,9	0,2	0,3
77 braken	0,4	0,3	0,2	0,1	0,3	0,5	0,2	0,2
78 diarree	1,7	2,3	1,1	1,2	1,5	2,1	0,8	1,0
79 obstipatie	3,2	8,1	1,2	3,0	4,1	8,4	0,8	1,6
80 geelzucht	0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
81 haematemesis	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
82 melaena	0,2	0,3	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,1
83 rectaal bloedverlies	0,1	0,2	-	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
84 incontinent voor faeces	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
85 afw. defaecatie(-patroon)	0,1	0,1	-	0,0	0,3	0,3	0,1	0,2
86 sympt./kl. tanden/tandvlees	0,7	0,6	0,3	0,3	0,7	0,7	0,2	0,3
87 sympt./kl. mond/tong/lippen	0,6	0,6	0,3	0,5	0,6	1,0	0,3	0,6
88 slikstoornis	0,2	0,5	0,1	0,4	0,4	0,8	0,3	0,5
89 angst ziekte maagdarm	0,1	0,3	-	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1
90 beperking/handicap maagdarm	-	0,2	-	-	-	0,0	-	0,0
91 sympt./kl. maagdarm NEC	0,8	0,8	0,3	0,6	0,3	0,6	0,1	0,4
92 infectieuze diarree/dysenterie	0,4	0,6	0,2	0,3	0,3	0,5	0,2	0,4

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
93 bof	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
94 virale hepatitis	0,2	0,2	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,0
95 parasieten/wormen	2,7	4,3	2,7	4,3	3,3	3,8	3,3	3,7
96 overige infectie maag darm	8,5	11,0	8,5	10,5	7,5	7,0	7,2	6,8
97 maligne neoplasma maag	0,4	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0
98 maligne neoplasma colon	0,1	0,2	-	-	0,7	0,8	0,1	0,1
99 maligne neoplasma rectum/anus	0,3	0,2	-	-	0,4	0,4	0,1	0,1
100 maligne neoplasma pancreas	-	-	-	-	0,1	0,1	0,0	0,0
101 maligne neopl. maag darm NEC	0,4	0,4	0,2	0,0	0,4	0,5	0,1	0,1
102 benigne neopl. maag darm NEC	0,2	-	-	-	0,1	0,1	0,0	0,0
103 overig neoplasma maag darm	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0
104 corpus alienum maag darm	0,1	-	0,1	-	0,1	0,1	0,2	0,1
105 letsel maag darm NEC	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
106 congenitale afw. maag darm	0,1	0,2	-	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0
107 ziekte gebit/tandvlees	1,0	0,5	0,7	0,4	1,4	1,6	0,9	1,3
108 ziekte mond/tong/lippen	3,3	3,8	2,7	3,1	2,4	3,1	1,8	2,3
109 ziekte slokdarm	1,1	2,0	0,5	0,6	1,2	1,4	0,5	0,7
110 ulcus duodeni	1,4	0,8	0,2	0,2	2,9	1,5	1,1	0,4
111 ulcus ventriculi	0,7	0,2	0,1	0,1	0,8	0,7	0,2	0,1
112 peptische ulcera NEC	0,5	0,2	0,3	0,2	0,5	0,3	0,1	0,1
113 afwijking maagfunctie/gastritis	8,5	9,7	6,2	6,3	5,7	5,1	3,7	3,0
114 appendicitis	0,7	0,3	0,6	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4
115 hernia inguinalis	1,0	0,0	0,8	0,0	1,3	0,3	0,9	0,2
116 hernia diafragmatica	0,8	1,2	0,2	0,3	1,2	2,8	0,5	0,6
117 overige hernia abdominalis	0,3	0,6	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2
118 diverticulosis/diverticulitis	0,3	1,1	0,1	0,4	0,5	1,3	0,2	0,5
119 irritable bowel syndrome	4,4	14,8	3,1	10,2	4,0	10,0	2,6	6,7
120 chron. enteritis/colitis ulcerosa	0,2	1,4	-	0,8	0,6	1,2	0,1	0,2
121 fissura ani/perianaal abces	0,6	0,9	0,5	0,7	1,2	0,8	0,7	0,7
122 hepatomegalie	0,2	-	0,1	-	0,0	0,1	0,0	0,0
123 cirrhose/overig leverziekte NEC	0,7	0,6	0,2	0,3	1,1	0,7	0,3	0,2
124 galblaas/-gang ziekte	0,6	1,3	0,1	0,8	0,7	2,0	0,3	0,7
125 ziekte maag darm NEC	1,9	2,0	0,8	1,0	1,2	1,4	0,4	0,5
F OOG								
126 klachten visus	1,5	3,4	0,9	0,9	2,3	3,2	0,8	1,3
127 angst ziekte oog	-	0,2	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
128 beperking/handicap oog	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
129 sympt./klachten oog NEC	1,7	3,4	0,7	1,8	2,0	3,5	1,0	1,3
130 infectieuze conjunctivitis	2,0	2,5	1,8	2,3	1,1	1,4	1,0	1,2
131 allergische conjunctivitis NEC	5,3	8,4	5,0	8,2	4,8	7,5	4,4	6,0
132 infectie oogleden	2,1	2,3	1,9	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4
133 infectie oog NEC	0,9	1,2	0,6	0,6	0,8	1,1	0,3	0,5
134 ulcus corneae	0,5	0,2	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
135 neoplasma oog/adnexen	0,1	-	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,0
136 contusie oog/cornea erosie	1,5	0,8	1,2	0,7	0,9	0,6	0,7	0,6
137 corpus alienum oog	0,6	0,3	0,5	0,3	2,9	0,4	2,6	0,3

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Aimere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
138 letsel oog NEC	0,6	0,2	0,5	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1
139 dacryo-stenosis congenita	-	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
140 congenitale afwijking oog NEC	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,1	-	0,0
141 refractieafwijkingen	5,9	6,2	2,9	3,4	4,1	5,8	1,0	1,3
142 cataract	1,1	2,1	0,2	0,9	0,9	1,7	0,1	0,2
143 glaucoom	0,9	2,2	-	0,6	1,6	1,7	0,2	0,2
144 blindheid	0,2	-	-	-	0,2	0,3	-	0,0
145 strabismus	0,2	0,1	0,0	0,1	0,4	0,5	0,1	0,2
146 retinopathie	0,5	0,5	0,4	0,2	0,5	0,7	0,1	0,2
147 ziekte oog NEC	1,7	1,8	0,6	0,7	1,1	1,4	0,5	0,7

H OOR

148 oorpijn	1,3	1,6	0,3	0,8	0,8	0,7	0,2	0,4
149 gehoorklachten	1,7	2,7	0,3	0,7	0,6	0,6	0,2	0,3
150 oorsuizen/tinnitus	0,7	0,3	0,5	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
151 bloed/afscheiding oor	0,1	0,3	0,0	0,1	0,3	0,3	0,2	0,1
152 angst ziekte oor	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	-
153 beperking/handicap oor	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
154 sympt./klachten oor NEC	0,7	1,3	0,3	0,4	0,7	0,5	0,4	0,3
155 otitis externa	4,6	6,1	3,1	4,3	4,2	4,5	3,5	3,2
156 otitis media acuta	9,1	11,3	9,1	11,2	7,4	7,8	6,6	7,5
157 niet-etterige otitis media	2,0	3,2	1,7	2,2	2,2	2,0	1,8	1,8
158 tubair catarrh/salpingitis	1,0	3,1	0,8	2,6	2,6	3,6	1,8	2,9
159 infectie oor NEC	0,6	1,3	0,3	0,8	0,6	0,6	0,3	0,3
160 neoplasma oor	-	0,0	-	-	0,1	-	0,0	-
161 corpus alienum oor	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1
162 trommelvliesperforatie	0,1	0,4	0,1	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1
163 oppervlakkig letsel oor	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	-
164 letsel oor NEC	0,1	0,0	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1
165 congenitale afwijking oor	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
166 cerumen	6,1	7,3	5,7	5,9	8,1	7,9	6,7	6,5
167 otogene vertigo	1,0	1,8	0,5	1,3	0,9	1,4	0,5	0,6
168 otosclerosis	-	0,1	-	-	0,1	0,2	0,0	0,1
169 presbycusis	0,6	0,8	0,4	0,3	0,6	0,5	0,3	0,3
170 acoustisch trauma	0,4	0,1	0,4	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0
171 doofheid NEC	0,5	0,8	0,2	0,3	0,7	0,7	0,3	0,2
172 ziekte oor/mastoïd NEC	0,7	1,0	0,5	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3

K HART-VAATSTELSEL

173 hartklachten	0,8	1,7	0,1	0,7	0,9	1,5	0,4	0,7
174 oedeem extremiteiten	1,8	6,7	-	1,1	1,3	5,4	0,2	0,8
175 angst ziekte hartvaat	2,0	1,2	1,2	0,6	0,7	0,8	0,7	0,4
176 beperking/handicap hartvaat	-	-	-	-	0,0	-	-	-
177 sympt./klachten hartvaat NEC	1,1	1,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,2
178 infectie hartvaat	0,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
179 neoplasma hartvaat	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
180 letsel hartvaat	0,1	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-
181 congenitale afwijking hartvaat	0,7	0,3	0,1	-	0,3	0,3	-	0,0
182 reumatische hartziekte	0,1	0,2	-	-	0,2	0,1	0,0	0,0

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
183 acuut myocardinfarct	-	-	0,8	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4
184 angina pectoris	10,2	11,2	1,4	2,2	8,8	8,7	1,4	1,5
185 oud infarct	4,0	3,7	-	-	6,6	3,2	-	-
186 chron. ischem. hartziekte NEC	3,7	3,5	0,1	0,2	7,6	4,9	0,2	0,1
187 decompensatio cordis	4,9	7,7	1,3	1,4	5,7	8,7	0,7	1,0
188 atriumfibrilleren	1,4	2,7	0,1	0,1	2,7	3,4	0,1	0,2
189 paroxysmale tachycardie	0,4	0,4	0,1	0,1	0,4	0,9	0,2	0,3
190 extrasystoles/ectopie	0,5	0,8	0,2	0,4	0,4	0,7	0,2	0,2
191 hartgeruis NNO	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1
192 cor pulmonale	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,0	-
193 klepafwijkingen NNO	0,7	2,0	0,1	0,0	0,7	1,1	0,0	0,1
194 hartziekte NEC	2,8	2,9	1,2	0,3	2,6	3,1	0,3	0,4
195 verhoogde bloeddruk	0,8	1,4	0,4	0,4	1,1	1,8	0,2	0,2
196 ongecompliceerde hypertensie	31,5	55,1	3,3	5,8	34,9	60,7	2,1	2,7
197 gecompliceerde hypertensie	5,6	9,4	-	0,5	5,1	5,9	0,3	0,3
198 (houdings-)hypotensie	0,3	0,5	0,3	0,4	0,6	1,0	0,3	0,7
199 voorb. cerebrale ischaemie	1,0	1,6	0,5	0,6	1,7	1,9	0,6	0,7
200 cerebro vasculaire ziekte	2,7	4,6	0,6	1,0	2,8	3,1	0,5	0,7
201 atheroscl., excl. cor/cerebrum	1,1	1,2	0,1	0,2	1,0	0,7	0,0	0,0
202 arterieel vaatlijden NEC	3,3	3,5	0,7	0,8	4,0	2,5	0,7	0,5
203 longembolie/longinfarct	0,2	0,3	-	-	0,3	0,4	0,0	0,1
204 thrombophlebitis	0,3	0,5	0,3	0,0	0,4	1,1	0,3	0,6
205 thrombosis venosum	2,0	2,8	0,1	0,2	0,9	1,4	0,1	0,2
206 varices benen	1,7	6,2	0,7	2,6	1,5	5,4	0,5	1,8
207 ulcus cruris	0,4	1,4	0,1	0,3	0,6	2,1	0,2	0,5
208 haemorrhoiden	3,0	5,9	1,7	3,3	3,4	4,1	1,3	1,6
209 ziekte vaatstelsel NEC	1,5	2,0	0,4	0,4	2,0	2,4	0,5	0,8
L. BEWEGINGSAPPARAAT								
210 sympt./klachten nek	1,5	2,4	0,9	1,1	1,2	1,8	0,8	1,0
211 sympt./klachten rug	3,8	5,9	1,5	2,2	3,6	4,6	1,4	1,4
212 lage rugpijn zonder uitstraling	0,3	0,6	0,2	0,6	0,4	0,5	0,2	0,2
213 sympt./klachten thorax/rib	2,0	2,6	1,7	2,4	1,4	0,9	1,1	0,8
214 sympt./klachten flank	0,4	0,5	0,4	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1
215 sympt./klachten oksel	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0
216 sympt./klachten kaak	0,1	0,5	0,1	0,5	0,4	0,5	0,2	0,2
217 sympt./klachten schouder	1,0	0,4	0,8	0,2	0,7	0,9	0,2	0,4
218 sympt./klachten arm	0,4	1,0	0,3	0,3	0,9	1,4	0,5	0,6
219 sympt./klachten elleboog	0,1	0,1	-	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
220 sympt./klachten pols	0,2	0,4	0,1	0,3	0,1	0,2	0,0	0,1
221 sympt./klachten hand	0,8	0,6	0,3	0,3	0,9	1,0	0,5	0,5
222 sympt./klachten heup	0,4	0,9	0,2	-	0,3	0,8	0,1	0,2
223 sympt./klachten (dij-)been	0,8	2,0	0,5	0,9	1,1	1,5	0,5	0,7
224 sympt./klachten knie	1,7	1,2	1,4	0,5	1,3	1,5	0,8	0,7
225 sympt./klachten enkel	0,4	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2
226 sympt./klachten voet/tenen	0,7	1,0	0,5	0,5	1,3	1,4	0,7	0,9
227 myalgia/fibrositis	19,3	30,6	16,6	21,3	18,2	23,5	15,3	17,3
228 sympt./kl. spieren NEC	1,9	2,2	1,6	1,4	2,6	2,6	2,0	2,2

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
229 sympt./kl. gewrichten	0,7	2,0	0,5	1,1	1,2	2,4	0,8	0,9
230 sympt./kl. extremiteiten NNO	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	-	0,0	-
231 angst ziekte bewegingsapparaat	0,3	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
232 beperking/handicap bew.app.	1,4	1,5	0,4	0,5	2,0	2,6	1,0	1,3
233 sympt./klachten bew.app. NEC	0,4	0,0	-	0,0	0,2	0,3	0,1	0,3
234 infectie bewegingsapparaat	0,2	0,2	-	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
235 neoplasma bewegingsapparaat	0,4	0,4	0,1	0,2	0,2	0,3	0,0	0,1
236 fractuur radius/ulna	0,7	1,1	0,5	0,5	0,4	0,8	0,3	0,5
237 fractuur tibia/fibula	0,5	0,7	0,3	0,4	0,5	0,5	0,2	0,3
238 fractuur hand/voet	2,1	1,4	1,5	1,2	1,0	0,9	0,8	0,6
239 fractuur collum femoris	-	0,8	-	0,3	0,1	0,3	0,0	0,1
240 fractuur overige femur	0,0	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1
241 fractuur schedel	-	0,1	-	-	0,0	0,0	-	0,0
242 fractuur aangezicht	0,2	-	0,2	-	0,3	0,0	0,2	0,0
243 fractuur wervelkolom	0,3	0,2	-	0,1	0,1	0,3	0,0	0,0
244 fractuur rib	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2
245 fractuur clavicula	0,4	0,4	0,3	0,4	0,1	0,2	0,1	0,1
246 fractuur humerus	-	0,2	-	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
247 fractuur bekken	0,1	-	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,0
248 fractuur NEC	1,0	0,9	0,3	0,8	0,2	0,1	0,5	0,6
249 distorsie/contusie enkel	5,1	5,2	4,5	4,4	4,3	3,7	3,7	3,0
250 distorsie/contusie knie	4,0	2,9	3,3	2,5	3,3	2,2	3,0	1,9
251 distorsie/contusie schouder/arm	2,4	2,6	1,9	2,1	1,8	2,0	1,7	1,6
252 distorsie/contusie pols/hand	3,1	3,4	2,9	2,9	3,7	3,1	3,2	2,7
253 distorsie/contusie voet/tenen	2,6	4,3	2,4	3,9	3,2	2,2	3,0	1,9
254 dist./cont. w.k., excl. cerv. w.k.	0,6	1,6	0,6	1,6	0,7	1,0	0,5	0,9
255 distorsie/contusie cerv. w.k.	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4
256 zweepslag kuit	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3
257 dist./cont./letsel bew.app. NEC	4,8	4,6	4,3	4,0	4,5	4,1	4,0	3,2
258 (sub-)luxatie	0,6	0,7	0,5	0,6	0,8	0,7	0,5	0,4
259 congenitale heupluxatie	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1
260 congenitale afw. bew.app. NEC	0,4	0,4	0,2	0,0	0,4	0,2	0,2	0,1
261 afwijking cervicale w.k.	2,4	3,8	1,6	3,0	1,8	2,6	1,2	1,6
262 arthrosis deformans cerv. w.k.	2,1	1,9	1,1	0,7	1,1	2,0	0,5	0,9
263 arthrosis deformans w.k. NEC	0,8	0,7	0,4	0,2	1,0	2,0	0,4	0,7
264 verworven misvorming w.k.	1,3	2,2	0,6	1,0	1,4	2,0	0,6	0,8
265 rugpijn met uitstraling	1,5	1,4	0,8	0,4	1,1	0,7	0,7	0,4
266 lumbago	10,2	12,2	8,3	8,7	10,4	8,2	8,6	5,6
267 ischialgia	1,3	2,0	1,1	1,4	1,3	2,1	0,9	1,2
268 hernia nucleï pulposi	2,8	2,6	0,8	0,9	4,2	2,5	1,8	0,9
269 ganglion	1,0	1,4	0,9	1,1	0,8	1,1	0,7	0,9
270 reumatoïde arthritis	1,8	4,1	0,6	0,8	1,3	3,6	0,3	0,6
271 spondylitis ankylopoëtica	0,5	0,3	0,1	0,2	0,5	0,3	0,2	0,1
272 coxarthrosis	0,9	2,4	0,6	0,9	1,2	2,5	0,5	0,8
273 gonarthrosis	0,9	2,3	0,8	1,1	1,5	3,8	0,6	1,6
274 arthrosis NEC	1,5	3,9	0,9	1,7	1,6	5,2	0,7	1,5
275 systeemziekte bew.app. NEC	2,4	5,7	1,9	2,8	1,3	2,8	0,7	1,2
276 schouderafwijking incl. bursitis	3,7	3,6	2,7	2,6	4,0	5,3	3,0	3,8
277 bursa-afwijking excl. schouder	2,1	1,6	1,7	1,0	1,9	1,3	1,5	0,9
278 epicondylitis lateralis	2,7	2,1	2,0	1,6	2,7	2,3	2,1	1,7

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
279 tendinitis/synovitis	5,9	7,1	5,1	5,3	5,4	5,9	4,4	4,4
280 osteochondrosis	0,4	0,3	0,2	0,2	0,7	0,4	0,5	0,2
281 osteoporosis	0,2	3,5	-	0,7	0,5	2,6	0,0	0,2
282 acuut trauma meniscus/knieband	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7	1,2	1,2	0,9
283 retropatellaire chondropathie	1,8	2,4	1,4	2,0	1,5	1,7	1,3	1,4
284 chronisch inwendig trauma knie	0,3	0,6	0,1	0,4	0,6	0,5	0,3	0,3
285 verw. misv. extremiteiten NEC	1,6	2,8	1,1	1,9	2,1	3,1	1,3	1,9
286 ziekte bewegingsapparaat NEC	2,2	3,7	1,1	2,1	2,3	2,7	1,4	1,9

N ZENUWSTELSEL

287 hoofdpijn/aangezichtspijn	3,9	8,1	1,6	3,0	3,5	7,8	1,3	2,0
288 sensibiliteitsstoornis	1,2	0,8	0,6	0,3	0,7	1,0	0,4	0,4
289 restless legs syndrome	0,2	1,4	-	0,4	0,9	1,4	0,3	0,4
290 convulsie	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
291 sympt./klachten tast/reuk/smaak	0,1	0,1	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,0
292 vertigo	2,2	7,3	1,3	2,6	2,8	6,3	1,2	2,2
293 verlamming	0,3	0,9	0,1	0,3	0,5	0,4	0,1	0,0
294 sympt./klachten spraak	0,3	0,5	0,1	0,2	0,6	0,4	0,3	0,3
295 angst ziekte zenuwstelsel	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
296 beperking/handicap z.s.	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
297 sympt./kl. zenuwstelsel NEC	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,0
298 poliomyelitis	-	-	-	-	0,0	0,1	-	-
299 meningitis/encefalitis	0,0	0,0	0,0	-	0,2	0,0	0,1	0,0
300 tetanus	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-
301 infectie zenuwstelsel NEC	0,1	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
302 maligne neoplasma zenuwstelsel	0,4	-	-	-	0,2	0,2	0,1	0,0
303 benigne neoplasma zenuwstelsel	0,2	0,1	0,2	-	0,1	0,2	0,0	0,0
304 overig neoplasma zenuwstelsel	0,2	0,0	-	-	0,1	0,1	0,0	0,0
305 commotio cerebri	1,0	0,7	0,8	0,6	0,9	0,7	0,8	0,5
306 contusio cerebri	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
307 hoofdletsel NNO/NEC	0,2	0,4	0,2	0,4	0,0	0,2	0,0	0,1
308 letsel zenuwstelsel NEC	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1
309 congenitale afw. zenuwstelsel	0,1	0,1	-	-	0,2	0,2	-	0,0
310 multiple sclerose	-	0,1	-	-	0,4	0,7	0,0	0,1
311 z. v. Parkinson, parkinsonisme	0,5	0,9	-	0,1	1,2	1,9	0,2	0,1
312 epilepsie	1,9	3,1	0,1	0,4	3,8	3,0	0,3	0,3
313 migraine	2,5	7,2	1,2	1,8	1,7	6,4	0,5	1,9
314 facialis parese	0,3	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,1	0,1
315 trigeminus neuralgie	0,2	0,5	0,1	0,3	0,1	0,4	0,0	0,1
316 carpaal tunnel syndroom	-	0,7	-	0,6	0,3	1,0	0,1	0,7
317 cluster headache	-	-	-	-	0,1	0,1	0,0	0,1
318 ziekte perifere z.s. NEC	2,7	3,5	1,6	1,8	4,2	4,5	2,4	2,7
319 ziekte centrale z.s. NEC	0,7	0,5	0,0	0,1	1,2	0,9	0,3	0,2

P PSYCHE

320 angstig/nerveus	14,2	31,1	3,1	6,2	14,5	30,0	2,6	5,3
321 acute stress reactie	3,5	6,4	1,5	2,8	4,2	7,6	1,6	2,7

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Almere prevalentie		incidentie		Nederland prevalentie		incidentie	
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
322 depressief gevoel	0,5	0,9	-	0,2	1,4	2,2	0,3	0,4
323 boos gevoel/geagiteerd	0,5	1,7	0,3	0,1	0,7	0,9	0,2	0,2
324 (tentamen-)suicide	0,2	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
325 slaapstoornis	9,9	25,0	2,3	1,5	12,2	28,8	0,7	1,0
326 seksuele problemen	0,5	0,9	0,4	0,5	0,6	0,5	0,3	0,4
327 overbezorgd gezondheid	0,7	0,4	0,4	0,1	0,6	0,8	0,2	0,2
328 spanningshoofdpijn	3,5	5,9	2,0	3,8	2,5	4,6	1,7	3,1
329 hyperventilatie syndroom	5,3	8,8	3,6	6,7	2,8	5,1	1,8	2,8
330 enuresis	0,9	0,9	0,2	0,3	0,9	0,8	0,4	0,2
331 anorexia nervosa/boulimie	-	0,4	-	0,4	0,0	0,6	0,0	0,2
332 eetproblemen NEC	0,1	0,2	0,1	-	0,0	0,1	0,0	0,0
333 chronisch alcoholmisbruik	2,8	1,1	0,3	0,2	2,7	1,0	0,6	0,2
334 acuut alcoholmisbruik	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
335 rookverslaving	3,6	3,7	0,5	0,7	2,5	2,5	0,7	0,5
336 drugsverslaving	0,2	0,2	-	-	0,4	0,3	0,1	0,0
337 geneesmiddel verslaving	0,4	0,5	0,1	0,3	0,3	0,7	0,0	0,1
338 misbruik stoffen NEC	0,2	-	-	-	0,0	0,1	-	0,0
339 geheugen-/oriëntatiestoornis	0,2	0,9	0,1	0,1	0,3	0,7	0,2	0,1
340 gedragsstoornis kind	0,7	0,4	0,4	0,2	0,5	0,2	0,3	0,1
341 gedragsstoornis adolescent	0,3	0,1	0,3	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1
342 gedragsstoornis volwassene	0,5	0,3	0,1	0,3	0,7	0,6	0,1	0,2
343 levensfase problematiek	1,0	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,0	0,1
344 leer-/ontwikkelingsstoornis	0,2	0,1	0,1	-	0,3	0,3	0,1	0,0
345 angst psychische ziekte	-	0,1	-	0,1	0,0	0,0	-	0,0
346 beperking/handicap psyche	-	-	-	-	0,1	0,0	-	0,0
347 psychische sympt./kl. NEC	1,9	6,7	0,9	1,9	0,9	3,2	0,3	0,8
348 dementia (pre-)senilis	0,5	2,1	0,1	0,4	0,7	1,7	0,2	0,3
349 organische psychose	0,1	0,2	-	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0
350 schizofrenie	0,5	0,5	-	0,1	0,6	0,7	0,2	0,1
351 affectieve psychose	0,2	0,8	0,2	0,1	0,6	0,9	0,2	0,1
352 psychose NEC	0,8	0,7	0,2	0,3	1,0	1,3	0,0	0,2
353 angst/angst-toestand	1,3	2,2	0,5	0,9	0,5	1,0	0,1	0,3
354 hysterie/hypochondrie	2,9	6,9	0,7	1,2	1,2	1,5	0,3	0,3
355 depressie	4,0	9,0	1,1	3,2	5,2	12,1	1,4	3,4
356 mentale retardatie	0,6	0,3	0,1	-	0,8	1,0	0,0	0,0
357 neurasthenie/surmenage	12,3	22,8	6,7	12,7	6,4	7,5	3,5	4,0
358 karakterstoornis	0,3	0,3	-	-	0,3	0,5	0,1	0,0
359 fobie/neurotische aand. NEC	1,4	3,2	0,1	0,8	1,7	3,4	0,5	0,6
360 psychische ziekte NEC	1,4	1,5	0,8	0,7	0,8	2,0	0,3	0,3
R. ADEMHALINGSORGANEN								
361 pijn bij ademhaling	-	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
362 kortademigheid	1,0	1,9	-	0,3	0,7	0,9	0,2	0,3
363 piepende ademhaling	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,0
364 ademhalingsprobleem NEC	0,4	0,0	0,1	-	0,2	0,2	0,2	0,1
365 hoesten	10,4	16,7	9,0	13,8	8,1	10,7	3,3	4,2
366 neusbloeding	0,4	0,4	0,3	0,3	0,9	0,5	0,7	0,4
367 niezen/verstopte-/loopneus	0,9	1,4	0,5	0,5	1,0	1,1	0,5	0,4
368 sympt./klachten neus NEC	0,6	0,5	0,4	0,2	0,5	0,5	0,4	0,3
369 sympt./klachten sinus	0,2	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
370 sympt./klachten keel	1,2	2,2	0,7	1,2	2,4	3,6	1,1	1,8
371 sympt./klachten tonsillen	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	0,0	0,0
372 sympt./klachten stem(-banden)	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,7	0,1	0,6
373 haemoptoë	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,0
374 abnormaal sputum/slijm NEC	0,9	1,0	0,3	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2
375 angst ziekte ademhaling	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1
376 beperking/handicap ademhaling	-	0,2	-	-	0,0	0,0	0,0	-
377 sympt./klachten ademhaling NEC	0,5	0,4	0,0	0,1	0,9	0,5	0,4	0,3
378 longtuberculose	0,2	0,5	-	-	0,2	0,2	0,0	0,0
379 kinkhoest	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	0,1	0,3
380 scarlatina	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2
381 streptococcen-infectie keel NEC	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
382 furunkel/abces neus	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
383 infectie bovenste luchtwegen	43,7	59,3	44,0	59,9	35,8	40,0	30,3	33,0
384 sinusitis	11,2	17,9	9,3	15,7	11,7	14,9	9,5	13,0
385 acute tonsillitis/adenoïditis	3,9	4,7	3,9	4,7	6,1	7,1	6,6	7,4
386 acute laryngitis/tracheïtis	3,8	4,7	3,4	4,6	4,1	4,4	3,9	4,0
387 acute bronchi(oli)tis	11,1	12,9	8,3	10,3	18,4	16,1	11,5	11,4
388 influenza	6,4	8,1	6,2	6,7	8,2	8,8	4,3	4,6
389 pneumonie	4,7	4,7	4,4	4,0	2,9	2,5	2,2	1,7
390 pleuritis	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0
391 infectie ademhaling NEC	0,3	0,4	0,1	0,1	2,1	2,0	1,2	1,0
392 maligne neoplasma long	1,4	0,7	0,2	-	1,7	0,3	0,2	0,0
393 maligne neoplasma ademh. NEC	0,6	0,2	0,1	-	0,4	0,2	0,0	0,0
394 benigne neoplasma ademhaling	-	0,0	-	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
395 niet-gespec. neoplasma ademh.	-	0,4	-	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
396 corpus alienum ademhaling	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
397 letsel ademhaling NEC	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
398 congenitale afw. ademhaling	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-
399 chron. inf. tonsillen/adenoïd	1,0	1,0	0,6	0,5	0,7	0,6	0,4	0,4
400 chronische bronchitis	8,2	8,2	1,1	0,7	13,5	8,8	1,2	0,7
401 pleura aandoening NEC	0,2	-	0,1	-	0,1	0,2	0,0	0,1
402 emfyseem	4,6	2,5	0,6	0,1	5,4	1,9	0,4	0,1
403 astma bronchiale	14,1	14,9	1,7	1,7	12,3	11,4	2,2	1,8
404 allergische rhinitis	4,5	4,2	1,4	1,1	4,5	4,6	1,1	1,8
405 ziekte ademhaling NEC	1,7	1,3	0,9	0,7	2,1	0,7	0,7	0,4
S. HUID/ONDERHUIDS WEEFSEL								
406 pijn/gevoeligheid huid	0,1	0,2	-	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
407 jeuk/huidirritatie	1,3	5,4	0,3	3,2	1,5	2,8	0,7	1,2
408 wratten	8,2	9,7	4,0	5,1	6,3	7,9	4,9	5,9
409 condylomata acuminata	0,5	0,1	0,3	0,1	0,6	0,3	0,6	0,3
410 locale zwelling/papel	0,5	1,7	0,4	1,4	0,5	0,9	0,4	0,7
411 multipele zwellingen/papels	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,3	0,0	0,2
412 locale roodheid/erytheem	1,3	1,4	0,6	0,5	0,8	1,3	0,5	0,7
413 tegen. roodheid/erytheem	0,3	0,8	0,2	0,6	0,3	0,5	0,1	0,1
414 veranderingen huidskleur NEC	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2
415 locale infectie vinger/teen	2,7	2,8	2,4	2,8	1,8	1,9	1,6	1,6

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
416 furunkel/carbunkel/cellulitis	3,2	2,5	2,7	2,1	3,1	2,8	2,5	2,0
417 lokale huidinfectie NEC	4,4	3,2	3,1	2,3	1,6	2,0	1,4	1,5
418 insektenbeet	0,2	0,9	0,2	0,8	0,4	0,7	0,3	0,6
419 dierenbeet/mensenbeet	1,4	0,6	1,1	0,5	0,6	0,5	0,5	0,3
420 verbranding/brandwond	1,2	1,2	0,8	0,9	0,8	1,0	0,5	0,6
421 corpus alienum huid	1,0	1,0	0,8	0,7	0,6	0,3	0,5	0,3
422 blauwe plek/contusie	3,0	2,4	3,0	2,3	1,8	3,0	1,6	2,5
423 schaafwond/schram/blaar	1,1	1,2	0,9	1,2	0,8	0,7	0,8	0,7
424 scheurwond/snijwond	5,4	2,2	5,1	2,1	4,8	2,1	3,6	1,6
425 letsel huid NEC	3,1	3,7	2,2	2,0	3,6	2,3	2,3	1,3
426 likdoorn/callus	0,9	2,4	0,8	2,0	0,6	1,2	0,5	0,9
427 opbouwst. structuur huid	1,5	3,3	0,9	1,4	1,2	2,0	0,5	0,8
428 symptomen/klachten nagels	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1
429 haaruitval	0,2	0,7	0,1	0,6	0,4	0,6	0,1	0,3
430 sympt./klachten haar NEC	0,2	0,5	0,1	0,3	0,2	0,4	0,1	0,2
431 angst ziekte huid	-	0,3	-	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
432 beperking/handicap huid	-	-	-	-	-	0,0	-	-
433 sympt./klachten huid NEC	0,4	0,7	0,2	0,4	0,6	1,0	0,1	0,4
434 herpes zoster	1,3	1,2	0,9	0,8	0,9	1,7	0,8	1,4
435 herpes simplex lip/mond	0,5	1,8	0,3	1,0	0,5	2,2	0,3	1,1
436 herpes simplex genitalia	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1
437 herpes simplex overige huid	0,1	0,7	0,1	0,2	0,1	0,4	0,1	0,2
438 scabies/overige mijten	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2
439 pediculosis/huidinfestatie	0,3	0,3	0,2	0,1	0,7	0,5	0,4	0,4
440 dermatophytosis/-mycosis	9,2	9,2	6,3	6,2	8,7	7,0	6,1	4,7
441 moniliasis/candidiasis	1,2	1,4	0,7	1,1	1,5	1,5	1,0	1,0
442 erysipelas	1,2	1,2	1,1	1,0	0,7	1,0	0,7	0,8
443 molluscum contagiosum	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6	0,8	0,6	0,8
444 infectie huid NEC	0,6	0,8	0,6	0,7	0,6	0,7	0,4	0,4
445 maligne neoplasma huid	0,7	0,5	0,4	-	0,6	0,6	0,3	0,1
446 lipoom	0,9	1,4	0,7	1,2	1,2	1,0	1,1	0,7
447 benigne neoplasma huid	1,3	3,3	0,9	2,6	1,4	2,1	1,2	1,8
448 niet-gespec. neoplasma huid	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
449 hemangioma/lymfangioma	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
450 naevus	0,9	2,9	0,5	2,0	0,7	1,6	0,5	1,1
451 congenitale afwijking huid	-	0,2	-	0,2	0,0	0,0	0,0	-
452 impetigo	2,2	0,9	2,1	0,9	1,6	1,7	1,5	1,6
453 sinus pilonidalis	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1
454 seborrhoïsch eczeem	2,1	2,2	1,2	1,6	1,6	1,4	1,1	0,9
455 constitutioneel eczeem	2,2	3,5	1,1	1,4	1,8	2,3	1,0	1,4
456 contacteczeem	0,9	2,3	0,8	1,3	1,1	2,5	0,8	2,0
457 overig eczeem	14,3	23,5	6,8	12,0	14,9	19,7	7,0	8,7
458 luierruptslag	0,4	0,8	0,3	0,8	0,7	0,8	0,5	0,4
459 pityriasis rosea	0,2	0,8	0,2	0,7	0,5	0,7	0,4	0,5
460 psoriasis	1,9	1,2	0,4	0,3	1,9	1,8	0,6	0,3
461 aandoening zweetklieren	0,5	0,8	0,4	0,6	0,3	1,0	0,2	0,9
462 atheroomcyste	2,6	3,7	2,5	2,7	3,3	2,7	2,7	2,2
463 ingegroeide nagel	1,0	1,1	0,8	0,9	1,3	1,2	0,9	1,1
464 alopecia/follicul./haarz. NEC	1,3	1,8	1,0	1,4	1,5	1,2	0,8	0,9
465 acne vulgaris	6,9	7,2	2,1	2,9	6,3	6,4	1,6	1,8

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie man	vrouw	man	vrouw	prevalentie man	vrouw	man	vrouw
466 chronisch ulcus huid	0,8	1,0	0,1	0,0	1,0	1,4	0,4	0,4
467 urticaria	1,0	2,1	1,0	1,7	1,2	1,5	1,0	1,2
468 verruca seborrhoeica	0,4	0,0	0,3	0,0	0,2	0,4	0,1	0,3
469 acne rosacea	0,2	0,8	0,1	0,5	0,3	0,4	0,2	0,3
470 ziekte huid NEC	2,4	3,9	0,8	2,0	2,2	2,8	1,0	1,3

T ENDOCRINE KLIJREN, METABOLISME EN VOEDING

471 overmatige dorst	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
472 overm. eetlust. excl. boulimie	-	0,1	-	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
473 vermin. eetlust. excl. anorexia	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
474 voed.pr. kind, excl. eetpr. NEC	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,1
475 voed.pr. volw., excl. eetpr.	0,0	0,1	-	0,1	0,2	0,6	0,1	0,2
476 voed.pr. NEC, excl. eetpr. NEC	0,1	0,2	0,1	-	0,1	0,2	0,1	0,0
477 gewichtstoename, excl. obesitas	-	0,1	-	-	-	0,3	-	0,1
478 gewichtsverlies	0,3	0,5	0,2	0,4	0,4	0,4	0,2	0,1
479 gewichtsprobleem NEC	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,5	0,0	0,3
480 achterstand fysiologische ontw.	0,4	0,2	0,3	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1
481 dehydratie	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
482 knobbel/zwelling schildklier	-	-	-	-	0,0	0,1	0,0	0,1
483 angst endocr./metab./voeding	0,2	0,4	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1
485 sympt./klachten endocr. NEC	0,3	0,6	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
487 maligne neoplasma schildklier	-	0,0	-	-	0,0	0,1	-	0,0
488 benigne neoplasma schildklier	-	0,1	-	0,1	-	0,0	-	-
489 niet-gespec. neopl. endocr. NEC	-	-	-	-	0,1	0,1	0,0	-
491 persis. ductus thyreoglossus	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0
492 congenitale afw. endocr. NEC	-	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	-
493 struma/schildkliernodus	-	1,1	-	0,5	0,1	0,5	0,0	0,1
494 obesitas	3,3	9,1	0,7	2,6	2,8	8,7	0,7	2,0
495 hyperthyroïdie	0,5	2,7	0,2	0,5	0,4	2,8	0,0	0,3
496 hypothyroïdie	0,2	2,5	0,1	0,2	0,6	2,7	0,0	0,1
497 hypoglycaemie	0,2	0,4	0,1	0,3	0,2	0,4	0,1	0,3
498 renale glucosurie	0,1	-	0,1	-	0,0	0,0	0,0	-
499 diabetes mellitus	12,5	16,8	1,4	0,8	9,3	15,2	0,7	1,1
500 vitamine-/voedingsdef. NEC	3,1	7,3	0,2	0,1	1,0	2,2	0,1	0,1
501 jicht	2,8	1,1	0,9	0,4	2,0	0,8	0,6	0,4
502 vetverteringsstoornis	1,8	1,8	0,4	0,6	2,2	1,6	0,2	0,1
503 aandoening schildklier NEC	0,1	0,4	-	0,0	0,1	0,4	-	0,1
504 aand. endocriene klieren NEC	-	1,8	-	0,7	0,3	1,0	0,0	0,1
505 aandoening metabolisme NEC	0,2	0,5	-	-	0,6	1,0	0,1	0,1

U. URINEWEGEN

506 klachten mictie	0,6	1,0	0,3	0,2	1,3	1,9	0,6	0,4
507 urine incontinentie	1,6	6,3	0,6	0,5	1,9	7,1	0,1	0,7
508 anurie/oligurie	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
509 klachten urine	0,6	0,4	0,3	0,2	0,6	0,4	0,3	0,2
510 sympt./klachten blaas NEC	0,3	0,2	-	0,2	0,2	0,6	0,1	0,1
511 symptomen/klachten nieren	-	-	-	-	0,0	0,1	-	0,0

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Aimere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw	man	vrouw
512 angst ziekte urinewegen	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
513 beperking/handicap urinew.	-	-	-	-	0,0	-	-	-
514 sympt./klachten urinewegen NEC	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,0
515 acute pyelonefritis/pyelitis	0,2	0,5	-	0,4	0,1	0,6	0,1	0,5
516 cystitis/urineweginfectie NNO	8,4	31,3	8,4	30,5	3,2	18,7	3,6	18,9
517 niet-gespec./niet-ven. urethritis	0,4	-	0,3	-	0,6	0,2	0,6	0,1
518 maligne neoplasma nier	0,5	0,1	-	-	0,2	0,3	0,0	0,0
519 maligne neoplasma blaas	0,6	0,2	0,3	-	0,4	0,1	0,1	0,0
520 maligne neopl. urinewegen NEC	0,1	-	0,1	-	0,0	0,2	-	0,1
521 benigne neoplasma urinewegen	0,1	0,2	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
522 niet-gespec. neopl. urinewegen	-	-	-	-	0,0	0,1	-	0,1
523 letsel urinewegen	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
524 congenitale afw. urinewegen	-	-	-	-	0,1	0,1	0,0	-
525 glomerulonefritis	0,3	0,3	0,1	0,1	0,5	0,2	0,0	0,0
526 orthostatische albuminurie	-	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0
527 nier-/ureter-/blaassteen	1,3	1,0	0,8	0,6	1,3	0,9	0,7	0,4
528 afwijkende urine uitslagen	0,5	0,4	0,1	-	0,1	0,3	0,1	0,1
529 ziekte urinewegen NEC	1,1	1,1	0,4	0,7	1,5	1,8	0,3	0,4
W. ZWANGERSCHAP, BEVALLING, KRAAMBED EN ANTICONCEPTIE								
530 ben ik zwanger?	-	3,6	-	2,8	-	0,5	-	0,4
531 angst om zwanger te zijn	-	0,1	-	0,1	-	0,4	-	0,3
532 bloeding tijdens zwangerschap	-	0,2	-	0,1	-	0,2	-	0,2
533 vaginale afscheiding zw.sch.	-	0,0	-	0,0	-	0,2	-	0,2
534 misselijkheid zwangerschap	-	0,4	-	0,3	-	0,2	-	0,1
535 zwangerschapswens	-	1,4	-	0,9	-	0,9	-	0,6
536 morning-after pill	-	0,1	-	0,1	-	0,8	-	0,5
537 anticonceptie pil	-	84,1	-	7,9	-	68,2	-	5,5
538 anticonceptie IUD	-	4,2	-	1,1	-	3,2	-	0,9
539 anticonceptie vrouw sterilisatie	-	1,1	-	0,6	-	0,7	-	0,4
540 anticonceptie vrouw NEC	-	0,8	-	0,4	-	1,7	-	0,3
541 sub-/infertiliteit vrouw	-	1,9	-	0,9	-	1,6	-	0,5
542 haemorrhagia post partum	-	0,3	-	0,1	-	0,1	-	0,0
543 klachten post partum NEC	-	0,4	-	0,1	-	0,1	-	0,0
544 sympt./klachten borstvoeding	-	0,2	-	0,1	-	0,3	-	0,0
545 sympt./klachten mammae NEC	-	0,0	-	0,0	-	0,1	-	0,1
546 partus in gang	-	0,0	-	0,0	-	0,1	-	0,1
547 angst compl. zw.sch./bevalling	-	0,8	-	0,7	-	0,2	-	0,1
549 sympt./kl. zw.sch./antic. NEC	-	1,0	-	0,8	-	0,4	-	0,2
550 urineweginf. zw.sch./kraambed	-	0,3	-	0,2	-	0,6	-	0,4
551 infectie zwangerschap NEC	-	0,3	-	0,2	-	0,5	-	0,5
553 benigne neoplasma zw.sch.	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
554 compl. zwangerschap t.g.v. letsel	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
555 congenitale afwijking moeder	-	0,0	-	-	-	0,1	-	0,0
556 niet-obstetrische complicatie	-	0,2	-	0,2	-	0,5	-	0,2
557 zwangerschap bevestigd	-	7,1	-	5,2	-	8,4	-	5,7
558 niet-gewenste zwangerschap	-	0,3	-	0,3	-	0,5	-	0,4
559 extra-uteriene zwangerschap	-	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,1
560 toxicose/(prae-)eclampsia	-	0,2	-	0,0	-	0,2	-	0,1
561 abortus imminens/spontaan	-	1,3	-	0,8	-	1,1	-	0,9

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
562 abortus provocatus	-	0,2	-	-	-	0,3	-	0,2
563 zw.sch. met verhoogd risico	-	0,8	-	0,2	-	1,7	-	0,5
564 normale bevalling: levendgeb.	-	-	-	1,0	-	1,0	-	0,7
565 normale bevalling: doodgeb.	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
566 compl. bevalling: levendgeb.	-	-	-	0,6	-	0,5	-	0,4
567 compl. bevalling: doodgeb.	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0
568 normaal kraambed	-	2,2	-	1,8	-	3,5	-	2,7
569 mastitis puerperalis	-	0,6	-	0,6	-	0,2	-	0,2
570 aand. mamma kraambed NEC	-	0,6	-	0,3	-	0,3	-	0,2
571 complicatie kraambed NEC	-	0,4	-	0,3	-	0,5	-	0,3
572 z. zw.sch., bev., kraambed NEC	-	0,3	-	0,3	-	0,4	-	0,3

X VROUWELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA

573 pijn geslachtsorganen	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
574 a-/hypomenorrhoe	-	1,1	-	1,0	-	1,3	-	0,8
575 overmatige menstruatie	-	5,5	-	3,2	-	3,3	-	1,9
576 pijnlijke menstruatie	-	3,6	-	2,3	-	3,6	-	1,7
577 sympt./klachten cyclus NEC	-	3,6	-	2,4	-	3,5	-	2,2
578 premenstruele symptomen	-	0,9	-	0,5	-	0,8	-	0,4
579 sympt./klachten menopauze	-	7,0	-	2,8	-	6,4	-	1,8
580 postmenopauzaal bloedverlies	-	-	-	-	-	0,3	-	0,1
581 dyspareunie/vaginisme	-	0,4	-	0,3	-	0,7	-	0,5
582 postcoïtaal bloedverlies	-	0,3	-	0,3	-	0,1	-	0,1
583 vaginale afscheiding NEC	-	3,9	-	2,9	-	2,0	-	1,6
584 sympt./klachten vagina NEC	-	1,2	-	0,4	-	1,0	-	0,6
585 sympt./klachten vulva	-	0,8	-	0,3	-	0,6	-	0,5
586 sympt./klachten bekken	-	0,3	-	0,2	-	0,0	-	0,0
587 knobbel/gezwel mamma	-	0,2	-	0,2	-	0,5	-	0,3
588 pijn mamma	-	0,9	-	0,8	-	0,9	-	0,7
589 sympt./klachten mamma NEC	-	4,5	-	3,9	-	3,3	-	2,4
590 uitstellen menstruatie	-	0,7	-	0,5	-	1,5	-	0,9
591 angst ziekte geslachtsorganen	-	1,3	-	0,9	-	1,0	-	0,5
593 sympt./klachten gesl.org. NEC	-	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,1
594 verworven syfilis (alle localis.)	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0
595 gonorrhoe (alle localis.)	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0
596 geslachtsziekte NEC	-	0,2	-	0,2	-	0,3	-	0,2
597 urogenitale candidiasis	-	9,4	-	7,8	-	7,0	-	5,6
598 urogenitale trichomoniasis	-	0,7	-	0,4	-	0,6	-	0,5
599 ontsteking bekkengebied	-	0,9	-	0,5	-	0,8	-	0,5
600 carcinoma in situ cervix	-	0,2	-	-	-	0,1	-	0,0
601 cervixcarcinoom NEC	-	0,2	-	-	-	0,3	-	0,0
602 maligne neoplasma mamma	-	2,1	-	-	-	3,2	-	0,5
603 maligne neoplasma gesl.org. NEC	-	0,7	-	0,1	-	0,9	-	0,1
604 myoma/poliepen	-	1,3	-	0,4	-	1,2	-	0,5
605 benigne neoplasma mamma	-	1,8	-	1,4	-	0,5	-	0,3
606 benigne neoplasma gesl.org. NEC	-	0,2	-	0,0	-	0,7	-	0,4
607 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	-	0,4	-	0,3	-	0,2	-	0,2
608 letsel geslachtsorganen/mamma	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,0

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie		man	vrouw	prevalentie		man	vrouw
609 cong. afw. gesl.org./mamma	-	-	-	-	-	0,1	-	0,0
610 vaginitis NNO/vulvitis NNO	-	5,1	-	3,7	-	2,9	-	1,6
611 cervicitis/cervicale aand. NEC	-	1,4	-	0,8	-	0,9	-	0,5
612 afwijkend uitstrijkje	-	0,5	-	0,1	-	0,7	-	0,1
613 prolapsus uteri/vaginae	-	3,0	-	0,9	-	4,2	-	1,0
614 chronische cystevorming mamma	-	0,2	-	0,2	-	0,7	-	0,5
615 premenstrual tension syndrome	-	0,9	-	0,4	-	0,7	-	0,4
616 gardnerella infectie	-	0,8	-	0,8	-	0,8	-	0,5
617 infectie/abces gl. Bartholini	-	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,1
618 endometriosis	-	0,2	-	-	-	0,5	-	0,1
619 atrofia vaginae/vulvae	-	2,3	-	0,9	-	1,3	-	0,5
620 ziekte gesl.org./mamma NEC	-	2,2	-	1,2	-	1,5	-	0,7

Y MANNELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA

621 symptomen/klachten gesl.org.	0,7	-	0,5	-	0,8	-	0,5	-
622 afscheiding penis/urethra	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,0	-
623 sympt./klachten prostaat	0,2	-	-	-	0,2	-	0,1	-
624 impotentie	0,1	-	0,1	-	0,4	-	0,1	-
625 seksuele functiestoornis NEC	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,0	-
626 sub-/infertiliteit	0,3	-	0,2	-	0,3	-	0,1	-
627 anticonceptie	1,6	-	1,6	-	1,0	-	0,7	-
628 symptomen/klachten mamma	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-
629 angst ziekte gesl.org./mamma	0,5	-	0,4	-	0,2	-	0,2	-
630 beperk./hand. gesl.org./mamma	-	-	-	-	0,0	-	-	-
631 sympt./kl. gesl.org./mamma NEC	0,2	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-
632 verworven syfilis (alle localis.)	0,2	-	0,1	-	0,0	-	0,0	-
633 gonorrhoe (alle localis.)	0,2	-	0,2	-	0,2	-	0,2	-
634 geslachtsziekte NEC	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-
635 urogenitale trichomoniasis	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-
636 prostatitis/vesiculitis	1,9	-	1,0	-	1,3	-	0,7	-
637 orchitis/epididymitis	1,2	-	0,7	-	0,8	-	0,6	-
638 infectie geslachtsorganen NEC	1,9	-	1,4	-	1,6	-	1,4	-
639 maligne neoplasma prostaat	1,1	-	-	-	1,0	-	0,2	-
640 maligne neoplasma testis	0,2	-	-	-	0,1	-	0,0	-
641 maligne neoplasma gesl.org. NEC	-	-	-	-	0,0	-	-	-
642 benigne neoplasma gesl.org.	0,2	-	0,2	-	0,0	-	-	-
643 niet-gespec. neoplasma gesl.org.	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-
644 niet-gespec. neoplasma mamma	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,0	-
645 letsel gesl.org./mamma	0,3	-	0,2	-	0,2	-	0,1	-
646 phimosis/paraphimosis	0,9	-	0,5	-	0,5	-	0,3	-
647 hypospadie	-	-	-	-	0,0	-	-	-
648 niet-ingedaalde testis	0,7	-	0,4	-	0,4	-	0,3	-
649 cong. afw. gesl.org./mamma NEC	0,3	-	0,1	-	0,1	-	0,0	-
650 benigne prostaathypertrofie	1,1	-	0,1	-	1,4	-	0,3	-
651 hydrocele	0,1	-	0,0	-	0,2	-	0,2	-
652 ziekte gesl.org./mamma NEC	1,2	-	0,8	-	1,0	-	0,6	-

	Almere		incidentie		Nederland		incidentie	
	prevalentie man	vrouw	man	vrouw	prevalentie man	vrouw	man	vrouw
Z SOCIALE PROBLEMEN								
653 financiële problemen	0,4	0,7	0,1	0,1	0,2	0,3	0,1	0,0
654 problemen voedselvoorziening	0,1	-	0,1	-	-	0,0	-	0,0
655 problemen behuizing	1,0	1,5	0,2	0,7	0,6	1,1	0,2	0,3
656 problemen met verhuizing	0,2	1,3	-	0,3	0,4	0,6	0,1	0,1
657 angst sociale problemen	0,1	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
658 problemen werksituatie	1,2	0,4	0,3	0,0	0,6	0,3	0,3	0,1
659 problemen werk NEC	2,8	1,9	1,0	0,4	2,0	1,5	0,8	0,7
660 problemen werkloosheid	0,2	0,0	-	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0
661 problemen opleiding/studie	0,3	0,2	0,1	0,1	0,4	0,5	0,3	0,3
662 problemen sociale verzekeringen	0,4	0,4	0,3	0,2	0,7	0,2	0,2	0,0
663 problemen justitie/politie	0,3	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
664 problemen gezondheidszorg	0,7	1,0	0,3	0,3	0,5	0,7	0,2	0,3
665 problemen soc./cult. waarden	0,5	0,3	0,1	0,1	0,5	0,2	0,2	0,0
666 problemen tussen partners	2,0	3,4	1,0	2,0	1,3	2,8	0,7	1,4
667 gedragsproblemen partner	0,2	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	0,0	0,1
668 problemen met ziekte partner	1,8	2,5	0,8	0,4	1,3	2,3	0,5	0,6
669 problemen verlies partner	1,7	4,6	0,2	0,8	1,7	4,0	0,7	1,0
670 problemen ouder-kind	1,3	2,0	0,8	1,0	0,5	1,5	0,3	0,9
671 gedragsproblemen kind	0,4	0,8	0,2	0,4	0,1	0,3	0,1	0,2
672 problemen ziekte kind	-	1,3	-	0,2	0,2	0,8	0,1	0,1
673 problemen verlies kind	0,1	0,6	0,1	0,3	0,2	0,5	0,0	0,2
674 gezinsproblematiek	1,7	3,2	0,6	1,1	1,2	2,3	0,5	1,0
675 gedragsproblemen familie	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0
676 problemen ziekte familie	0,6	1,7	0,1	0,6	0,3	1,2	0,1	0,4
677 problemen verlies familie	0,6	1,9	0,1	0,4	1,0	1,4	0,3	0,6
678 problemen verlies vriend	0,4	0,5	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0
679 relatieproblemen met vriend	0,1	0,3	-	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
680 problemen t.g.v. mishandeling	0,1	0,4	0,1	0,0	0,2	0,5	0,1	0,2
681 problemen eigen ziek zijn	0,2	0,2	0,1	-	0,2	0,3	0,1	0,1
682 sociale handicap	-	0,1	-	-	0,1	0,3	0,0	0,1
683 eenzaamheid	1,1	2,7	0,2	0,4	0,4	1,3	0,1	0,2
684 sociale problemen NEC	1,4	1,5	0,4	0,6	0,7	1,4	0,3	0,3

N.b. Bij ontbrekende nummers zijn incidentie en prevalentie van de betreffende aandoening gelijk aan 0

**BIJLAGE IV In basistabellen gebruikte diagnose(-nummers) met ICPC-codes
in de NIVEL-versie (1989) en de Oxford-versie (1987)**

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
A ALGEMEEN EN NIET GESPECIFICEERD			
1	pijn NNO/NEC	A010	A01
2	koude rillingen/koorts		
	koude (rillingen)	A020	A02
	koorts/verhoging	A030	A03
3	algemene malaise	A040	A04
4	syncope/black out	A060	A06
5	symptomen zuigeling		
	kolieken zuigeling	A111	A14
	excessief huilen zuigeling	A112	A15
	algemene symptomen zuigeling NEC	A119	A16/A17
6	allergie NNO/NEC	A120	A12
7	seniliteit/veroudering	A140	P05
8	angst voor ziekte/dood		
	angst voor medisch handelen/ingreep	A240	-
	angst voor de dood	A250	A25
	angst voor kanker NEC/NNO	A260	A26
	angst voor andere ziekte NNO/NEC	A270	A27
9	beperking/handicap NNO	A28	A28
10	algemene sympt./klachten NEC		
	algemene achteruitgang	A050	A05
	coma	A070	A07
	zwellings NEC	A080	A08
	zweeten	A090	A09
	bloeding, lokalisatie NNO	A100	A10
	bezorgd over bijwerking geneesmiddel	A130	A13
	verzoek om euthanasie	A150	A20
	bezorgd over gezondheid kind/partner/ouder	A230	-65
	algemene symptomen/klachten NEC	A290	A29
11	tuberculose, excl. long	A700	A70
12	mazelen	A710	A71
13	waterpokken	A720	A72
14	malaria	A730	A73
15	rode hond	A740	A74
16	mononucleosis infectiosa	A750	A75
17	virusinfectie met exantheem NEC	A760	A76
18	virusinfectie NNO/NEC	A770	A77
19	infectieziekte NNO/NEC	A780	A78
20	carcinomatosis	A790	A79
21	ongeval/trauma NNO	A800	A80
22	multiple/inwendige traumata	A810	A81
23	late gevolgen trauma	A820	A82
24	foutief gebruik geneesmiddel	A830	A84/P18
25	intoxicatie benzodiazepinen	A841	A84
26	intoxicatie overige geneesmiddel	A849	A84
27	bijwerking geneesmiddel: allergie	A851	A85/S88
28	bijwerking pil	A852	A85
29	bijwerking geneesmiddel: overige	A859	A85
30	toxische effecten overige stoffen	A860	A86
31	compl.med.hand.: hematoom	A871	A87
32	compl.med.hand.: wondafw.	A872	A87
33	compl.med.hand.: overig	A879	A87

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
34	schade fysische factoren		
	reisziekte	A881	A88
	schadelijke effecten fysische factoren NEC	A889	A88
35	schadelijk effect prothese	A890	A89
36	multipele congenitale afwijkingen	A900	A90
37	afwijkende uitslag onderzoek NEC	A910	A91
38	toxoplasmose	A920	A92
39	pre-/immature levendgeb.	A930	A93
40	perinatale aandoeningen		
	icterus neonatorum	A941	A94
	aphyxia neonatorum/Respiratory Distress Syndrome	A942	A94
	dyspepsia/diarrhoea neonatorum	A943	A94
	conjunctivitis neonatorum	A944	A94
	aandoeningen perinatale periode NEC	A949	A94
41	perinatale sterfte	A950	A95
42	sterfte, excl. perinatale	A960	A96
43	geen ziekte	A970	A97
44	ziekte NEC	A990	A99

B BLOED, BLOEDVORMENDE ORGANEN, LYMFESTELSEL EN MILT

45	vergrote lymfeklier(en)	B020	B02
46	symptomen lymfeklier(en) NEC	B030	B03
47	angst ziekte bloed		
	angst voor AIDS	B250	B25
	angst voor kanker bloed/bl.v. org.	B260	B26
	angst voor overige ziekten bloed/bl.v. org.	B270	B27
48	beperving/handicap bloed	B280	B28
49	sympt./klachten bloed NNO/NEC		
	symptomen bloed/bloedvormende organen	B040	B04
	sympt./kl. bloed/lymfestelsel/milt	B290	B29
50	acute lymphadenitis/-angitis	B700	B70
51	chron./aspecifieke lymphadenitis	B710	B71
52	maligne lymfoom	B721	B72
53	leukemie	B722	B73
54	maligne neoplasma bloed NEC	B730	B74
55	benigne neopl. bloed/ bl.v. org.	B740	B75
56	miltruptuur	B760	B76
57	letsel bloed/bl.v. org. NEC	B770	B77
58	hered. haemolyt. anaemie	B780	B78
59	cong. afw. bloed/bl.v. org. NEC	B790	B79
60	ijzerebreksanaemie	B800	B80
61	pernicieuze-/ov. gebreksanaemie		
	pernicieuze anaemie	B811	B81
	foliumzuurebreksanaemie	B812	B81
	gibreksanaemie NEC	B819	B82
62	anaemie NNO/NEC	B820	B82
63	haemofilie/stollingsstoornis		
	haemofilie	B831	B83
	purpura/abnormale bloedplaatjes/ stollingsstoornis NNO	B839	B83
64	afwijkende leucocyten	B840	B84
65	onverklaarbare haem. uitslag	B850	B85
66	afw. haematologische uitslag	B860	B86

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
67	splenomegalie	B870	B87
68	HIV infectie/AIDS/ARC	B900	B90
69	ziekte bl./bl.v. org. NNO/NEC	B990	B99

D MAAG-DARMKANAAL

70	gegen. buikpijn/buikkramp	D010	D01
71	maagpijn	D020	D02
72	zuurbranden	D030	D03
73	peri-anale jeuk	D050	D05
74	gelocaliseerde buikpijn	D060	D06
75	flatulentie/ructus	D080	D08
76	misselijkheid	D090	D09
77	braken	D100	D10
78	diarrhee	D110	D11
79	obstipatie	D120	D12
80	geelzucht	D130	D13
81	haematemesis	D140	D14
82	melaena	D150	D15
83	rectaal bloedverlies	D160	D16
84	incontinent voor faeces	D170	D17
85	afw. defaecatie(-patroon)	D180	D18
86	sympt./kl. tanden/tandvlees	D190	D19
87	sympt./kl. mond/tong/lippen	D200	D20
88	slikstoornis	D210	D21
89	angst ziekte maagdarm		
	angst voor kanker maag-darmkanaal	D260	D26
	angst voor overige ziekten maag-darmkanaal	D270	D27
90	beperving/handicap maagdarm	D280	D28
91	sympt./kl. maagdarm NEC		
	anorectale jeuk	D040	D04
	verteringsstoornissen	D070	D29/T29
	gelocaliseerde zwelling buik NNO	D240	D24
	ascites	D251	D25
	verandering buikomvang/uitzetting buik NEC	D259	D25
	symptomen/klachten maag-darmkanaal NEC	D290	D29
92	infectieuze diarrhee/dysenterie	D700	D70
93	bof	D710	D71
94	virale hepatitis		
	hepatitis A	D721	D72
	hepatitis B	D722	D72
	hepatitis non A non B	D723	D72
95	parasieten/wormen	D730	D22
96	overige infectie maagdarm	D740	D73
97	maligne neoplasma maag	D751	D74
98	maligne neoplasma colon	D752	D75
99	maligne neoplasma rectum/anus	D753	D75
100	maligne neoplasma pancreas	D761	D76
101	maligne neopl. maagdarm NEC		
	maligne neoplasma maag-darmkanaal NEC	D759	D77
	maligne neoplasma overige lever/gal	D769	D77
102	benigne neopl. maagdarm NEC	D770	D78
103	overig neoplasma maagdarm	D780	D77
104	corpus alienum maagdarm	D790	D79

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
105	letsel maagdarm NEC	D800	D80
106	congenitale afw. maagdarm	D810	D81
107	ziekte gebit/tandvlees	D820	D82
108	ziekte mond/tong/lippen	D830	D83
109	ziekte slokdarm	D840	D84
110	ulcus duodeni	D850	D85
111	ulcus ventriculi	D861	D86
112	peptische ulcera NEC	D869	D86
113	afwijking maagfunctie/gastritis	D870	D87
114	appendicitis	D880	D88
115	hernia inguinalis	D890	D89
116	hernia diafragmatica	D900	D90
117	overige hernia abdominalis	D910	D91
118	diverticulosis/diverticulitis	D920	D92
119	irritable bowel syndrome	D930	D93
120	chron. enteritis/colitis ulcerosa	D940	D94
121	fissura ani/perianaal abces		
	fissura ani	D951	D95
	fistula ani	D952	D95
	perianaal abces	D953	D95
122	hepatomegalie	D960	D96
123	cirrhose/overige leverziekte NEC		
	levercirrhosis	D971	D97
	overige chronische hepatitisen NEC	D979	D97
124	galblaas/-gang ziekte		
	cholecystitis	D981	D98
	cholelithiasis	D982	D98
	ziekten galwegen/galblaas NEC	D989	D99
125	ziekte maagdarm NEC		
	pancreasaandoeningen NEC	D991	D99
	adhesies	D992	D99
	acute buik NEC/(sub)ileus	D993	D99
	ziekten maag-darmkanaal NEC	D999	D99

F OOG

126	klachten visus	F050	F05
127	angst ziekte oog	F270	F27
128	beperking/handicap oog	F280	F28
129	sympt./klachten oog NEC		
	pijn oog	F010	F01
	roodheid oog	F020	F02
	afscheiding oog	F030	F03
	vlekken voor oog	F040	F04
	abnormale sensaties oog	F130	F13
	abnormale oogbewegingen	F140	F14
	abnormaal uiterlijk oog	F150	F15
	verschijnselen oogleden	F160	F16
	symptomen/klachten bril	F170	F17
	symptomen/klachten contactlenzen	F180	F18
	symptomen/klachten oog NEC	F290	F29

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
130	infectieuze conjunctivitis		
	infectieuze conjunctivitis: viraal NNO	F701	F70
	infectieuze conjunctivitis: bacterieel NNO	F702	F70
	infectieuze conjunctivitis: overige	F709	F70/F86
131	allergische conjunctivitis NEC	F710	F71
132	infectie oogleden	F720	F72
133	infectie oog NEC		
	iridocyclitis	F731	F73
	keratitis herpetica	F732	F85
	ooginfecties NEC	F739	F73
134	ulcus corneae	F733	F85
135	neoplasma oog/adnexen	F740	F74
136	contusie oog/cornea erosie	F750	F75
137	corpus alienum oog	F760	F76
138	letsel oog NEC	F790	F79
139	dacryo-stenosis congenita	F800	F80
140	congenitale afwijking oog NEC	F810	F81
141	refractieafwijkingen	F910	F91
142	cataract	F920	F92
143	glaucoom	F930	F93
144	blindheid	F940	F94
145	strabismus	F991	F95
146	retinopathie	F992	F82/F83/F84
147	ziekte oog NEC		
	ectropion/entropion	F993	F99
	ziekten oog NEC	F999	F99

H OOR

148	oorpijn	H010	H01
149	gehoorklachten	H020	H02
150	oorsuizen/tinnitus	H030	H03
151	bloed/afscheiding oor		
	afscheiding uit oor	H040	H04
	bloed in/uit oor	H050	H05
152	angst ziekte oor	H270	H27
153	bepierking/handicap oor	H280	H28
154	sympt./klachten oor NEC		
	verstopt gevoel oor	H130	H13
	bezorg over uiterlijk oor	H150	H15
	symptomen/klachten oor NEC	H290	H29
155	otitis externa	H700	H70
156	otitis media acuta	H710	H71
157	niet-etterige otitis media	H720	H72
158	tubair catarrh/salpingitis	H730	H73
159	infectie oor NEC		
	cholesteatoma	H741	H74
	chronische etterige otitis media	H742	H74
	mastoiditis	H743	H74
	infecties oor NEC	H749	H74
160	neoplasma oor	H750	H75
161	corpus alienum oor	H760	H76
162	trommelvliesperforatie	H770	H77
163	oppervlakkig letsel oor	H780	H78

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
164	letsel oor NEC	H790	H79
165	congenitale afwijking oor	H800	H80
166	cerumen	H810	H81
167	otogene vertigo		
	ziekte van Ménière	H821	H82
	otogene vertigo syndromen NEC	H829	H82
168	otosclerosis	H830	H83
169	presbycusis	H841	H84
170	acoustisch trauma	H842	H85
171	doofheid NEC	H849	H86
172	ziekte oor/mastoïd NEC	H990	H99

K HART-VAATSTELSEL

173	hartklachten		
	pijn, toegeschreven aan hart	K010	K01
	beklemd en zwaar gevoel	K020	K02
	hartkloppingen	K040	K04
	abnormale/irregulaire hartslag/pols NEC	K050	K05
174	oedeem extremiteiten	K070	K07
175	angst ziekte hartvaat		
	angst voor hartinfarct	K240	K24
	angst voor hoge bloeddruk	K250	K25
	angst voor andere ziekte hart-vaatstelsel	K270	K27
176	beperking/handicap hartvaat	K280	K28
177	sympt./klachten hartvaat NEC		
	pijn, toegeschreven aan bloedvaten	K030	K03
	gezwollen aderen	K060	K06
	symptomen/klachten hart-vaatstelsel NEC	K290	K29
178	infectie hartvaat	K700	K70
179	neoplasma hartvaat	K710	K72
180	letsel hartvaat	K720	K99/K84
181	congenitale afwijking hartvaat	K730	K73
182	reumatische hartziekte	K740	K71
183	acuut myocardinfarct	K751	K75
184	angina pectoris		
	dreigend infarct	K752	K75
	angina pectoris	K761	K74
185	oud infarct	K762	K76
186	chron. isch. hartziekte NEC		
	coronair sclerosis	K763	K76
	chronisch ischaemische hartziekte NEC	K769	K76
187	decompensatio cordis	K770	K77
188	atriumfibrilleren	K780	K78
189	paroxysmale tachycardie	K790	K79
190	extrasystoles/ectopie	K800	K80
191	hartgeruis NNO	K810	K81
192	cor pulmonale	K820	K82
193	klepafwijkingen NNO	K830	K83
194	hartziekte NEC		
	atrio-ventriculair block en bundeltakblock	K841	K84
	cardiomyopathie	K842	K84
	ritmestoornissen NEC	K843	K84
	hartziekten NEC	K849	K84

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
195	verhoogde bloeddruk	K850	K85
196	ongecompliceerde hypertensie	K860	K86
197	gecompliceerde hypertensie	K870	K87
198	(houdings-) hypotensie	K880	K88
199	voorb. cerebrale ischaemie	K890	K89
200	cerebro-vasculaire ziekte		
	cerebro-vasculair accident	K901	K90
	subarachnoïdale bloeding	K902	K90
	cerebrovasculaire ziekten NEC	K909	K92
201	atheroscl., excl. cor/cerebrum	K910	K91
202	arterieel vaatlijden NEC		
	claudicatio intermittens	K921	K92
	arteriële obstructies/perifeer		
	arterieel vaatlijden NEC	K929	K92
203	longembolie/longinfarct	K930	K93
204	thrombophlebitis	K941	K94
205	thrombosis venosum	K942	K94
206	varices benen	K951	K95
207	ulcus cruris	K952	S97
208	haemorrhoiden	K960	K96
209	ziekte vaatstelsel NEC		
	(postmastectomie-)lymfoedeem	K991	K99
	ziekten vaatstelsel NEC	K999	K99

L BEWEGINGSAPPARAAT

210	sympt./klachten nek	L010	L01
211	sympt./klachten rug	L020	L02
212	lage rugpijn zonder uitstraling	L030	L03
213	sympt./klachten thorax/rib	L040	L04
214	sympt./klachten flank	L050	L05
215	sympt./klachten oksel	L060	L06
216	sympt./klachten kaak	L070	L07
217	sympt./klachten schouder	L080	L08
218	sympt./klachten arm	L090	L09
219	sympt./klachten elleboog	L100	L10
220	sympt./klachten pols	L110	L11
221	sympt./klachten hand	L120	L12
222	sympt./klachten heup	L130	L13
223	sympt./klachten (dij)been	L140	L14
224	sympt./klachten knie	L150	L15
225	sympt./klachten enkel	L160	L16
226	sympt./klachten voet/tenen	L170	L17
227	myalgia/fibrositis	L180	L18
228	sympt./kl. spieren NEC	L190	L19
229	sympt./kl. gewrichten	L200	L20
230	sympt./kl. extremiteiten NNO	L250	L29
231	angst ziekte bewegingsapparaat		
	angst voor kanker bewegingsapparaat	L260	L26
	angst voor andere ziekte bewegingsapparaat	L270	L27
232	beperking/handicap bew.app.	L280	L28
233	sympt./klachten bew.app. NEC	L290	L29

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
234	infectie bewegingsapparaat		
	ziekte van Bornholm	L701	L70
	osteomyelitis/osteïtis pyogenes/abces	L702	L70
	infecties bewegingsapparaat NEC	L703	L70
235	neoplasma bewegingsapparaat		
	benigne neoplasma bewegingsapparaat	L711	L71
	maligne neoplasme bewegingsapparaat	L712	L71
	niet gespec. neoplasma bewegingsapparaat	L713	L71
236	fractuur radius/ulna	L720	L72
237	fractuur tibia/fibula	L730	L73
238	fractuur hand/voet	L740	L74
239	fractuur collum femoris	L751	L75
240	fractuur overige femur	L759	L75
241	fractuur schedel	L761	L76
242	fractuur aangezicht	L762	L76
243	fractuur wervelkolom	L763	L76
244	fractuur rib	L764	L76
245	fractuur clavicula	L765	L76
246	fractuur humerus	L766	L76
247	fractuur bekken	L767	L76
248	fractuur NEC	L769	L76
249	distorsie/contusie enkel	L770	L77
250	distorsie/contusie knie	L780	L78
251	distorsie/contusie schouder/arm	L791	L79
252	distorsie/contusie pols/hand	L792	L79
253	distorsie/contusie voet/tenen	L793	L79
254	dist./cont. w.k., excl. cerv. w.k.	L794	L79
255	distorsie/contusie cerv. w.k.	L795	L79
256	zweepslag kuit	L796	L81
257	dist./cont./letsel bew.app. NEC	L799	L79/L81
258	(sub)luxatie		
	(sub)luxatie/dislocatie schouder	L801	L80
	(sub)luxatie/dislocatie kaak	L802	L80
	(sub)luxatie/dislocatie NEC	L809	L80
259	congenitale heupluxatie	L821	L82
260	congenitale afw. bew. app. NEC	L829	L82
261	afwijking cervicale w.k.	L830	L83
262	arthrosis deformans cerv. w.k.	L841	L84
263	arthrosis deformans w.k. NEC	L842	L84
264	verworven misvorming w.k.	L850	L85
265	rugpijn met uitstraling	L861	L86
266	lumbago	L862	L03
267	ischialgia	L863	L86
268	hernia nucleï pulposi	L864	L86
269	ganglion	L870	L87
270	reumatoïde arthritis	L881	L88
271	spondylitis ankylopoetica	L882	L88
272	coxarthrosis	L891	L89
273	gonarthrosis	L892	L90
274	arthrosis NEC	L899	L91
275	systeemziekte bew.app. NEC	L910	L99
276	schouderafwijking, incl. bursitis	L920	L92
277	bursa-afwijking, excl. schouder	L931	L99
278	epicondylitis lateralis	L932	L93
279	tendinitis/synovitis	L939	L99
280	osteocondrosi	L940	L94

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
281	osteoporosis	L950	L95
282	acut trauma meniscus/knieband	L960	L96
283	retropatellaire chondropathie	L971	L97
284	chronisch inwendig trauma knie	L979	L97
285	verw. misv. extremiteiten NEC		
	pedes plani	L981	L98
	hallux valgus	L982	L98
	genua valga/vara	L983	L98
	verworven misvormingen extremiteiten NEC	L989	L98
286	ziekte bewegingsapparaat NEC	L990	L99

N ZENUWSTELSEL			
287	hoofdpijn/aangezichtspijn		
	hoofdpijn	N010	N01
	aangezichtspijn	N020	N03
288	sensibiliteitsstoornis		
	tintelingen vingers/voeten/tenen	N030	N05
	sensibiliteitsstoornis/abnormale onwillekeurige bewegingen NEC	N050	N06
289	restless legs syndrome	N040	N04
290	convulsie	N070	N07
291	sympt./klachten tast/reuk/smaak	N160	N16
292	vertigo	N170	N17
293	verlamming	N180	N18
294	sympt./klachten spraak	N190	N19
295	angst ziekte zenuwstelsel		
	angst voor kanker zenuwstelsel	N260	N26
	angst voor andere ziekte zenuwstelsel	N270	N27
296	beperking/handicap z.s.	N280	N28
297	sympt./kl. zenuwstelsel NEC	N290	N29
298	poliomyelitis	N700	N70
299	meningitis/encefalitis	N710	N71
300	tetanus	N720	N72
301	infectie zenuwstelsel NEC	N730	N73
302	maligne neoplasma zenuwstelsel		
	maligne neoplasma hersenen	N741	N74
	maligne neoplasma zenuwstelsel NEC	N749	N74
303	benigne neoplasma zenuwstelsel	N750	N75
304	overig neoplasma zenuwstelsel	N760	N76
305	commotio cerebri	N791	N79
306	contusio cerebri	N792	N79
307	hoofdletsel NNO/NEC	N800	N80
308	letsel zenuwstelsel NEC	N810	N81
309	congenitale afw. zenuwstelsel	N850	N85
310	multiple sclerosis	N860	N86
311	z. v. Parkinson, parkinsonisme	N870	N87
312	epilepsie	N880	N88
313	migraine	N890	N89
314	facialis parese	N991	N91
315	trigeminus neuralgie	N992	N92
316	carpaal tunnel syndroom	N993	N93
317	cluster headache	N994	N90

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
318	ziekte perifere z.s. NEC	N998	N94
319	ziekte centrale z.s. NEC	N999	N99
P PSYCHE			

320	angstig/nerveus	P010	P01
321	acute stress reactie	P020	P02
322	depressief gevoel	P030	P03
323	boos gevoel/geagiteerd		
	geïrriteerd, boos gevoel/gedrag	P040	P04
	gevoel van onrust/geagiteerd zijn	P050	P29
324	(tentamen-) suicide	P060	P77
325	slaapstoornis	P070	P06
326	seksuele problemen	P080	P07/P08
327	overbezorgd gezondheid	P090	P75/Z11
328	spanningshoofdpijn	P100	N02
329	hyperventilatie syndroom	P110	R98
330	enuresis	P120	P12
331	anorexia nervosa/boulimie	P131	T06
332	eetproblemen NEC	P139	P11/T04/T05/T 29
333	chronisch alcoholmisbruik	P150	P15
334	acuut alcoholmisbruik	P160	P16
335	rookverslaving	P170	P17
336	drugsverslaving	P181	P19
337	geneesmiddel verslaving	P189	P18
338	misbruik stoffen NEC	P190	P19
339	geheugen-/oriëntatiestoornis	P200	P20
340	gedragsstoornis kind		
	encopresis	P221	P13
	overactief kind/hyperkinetisch syndroom	P222	P21
	Minimal Brain Dysfunction	P223	P22
	gedragstoornissen kind NEC	P229	P22
341	gedragsstoornis adolescent	P260	P23
342	gedragsstoornis volwassene	P230	P80
343	levensfase problematiek	P240	P25
344	leer-/ontwikkelingsstoornis	P250	P24
345	angst psychische ziekte	P270	P27
346	bepierking/handicap psyche	P280	P28
347	psychische sympt./kl. NEC	P290	P29
348	dementia (pre)senilis		
	preseniele demetie Alzheimer	N995	P70
	dementia senilis	P701	P70
349	organische psychose		
	puerperaal psychose	P702	P71
	organische psychose : overige vormen	P709	P71
350	schizofrenie	P710	P72
351	affectieve psychose		
	endogene unipolaire depressie	P721	P73
	manisch depressieve psychose	P722	P73
	affectieve psychose NEC	P729	P73
352	psychose NEC	P730	P98
353	angst/angst-toestand	P740	P74

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
354	hysterie/hypochondrie		
	hysterie	P751	P75
	hypochondrie	P752	P75
355	depressie	P760	P76
356	mentale retardatie	P770	P85
357	neurasthenie/surmenage	P780	P78
358	karakterstoornis	P800	P80
359	fobie/neurotische aand. NEC		
	fobieën	P991	P79
	neurotische aandoeningen NEC	P998	P79
360	psychische ziekte NEC	P999	P99

R ADEMHALINGSORGANEN			
361	pijn bij ademhaling	R010	R01
362	kortademigheid	R020	R02
363	piepende ademhaling	R030	R03
364	ademhalingsprobleem NEC	R040	R04
365	hoesten	R050	R05
366	neusbloeding	R060	R06
367	niezen/verstopte-/loopneus	R070	R07
368	sympt./klachten neus NEC	R080	R08
369	sympt./klachten sinus	R090	R09
370	sympt./klachten keel	R210	R21
371	sympt./klachten tonsillen	R220	R22
372	sympt./klachten stem(banden)	R230	R23
373	haemoptoë	R240	R24
374	abnormaal sputum/slijm NEC	R250	R25
375	angst ziekte ademhaling		
	angst voor kanker ademhalingsorganen	R260	R26
	angst voor andere ziekte ademhalingsorganen	R270	R27
376	beperking/handicap ademhaling	R280	R28
377	sympt./klachten ademhaling NEC		
	cyanosis	R291	R29
	hik	R292	R29
	symptomen/klachten ademhaling NEC	R299	R29
378	longtuberculose	R700	R70
379	kinkhoest	R710	R71
380	scarlatina	R721	R72
381	streptococcen-infectie keel NEC	R729	R72
382	furunkel/abces neus	R730	R73
383	infectie bovenste luchtwegen	R740	R74
384	sinusitis	R750	R75
385	acute tonsillitis/adenoïditis	R760	R76
386	acute laryngitis/tracheïtis	R770	R77
387	acute bronchi(oli)tis	R780	R78
388	influenza	R800	R80
389	pneumonie	R810	R81
390	pleuritis	R820	R82
391	infectie ademhaling NEC	R830	R83
392	maligne neoplasma long	R841	R84
393	maligne neoplasma ademh. NEC	R849	R85
394	benigne neoplasma ademhaling	R850	R86
395	niet gespec. neoplasma ademh.	R860	R85

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
396	corpus alienum ademhaling	R870	R87
397	letsel ademhaling NEC	R880	R88
398	congenitale afw. ademhaling	R890	R89
399	chron. inf. tonsillen/adenoid	R900	R90
400	chronische bronchitis		
	chronische bronchitis/bronchiëctasieën	R911	R91
	CARA NEC	R912	R95
401	pleura aandoening NEC	R930	R93
402	emfyseem	R950	R95
403	astma bronchiale	R960	R96
404	allergische rhinitis	R970	R97
405	ziekte ademhaling NEC		
	neusseptumdeviatie	R991	R99
	neuspoliepen	R992	R99
	stembandknobbels	R993	R85/R86
	aandoeningen ademhalingsorganen NEC	R999	R99

S HUID/ONDERHUIDS WEEFSEL

406	pijn/gevoeligheid huid	S010	S01
407	jeuk/huidirritatie	S020	S02
408	wratten	S031	S03
409	condylomata acuminata	S032	X91/Y76
410	locale zwelling/papel	S040	S04
411	multipele zwellingen/papels	S050	S05
412	locale roodheid/erytheem	S060	S06
413	gegen. roodheid/erytheem	S070	S07
414	veranderingen huidskleur NEC	S080	S08
415	locale infectie vinger/teen	S090	S09
416	furunkel/carbunkel/cellulitis	S100	S10
417	locale huidinfectie NEC	S110	S11
418	insektenbeet	S120	S12
419	dierenbeet/mensenbeet	S130	S13
420	verbranding/brandwond	S140	S14
421	corpus alienum huid	S150	S15
422	blauwe plek/contusie	S160	S16
423	schaafwond/schram/blaar	S170	S17
424	scheurwond/snijwond	S180	S18
425	letsel huid NEC	S190	S19
426	likdoorn/callus	S200	S20
427	opbouwst. structuur huid	S210	S21
428	symptomen/klachten nagels	S220	S22
429	haaruitval	S231	S23
430	sympt./klachten haar NEC		
	hirsutisme	S232	S24
	symptomen/klachten haren NEC	S239	S24
431	angst ziekte huid		
	angst voor kanker huid/onderhuids weefsel	S260	S26
	angst voor ov. ziekte huid/onderhuids weefsel	S270	S27
432	beperking/handicap huid	S280	S28
433	sympt./klachten huid NEC	S290	S29
434	herpes zoster	S700	S70
435	herpes simplex lip/mond	S711	S71
436	herpes simplex genitalia	S712	X90/Y72

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
437	herpes simplex overige huid	S719	S71
438	scabies/overige mijten	S720	S72
439	pediculosis/huidinfestatie	S730	S73
440	dermatophytosis/-mycosis		
	zwemmerseczeem	S741	S74
	pityriasis versicolor	S742	S74
	onychomycosis	S743	S74
	dermatophytosis/-mycosis NEC	S749	S74
441	moniliasis/candidiasis	S750	S74
442	erysipelas	S761	S76
443	molluscum contagiosum	S762	S95
444	infectie huid NEC	S769	S76
445	maligne neoplasma huid	S770	S77
446	lipoom	S780	S78
447	benigne neoplasma huid	S790	S79
448	niet gespec. neoplasma huid	S800	S80
449	hemangioma/lymfangioma	S810	S81
450	naevus	S820	S82
451	congenitale afwijking huid	S830	S83
452	impetigo	S840	S84
453	sinus pilonidalis	S850	S85
454	seborrhoisch eczeem	S860	S86
455	constitutioneel eczeem	S870	S87
456	contacteczeem	S881	S88
457	overig eczeem	S882	S88
458	luieruitslag	S890	S89
459	pityriasis rosea	S900	S90
460	psoriasis	S910	S91
461	aandoening zweetklieren	S920	S92
462	atheroomcyste	S930	S93
463	ingegroeide nagel	S940	S94
464	alopecia/folliculitis/haarz. NEC	S950	S23/S11/S24
465	acné vulgaris	S960	S96
466	chronisch ulcus huid	S970	S97 (incl. ulcus cruris)
467	urticaria	S980	S98
468	verruca seborrhoica	S991	S99
469	acne rosacea	S992	S99
470	ziekte huid NEC	S999	S99

T ENDOCRIENE KLIEREN, METABOLISME EN VOEDING

471	overmatige dorst	T010	T01
472	overmatige eetlust, excl. boulimie	T020	T02
473	vermin. eetlust, excl. anorexia	T030	T03
474	voed.pr. kind, excl. eetpr. NEC	T040	T04
475	voed.pr. volw., excl. eetpr. NEC	T050	T05
476	voed.pr. NEC, excl. eetpr. NEC	T060	T06
477	gewichtstoename, excl. obesitas	T070	T07
478	gewichtsverlies	T080	T08
479	gewichtsprobleem NEC	T090	T07/T08
480	achterstand fysiologische ontw.	T100	T10
481	dehydratie	T110	T11
482	knobbel/zwelling schildklier	T120	T15

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
483	angst endocr./metab./voeding		
	angst voor kanker endocriene klieren	T260	T26
	angst ov. aand. endocrien/metabolisme/voeding	T270	T27
484	bepierking/handicap endocr.	T280	T28
485	sympt./klachten endocr. NEC	T290	T29
486	infectie endocriene klieren	T700	T70
487	maligne neoplasma schildklier	T710	T71
488	benigne neoplasma schildklier	T720	T72
489	niet gespec. neopl. endocr. NEC	T730	T73
490	letsel schildklier	T740	T74
491	persis. ductus thyreoglossus	T780	T78
492	congenitale afw. endocr. NEC	T800	T80
493	struma/schildkliernodus	T810	T81
494	obesitas	T820	T82/T83
495	hyperthyreoïdie	T850	T85
496	hypothyreoïdie	T860	T86
497	hypoglycaemie	T870	T87
498	renale glucosurie	T880	T88
499	diabetes mellitus	T900	T90
500	vitamine-/voedingsdeficiëntie NEC	T910	T91
501	jicht	T920	T92
502	vetverteringsstoornis	T930	T93
503	aandoening schildklier NEC	T991	T99
504	aand. endocr. klieren NEC	T992	T99
505	aandoening metabolisme NEC	T993	T99

U URINEWEGEN

506	klachten mictie		
	dysurie	U010	U01
	frequente/urgente mictie	U020	U02
	urineretentie	U051	U05
	klachten mictie NEC	U059	U05
507	urine incontinentie	U040	U04
508	anurie/oligurie	U052	U05
509	klachten urine		
	haematurie	U060	U06
	klachten urine NEC	U070	U07
510	sympt./klachten blaas NEC	U130	U13
511	symptomen/klachten nieren	U140	U14
512	angst ziekte urinewegen		
	angst voor kanker urinewegen	U260	U26
	angst voor overige ziekten urinewegen	U270	U27
513	bepierking/handicap urinew.	U280	U28
514	sympt./klachten urinewegen NEC	U290	U29
515	acute pyelonefritis/pyelitis	U700	U70
516	cystitis/urineweginfectie NNO	U710	U71
517	niet-gespec./niet-ven. urethritis	U720	U72
518	maligne neoplasma nier	U750	U75
519	maligne neoplasma blaas	U760	U76
520	maligne neopl. urinewegen NEC	U770	U77
521	benigne neoplasma urinewegen	U780	U78
522	niet-gespec. neopl. urinewegen	U790	U79
523	letsel urinewegen	U800	U80

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
524	congenitale afw. urinewegen	U850	U85
525	glomerulonefritis	U880	U88
526	orthostatische albuminurie	U900	U90
527	nier-/ureter-/blaassteen	U950	U95
528	afwijkende urine-uitslagen		
	glucosurie	U981	U98
	albuminurie	U982	U98
	afwijkende urinetestsuitslag NEC	U989	U98
529	ziekte urinewegen NEC		
	chronische pyelitis/pyelonephritis	U991	U99
	urethrastrictuur	U992	U99
	uraemie	U993	U99
	aandoeningen urinewegen NEC	U999	U99

W ZWANGERSCHAP, BEVALLING, KRAAMBED EN ANTICONCEPTIE

530	ben ik zwanger?	W010	W01
531	angst om zwanger te zijn	W020	W02
532	bloeding tijdens zwangerschap		
	bloeding tijdens zwangerschap < 16 weken	W031	W03
	bloeding tijdens zwangerschap > 16 weken	W032	W03
533	vaginale afscheiding zw.sch.	W040	W29
534	misselijkheid zwangerschap	W050	W05
535	zwangerschapswens	W060	W01
536	morning-after pill	W100	W10
537	anticonceptie pil	W110	W11
538	anticonceptie IUD	W120	W12
539	anticonceptie vrouw sterilisatie	W130	W13
540	anticonceptie vrouw NEC	W140	W14
541	sub-/infertiliteit vrouw	W150	W15
542	haemorrhagia post partum	W170	W17
543	klachten post partum NEC	W180	W18
544	sympt./klachten borstvoeding	W190	W19
545	sympt./klachten mammae NEC	W200	W20
546	partus in gang	W210	W29
547	angst compl. zw.sch./bevalling	W270	W27
548	beperk./hand. zw.sch./bev./antic.	W280	W28
549	sympt./kl. zw.sch./antic.NEC		
	albuminurie tijdens zwangerschap	W291	W29
	excessieve gewichtstoename in zwangerschap	W292	W29
	sympt./kl. zw.sch./bev./kraambed/antic.	W299	W29
550	urineweginf. zw.sch./kraambed	W700	U71
551	infectie zwangerschap NEC	W710	W71
552	maligne neoplasma zw.sch.	W720	W72
553	benigne neoplasma zw.sch.	W730	W73
554	compl. zwangerschap tgv letsel	W750	W75
555	congenitale afwijking moeder	W760	W76
556	niet obstetrische complicatie	W770	W77
557	zwangerschap bevestigd	W780	W78
558	niet gewenste zwangerschap	W790	W79
559	extra-uteriene zwangerschap	W800	W80
560	toxicose/(prae)ecclampsia	W810	W81

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
561	abortus imminens/spontaan		
	abortus imminens	W821	W03
	spontane abortus NNO	W822	W82
562	abortus provocatus	W830	W83
563	zw.sch. met verhoogd risico		
	hyperemesis gravidarum	W841	W05
	cervix-insufficiëntie	W842	W84
	meerling-zwangerschap	W843	W84
	oudere nullipara	W844	W84
	liggingsafwijking foetus	W845	W84
	premature weeën	W846	W84
	serotiniteit	W847	W84
	belaste obstetrische anamnese	W848	W84
	verhoogd risico zwangerschap NEC	W849	W84
564	normale bevalling: levendgeb.	W900	W90
565	normale bevalling: doodgeb.	W910	W91
566	compl. bevalling: levendgeb.		
	bevalling: weeënzwakte	W921	W92
	bevalling: foeto-maternale disproportie	W922	W92
	bevalling: navelstreng complicaties	W923	W92
	kunstverlossing: sectio caesarea	W924	W92
	kunstverlossing: vacuumextractie/forceps	W925	W92
	perineum ruptuur	W926	W92
	episiotomie	W927	W92
	retentio placentae	W928	W92
	gecompliceerde bevalling, levendgeb. kind NEC	W929	W92
567	compl. bevalling: doodgeb.	W930	W93
568	normaal kraambed	W310	-
569	mastitis puerperalis	W940	W94
570	aand. mamma kraambed NEC	W950	W95
571	complicatie kraambed NEC		
	koorts kraambed	W961	W70
	trombose kraambed	W962	W96
	endometritis kraambed	W963	W70
	infecties kraambed NEC	W968	W70
	complicaties kraambed NEC	W969	W96/W99/W18 /W29
572	z. zw.sch., bev., kraambed NEC		
	placenta-stoornissen	W991	W99
	dysmaturitas	W992	W92
	voortijdig gebroken vliezen	W993	W92
	aand. zw.sch./bevalling/kraambed NEC	W999	W99

X VROUWELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA

573	pijn geslachtsorganen	X010	X01
574	a-/hypomenorrhoe		
	primaire amenorrhoe	X021	X05
	secundaire amenorrhoe, hypo/-amenorrhoe NEC	X029	X05
575	overmatige menstruatie		
	overmatige menstruatie (regulier)	X031	X06
	overmatige menstruatie (irregulier)	X032	X07
	metrorrhagia	X051	X08

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
576	pijnlijke menstruatie		
	dysmenorrhoe	X041	X02
	ovulatiepijn	X042	X03
577	sympt./klachten cyclus NEC	X059	X08
578	premenstruele symptomen	X060	X09
579	sympt./klachten menopauze	X070	X11
580	postmenopauzaal bloedverlies	X080	X12
581	dyspareunie/vaginisme	X090	X04
582	postcoïtaal bloedverlies	X100	X13
583	vaginale afscheiding NEC	X110	X14
584	sympt./klachten vagina NEC	X120	X15
585	sympt./klachten vulva	X130	X16
586	sympt./klachten bekken	X140	X17
587	knobbel/gezwel mamma	X150	X19
588	pijn mamma	X160	X18
589	sympt./klachten mamma NEC	X170	X20/X21
590	uitstellen menstruatie	X180	X10
591	angst ziekte geslachtsorganen		
	angst voor geslachtsziekte	X230	X23
	angst voor sexuele functiestoornis	X240	X24
	angst voor kanker geslachtsorganen	X250	X25
	angst voor kanker mamma	X260	X26
	angst voor aand. gesl.org./mamma	X270	X27
592	beperking/handicap gesl.org.	X280	X28
593	sympt./klachten gesl.org. NEC	X290	X29
594	verworven syfilis (alle localis.)	X700	X70
595	gonorrhoe (alle localis.)	X711	X71
596	geslachtsziekte NEC	X712	X90/X91/X99
597	urogenitale candidiasis	X720	X72
598	urogenitale trichomoniasis	X730	X73
599	ontsteking bekkengebied	X740	X74
600	carcinoma in situ cervix	X751	X75
601	cervixcarcinoom NEC	X759	X75
602	maligne neoplasma mamma	X760	X76
603	maligne neoplasma gesl.org. NEC	X770	X77
604	myoma/poliepen	X780	X78
605	benigne neoplasma mamma	X790	X79
606	benigne neoplasma gesl.org. NEC	X800	X80
607	niet-gespec. neoplasma gesl.org.	X810	X81
608	letsel geslachtsorganen/mamma	X820	X82
609	cong. afw. gesl.org./mamma	X830	X83
610	vaginitis NNO/vulvitis NNO	X840	X84
611	cervicitis/cervicale aand. NEC	X850	X85
612	afwijkend uitstrijkje	X860	X86
613	prolapsus uteri/vaginae		
	prolapsus uteri/vaginae, cystocèle, rectocèle	X871	X87
	stress-incontinentie	X872	X87
614	chronische cystevorming mamma	X880	X88
615	premenstrual tension syndrome	X890	X89
616	gardnerella infectie	X900	X99
617	infectie/abces gl. Bartholini	X991	X99
618	endometriosis	X992	X99
619	atrofia vaginae/vulvae	X993	X99
620	ziekte gesl.org./mamma NEC		
	menarche symptomen	X994	X08
	ziekten vrouwelijke geslachtsorganen NEC	X999	X99

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
Y MANNELIJKE GESLACHTSORGANEN EN MAMMA			
621	symptomen/klachten gesl.org. pijn in penis pijn in testis/scrotum symptomen/klachten penis NEC symptomen/klachten testis/scrotum	Y010 Y020 Y040 Y050	Y01 Y02 Y04 Y05
622	afscheiding penis/urethra	Y030	Y03
623	sympt./klachten prostaat	Y060	Y06
624	impotentie	Y070	Y07
625	seksuele functiestoornis NEC	Y080	Y08
626	sub-/infertiliteit	Y100	Y10
627	anticonceptie anticonceptie/sterilisatie anticonceptie NEC	Y130 Y140	Y13 Y14
628	symptomen/klachten mamma	Y160	Y16
629	angst ziekte gesl.org./mamma angst voor seksuele functiestoornis angst voor geslachtsziekten angst voor kanker gesl.org./ mamma angst voor andere ziekten gesl.org./mamma	Y240 Y250 Y260 Y270	Y24 Y25 Y26 Y27
630	beperk./hand. gesl.org./mamma	Y280	Y28
631	sympt./kl. gesl.org./mamma NEC	Y290	Y29
632	verworven syfilis (alle localis.)	Y700	Y70
633	gonorrhoe (alle localis.)	Y711	Y71
634	geslachtsziekte NEC	Y712	Y72/Y76/Y99
635	urogenitale trichomoniasis	Y720	Y99
636	prostatitis/vesiculitis	Y730	Y73
637	orchitis/epididymitis	Y740	Y74
638	infectie geslachtsorganen NEC	Y750	Y75/Y99
639	maligne neoplasma prostaat	Y761	Y77
640	maligne neoplasma testis	Y762	Y78
641	maligne neoplasma gesl.org. NEC	Y769	Y78
642	benigne neoplasma gesl.org.	Y770	Y79
643	niet-gespec. neoplasma gesl.org.	Y780	Y78
644	niet-gespec. neoplasma mamma	Y790	Y78
645	letsel gesl.org./mamma	Y800	Y80
646	phimosis/paraphimosis	Y810	Y81
647	hypospadie	Y820	Y82
648	niet ingedaalde testis	Y830	Y83
649	cong. afw. gesl.org./mamma NEC	Y840	Y84
650	benigne prostaathypertrofie	Y850	Y85
651	hydrocele	Y860	Y86
652	ziekte gesl.org./mamma NEC	Y990	Y99

Z SOCIALE PROBLEMEN

653	financiële problemen	Z010	Z01
654	problemen voedselvoorziening	Z020	Z02
655	problemen behuizing	Z030	Z03
656	problemen met verhuizing	Z040	Z03

nr.	omschrijving	ICPC-code NIVEL	ICPC-code OXFORD
657	angst sociale problemen		
	angst voor verlies baan	Z051	Z05
	angst voor sociale problemen	Z270	Z27
658	problemen werksituatie	Z052	Z05
659	problemen werk NEC	Z059	Z05
660	problemen werkloosheid	Z060	Z06
661	problemen opleiding/studie	Z070	Z07
662	problemen soc. verzekeringen	Z080	Z08
663	problemen justitie/politie	Z090	Z09
664	problemen gezondheidszorg	Z100	Z10
665	problemen soc./cult. waarden		
	discriminatie (ras/geloof/geslacht/NEC)	Z111	Z04
	buitenechtelijke zwangerschap	Z112	Z04
	illegaal verblijf	Z113	Z04
	problemen met militaire dienst	Z114	Z04
	problemen t.a.v. sociale/culturele/ religieuze waarden NEC	Z119	Z04
666	problemen tussen partners		
	mishandeling/geweld door man/vrouw/partner	Z121	Z12
	huwelijksproblemen	Z122	Z12
	problemen tussen partners NEC	Z129	Z12
667	gedragsproblemen partner		
	problemen alcoholverslaving partner	Z131	Z13
	problemen drugsverslaving partner	Z132	Z13
	gedragsproblemen partner NEC	Z139	Z13
668	problemen met ziekte partner	Z140	Z14
669	problemen verlies partner		
	problemen n.a.v. scheiding	Z151	Z15
	problemen n.a.v. dood partner	Z152	Z15
	problemen verlies partner NEC	Z159	Z15
670	problemen ouder-kind		
	mishandeling/verwaarlozing kind	Z161	Z16
	relatieproblemen ouder-kind	Z162	Z16
	problemen tussen ouder-kind NEC	Z169	Z16
671	gedragsproblemen kind	Z170	Z16
672	problemen ziekte kind	Z180	Z18
673	problemen verlies kind	Z190	Z19
674	gezinsproblematiek	Z200	Z20/Z12/Z16
675	gedragsproblemen familie	Z210	Z21
676	problemen ziekte familie	Z220	Z22
677	problemen verlies familie		
	problemen n.a.v. verlies/dood ouders	Z231	Z23
	problemen n.a.v. verlies/dood ov. familieleden	Z232	Z23
678	problemen verlies vriend	Z241	Z24
679	relatieproblemen met vriend	Z249	Z24
680	problemen tgv mishandeling	Z250	Z25
681	problemen eigen ziek zijn	Z260	Z11
682	sociale handicap	Z280	Z28
683	eenzaamheid	Z291	Z29
684	sociale problemen		
	problemen t.g.v. milieuvervuiling en andere gezondheidsbedreigende factoren	Z292	Z29
	sociale problemen NEC	Z299	Z29

