

Ziekenhuisopnamen naar herkomstgroepering en diagnose, 1995–2001

Gerard Verweij, Agnes de Bruin, Jos de Ree en Jan Kardaun

Uit nieuwe cijfers, gebaseerd op gegevens over ziekenhuisopnamen volgens de Landelijke Medische Registratie (Prismant) en bevolkingsgegevens uit de GBA, blijkt dat Turken relatief het meest in het ziekenhuis worden opgenomen, gevolgd door Marokkanen, Antillianen/Arubanen, Surinamers, overig niet-westerse allochtonen, autochtonen en westerse allochtonen. Onder Turken vinden zowel meer dagopnamen als klinische opnamen plaats. Uitgesplitst naar diagnose is er sprake van duidelijke verschillen tussen de onderscheiden herkomstgroeperingen. Zo is voor autochtonen het aantal opnamen vanwege ziekten van het botspierstelsel en het bindweefsel het hoogst. Marokkaanse vrouwen scoren onder meer het hoogst bij opnamen vanwege zwangerschap, bevalling en kraambled, en Marokkaanse mannen bij diabetes. Turken laten de meeste opnamen zien voor ziekten van het ademhalingsstelsel en, samen met Surinamers, ook voor ziekten van hart en vaatstelsel. Voorts is bij Turken het aantal opnamen voor symptomen en onvolledig omschreven ziektebeelden het hoogst en worden Surinamers het meest opgenomen voor aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode. Antilliaanse/Arubaanse vrouwen scoren, evenals Surinaamse vrouwen, hoog wat betreft urogenitale aandoeningen. Bij Antilliaanse/Arubaanse mannen is dit onder meer het geval bij sikkkelcelanemie en ongevalsletsels. Voor overig niet-westerse allochtonen worden de meeste opnamen waargenomen voor infectieuze en parasitaire ziekten, en de meeste dagopnamen voor thalassemieën. Deze cijfers hebben betrekking op personen tot 50 jaar.

1. Bronnen en methoden

Zorggebruik naar herkomstgroepering is een actueel thema. Een van de speerpunten van het onderzoeksprogramma van ZonMw (Van Veen et al., 2003) heeft hierop betrekking. Door het CBS worden sinds de invoering in 1995 van de Gemeentelijke Basisadministratie persoonsgegevens (GBA) regelmatig onderzoeksresultaten gepubliceerd naar herkomstgroepering (CBS, 2003; Garssen et al., 2003). Ten aanzien van medische consumptie en gezondheidstoestand is er door het CBS ook in de periode vóór 1995 al onderzoek gedaan onder Turken (CBS, 1991). Over sterfte bij Turken en Marokkanen is gerapporteerd door Hoogenboezem en Israëls (1990).

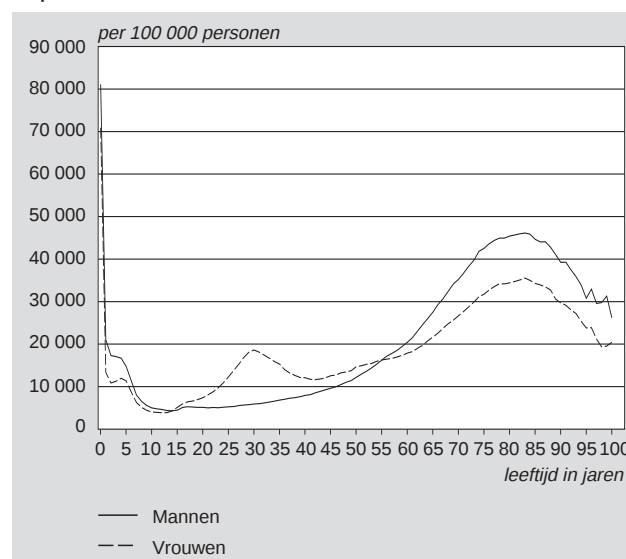
Met de koppeling van ziekenhuisopnamen volgens de Landelijke Medische Registratie (LMR) van Prismant aan de GBA zijn er nieuwe mogelijkheden ontstaan om op nationaal niveau ziekenhuisopnamen te relateren aan herkomstgroeperingen. Dit artikel betreft een uitgebreide versie van een eerder gepubliceerd artikel (Verweij, 2004), waarbij tevens naar diagnosegegevens is gekeken.

Koppelingsmethode en populatie

Gegevens uit de LMR zijn op basis van geboortedatum, geslacht en postcode op het moment van opname gekoppeld aan de GBA voor de jaren 1995-2001. De wijze van koppeling, de resultaten en het bijbehoren kwaliteitsonderzoek zijn beschreven in een onlangs verschenen rapport (Projectgroep ontwikkeling GSB, 2003). Uiteindelijk is in 87 procent van de gevallen een succesvolle (unieke) koppeling tot stand gebracht. Het aantal van deze records is opgehoogd naar het totaal van de opnamen, exclusief de opnamen van niet-ingezetenen en onterecht in de LMR geregistreerde behandelingen (samen circa 0,6 procent van het totaal). De ziekenhuisopnamen hebben betrekking op algemene, academische en categorale ziekenhuizen, met uitzondering van revalidatie-, epilepsie- en astmacentra. Verschillende wegen zijn uitgevoerd om de opgehoogde aantallen uniek gekoppelde LMR-records op een aantal combinaties van variabelen in overeenstemming te brengen met het totaal aantal LMR-records. Hierbij zijn de variabelen geslacht, leeftijd, verantwoordelijk specialisme, verpleegduur, hoofddiagnose en regio gebruikt.

In dit artikel worden de volgende herkomstgroeperingen onderscheiden: autochtonen, Marokkanen, Turken, Surinamers, Antillianen/Arubanen, overig niet-westerse allochtonen en westerse allochtonen. Omdat het aantal ziekenhuisopnamen leeftijds- en geslachtsafhankelijk is (*grafiek 1*) en de leeftijdsverdelingen aanzienlijke verschillen vertonen naar herkomstgroepering, zijn de gegevens direct gestandaardiseerd naar leeftijd en geslacht, met als standaard de gemiddelde totale bevolking in 2000. Hierdoor is het mogelijk om de verschillende herkomstgroeperingen onderling te vergelijken.

1. Gemiddeld jaarlijks aantal ziekenhuisopnamen naar leeftijd in de periode 1995–2001



Vijftigplussers zijn in de analyse buiten beschouwing gelaten, omdat er bij de allochtone herkomstgroeperingen (met name Marokkanen, Turken en Antillianen/Arubanen) te weinig personen zijn in de oudere leeftijdsklassen om een niet zo frequent voorkomend verschijnsel als ziekenhuisopnamen adequaat te kunnen beschrijven. In de totale populatie tot 50 jaar vindt ongeveer de helft van alle ziekenhuisopnamen plaats.

Diagnose en type ziekenhuisopname

Van elke ziekenhuisopname is de hoofddiagnose vastgesteld aan de hand van de Classificatie van Ziekten 1980 (Centrum voor informatieverwerking voor de Nederlandse ziekenhuizen, 1980). Deze classificatie is gebaseerd op de International Classification of Diseases, 9th revision, Clinical Modification (ICD-9-CM). Onder hoofddiagnose wordt verstaan de diagnose die achteraf (dus bij ontslag) wordt beschouwd als de oorzaak van de ziekenhuisopname. Op basis van de hoofddiagnose kunnen verschillende indelingen worden gemaakt. De standaardindeling bestaat uit 18 hoofdgroepen.

Dit artikel sluit aan bij recente internationale ontwikkelingen met betrekking tot het uniform publiceren van ziekenhuisopnamen naar (ICD-9 en ICD-10) diagnoses. Dit houdt in dat de hoofdgroepindeling wordt aangehouden zoals aanbevolen door de deelnemers aan het Hospital Data Project (HDP; Magee et al., 2003). Deze indeling is weergegeven in *staat 1*. Het belangrijkste verschil met de standaardindeling is dat een deel van de groep *ziekten van het zenuwstelsel en zintuigen* nader is onderverdeeld in *ziekten van oog en adnexen* en *ziekten van oor en processus mastoideus*. De aldus verkregen 20 hoofdgroepen zijn nader onderverdeeld in 130 subgroepen volgens de HDP-indeling. Incidenteel zijn deze subgroepen nader onderzocht op meer gedetailleerd niveau (3 tot 5 digits van de oorspronkelijke diagnosecodering).

Bij de ziekenhuisopnamen wordt onderscheid gemaakt tussen dagopnamen (of dagverpleging) en klinische opnamen. Bij dagopnamen gaat het om een vorm van verpleging in een ziekenhuis gedurende een aantal uren, in het algemeen voorzienbaar en noodzakelijk in verband met het op dezelfde dag plaatsvinden van een onderzoek of behandeling. Klinische opnamen betreffen de overige ziekenhuisopnamen en duren meestal langer dan één dag.

Staat 1
Hospital Data Project-hoofdgroepen met bijbehorende ICD-9 diagnosecodes

	Omschrijving	ICD-9 diagnosecodes
1	Infectieuze en parasitaire ziekten	001–033, 034.1-099.2, 099.5-134.9, 136.0, 136.2-139.8, 279.5-279.6
2	Nieuwvormingen	140–239
3	Ziekten van bloed en bloedbereidende organen	135, 279.0–279.3, 279.8-279.9, 280-289
4	Endocriene-, voedings-, en stofwisselingsziekten	240–278
5	Psychische stoornissen	290–319
6	Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	320–359, 435
7	Ziekten van oog en adnexen	360–379
8	Ziekten van oor en processus mastoideus	380–389
9	Ziekten van hart- en vaatstelsel	390–434, 436-445, 447-459
10	Ziekten van ademhalingsstelsel	034.0, 460–519
11	Ziekten van spijsverteringsstelsel	520–579
12	Ziekten van huid en subcutis	680–709
13	Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	099.3, 136.1, 279.4, 446, 710–739
14	Ziekten van urogenitaalstelsel	099.4, 580–598, 599.0-599.6, 599.8-599.9, 600-629, 788.0
15	Zwangerschap, bevalling en kraambed	630–676
16	Aandoeningen van de perinatale periode	760–779
17	Congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoomafwijkingen	740–759
18	Symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	599.7, 780–787, 788.1-788.9, 789-799
19	Ongevalsletsel, vergiftigingen	800–999
20	Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met de gezondheidsdiensten	V01–V82

Staat 2
Ziekenhuisopnamen (ongestandaardiseerd) van personen tot 50 jaar naar type zorgverlening, herkomstgroepering en geslacht, in de periode 1995–2001

	Autochtonen	Marokkanen	Turken	Surinamers	Antillianen Arubanen	Overig niet-westerse allochtonen	Westerse allochtonen	Totaal
<i>x 1 000</i>								
Dagopnamen								
Mannen	1 178	41	52	31	11	51	97	1 462
Vrouwen	1 375	28	42	41	13	46	129	1 674
Totaal	2 553	69	94	72	24	97	227	3 136
Klinische opnamen								
Mannen	1 684	52	69	49	19	81	150	2 105
Vrouwen	2 409	76	92	83	28	111	239	3 038
Totaal	4 094	128	161	132	47	192	389	5 143
Totaal								
Mannen	2 863	93	121	81	29	133	248	3 567
Vrouwen	3 784	104	133	124	41	157	368	4 712
Totaal	6 647	197	255	204	71	289	616	8 279

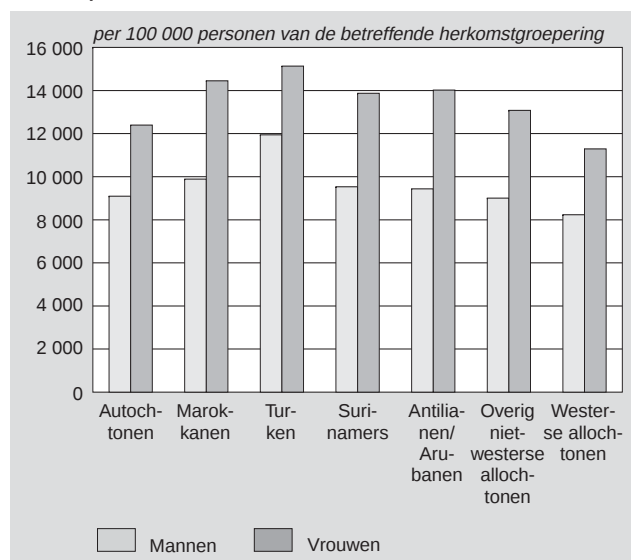
2. Resultaten

Een deel van de resultaten is eerder gepubliceerd in een CBS-webmagazine artikel (Verweij, 2004.). De resultaten hebben betrekking op 8,3 miljoen opnamen bij personen tot 50 jaar in de periode 1995–2001.

2.1 Ziekenhuisopnamen naar herkomstgroepering

De verdeling van de ziekenhuisopnamen naar herkomstgroepering en type zorgverlening is weergegeven in *staat 2*. Uit deze staat kan worden afgeleid dat van alle ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar 38 procent dagopnamen betreft en 62 procent klinische opnamen. Van alle ziekenhuisopnamen heeft 20 procent betrekking op personen van allochtone herkomst. In afnemende omvang betreft het de herkomstgroeperingen westers, overig niet-westers, Turken, Surinamers, Marokkanen en Antillianen/Arubanen.

2. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar herkomstgroepering in de periode 1995–2001



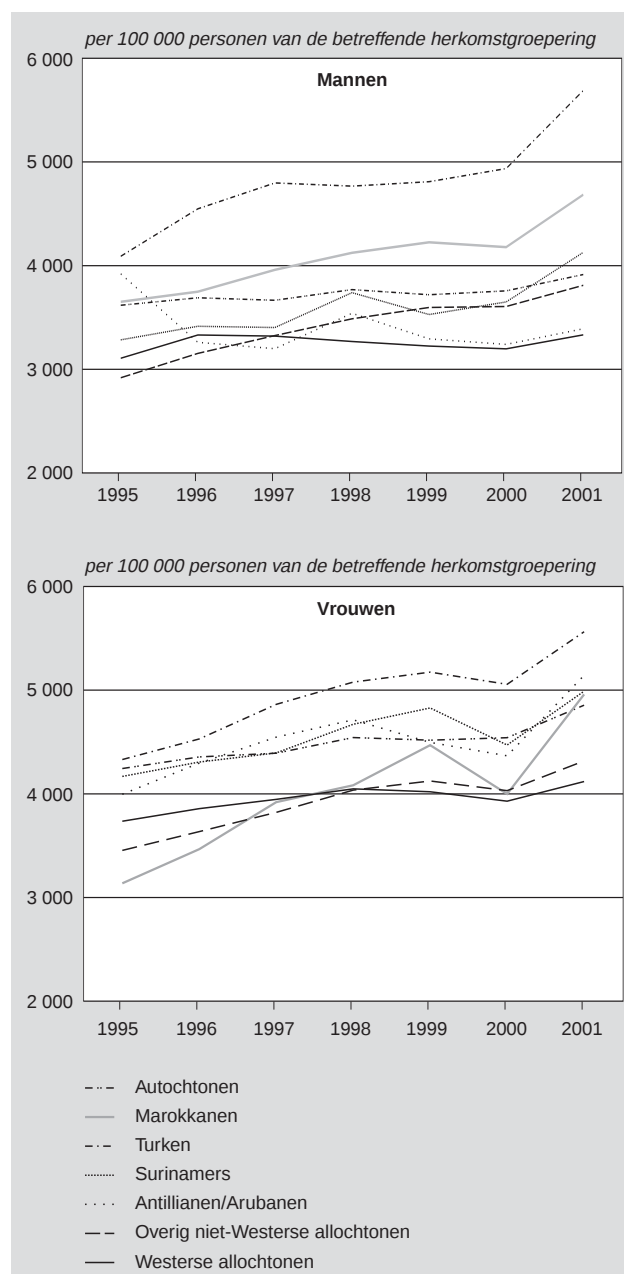
Grafiek 2 geeft het gestandaardiseerde aantal ziekenhuisopnamen naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep weer over de periode 1995–2001. Het gemiddeld aantal ziekenhuisopnamen is onder mannen het hoogst bij Turken, gevolgd door Marokkanen, Surinamers, Antillianen/Arubanen, autochtonen, overig niet-westerse allochtonen en westerse allochtonen. Onder vrouwen vinden eveneens bij Turken de meeste opnamen plaats, gevolgd door Marokkanen, Antillianen/Arubanen, Surinamers, overig niet-westerse allochtonen, autochtonen en westerse allochtonen. De gevonden verschillen zijn door de jaren heen vrij constant. Afgezien van de opnamen bij Surinamers en Antillianen/Arubanen, waarbij op basis van de berekende marges voor zowel mannen als vrouwen sprake is van een geringe overlap, zijn de gevonden verschillen tussen de herkomstgroeperingen significant.

2.2 Ontwikkeling in de tijd

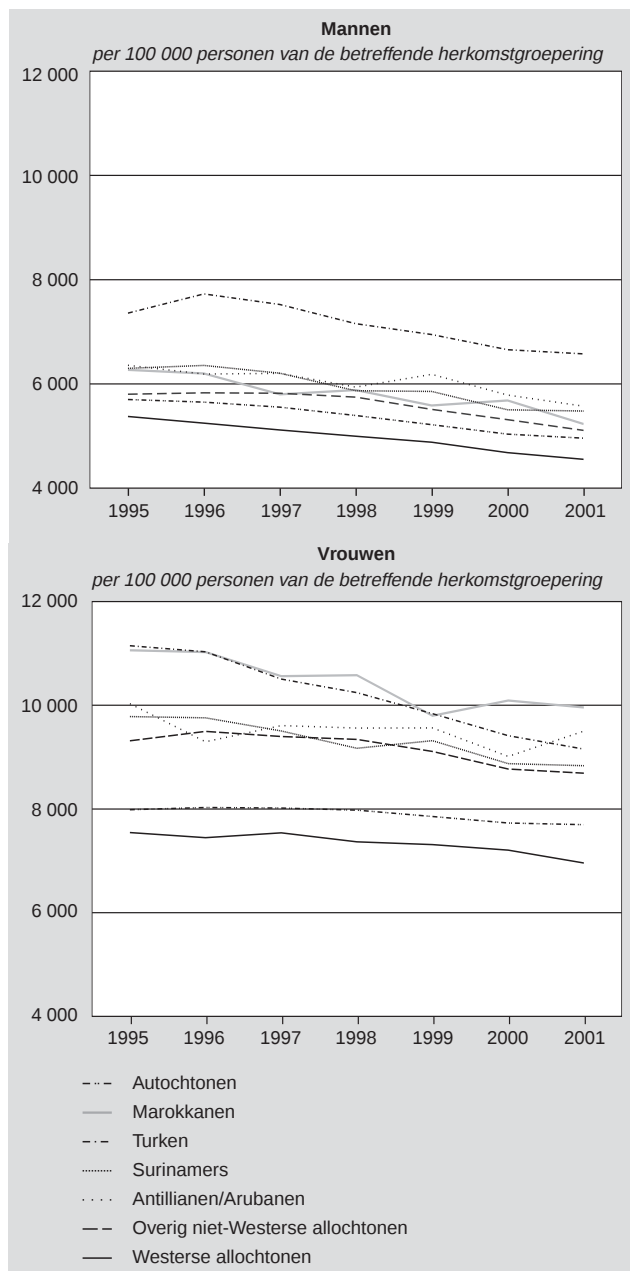
Van zowel dagopnamen als klinische opnamen is de ontwikkeling in de tijd nader onderzocht. Hierbij is tevens onderscheid gemaakt tussen mannen en vrouwen. Grafiek 3 geeft voor de onderscheiden herkomstgroeperingen de ontwikkelingen weer voor dagopnamen in de periode 1995–2001 naar geslacht. Hieruit blijkt dat er zowel bij mannen als vrouwen sprake is van een licht stijgende trend. Bij vrouwen is het aantal dagopnamen per 100 duizend personen gemiddeld iets hoger dan bij mannen. Verder valt op dat in alle jaren naar verhouding de meeste dagopnamen plaatsvinden bij mannen en vrouwen van Turkse herkomst.

In de grafiek 4 is de ontwikkeling weergegeven van klinische opnamen voor mannen en vrouwen. Bij beide seksen is sprake van een licht dalende trend. Verder vinden voor vrouwen gemiddeld opvallend meer klinische opnamen

3. Dagopnamen van personen tot 50 jaar, 1995–2001



4. Klinische opnamen van personen tot 50 jaar, 1995–2001



plaats dan voor mannen. Dit geldt voor alle herkomstgroeperingen. Voor mannen is het aantal klinische opnamen het hoogst onder Turken. Voor vrouwen vinden onder Marokkanen en Turken relatief de meeste klinische opnamen plaats.

2.3 Ziekenhuisopnamen naar diagnosehoofdgroep

Voor de twintig onderscheiden hoofdgroepen van diagnosen volgens de HDP-indeling, zoals weergegeven in staat 1, is nagegaan of er sprake is van verschillen naar herkomstgroepering. Hierbij is steeds onderscheid gemaakt tussen mannen en vrouwen, en tussen dagopnamen en klinische opnamen.

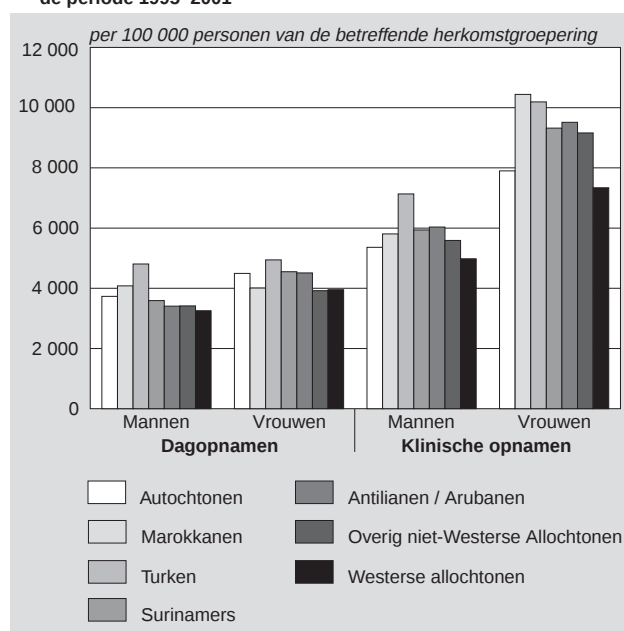
Grafiek 5 toont de verdeling voor de zeven herkomstgroeperingen naar type opname en geslacht over de periode

1995–2001 voor alle diagnosen. Bij dagopnamen en bij klinische opnamen van mannen vinden de meeste opnamen per 100 duizend van de overeenkomstige bevolkingsgroep plaats onder Turken. Bij de klinische opnamen van vrouwen worden voor Marokkanen naar verhouding de grootste aantallen waargenomen, gevolgd door de Turken. Onder personen van westerse herkomst vinden naar verhouding de minste opnamen plaats.

Hieronder worden, per diagnosehoofdgroep, de eventuele verschillen naar herkomst nader beschreven. Gedetailleerde informatie over de 130 onderscheiden HDP-diagnose(sub)groepen voor dagopnamen en klinische opnamen naar geslacht zijn opgenomen in tabel 1 tot en met 4.

Deze tabellen bevatten als spreidingsmaat voor de weergegeven aantallen per 100 duizend van de bevolking tevens de bijbehorende marges (1,96 x standaardafwijking).

5. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor alle diagnosen in de periode 1995–2001

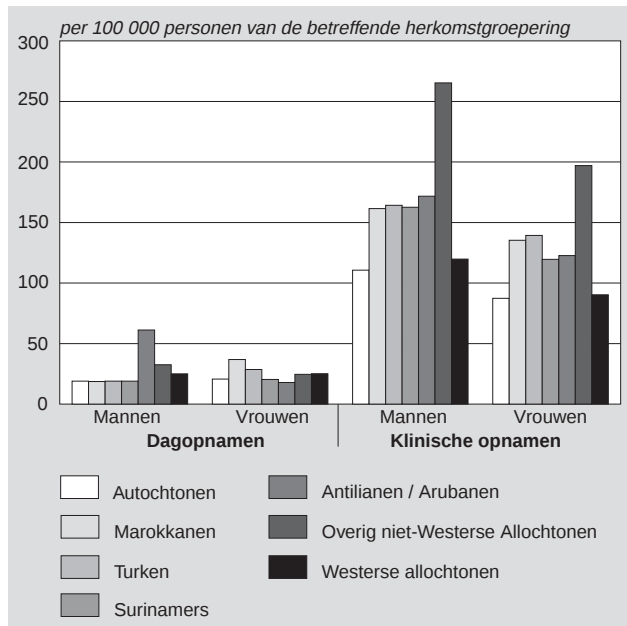


Infectieuze en parasitaire ziekten

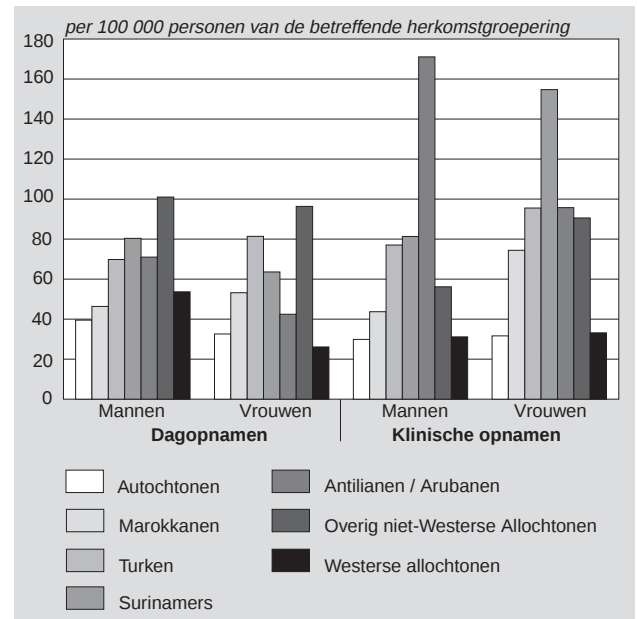
Deze hoofdgroep bestaat vooral uit klinische opnamen en omvat één procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 6). Klinisch is er zowel bij mannen als vrouwen sprake van relatief veel opnamen bij overig niet-westerse allochtonen. Het betreft hier met name ziekenhuisopnamen vanwege *tuberculose* en in mindere mate vanwege *malaria*, uit de groep *overige infectieuze en parasitaire ziekten*, en ziekten door het *humana immunodeficiëntievirus (HIV)*. Autochtonen en westerse allochtonen laten naar verhouding minder klinische opnamen zien voor deze diagnosen.

De meeste dagopnamen voor deze groep aandoeningen doen zich voor bij Antilliaanse/Arubaanse mannen. Het betreft overwegend *ziekten door HIV*. In mindere mate geldt dit ook voor Marokkaanse vrouwen.

6. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor infectieuze en parasitaire ziekten in de periode 1995–2001



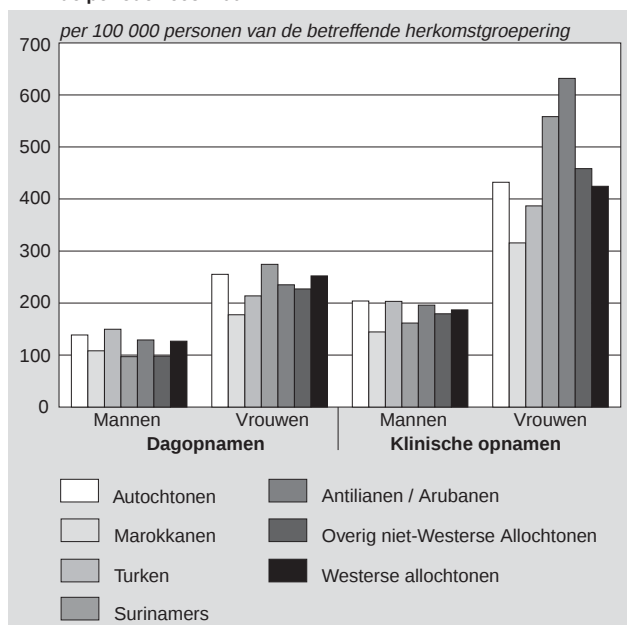
8. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van bloed en bloedbereidende organen in de periode 1995–2001



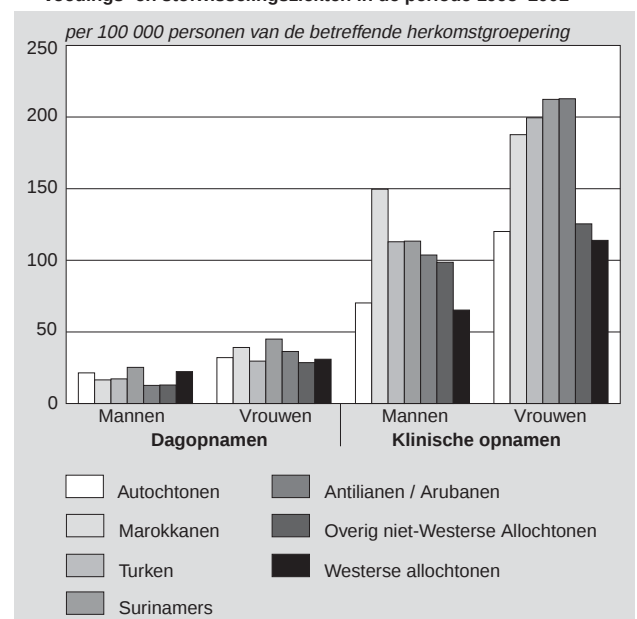
Nieuwvormingen

Deze hoofdgroep omvat 5 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 7). Binnen deze hoofdgroep valt op dat vrouwen het meest worden opgenomen en dat er zowel bij mannen als vrouwen sprake is van meer klinische opnamen dan dagopnamen. De meest opvallende verschillen naar herkomst doen zich eveneens voor bij klinische opnamen. Onder Antilliaanse/Arubaanse en Surinaamse vrouwen vinden meer klinische opnamen plaats dan onder vrouwen van andere herkomstgroeperingen. Het betreft vooral opnamen vanwege *leiomyoom van de uterus* (gladvezelig spierweefselgezwel van de baarmoeder). Marokkaanse vrouwen laten de minste klinische opnamen zien vanwege nieuwvormingen.

7. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor nieuwvormingen in de periode 1995–2001



9. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor endocriene-, voedings- en stofwisselingsziekten in de periode 1995–2001



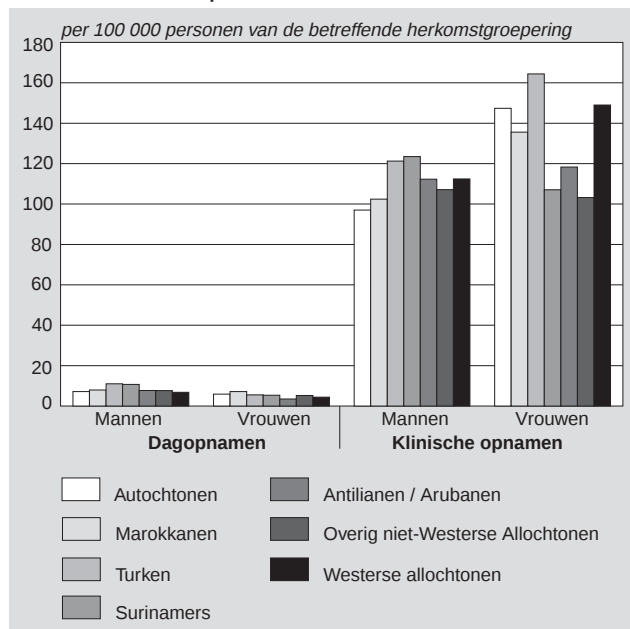
Endocriene, voedings- en stofwisselingsziekten

Deze hoofdgroep omvat één procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 9*). Bij de dagopnamen is voor deze groep van diagnoses geen sprake van opmerkelijke verschillen naar herkomst, behalve het hogere aantal *diabetes*-opnamen bij Marokkaanse vrouwen. De meeste klinische opnamen vinden bij mannen plaats onder Marokkanen. Dit wordt voor een belangrijk deel bepaald door *diabetes*. Bij vrouwen vinden onder Marokkanen, Turken, Surinamers en Antillianen/Arubanen meer klinische opnamen plaats. Het gaat hier vooral om *diabetes*, een aandoening waarvoor autochtonen en westerse allochtonen de minste klinische opnamen hebben. Verder worden Surinaamse en Antilliaanse/Arubaanse vrouwen meer klinisch opgenomen vanwege *obesitas* uit de groep *overige endocriene, voedings- en stofwisselingsziekten*.

Psychische stoornissen

Deze hoofdgroep omvat één procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 10*). Voor deze diagnose vinden voornamelijk klinische opnamen plaats. Psychiatrische deeltijdbehandelingen vallen overigens buiten het bestek van de Landelijke Medische Registratie en ontbreken daarom in deze opsomming. Bij autochtonen, Turken en westerse allochtonen valt het relatief geringe aantal klinische opnamen vanwege *schizofrenie* op. Bij Turkse vrouwen is sprake van een piek die grotendeels samenhangt met *stemmingsstoornissen* en *overige psychische stoornissen*.

10. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor psychische stoornissen in de periode 1995–2001



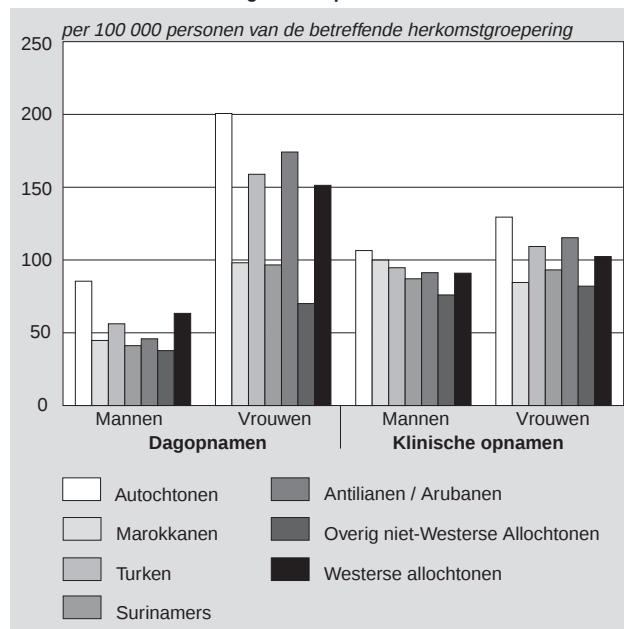
Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen

Deze hoofdgroep omvat 2 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 11*). Autochtonen kennen naar verhouding de meeste opnamen voor deze groep aandoeningen. Bij de dagopnamen wordt het verschil met andere herkomstgroeperingen bepaald door *multiple sclerose* uit de groep *overige*

ziekten van zenuwstelsel en zintuigen. Bij westerse allochtonen springt deze diagnose er eveneens uit.

Wat betreft de klinische opnamen zijn er bij mannen weinig onderlinge verschillen. Bij vrouwen worden autochtonen het meest opgenomen voor *multiple sclerose* en *aandoeningen van het autonome zenuwstelsel*.

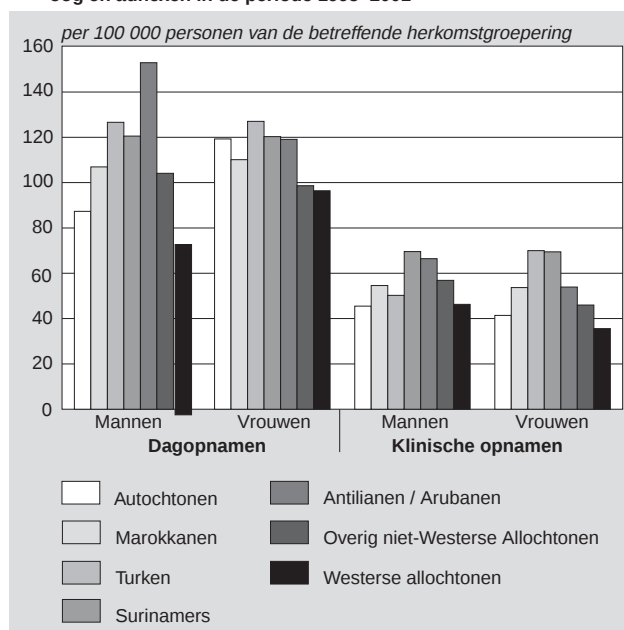
11. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van zenuwstelsel en zintuigen in de periode 1995–2001



Ziekten van oog en adnexus

Ziekten van oog en adnexus (aanslagzaken) omvatten één procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 12*). Bij deze hoofdgroep zijn er meer dagopnamen dan klinische opnamen. Naar herkomstgroepering springen de dagopnamen van Antillianen/Arubanen bij mannen eruit. Het verschil met andere herkomstgroeperingen blijkt bij nadere

12. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van oog en adnexus in de periode 1995–2001



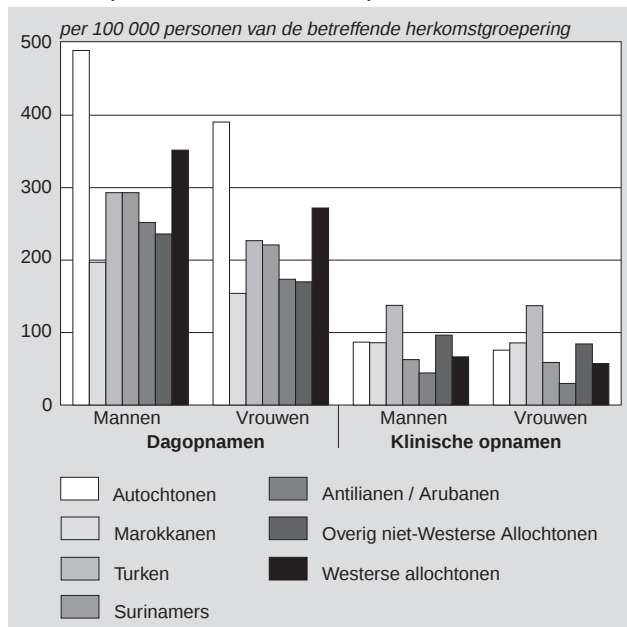
beschouwing vooral te worden bepaald door *aandoeningen van de conjunctiva* (oogbindvlies). Bij klinische opnamen zijn de onderlinge verschillen bij zowel mannen als vrouwen gering.

Ziekten van oor en processus mastoideus

De hoofdgroep ziekten van oor en processus mastoideus (tepelvormig uitsteeksel van het slaapbeen) omvat 4 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 13*). Ook bij deze hoofdgroep zijn er meer dagopnamen dan klinische opnamen. Bij de dagopnamen zijn de autochtonen, bij zowel mannen als vrouwen, veruit de belangrijkste herkomstgroepering voor deze aandoening, gevolgd door westerse allochtonen. De dagopnamen hebben voor het merendeel betrekking op verschillende vormen van *otitis media* (middenoorontsteking).

Turken laten bij zowel mannen als vrouwen de meeste klinische opnamen zien. Het betreft vooral *perforatie van het trommelvlies* en *middenoorontsteking*.

13. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van oor en processus mastoideus in de periode 1995–2001



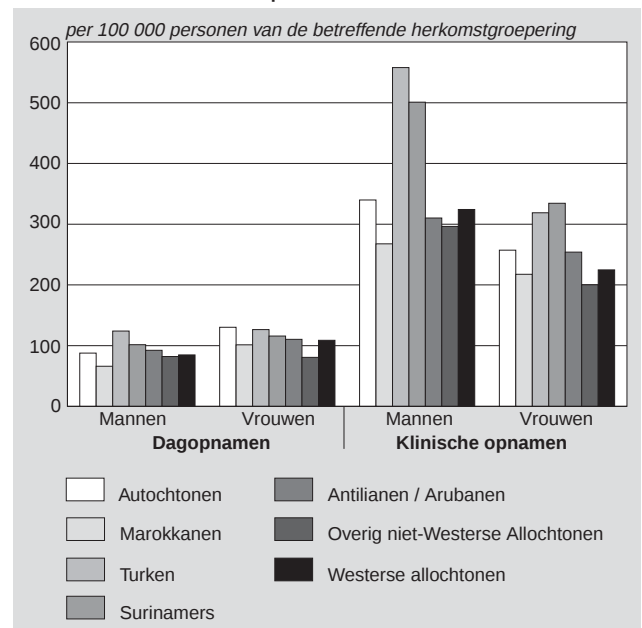
Ziekten van hart en vaatstelsel

Deze hoofdgroep omvat 4 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 14*). Wat opvalt is het relatief grote aantal klinische opnamen voor deze hoofdgroep bij Turken en Surinamers. Dit geldt voor mannen en in mindere mate ook voor vrouwen. Bij mannen van deze herkomstgroeperingen gaat het vooral om *overige ischemische hartziekten*, gevolgd door *acuut myocard infarct* en *angina pectoris*.

Ziekten van het ademhalingsstelsel

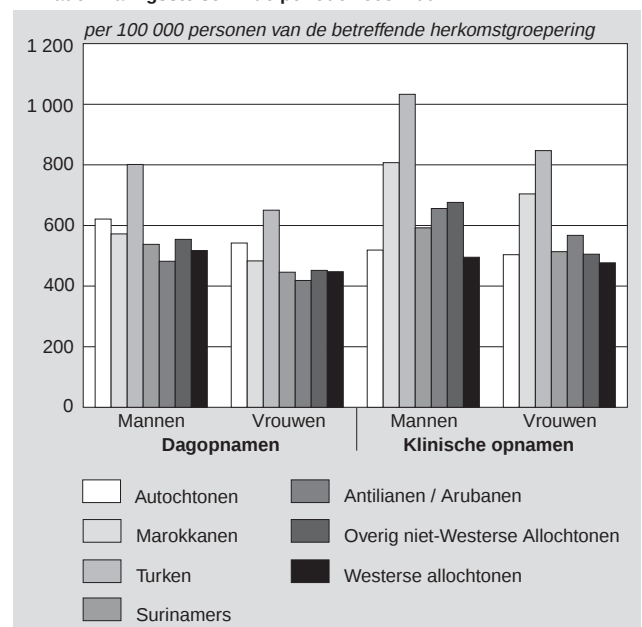
Deze hoofdgroep omvat 10 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 15*). Over de hele linie worden Turken opvallend meer opgenomen voor ziekten van het ademhalingsstelsel dan de andere herkomstgroeperingen.

14. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van hart en vaatstelsel in de periode 1995–2001



Het gaat bij dagopnamen, bij zowel mannen als vrouwen, voornamelijk om *chronische ziekten van de tonsillen* (keelamandelen) en *adenoid* (neusamandelen), en in mindere mate om *andere aandoeningen van de neus en de neusbijholten*. Bij klinische opnamen gaat het eveneens vooral om deze twee groepen aandoeningen, zij het dat hier bij mannen het aandeel van de groep *andere aandoeningen van de neus en de neusbijholten* duidelijk het grootst is. Behalve bij Turken is het aantal klinische opnamen ook relatief hoog bij Marokkanen.

15. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van het ademhalingsstelsel in de periode 1995–2001

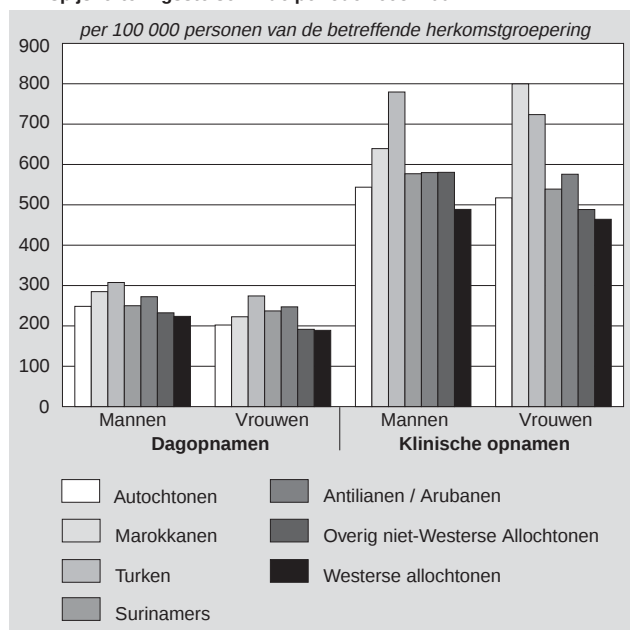


Ziekten van het spijsverteringsstelsel

Deze hoofdgroep omvat 7 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (*grafiek 16*), waarbij klinische opnamen ruim twee keer zo vaak voorkomen als dagopnamen.

Bij de mannen laten Turken de meeste klinische opnamen zien. Zij worden vooral opgenomen vanwege *hernia inguinalis* (liesbreuk). Een tweede belangrijke opnamereden, voor zowel Turkse als Marokkaanse mannen, betreft *ziekten van de appendix* (blinde darm). Bij vrouwen worden de meeste klinische opnamen waargenomen onder Marokkanen, gevolgd door Turken. De veruit belangrijkste opnamereden voor beide herkomstgroeperingen is *cholelithiasis* (galsteenziekte).

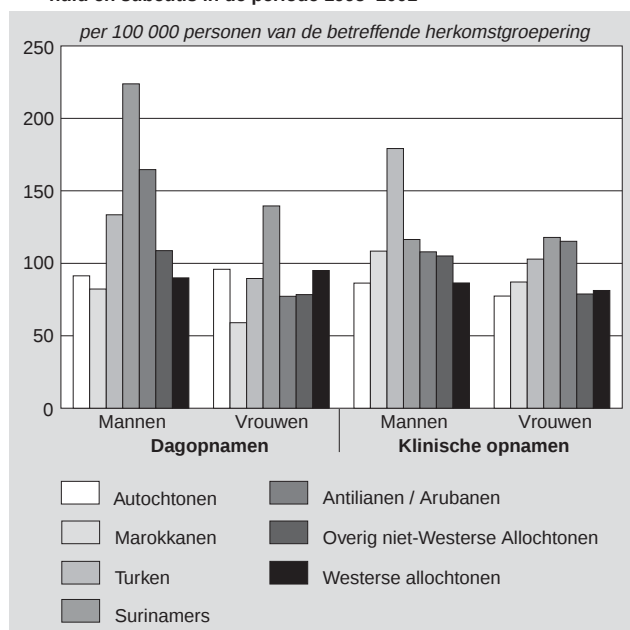
16. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van het spijsverteringsstelsel in de periode 1995–2001



Ziekten van huid en subcutis

Deze hoofdgroep omvat 2 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 17). Bij de dagopnamen is er sprake van een piek bij Surinamers. Deze wordt, bij zowel man-

17. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van huid en subcutis in de periode 1995–2001

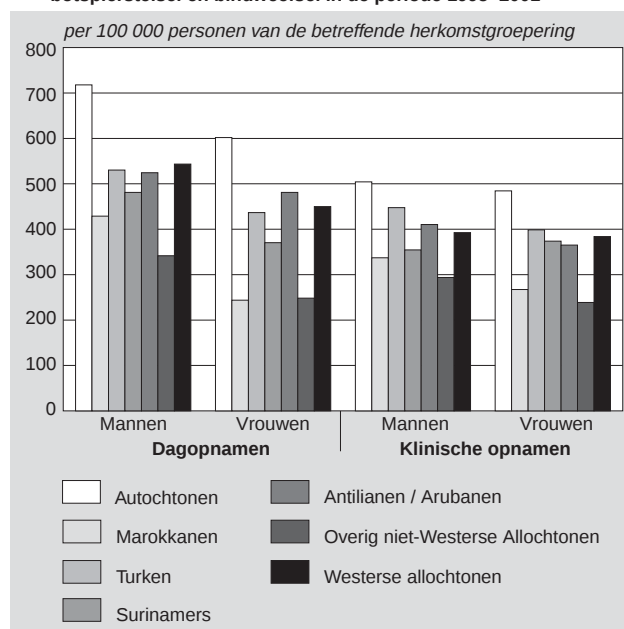


nen als vrouwen, vooral veroorzaakt door *dermatitis*, *eczem* en *papulosquameuze dermatosen*. Bij de mannen vinden ook onder Antillianen/Arubanen relatief veel opnamen voor deze diagnose plaats. Klinische opnamen bij mannen laten een duidelijke piek zien bij Turken. Deze wordt vooral bepaald door *infecties van de huid en subcutis*.

Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel

Deze hoofdgroep omvat 10 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 18). De meeste dagopnamen en klinische opnamen vanwege *ziekten van botspierstelsel en bindweefsel* doen zich voor bij autochtonen. Onder Marokkanen en overig niet-westerse allochtonen vinden relatief weinig opnamen voor deze groep aandoeningen plaats. Bij de dagopnamen scoren de autochtonen vooral hoog op de diagnoses *dérangement interne van de knie* en *andere artropathieën*. Bij klinische opnamen gaat het daarnaast vooral om *aandoeningen van de tussenwervelschijven*.

18. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van botspierstelsel en bindweefsel in de periode 1995–2001



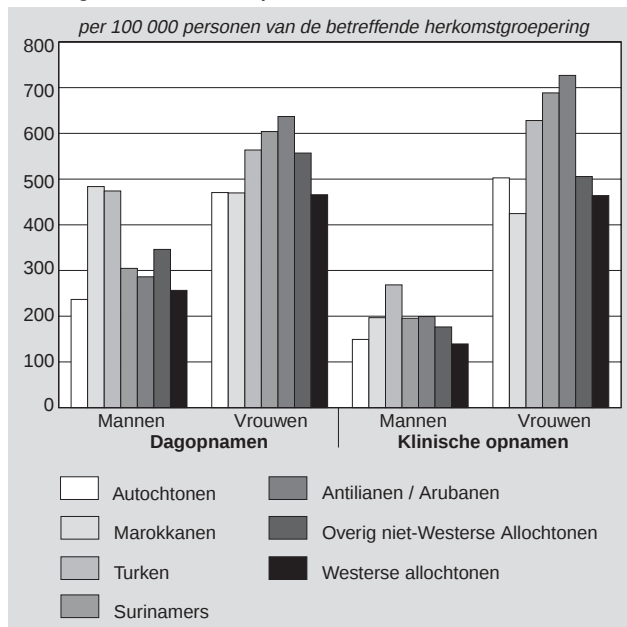
Ziekten van het urogenitaalstelsel

Deze hoofdgroep omvat 7 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 19). Bij de dagopnamen worden onder mannen Marokkanen en Turken het meest voor deze diagnose opgenomen. Het betreft vooral de subgroep *overige ziekten van de mannelijke geslachtsorganen*. Nadere beschouwing wijst uit dat dit merendeels gaat om *overtollig preputium* en *phimos* (overtollige en nauwe voorhuid). Uit de bijbehorende verrichting blijkt dat het hier om *circumcisie* (besnijdenis) gaat. Besnijdenissen komen ook nog in de laatste hoofdgroep aan de orde. De meeste dagopnamen bij vrouwen betreffen Antillianen/Arubanen en Surinamers, gevolgd door Turken en overig niet-westerse allochtonen. Bijna de helft van de opnamen betreffen *overige aandoeningen van het urogenitaal stelsel*. Nadere uitsplitsing naar diagnose wijst uit dat het hier vooral gaat om

infertiliteit (onvruchtbaarheid), waarvoor naar verhouding veel Surinaamse, Antilliaanse/Arubaanse en overig niet-westerse vrouwen worden opgenomen. Een tweede belangrijke groep diagnoses waarvoor vooral veel Surinamers, Antillianen/Arubanen en Turken worden opgenomen, betreft *menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen*.

Het verhoogde aantal klinische opnamen bij Turkse mannen hangt vooral samen met *urolithiasis* (nierstenen). Bij vrouwen vinden onder Surinamers en Antillianen/Arubanen meer klinische opnamen vanwege *aandoeningen van de borst, overige aandoeningen van het urogenitaal stelsel en menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan de vrouwelijke geslachtsorganen* plaats. Turkse vrouwen worden ook meer voor deze laatste groep aandoeningen opgenomen, en daarnaast vinden onder Turkse vrouwen relatief veel opnamen voor *aandoeningen van de nier en urinewegen* plaats.

19. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ziekten van het urogenitaalstelsel in de periode 1995–2001

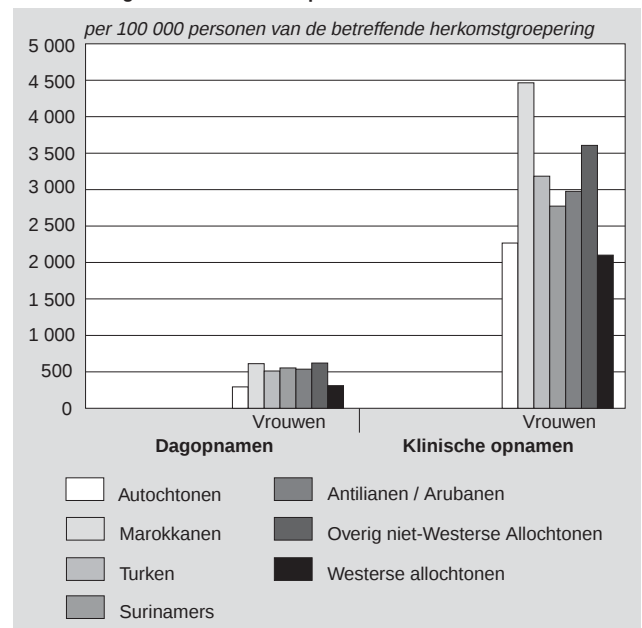


Zwangerschap, bevalling en kraambed

Deze hoofdgroep omvat 13 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 20). Hierbij dient opgemerkt te worden dat poliklinische bevallingen hier niet onder vallen. Wat het meest opvalt, is het hoge aantal klinische opnamen bij Marokkaanse vrouwen. Onder Marokkaanse vrouwen, en in mindere mate onder overig niet-westerse vrouwen, vinden de meeste klinische opnamen vanwege *complicaties van zwangerschap in de antenatale periode* en *complicaties van de bevalling* plaats. Marokkaanse vrouwen worden verder meer opgenomen vanwege *overige obstetrische aandoeningen* en *overige zwangerschap eindigend in misgeboorte*. Ten slotte is er zowel bij Marokkaanse als Turkse vrouwen sprake van meer opnamen vanwege *spontane enkelvoudige bevalling*.

Bij de dagopnamen laten Marokkaanse vrouwen de meeste opnamen zien vanwege *overige zwangerschap eindigend in misgeboorte*. Vrouwen van overig niet-westerse herkomst worden het meest opgenomen vanwege *medi-*

20. Ziekenhuisopnamen van vrouwen tot 50 jaar voor zwangerschap, bevalling en kraambed in de periode 1995–2001

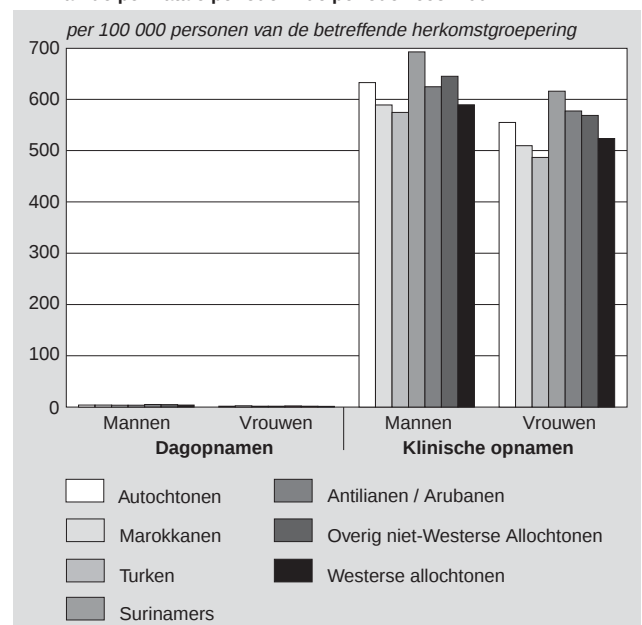


sche abortus. Dagopnamen voor *complicaties van zwangerschap in de antenatale periode* komen bij alle onderscheiden niet-westerse herkomstgroeperingen beduidend meer voor dan bij autochtonen en westerse allochtonen.

Aandoeningen van de perinatale periode

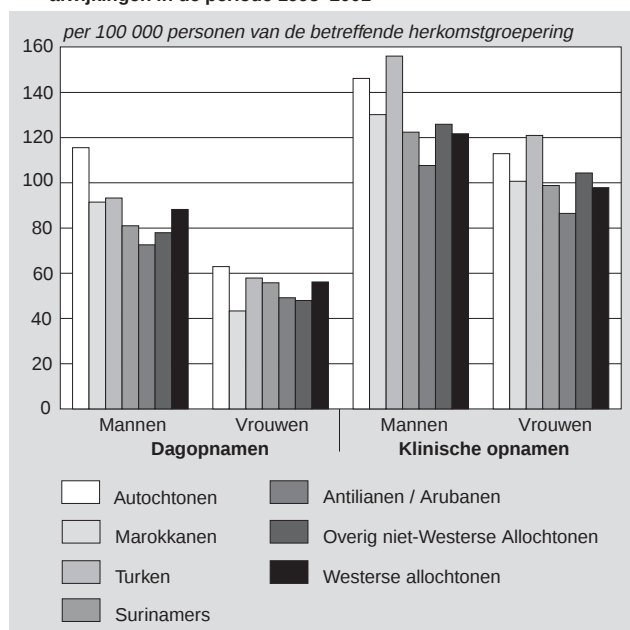
Deze hoofdgroep, formeel omschreven als *bepaalde aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode*, omvat 5 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 21). Voor deze hoofdgroep vinden vrijwel geen dagopnamen plaats. Bij de klinische opnamen is sprake van meer opnamen bij mannen dan bij vrouwen. Voor Surinamers geldt in het geheel genomen een enig-

21. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor aandoeningen van de perinatale periode in de periode 1995–2001



zins hoger aantal opnamen in deze hoofdgroep dan voor andere herkomstgroeperingen. Onder Surinamers, evenals onder Antillianen/Arubanen, vinden meer opnamen vanwege *stoornissen gerelateerd aan een korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht* plaats. Verder worden Surinamers en personen van overig niet-westerse herkomst meer opgenomen vanwege *overige aandoeningen ontstaan in de perinatale periode*. Uit nadere beschouwing van deze groep blijkt dat zowel onder Surinaamse mannen als vrouwen meer opnamen plaatsvinden vanwege *langzame groei van de vrucht en foetale ondervoeding*. Onder autochtonen vinden de meeste opnamen plaats vanwege *vrucht of pasgeborene beïnvloed door andere complicaties van de bevalling*.

22. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor aangeboren afwijkingen in de periode 1995–2001



Aangeboren afwijkingen

Deze hoofdgroep, formeel omschreven als *congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoomafwijkingen*, omvat 2 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 22), waarbij opvalt dat mannen hier vaker voor worden opgenomen dan vrouwen.

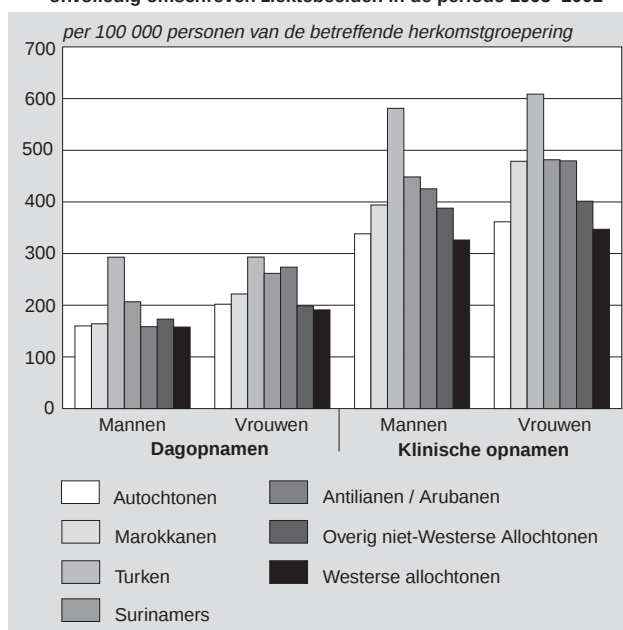
Autochtone mannen laten de meeste dagopnamen zien vanwege aangeboren afwijkingen, met name voor *aangeboren afwijkingen van de geslachtsorganen*. Klinisch worden voor Turkse mannen de meeste opnamen geregistreerd in verband met *aangeboren afwijkingen van geslachtsorganen* en *aangeboren afwijkingen van nier en urinewegen*. Onder autochtone mannen komen klinische opnamen voor *overige aangeboren afwijkingen van het bovenste deel van het spijsverteringskanaal* het meest voor. Bij vrouwen gaat het bij de Turken vooral om *aangeboren afwijkingen van de bulbus cordis en de sluiting van het hartseptum*. Bij autochtone vrouwen betreft het vooral *aangeboren afwijkingen van het bewegingsstelsel*.

Symptomen en onvolledig omschreven ziektebeelden

Deze hoofdgroep, formeel omschreven als *symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen niet elders geassocieerd*, omvat 5 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 23). Opvallend is dat zowel bij dagopnamen als bij klinische opnamen Turken het meest vanwege deze diagnose worden opgenomen. Het betreft vooral opnamen voor de diagnosegroep *overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen niet elders geassocieerd*. Deze groep bestaat bij de dagopnamen voor ruim de helft uit de diagnose *overige slecht omschreven en onbekende oorzaken van ziekte en sterfte*.

Bij de klinische opnamen betreft de groep *overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen niet elders geassocieerd* voor ruim 30 procent *algemene symptomen*. Autochtonen en westerse allochtonen laten opvallend minder klinische opnamen voor deze diagnosegroep zien dan de overige herkomstgroeperingen.

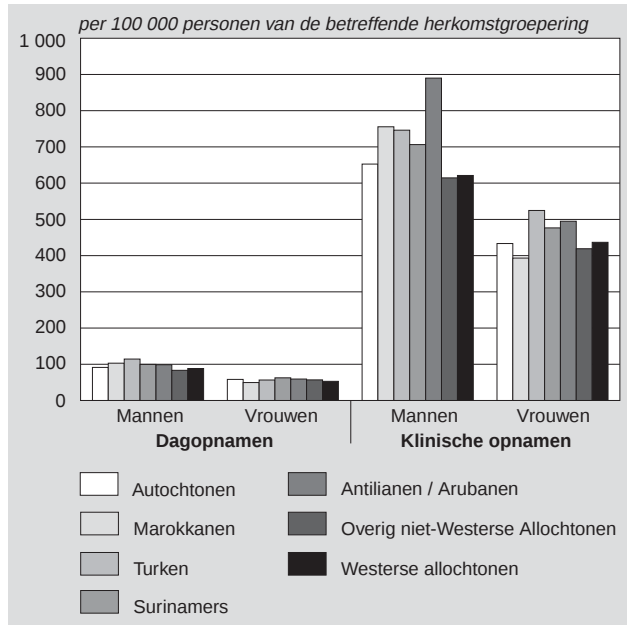
23. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor symptomen en onvolledig omschreven ziektebeelden in de periode 1995–2001



Ongevalsletsels en vergiftigingen

Deze hoofdgroep omvat 6 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 24). Het gaat hierbij voornamelijk om klinische opnamen. Bij de klinische opnamen valt de piek bij Antilliaanse/Arubaanse mannen op. Onder Antilliaanse/Arubaanse mannen vinden vooral meer opnamen plaats voor *andere verwondingen* en in mindere mate ook voor de diagnoses *intercraniaal letsel, fractuur van onderbeen, inclusief enkel* en *complicaties van chirurgische en medische behandeling*. Turkse vrouwen laten de meeste klinische opnamen zien voor *vergiftiging door geneesmiddelen en biologische stoffen alsmede toxische gevolgen van stoffen van niet medicinale herkomst*.

24. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor ongevalsletsels en vergiftigingen in de periode 1995–2001



Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten

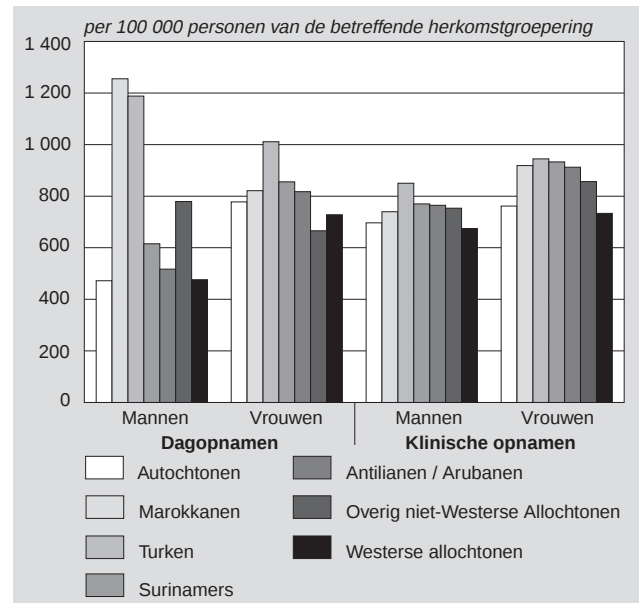
Deze hoofdgroep omvat 13 procent van het aantal ziekenhuisopnamen (grafiek 25). Het betreft een tamelijk omvangrijke en heterogene groep opnamen. Het kan zowel gaan om opnamen van personen die niet ziek zijn, bijvoorbeeld in geval van orgaandonatie, vaccinatie, besnijdenis of anticonceptie, als om opnamen van personen vanwege hun gezondheidstoestand. Onder Marokkanen en Turken worden bij de mannen opvallend meer dagopnamen geregistreerd vanwege deze diagnosehoofdgroep. In mindere mate geldt dit ook voor overig niet-westerse allochtonen. Het betreft vooral *overige factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten*. Uit nadere beschouwing van deze groep blijkt dat bijna 30 procent van de opnamen in deze groep betrekking hebben op *routine of rituele circumcisie* (besnijdenis).

Bij vrouwen worden voor Turken en Surinamers opvallend meer dagopnamen geregistreerd vanwege *hulpverlening in verband met anticonceptie*. In mindere mate geldt dit ook voor Antillianen/Arubanen. Onder Turken en Marokkanen vinden ook meer dagopnamen plaats vanwege *overige factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten*. Het blijkt hier in ruim 30 procent van de gevallen te gaan om *speciale onderzoeken*. Bij de klinische opnamen zijn de verschillen naar herkomstgroepering minder uitgesproken. Onder Autochtonen en westerse allochtonen vinden de minste opnamen plaats.

3. Samenvatting en conclusies

Aan de hand van de in de vorige paragraaf beschreven aantallen ziekenhuisopnamen naar diagnose worden hieronder de belangrijkste uitkomsten per herkomstgroepering gepresenteerd.

25. Ziekenhuisopnamen van personen tot 50 jaar voor factoren die gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten in de periode 1995–2001



Autochtonen laten naar verhouding het grootste aantal ziekenhuisopnamen zien voor ziekten van *botspierstelsel en bindweefsel*; bij dagopnamen geldt dit voor *dérangement interne van de knie* en bij klinische opnamen voor *aandoeningen van de tussenwervelschijven*. Ook voor ziekten van *zenuwstelsel en zintuigen* geldt voor autochtonen het grootste aantal opnamen, met name vanwege *multiple sclerose*. Verder laten zij de meeste dagopnamen zien voor ziekten van *oor en processus mastoideus* (betreft *middenoorontsteking*) en bij mannen ook voor *aangeboren afwijkingen van de geslachtsorganen*.

Onder Marokkaanse vrouwen vinden de meeste opnamen plaats in verband met *zwangerschap, bevalling en kraambed*. Het gaat hier vooral om *complicaties van zwangerschap in de antenatale periode* en *complicaties van bevalling*. Verder laten Marokkaanse vrouwen de meeste klinische opnamen zien voor ziekten van *het spijsverteringsstelsel* (vooral *galsteenziekte*). Voor Marokkaanse mannen worden, evenals voor Turken, de meeste dagopnamen geregistreerd voor *besnijdenissen*. Verder worden Marokkaanse mannen het meest klinisch opgenomen voor *endocriene, voedings- en stofwisselingsziekten*, met name vanwege *diabetes*.

Turken laten de meeste opnamen zien voor ziekten van *het ademhalingsstelsel*. Dit heeft vooral betrekking op *neus en keelamandelen* en *andere aandoeningen van de neus en neusbijholten*. Verder scoren Turken hoog op ziekten van *het spijsverteringsstelsel* (met name *liesbreuk* en *blinde darm* bij mannen en *galsteenziekte* bij vrouwen). Daarnaast vinden onder Turken, evenals onder Surinamers, ook de meeste opnamen voor ziekten van *hart en vaatstelsel* plaats. Bij de mannen gaat het hierbij vooral om *overige ischemische hartziekten, acuut myocard infarct* en *angina pectoris*. Binnen het urogenitaalstelsel laten Turkse mannen, evenals Marokkaanse mannen, veel dagopnamen zien voor *besnijdenissen* en daarnaast ook relatief

veel klinische opnamen voor *nierstenen*. Bij Turkse vrouwen vinden, evenals bij Surinaamse vrouwen, veel dagopnamen plaats vanwege *hulpverlening in verband met anticonceptie*. Verder vinden onder Turken, vergeleken met andere herkomstgroeperingen, opvallend veel opnamen plaats vanwege *symptomen en onvolledig omschreven ziektebeelden*. Ten slotte worden Turkse mannen en vrouwen relatief meer klinisch opgenomen voor *ziekten van oor en processus mastoideus* (met name *trommelvliesperforatie* en *middenoorontsteking*) en *aangeboren afwijkingen*, en Turkse mannen ook nog voor *infecties van huid en subcutis*.

Surinamers laten de meeste opnamen zien voor *aandoeningen in de perinatale periode*, onder meer samenhangend met *stoornissen gerelateerd aan een korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht* (ook bij Antillianen/Arubanen) en *langzame groei van vrucht en foetale ondervoeding*. Daarnaast scoren zij, zoals genoemd, samen met de Turken hoog bij *ziekten van hart en vaatstelsel*. Verder springen Surinamers eruit bij de dagopnamen voor *ziekten van huid en subcutis*, vooral veroorzaakt door *dermatitis, eczeem en papulosquameuze dermatosen*.

Bij Surinaamse vrouwen worden, samen met Antilliaanse/Arubaanse vrouwen, de meeste ziekenhuisopnamen waargenomen voor *ziekten van het urogenitaalstelsel* (onder meer *aandoeningen van de borst, infertiliteit en menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen*) en de meeste klinische opnamen voor *nieuwvormingen* (vooral voor *gladvezelig spierweefselgezwel van de baarmoeder*) en *obesitas*. Verder vinden onder Surinaamse vrouwen meer klinische opnamen plaats vanwege *sikkelcelanemie*.

Antilliaanse/Arubaanse vrouwen laten, samen met Surinaamse vrouwen, de meeste opnamen zien voor de reeds genoemde *urogenitale aandoeningen, nieuwvormingen* en *obesitas*. Antilliaanse/Arubaanse mannen worden in verhouding het meest klinisch opgenomen vanwege *sikkelcelanemie* en vanwege *ongevalsletsels*. Daarnaast worden voor hen meer dagopnamen geregistreerd voor *ziekten van oog en adnexen* (met name *oogbindvlies*) en voor *infectieuze en parasitaire ziekten* (met name *HIV*).

Bij de overig niet-westerse allochtonen valt vooral het hoge aantal klinische opnamen op voor *infectieuze en parasitaire ziekten* (vooral vanwege *tuberculose en malaria* en bij vrouwen tevens voor *HIV*) en het hoge aantal dagopnamen voor *thalassemieën*. Daarnaast komen onder hen relatief veel opnamen voor in verband met *zwangerschap, bevaling en kraambed*, vooral vanwege *complicaties van de zwangerschap in de antenatale periode* en *complicaties van de bevalling*.

Van alle herkomstgroeperingen worden westerse allochtonen het minst in het ziekenhuis opgenomen en lijken zij wat dit betreft een relatief gezonde groep. Ook uitgesplitst naar diagnose treden bij hen geen echte uitschieters op. Voor het merendeel volgen westerse allochtonen het opnamepatroon van autochtonen, maar anders dan bij de autochtonen is geen piek waarneembaar voor ziekten van botspierstelsel en bindweefsel.

4. Discussie

Door gegevens over ziekenhuisopnamen te koppelen aan bevolkingsgegevens, kan worden beschikt over landelijke cijfers van zorggebruik naar herkomstgroepering. Het betreft nieuw cijfermateriaal, gebaseerd op registratiegegevens. De uitkomsten kunnen worden vergeleken met die uit ander onderzoek, zoals de recent gepubliceerde Tweede Nationale Studie naar ziekten en verrichtingen in de huisartspraktijk (NS2; Lindert et al., 2004). Hoewel deze vergelijking haar beperkingen heeft omdat de NS2 een onderzoek is gericht op de eerste lijn en de gegevens over allochtonen gebaseerd zijn op zelfrapportage, een kleine steekproef en deels andere leeftijdsgroepen (geen kinderen, wel ouderen), komen de resultaten wel voor een deel overeen met die uit dit onderzoek. Zo komt uit de NS2 naar voren dat Turken in het algemeen zeggen het minst gezond te zijn; in dit onderzoek wordt voor Turken het hoogste aantal ziekenhuisopnamen geconstateerd. Verder wordt in de NS2, evenals in dit onderzoek, vastgesteld dat diabetes vaker onder allochtonen voorkomt dan onder autochtonen. Tevens blijkt uit de NS2 dat Surinamers vaker hart- en vaatziekten rapporteren, iets wat in dit onderzoek voor ziekenhuisopnamen, behalve bij Surinamers, ook bij Turken het geval is. Het vaker voorkomen van hart- en vaatziekten bij Turken is overigens ook in eerder onderzoek gevonden, evenals een hogere prevalentie van diabetes bij Turken en Marokkanen (Dijkshoorn et al., 2003).

Een belangrijk praktisch voordeel van dit onderzoek, in vergelijking met veel andere studies naar gezondheid onder allochtonen, is dat het gebruik maakt van gegevens uit reeds bestaande registraties. Hierdoor hoeven geen speciale onderzoeken te worden uitgevoerd en hebben de cijfers betrekking op grote aantallen (vrijwel alle ziekenhuisopnamen van de gehele, in de GBA geregistreerde, bevolking). Daarnaast is gebruik gemaakt van objectieve gezondheidskenmerken op basis van ziekenhuisregistraties (LMR) en wordt de herkomst systematisch afgeleid uit de gegevens die in de GBA zijn vastgelegd.

Voor dit soort onderzoeken gelden ook enkele algemene beperkingen. Door de noodzakelijke beperking van de onderzoekspopulatie tot personen jonger dan 50 jaar, worden vooral ziekenhuisopnamen van kinderen tot 5 jaar en vrouwen in de vruchtbare leeftijd goed in kaart gebracht (zie grafiek 1). De *Ziekte van Alzheimer* (HDP-diagnosegroep 601), een typische ouderdomsziekte, komt in de onderzochte leeftijdsgroep niet voor. Studies naar ziekten die zich vooral op hogere leeftijd voordoen, lenen zich echter nog niet voor een uitsplitsing naar herkomst vanwege de kleine aantallen ziekenhuisopnamen en de relatief kleine populatie.

Verder heeft de herkomstgroepering, bepaald op basis van geboortelandgegevens, als onderscheidend criterium voor etniciteit ook beperkingen. Zo is de groep van Surinamers nogal heterogeen van samenstelling (Creolen, Bosnegers, Javanen, Hindoestanen, Chinezen, Europeanen), waardoor het bijvoorbeeld mogelijk is dat een oververtegenwoordiging van een ziekte bij een bepaalde etnische deelpopulatie niet altijd zichtbaar is in de gehele herkomstgroepering. Elders is al eens aangegeven dat het daarom nodig kan zijn om etnische groepen specifiek vast te leg-

gen (Stronks et al., 2004); dit kan echter wel weer leiden tot (te) kleine aantallen. Overigens komen uit dit onderzoek wel verwachte verbanden naar voren, zoals het verhoogde aantal ziekenhuisopnamen voor sikkelcelanemie bij Surinamers en Antillianen/Arubanen en voor thalassemieën bij overig niet-westerse allochtonen. Het gaat hier om erfelijke ziekten die vooral voorkomen bij respectievelijk het negroïde ras (sikkelcelanemie) en Zuid-Oost Aziaten (thalassemieën).

In verband met de doelstelling van het onderzoek zijn hier alleen gestandaardiseerde cijfers gepresenteerd. Door de standaardisering naar leeftijd per geslacht kan het echter in sommige gevallen voorkomen dat bepaalde leeftijdsspecifieke aandoeningen meer of minder sterk tot uitdrukking komen dan wanneer standaardisatie achterwege zou zijn gebleven. Daarom moet worden benadrukt dat de gepresenteerde cijfers gebruikt dienen te worden om herkomstgroeperingen onderling te vergelijken en niet om het absolute niveau per herkomstgroepering weer te geven.

Hoewel de ziekenhuisopnamen in het kader van de onderlinge vergelijkbaarheid steeds worden weergegeven per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep, is bij relatief kleine herkomstgroeperingen, zoals de Antillianen/Arubanen, altijd sprake van grote marges, waardoor er minder snel sprake is van significante verschillen met andere herkomstgroeperingen. Dit speelt vooral een rol als diagnoses op meer gedetailleerd niveau (3 of meer digits van de ICD-code) worden beschouwd.

Bij studies die herkomstgroepering als invalshoek hebben, kan een deel van de gevonden verschillen samenhangen met verschillen in de sociaal-economische status van de onderzochte groepen. Ook bij ziekenhuisopnamen speelt dit mogelijk een rol. Als ook indicatoren van sociaal-economische status op basis van registratiegegevens aan bevolkingsgegevens worden gekoppeld, kan dit aspect nader worden onderzocht. Aan dit onderzoek wordt gewerkt binnen het samenwerkingsverband dat het CBS is aangegaan met de Erasmus Universiteit Rotterdam, het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu en Prismant, ten behoeve van de ontwikkeling van het GezondheidsStatistisch Bestand (GSB).

Samenvattend kan worden opgemerkt dat uitsplitsing van diagnosegegevens naar herkomstgroepering, zowel naar geslacht als naar type ziekenhuisopname, een aantal duidelijke verschillen te zien geeft. Voor een deel zullen deze samenhangen met het gemiddeld aantal kinderen per vrouw, een demografisch kenmerk. Daarnaast spelen in het geval van besnijdenissen ook religieuze achtergronden een rol. Deze factoren kunnen echter maar een deel van de gevonden verschillen verklaren. Ook als besnijdenissen en bevallingen buiten beschouwing worden gelaten, vinden onder Turken in verhouding nog steeds de meeste ziekenhuisopnamen plaats (Verweij, 2004). Andere factoren, zoals leefstijl, overgewicht (Lindert et al., 2004) en in sommige gevallen herkomstspecifieke biologische kenmerken, zullen naar verwachting eveneens een bijdrage leveren aan de geconstateerde verschillen tussen herkomstgroeperingen. De uitkomsten van dit onderzoek kunnen waardevolle bouwstenen leveren voor nadere analyse.

Literatuur

CBS, 1982–1991, Diagnose-statistiek ziekenhuizen. CBS, Voorburg/Heerlen.

CBS, 1991, De gezondheidsenquête Turkse ingezetenen in Nederland 1989/1990. CBS, Voorburg/Heerlen.

CBS, 2003, Allochtonen in Nederland 2003. CBS, Voorburg/Heerlen.

Centrum voor informatieverwerking voor de Nederlandse ziekenhuizen, 1980, Classificatie van ziekten 1980. Deel 1: systematisch. Stichting Medische Registratie, Utrecht.

Dijkshoorn, H., D.G. Uitenbroek en B.J.C. Middelkoop, 2003, Prevalentie van diabetes mellitus en hart- en vaatziekten onder Turkse, Marokkaanse en autochtone Nederlanders. *Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde* 147(28), blz. 1362–1366.

Garssen, J. et al., 2003, Sterftekansen en doodsoorzaken van niet-westerse allochtonen. *Bevolkingstrends* 51(3), blz. 12–27. CBS, Voorburg/Heerlen.

Hoogenboezem, J. en A.Z. Israëls, 1990, Sterfte naar doodsoorzaak onder Turkse en Marokkaanse ingezetenen in Nederland, 1979–1988. *Maandbericht Gezondheidsstatistiek* 9(8), blz. 5–20. CBS, Voorburg/Heerlen.

Lindert, H. van, M. Droomers en G.P. Westert, 2004, Tweede Nationale Studie naar ziekten en verrichtingen in de huisartsenpraktijk. Een kwestie van verschil: Verschillen in zelfgerapporteerde leefstijl, gezondheid en zorggebruik. Nivel, Utrecht / RIVM, Bilthoven.

Magee, H. et al., 2003, Hospital Data Project, Final Report. http://europa.eu.int/comm/health/ph_projects/2000.

Prismant, 2004, Landelijke LMR-informatie. Landelijk aantal opnamen, kliniek en dagverpleging, verpleegdagen en gemiddelde verpleegduren per diagnose onderverdeeld naar leeftijd en geslacht. www.prismant.nl.

Projectgroep ontwikkeling GezondheidsStatistisch Bestand, 2003, Koppeling van LMR- en GBA-gegevens. Methode, resultaten en kwaliteitsonderzoek. CBS, Voorburg/Heerlen.

Stronks, K., I. Kulu Glasgow en N. Klazinga, 2004, The classification of ethnic groups in health research, additional to the country of birth criteria. Universiteit van Amsterdam, Amsterdam.

Veen, E. van der, C. Schrijvers en E. Redout, 2003, Bewijs voor verschil? ZonMw, Den Haag.

Verweij, G., 2004, Verschil ziekenhuisopnamen naar herkomstgroep. CBS-webmagazine, 26 januari 2004, www.cbs.nl.

Tabel 1
Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijhorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)								Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen			
100 Infectieuze en parasitaire ziekten	19 (1)	19 (6)	19 (4)	19 (3)	61 (12)	33 (4)	25 (2)	20 (1)		
101 Infectieziekten van het maagdarmkanaal uitgezonderd diarree	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)		
102 Diarree en gastro-enteritis van verondersteld infectieuze oorsprong	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
103 Tuberculose	0 (0)	2 (2)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	3 (1)	1 (0)	0 (0)		
104 Sepsis	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
105 Ziekten door Humaan Immunodeficiëntievirus [HIV]	2 (0)	2 (3)	1 (1)	3 (1)	48 (11)	5 (2)	4 (1)	2 (0)		
106 Overige infectieuze en parasitaire ziekten	17 (1)	14 (5)	18 (4)	15 (3)	13 (5)	24 (3)	20 (2)	17 (1)		
200 Nieuwvormingen	139 (2)	108 (15)	150 (11)	97 (8)	129 (17)	98 (7)	127 (5)	135 (1)		
201 Kwaadaardige nieuwvormingen van dikke darm	3 (0)	2 (3)	0 (0)	7 (2)	0 (0)	1 (1)	2 (1)	3 (0)		
202 Kwaadaardige nieuwvormingen van bronchus en long	4 (0)	3 (4)	3 (2)	3 (2)	2 (2)	1 (1)	3 (1)	4 (0)		
203 Kwaadaardige nieuwvormingen van huid	4 (0)	2 (1)	2 (1)	1 (1)	1 (1)	2 (1)	3 (1)	3 (0)		
204 Kwaadaardige nieuwvormingen van borst	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
205 Kwaadaardige nieuwvormingen van uterus	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
206 Kwaadaardige nieuwvormingen van eierstok	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
207 Kwaadaardige nieuwvormingen van prostaat	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
208 Kwaadaardige nieuwvormingen van urineblaas	2 (0)	0 (0)	2 (2)	0 (0)	0 (1)	1 (1)	2 (1)	2 (0)		
209 Overige kwaadaardige nieuwvormingen	72 (1)	47 (9)	64 (6)	39 (5)	71 (13)	51 (5)	68 (4)	69 (1)		
210 Carcinoom in situ	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
211 Niet-kwaadaardige nieuwvormingen van darm, rectum, anus en anaal kanaal	6 (0)	4 (4)	9 (3)	7 (2)	5 (4)	4 (1)	5 (1)	6 (0)		
212 Leiomyoom van uterus	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
213 Overige niet-kwaadaardige nieuwvormingen	48 (1)	51 (10)	71 (8)	40 (5)	51 (10)	39 (4)	44 (3)	47 (1)		
300 Ziekten van bloed en bloedbereidende organen	40 (1)	46 (5)	70 (6)	80 (7)	71 (11)	101 (6)	54 (3)	46 (1)		
301 Anemie	10 (0)	16 (3)	50 (5)	47 (5)	33 (8)	88 (6)	9 (1)	16 (0)		
302 Overige ziekten van bloed en bloedbereidende organen	30 (1)	31 (4)	20 (3)	34 (5)	38 (7)	13 (2)	45 (3)	31 (1)		
400 Endocriene-, voedings-, en stofwisselingsziekten	21 (1)	17 (5)	17 (3)	25 (4)	13 (5)	13 (2)	22 (2)	21 (1)		
401 Diabetes	3 (0)	6 (4)	2 (1)	4 (2)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	3 (0)		
402 Overige endocriene-, voedings-, stofwisselingsziekten	18 (1)	11 (3)	16 (3)	21 (4)	11 (4)	11 (2)	20 (2)	18 (1)		
500 Psychische stoornissen	7 (0)	8 (2)	11 (2)	11 (2)	8 (3)	8 (2)	7 (1)	7 (0)		
501 Dementie	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
502 Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van alcohol	1 (0)	0 (0)	1 (1)	2 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	1 (0)		
503 Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van andere psycho-actieve middelen	0 (0)	2 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	0 (0)		
504 Schizofrenie	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
505 Stemmingsstoornissen (inclusief affectieve stoornissen)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
506 Overige psychische stoornissen	6 (0)	6 (2)	8 (2)	8 (2)	7 (3)	6 (1)	5 (1)	6 (0)		
600 Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	85 (1)	45 (10)	56 (7)	41 (5)	46 (0)	38 (4)	63 (3)	80 (1)		
601 Ziekte van Alzheimer	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
602 Epilepsie	3 (0)	3 (1)	3 (1)	1 (1)	2 (2)	2 (1)	3 (1)	3 (0)		
603 TIA, passagère cerebrale ischemie en verwante syndromen	0 (0)	1 (2)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
604 Cerebrale paralyse	1 (0)	1 (1)	2 (1)	1 (1)	0 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)		
605 Overige ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	81 (1)	39 (9)	51 (7)	38 (5)	44 (10)	35 (4)	59 (3)	75 (1)		
700 Ziekten van oog en adnexe	87 (1)	107 (13)	127 (10)	121 (9)	153 (18)	104 (7)	75 (4)	89 (1)		
701 Cataract	14 (1)	13 (6)	24 (5)	20 (4)	23 (7)	21 (3)	15 (1)	15 (0)		
702 Overige ziekten van oog en adnexe	73 (1)	94 (11)	103 (8)	100 (8)	130 (16)	84 (6)	60 (3)	74 (1)		
800 Ziekten van oor en processus mastoideus	489 (3)	197 (10)	293 (11)	293 (12)	252 (17)	236 (8)	352 (8)	446 (2)		
900 Ziekten van hart en vaatstelsel	88 (1)	66 (12)	124 (11)	102 (8)	92 (14)	82 (6)	85 (3)	88 (1)		
901 Hypertensieve ziekten	2 (0)	2 (2)	2 (1)	6 (2)	6 (4)	3 (1)	2 (1)	2 (0)		
902 Angina pectoris	5 (0)	7 (5)	11 (4)	14 (3)	5 (3)	7 (2)	5 (1)	6 (0)		
903 Acuut myocardi infarct	1 (0)	0 (0)	3 (2)	3 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)		
904 Overige ischemische hartziekten	7 (0)	5 (4)	22 (5)	16 (3)	6 (4)	8 (2)	8 (1)	7 (0)		
905 Pulmonale hartziekten en ziekten van longvaten	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)		
906 Geleidings- en hartritme stoornissen	14 (0)	7 (3)	12 (4)	5 (2)	12 (5)	8 (2)	13 (1)	13 (0)		
907 Hartfalen	1 (0)	1 (1)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)		
908 Cerebrovasculaire ziekten	1 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (2)	1 (1)	0 (0)	1 (0)		
909 Atherosclerose	2 (0)	0 (0)	2 (1)	5 (2)	3 (3)	3 (2)	2 (1)	2 (0)		
910 Varices van onderste extremiteiten	29 (1)	16 (6)	26 (4)	23 (4)	14 (5)	23 (3)	28 (2)	28 (1)		
911 Overige ziekten van hart- en vaatstelsel	27 (1)	29 (8)	45 (6)	29 (4)	42 (9)	28 (4)	25 (2)	27 (1)		
1000 Ziekten van ademhalingsstelsel	621 (3)	572 (16)	801 (18)	538 (16)	482 (24)	554 (13)	517 (10)	612 (3)		
1001 Acute infecties van bovenste luchtwegen en influenza	6 (0)	5 (1)	7 (2)	9 (2)	4 (2)	5 (1)	6 (1)	6 (0)		
1002 Pneumonie	1 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (1)	2 (1)	1 (0)	1 (0)		
1003 Overige acute infecties van onderste luchtwegen	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
1004 Chronische aandoeningen van tonsillen en adenoid	526 (3)	486 (13)	624 (14)	442 (14)	408 (22)	459 (11)	439 (9)	516 (2)		
1005 Andere aandoeningen van neus en neusbijholten	81 (1)	72 (9)	153 (10)	72 (6)	63 (10)	79 (6)	66 (3)	81 (1)		
1006 Chronische obstructieve longaandoeningen en bronchiëctasie	3 (0)	1 (1)	3 (2)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	1 (0)	2 (0)		
1007 Astma	2 (0)	3 (1)	3 (1)	3 (1)	1 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (0)		
1008 Overige ziekten van ademhalingsstelsel	3 (0)	4 (2)	11 (4)	9 (2)	5 (3)	5 (2)	3 (1)	3 (0)		
1100 Ziekten van spijsverteringsstelsel	249 (2)	285 (19)	308 (14)	250 (12)	272 (21)	232 (10)	224 (6)	248 (2)		
1101 Aandoeningen van gebit en steunweefsels	60 (1)	53 (6)	53 (5)	46 (5)	62 (9)	42 (4)	57 (3)	59 (1)		
1102 Overige ziekten van mondholte, speekselklieren en kaken	7 (0)	8 (3)	6 (2)	8 (2)	5 (3)	7 (2)	5 (1)	7 (0)		
1103 Aandoeningen van slokdarm	7 (0)	6 (2)	9 (3)	11 (3)	4 (3)	5 (1)	5 (1)	7 (0)		
1104 Peptische ulcus	0 (0)	1 (1)	3 (2)	1 (1)	1 (1)	2 (1)	0 (0)	1 (0)		
1105 Dyspepsie en overige ziekten van maag en duodenum	4 (0)	17 (6)	20 (4)	7 (2)	6 (4)	12 (2)	3 (1)	4 (0)		

Tabel 1 (vervolg)
Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijhorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)							Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1106 Ziekten van de appendix	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1107 Hernia inguinalis	87 (1)	54 (7)	96 (8)	65 (6)	80 (11)	61 (5)	76 (4)	83 (1)	83 (1)
1108 Overige buikbreuken	20 (1)	13 (4)	18 (4)	18 (3)	36 (8)	16 (3)	15 (2)	19 (1)	19 (1)
1109 Ziekte van Crohn en colitis ulcerosa	7 (0)	8 (4)	5 (2)	10 (3)	4 (3)	3 (1)	7 (1)	6 (0)	6 (0)
1110 Overige niet-infectieuze gastro-enteritis en colitis	5 (0)	12 (6)	8 (3)	8 (2)	7 (4)	8 (2)	5 (1)	6 (0)	6 (0)
1111 Paralytische ileus en darmobstructie zonder hernia	1 (0)	1 (1)	1 (1)	2 (1)	3 (3)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1112 Divertikelziekte	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (1)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1113 Ziekten van anus en rectum	21 (1)	60 (11)	43 (6)	32 (5)	33 (9)	44 (4)	20 (2)	23 (1)	23 (1)
1114 Overige darmziekten	21 (1)	45 (5)	30 (4)	18 (3)	18 (5)	15 (2)	17 (2)	21 (1)	21 (1)
1115 Alcoholische leverziekte	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1116 Overige leverziekten	4 (0)	5 (3)	9 (3)	11 (3)	6 (4)	11 (2)	7 (1)	5 (0)	5 (0)
1117 Cholelithiasis	1 (0)	0 (1)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	2 (1)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1118 Overige ziekten van galblaas en galwegen	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1119 Ziekten van pancreas	1 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	0 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1120 Overige ziekten van spijsverteringsstelsel	3 (0)	2 (1)	4 (2)	7 (2)	3 (2)	4 (1)	3 (1)	3 (0)	3 (0)
1200 Ziekten van huid en subcutis	91 (1)	82 (11)	134 (12)	224 (12)	165 (19)	109 (6)	90 (4)	95 (1)	95 (1)
1201 Infecties van huid en subcutis	19 (1)	16 (5)	33 (4)	8 (2)	11 (4)	16 (2)	16 (2)	18 (1)	18 (1)
1202 Dermatitis, eczeem en papulosquameuze dermatosen	39 (1)	37 (8)	59 (9)	164 (10)	118 (16)	55 (5)	44 (2)	43 (1)	43 (1)
1203 Overige ziekten van huid en subcutis	34 (1)	30 (6)	42 (5)	52 (6)	36 (8)	37 (4)	30 (2)	34 (1)	34 (1)
1300 Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	718 (3)	429 (28)	530 (21)	481 (17)	524 (32)	342 (12)	544 (9)	676 (3)	676 (3)
1301 Coxartrose	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1302 Gonartrose	8 (0)	3 (3)	3 (2)	5 (2)	9 (5)	3 (1)	5 (1)	7 (0)	7 (0)
1303 Dérangement interne van knie	335 (2)	168 (17)	163 (11)	209 (11)	247 (22)	126 (7)	239 (6)	311 (2)	311 (2)
1304 Andere artropathieën	124 (1)	66 (10)	65 (7)	77 (7)	96 (13)	51 (5)	102 (4)	116 (1)	116 (1)
1305 Systeemziekten van bindweefsel	2 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	3 (1)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
1306 Deformerende dorsopathieën en spondylopathieën	4 (0)	3 (3)	8 (3)	2 (1)	2 (2)	2 (1)	3 (1)	4 (0)	4 (0)
1307 Aandoeningen van tussenwervelschijven	15 (1)	8 (4)	17 (4)	11 (3)	2 (2)	8 (2)	13 (1)	15 (0)	15 (0)
1308 Dorsalgie	14 (0)	14 (6)	21 (4)	12 (3)	10 (5)	10 (2)	8 (1)	13 (0)	13 (0)
1309 Aandoeningen van weke delen	26 (1)	10 (4)	16 (3)	15 (3)	15 (5)	15 (3)	20 (2)	25 (1)	25 (1)
1310 Overige ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	190 (2)	156 (17)	238 (15)	149 (10)	143 (17)	124 (8)	153 (5)	184 (2)	184 (2)
1400 Ziekten van urogenitaalstelsel	237 (2)	484 (16)	474 (15)	305 (13)	286 (20)	346 (10)	257 (7)	262 (2)	262 (2)
1401 Glomerulaire aandoeningen en tubulo-interstitiële nierziekten	5 (0)	7 (2)	5 (1)	9 (2)	3 (2)	5 (1)	5 (1)	5 (0)	5 (0)
1402 Nierinsufficiëntie	2 (0)	3 (3)	4 (2)	11 (3)	7 (3)	7 (2)	3 (1)	2 (0)	2 (0)
1403 Urolithiasis	22 (1)	25 (6)	87 (9)	18 (4)	24 (7)	28 (4)	18 (2)	23 (1)	23 (1)
1404 Overige aandoeningen van nier en urinewegen	14 (1)	13 (3)	17 (3)	13 (3)	13 (4)	12 (2)	12 (1)	14 (0)	14 (0)
1405 Prostaathyperplasie	0 (0)	0 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1406 Overige ziekten van de mannelijke geslachtsorganen	183 (2)	429 (13)	353 (11)	236 (11)	220 (17)	287 (9)	207 (6)	206 (2)	206 (2)
1407 Aandoeningen van de borst	12 (0)	6 (2)	7 (2)	17 (3)	20 (6)	6 (2)	11 (1)	11 (0)	11 (0)
1408 Ontstekingsprocessen van vrouwelijke organen in bekken	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1409 Menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1410 Overige aandoeningen van urogenitaal stelsel	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	0 (0)
1500 Zwangerschap, bevalling en kraambed	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1501 Medische abortus	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1502 Overige zwangerschap eindigend in misgeboorte	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1503 Complicaties zwangerschap voornamelijk in de antenatale periode	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1504 Complicaties van bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1505 Spontane enkelvoudige bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1506 Overige bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1507 Complicaties hoofdzakelijk verband houdend met het kraambed	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1508 Overige obstetrische aandoeningen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1600 Bepaalde aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode	4 (0)	4 (1)	4 (1)	4 (1)	5 (3)	5 (1)	4 (1)	4 (0)	4 (0)
1601 Stroomissen gerelateerd aan korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1602 Overige aandoeningen ontstaan in de perinatale periode	4 (0)	4 (1)	4 (1)	3 (1)	5 (3)	5 (1)	4 (1)	4 (0)	4 (0)
1700 Congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoomafwijkingen	116 (1)	92 (6)	93 (6)	81 (6)	73 (10)	78 (5)	88 (4)	110 (1)	110 (1)
1800 Symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geïnclassificeerd	160 (2)	164 (15)	293 (14)	207 (11)	159 (17)	173 (8)	158 (5)	164 (1)	164 (1)
1801 Pijn in keel en borst	11 (0)	9 (4)	25 (5)	29 (4)	17 (6)	21 (3)	12 (1)	12 (0)	12 (0)
1802 Pijn in buik en bekken	12 (0)	21 (6)	22 (4)	18 (3)	12 (5)	19 (3)	12 (1)	12 (0)	12 (0)
1803 Onbekende en niet gespecificeerde oorzaken van ziekte	4 (0)	5 (3)	9 (2)	5 (2)	3 (2)	4 (1)	3 (1)	4 (0)	4 (0)
1804 Overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geïnclassificeerd	133 (1)	129 (12)	237 (13)	156 (10)	126 (15)	130 (7)	131 (5)	136 (1)	136 (1)
1900 Ongevalsletsel, vergiftigingen	91 (1)	103 (11)	114 (8)	100 (8)	99 (13)	83 (6)	88 (4)	92 (1)	92 (1)
1901 Intracraniaal letsel	2 (0)	4 (2)	5 (2)	3 (1)	2 (2)	3 (1)	2 (1)	2 (0)	2 (0)
1902 Andere verwondingen aan het hoofd	12 (0)	13 (3)	15 (3)	11 (2)	9 (4)	11 (2)	11 (1)	12 (0)	12 (0)
1903 Fractuur van elleboog en onderarm	8 (0)	7 (2)	10 (2)	5 (2)	6 (3)	6 (1)	8 (1)	8 (0)	8 (0)
1904 Femurfractuur	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
1905 Fractuur van onderbeen, inclusief enkel	2 (0)	2 (1)	2 (1)	3 (1)	1 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (0)	2 (0)
1906 Andere verwondingen	48 (1)	49 (8)	55 (6)	51 (6)	51 (9)	44 (4)	48 (3)	48 (1)	48 (1)
1907 Brandwonden en etsingen	3 (0)	8 (2)	6 (2)	9 (2)	9 (3)	5 (1)	4 (1)	4 (0)	4 (0)
1908 Vergiftiging door geneesmiddelen en biologische stoffen alsmede toxische gevolgen van stoffen van niet medicinale herkomst	3 (0)	3 (1)	5 (2)	5 (2)	4 (3)	4 (1)	3 (1)	3 (0)	3 (0)
1909 Complicaties van chirurgische en medische behandeling, niet elders geïnclassificeerd	10 (0)	12 (6)	11 (3)	8 (2)	13 (5)	7 (2)	7 (1)	10 (0)	10 (0)

Tabel 1 (slot)
Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijhorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)							Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1910 Late gevolgen van letsels, van vergiftigingen en van andere gevolgen van uitwendige oorzaken	3 (0)	5 (3)	5 (2)	3 (1)	4 (3)	3 (1)	3 (1)	3	(0)
1911 Overige en ongespecificeerde gevolgen van externe oorzaken	1 (0)	0 (0)	1 (1)	2 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	1	(0)
2000 Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met de gezondheidsdiensten	472 (3)	1 255 (30)	1 188 (24)	615 (19)	517 (30)	779 (16)	476 (9)	544	(3)
2001 Medische observatie en evaluatie in verband met verdenking op ziekten en aandoeningen	16 (1)	17 (4)	21 (4)	20 (3)	19 (6)	19 (3)	15 (2)	16	(0)
2002 Hulpverlening in verband met anticonceptie	43 (1)	4 (4)	14 (3)	27 (4)	22 (7)	10 (2)	31 (2)	40	(1)
2003 Levendgeboren zuigelingen naar plaats van geboorte	3 (0)	12 (2)	11 (2)	11 (2)	22 (5)	11 (2)	4 (1)	4	(0)
2004 Overige medische zorg (inclusief radio- en chemotherapie)	118 (1)	117 (16)	141 (10)	92 (8)	112 (14)	79 (6)	110 (4)	117	(1)
2005 Overige factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten	292 (2)	1 106 (24)	1 000 (21)	465 (16)	342 (24)	660 (14)	316 (7)	367	(2)
Totaal Alle diagnoses van dagopnamen bij mannen	3 733 (7)	4 081 (60)	4 805 (51)	3 592 (44)	3 405 (74)	3 413 (34)	3 254 (22)	3 738	(6)

Tabel 2
Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijhorende marge)

HDP- code	Omschrijving diagnosegroep	Herkomstgroepering (<i>marge</i>)								Totaal (<i>m</i>)
		Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
100	Infectieuze en parasitaire ziekten	21 (1)	37 (12)	29 (4)	20 (3)	18 (5)	25 (3)	25 (2)	21 (1)	
101	Infectieziekten van het maagdarmkanaal uitgezonderd diarree	0 (0)	0 (0)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	
102	Diarree en gastro-enteritis van verondersteld infectieuze oorsprong	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
103	Tuberculose	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	5 (1)	0 (0)	1 (0)	
104	Sepsis	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
105	Ziekten door Humaan Immunodeficiëntievirus [HIV]	0 (0)	25 (12)	0 (0)	1 (1)	0 (1)	4 (1)	1 (0)	1 (0)	
106	Overige infectieuze en parasitaire ziekten	20 (1)	10 (3)	26 (4)	18 (3)	18 (5)	16 (3)	23 (2)	20 (1)	
200	Nieuwvormingen	255 (2)	177 (19)	214 (14)	274 (13)	235 (22)	227 (12)	252 (6)	253 (2)	
201	Kwaadaardige nieuwvormingen van dikke darm	3 (0)	0 (1)	9 (3)	1 (1)	2 (2)	6 (2)	3 (1)	3 (0)	
202	Kwaadaardige nieuwvormingen van bronchus en long	5 (0)	6 (5)	2 (1)	3 (2)	3 (3)	3 (1)	6 (1)	5 (0)	
203	Kwaadaardige nieuwvormingen van huid	5 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	2 (1)	2 (1)	5 (0)	
204	Kwaadaardige nieuwvormingen van borst	24 (1)	10 (5)	8 (3)	12 (3)	13 (5)	18 (4)	27 (2)	23 (1)	
205	Kwaadaardige nieuwvormingen van uterus	3 (0)	1 (2)	5 (3)	3 (1)	4 (3)	3 (1)	4 (1)	3 (0)	
206	Kwaadaardige nieuwvormingen van eierstok	3 (0)	0 (1)	3 (2)	0 (0)	3 (3)	1 (1)	1 (0)	3 (0)	
207	Kwaadaardige nieuwvormingen van prostaat	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
208	Kwaadaardige nieuwvormingen van urineblaas	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	
209	Overige kwaadaardige nieuwvormingen	76 (1)	59 (9)	59 (7)	68 (7)	31 (8)	56 (6)	78 (4)	75 (1)	
210	Carcinoom in situ	14 (1)	8 (6)	9 (3)	16 (3)	13 (5)	9 (2)	15 (1)	14 (0)	
211	Niet-kwaadaardige nieuwvormingen van darm, rectum, anus en anaal kanaal	6 (0)	3 (3)	7 (3)	7 (2)	5 (3)	5 (2)	5 (1)	6 (0)	
212	Leiomyoom van uterus	19 (1)	27 (9)	29 (6)	54 (6)	60 (11)	35 (5)	21 (2)	21 (1)	
213	Overige niet-kwaadaardige nieuwvormingen	98 (1)	61 (10)	83 (8)	109 (8)	99 (14)	89 (7)	91 (4)	96 (1)	
300	Ziekten van bloed en bloedbereidende organen	33 (1)	53 (8)	81 (7)	64 (6)	43 (9)	96 (7)	26 (2)	37 (1)	
301	Anemie	16 (1)	20 (6)	50 (6)	52 (5)	36 (8)	73 (6)	16 (2)	20 (1)	
302	Overige ziekten van bloed en bloedbereidende organen	17 (1)	34 (4)	32 (4)	12 (3)	7 (3)	23 (3)	10 (1)	17 (1)	
400	Endocriene-, voedings-, en stofwisselingsziekten	32 (1)	39 (12)	30 (5)	45 (5)	36 (8)	29 (4)	31 (2)	32 (1)	
401	Diabetes	4 (0)	19 (11)	2 (1)	5 (2)	4 (3)	2 (1)	3 (1)	4 (0)	
402	Overige endocriene-, voedings-, stofwisselingsziekten	28 (1)	20 (5)	27 (5)	40 (5)	32 (7)	26 (3)	28 (2)	29 (1)	
500	Psychische stoornissen	6 (0)	7 (2)	6 (2)	5 (2)	4 (2)	5 (2)	4 (1)	6 (0)	
501	Dementie	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
502	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van alcohol	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
503	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van andere psycho-actieve middelen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
504	Schizofrenie	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
505	Stemmingsstoornissen (inclusief affectieve stoornissen)	1 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	
506	Overige psychische stoornissen	4 (0)	7 (2)	5 (2)	4 (2)	3 (2)	5 (2)	3 (1)	4 (0)	
600	Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	201 (2)	98 (14)	159 (12)	97 (8)	174 (18)	70 (6)	151 (4)	188 (2)	
601	Ziekte van Alzheimer	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
602	Epilepsie	3 (0)	3 (1)	3 (1)	1 (1)	4 (2)	1 (1)	2 (1)	3 (0)	
603	TIA, passagère cerebrale ischemie en verwante syndromen	0 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	
604	Cerebrale paralyse	1 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
605	Overige ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	196 (2)	95 (14)	155 (12)	93 (8)	168 (18)	68 (6)	148 (4)	184 (2)	
700	Ziekten van oog en adnexus	119 (1)	110 (13)	127 (10)	120 (8)	119 (15)	99 (7)	96 (4)	117 (1)	
701	Cataract	14 (0)	8 (4)	17 (4)	20 (4)	18 (7)	15 (3)	11 (1)	14 (0)	
702	Overige ziekten van oog en adnexus	106 (1)	102 (12)	110 (9)	101 (8)	101 (13)	84 (6)	86 (4)	103 (1)	
800	Ziekten van oor en processus mastoideus	391 (2)	154 (10)	227 (10)	221 (10)	174 (15)	170 (7)	272 (7)	354 (2)	
900	Ziekten van hart en vaatstelsel	130 (1)	101 (17)	126 (11)	116 (8)	110 (15)	81 (7)	109 (4)	126 (1)	
901	Hypertensieve ziekten	3 (0)	13 (9)	4 (2)	7 (2)	11 (5)	4 (2)	2 (1)	3 (0)	
902	Angina pectoris	2 (0)	3 (3)	5 (2)	10 (3)	3 (2)	2 (1)	2 (1)	3 (0)	
903	Acuut myocard infarct	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	
904	Overige ischemische hartziekten	2 (0)	1 (1)	2 (2)	6 (2)	2 (2)	1 (1)	2 (0)	2 (0)	
905	Pulmonale hartziekten en ziekten van longvaten	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (2)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	
906	Geleidings- en hartritmestoornissen	5 (0)	6 (3)	10 (3)	12 (3)	8 (4)	6 (2)	7 (1)	6 (0)	
907	Hartfalen	0 (0)	1 (2)	0 (0)	1 (1)	3 (3)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	
908	Cerebrovasculaire ziekten	1 (0)	0 (0)	2 (1)	1 (1)	0 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
909	Atherosclerose	1 (0)	0 (1)	1 (1)	2 (2)	1 (2)	3 (1)	1 (0)	1 (0)	
910	Varices van onderste extremiteiten	91 (1)	45 (1)	71 (8)	49 (5)	25 (7)	38 (5)	73 (3)	86 (1)	
911	Overige ziekten van hart- en vaatstelsel	24 (1)	31 (8)	30 (5)	28 (4)	57 (11)	23 (4)	21 (2)	24 (1)	
1000	Ziekten van ademhalingsstelsel	542 (3)	483 (17)	650 (17)	446 (15)	418 (23)	452 (12)	447 (9)	530 (3)	
1001	Acute infecties van bovenste luchtwegen en influenza	5 (0)	5 (1)	7 (2)	6 (2)	8 (3)	5 (1)	4 (1)	5 (0)	
1002	Pneumonie	1 (0)	0 (0)	2 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	
1003	Overige acute infecties van onderste luchtwegen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	
1004	Chronische aandoeningen van tonsillen en adenoid	444 (3)	404 (13)	514 (13)	358 (13)	334 (20)	373 (10)	370 (8)	434 (2)	
1005	Andere aandoeningen van neus en neusbijholten	83 (1)	64 (10)	113 (9)	71 (6)	64 (10)	67 (6)	65 (3)	81 (1)	
1006	Chronische obstructieve longaandoeningen en bronchiëctasie	4 (0)	1 (1)	6 (3)	1 (1)	4 (3)	1 (1)	3 (1)	4 (0)	
1007	Astma	3 (0)	4 (3)	4 (2)	4 (2)	3 (2)	2 (1)	3 (1)	3 (0)	
1008	Overige ziekten van ademhalingsstelsel	2 (0)	4 (3)	4 (2)	5 (2)	5 (3)	3 (1)	2 (1)	2 (0)	
1100	Ziekten van spijsverteringsstelsel	202 (2)	223 (18)	274 (14)	237 (11)	247 (20)	191 (9)	189 (5)	203 (2)	
1101	Aandoeningen van gebit en steunweefsels	60 (1)	41 (4)	58 (5)	46 (5)	68 (10)	46 (4)	61 (3)	59 (1)	
1102	Overige ziekten van mondholte, speekselklieren en kaken	7 (0)	4 (2)	6 (2)	8 (2)	6 (3)	6 (2)	6 (1)	7 (0)	
1103	Aandoeningen van slokdarm	6 (0)	8 (4)	7 (2)	15 (3)	5 (3)	5 (2)	4 (1)	6 (0)	
1104	Peptische ulcus	1 (0)	2 (2)	3 (1)	1 (1)	0 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
1105	Dyspepsie en overige ziekten van maag en duodenum	6 (0)	20 (6)	36 (6)	12 (3)	12 (5)	10 (2)	7 (1)	7 (0)	

Tabel 2 (vervolg)

Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)								Totaal (m)
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1106 Ziekten van de appendix	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	
1107 Hernia inguinalis	28 (1)	16 (4)	21 (3)	23 (3)	34 (7)	19 (2)	27 (2)	27 (1)	
1108 Overige buikbreuken	15 (1)	33 (8)	18 (4)	24 (4)	27 (6)	18 (3)	13 (1)	15 (0)	
1109 Ziekte van Crohn en colitis ulcerosa	11 (0)	5 (3)	4 (2)	15 (3)	13 (5)	5 (2)	10 (1)	10 (0)	
1110 Overige niet-infectieuze gastro-enteritis en colitis	8 (0)	7 (3)	7 (2)	11 (3)	7 (4)	6 (2)	7 (1)	8 (0)	
1111 Paralytische ileus en darmobstructie zonder hernia	2 (0)	1 (2)	2 (1)	3 (1)	6 (3)	2 (1)	2 (1)	2 (0)	
1112 Divertikelziekte	1 (0)	2 (3)	0 (0)	2 (1)	1 (1)	0 (1)	1 (0)	1 (0)	
1113 Ziekten van anus en rectum	19 (1)	39 (8)	46 (6)	27 (4)	22 (6)	32 (4)	16 (1)	20 (1)	
1114 Overige darmziekten	28 (1)	25 (5)	45 (6)	28 (4)	25 (6)	25 (3)	23 (2)	27 (1)	
1115 Alcoholische leverziekte	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1116 Overige leverziekten	3 (0)	7 (5)	4 (2)	9 (2)	6 (4)	7 (2)	3 (1)	3 (0)	
1117 Cholelithiasis	3 (0)	6 (3)	4 (2)	7 (2)	7 (3)	4 (1)	3 (1)	3 (0)	
1118 Overige ziekten van galblaas en galwegen	1 (0)	1 (2)	2 (1)	0 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
1119 Ziekten van pancreas	0 (0)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	0 (0)	
1120 Overige ziekten van spijsverteringsstelsel	6 (0)	4 (2)	12 (3)	6 (2)	6 (3)	5 (2)	5 (1)	6 (0)	
1200 Ziekten van huid en subcutis	96 (1)	59 (7)	90 (8)	140 (9)	77 (11)	78 (6)	95 (4)	96 (1)	
1201 Infecties van huid en subcutis	10 (0)	10 (3)	11 (2)	7 (2)	10 (4)	7 (2)	9 (1)	10 (0)	
1202 Dermatitis, eczeem en papulosquameuze dermatosen	29 (1)	18 (3)	34 (5)	77 (6)	16 (4)	27 (4)	34 (2)	31 (1)	
1203 Overige ziekten van huid en subcutis	57 (1)	31 (6)	44 (5)	55 (5)	51 (10)	44 (5)	52 (3)	55 (1)	
1300 Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	602 (3)	244 (24)	437 (21)	370 (15)	481 (31)	248 (12)	450 (8)	562 (3)	
1301 Coxartrose	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1302 Gonartrose	5 (0)	3 (3)	3 (2)	4 (1)	5 (3)	3 (2)	4 (1)	4 (0)	
1303 Dérangement interne van knie	155 (2)	42 (12)	49 (7)	75 (7)	125 (16)	53 (6)	112 (4)	142 (1)	
1304 Andere artropathieën	109 (1)	28 (9)	35 (6)	56 (6)	92 (14)	31 (4)	83 (3)	100 (1)	
1305 Systeemziekten van bindweefsel	3 (0)	2 (2)	12 (3)	20 (3)	30 (9)	8 (3)	2 (1)	4 (0)	
1306 Deformerende dorsopathieën en spondylopathieën	5 (0)	1 (2)	6 (3)	5 (2)	2 (2)	1 (1)	5 (1)	5 (0)	
1307 Aandoeningen van tussenwervelschijven	18 (1)	9 (5)	22 (5)	12 (3)	7 (4)	3 (1)	13 (1)	17 (1)	
1308 Dorsalgie	21 (1)	8 (4)	32 (6)	14 (3)	17 (6)	9 (2)	12 (1)	20 (1)	
1309 Aandoeningen van weke delen	20 (1)	8 (3)	15 (4)	10 (3)	11 (4)	7 (2)	15 (1)	19 (1)	
1310 Overige ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	265 (2)	144 (17)	262 (16)	174 (10)	192 (19)	132 (9)	205 (5)	251 (2)	
1400 Ziekten van urogenitaalstelsel	471 (3)	470 (33)	564 (22)	604 (18)	637 (35)	557 (17)	466 (8)	479 (2)	
1401 Glomerulaire aandoeningen en tubulo-interstitiële nierziekten	7 (0)	10 (2)	11 (2)	7 (2)	4 (3)	5 (1)	9 (1)	7 (0)	
1402 Nierinsufficiëntie	1 (0)	1 (1)	7 (2)	10 (2)	7 (4)	4 (1)	1 (0)	2 (0)	
1403 Urolithiasis	14 (0)	17 (7)	37 (6)	13 (3)	14 (6)	16 (3)	13 (1)	14 (0)	
1404 Overige aandoeningen van nier en urinewegen	20 (1)	16 (5)	31 (4)	18 (3)	15 (5)	20 (3)	17 (2)	19 (1)	
1405 Prostaathyperplasie	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1406 Overige ziekten van de mannelijke geslachtsorganen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1407 Aandoeningen van de borst	40 (1)	21 (6)	19 (4)	33 (4)	41 (9)	23 (3)	37 (2)	39 (1)	
1408 Ontstekingsprocessen vann vrouwelijke organen in bekken	25 (1)	31 (11)	32 (5)	38 (5)	52 (10)	43 (5)	31 (2)	27 (1)	
1409 Menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen	153 (2)	159 (23)	218 (15)	229 (12)	219 (21)	156 (10)	135 (4)	154 (1)	
1410 Overige aandoeningen van urogenitaal stelsel	212 (2)	213 (19)	211 (13)	255 (12)	285 (23)	291 (12)	223 (5)	217 (2)	
1500 Zwangerschap, bevalling en kraambed	293 (2)	613 (31)	512 (18)	553 (17)	536 (29)	620 (16)	310 (6)	323 (2)	
1501 Medische abortus	25 (1)	68 (11)	82 (8)	96 (7)	108 (14)	133 (8)	48 (3)	35 (1)	
1502 Overige zwangerschap eindigend in misgeboorte	169 (2)	246 (21)	177 (11)	154 (9)	156 (16)	202 (10)	148 (4)	168 (1)	
1503 Complicaties zwangerschap voornamelijk in de antenatale periode	78 (1)	213 (16)	194 (10)	217 (10)	198 (17)	207 (9)	89 (3)	94 (1)	
1504 Complicaties van bevalling	15 (1)	44 (7)	31 (4)	30 (4)	38 (8)	32 (4)	16 (1)	18 (1)	
1505 Spontane enkelvoudige bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1506 Overige bevalling	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1507 Complicaties hoofdzakelijk verband houdend met het kraambed	1 (0)	3 (2)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	2 (1)	1 (0)	1 (0)	
1508 Overige obstetrische aandoeningen	5 (0)	38 (10)	27 (5)	56 (5)	36 (8)	43 (5)	8 (1)	8 (0)	
1600 Bepaalde aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode	2 (0)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (2)	2 (1)	2 (1)	2 (0)	
1601 Stoorissen gerelateerd aan korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1602 Overige aandoeningen ontstaan in de perinatale periode	2 (0)	2 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (2)	2 (1)	2 (1)	2 (0)	
1700 Congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoomafwijkingen	63 (1)	43 (5)	58 (5)	56 (6)	49 (9)	48 (4)	56 (3)	61 (1)	
1800 Symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	202 (2)	222 (20)	293 (15)	262 (12)	274 (23)	199 (10)	191 (5)	205 (2)	
1801 Pijn in keel en borst	7 (0)	9 (4)	18 (5)	33 (4)	17 (6)	13 (3)	8 (1)	8 (0)	
1802 Pijn in buik en bekken	55 (1)	64 (11)	88 (9)	75 (6)	77 (12)	60 (5)	57 (3)	56 (1)	
1803 Onbekende en niet gespecificeerde oorzaken van ziekte	5 (0)	6 (3)	3 (2)	4 (2)	5 (3)	4 (1)	4 (1)	5 (0)	
1804 Overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboriumuitslagen, niet elders geassocieerd	135 (1)	143 (15)	184 (11)	150 (9)	174 (19)	122 (7)	122 (4)	136 (1)	
1900 Ongevalsletsel, vergiftigingen	58 (1)	50 (9)	57 (6)	62 (6)	59 (10)	57 (5)	53 (3)	58 (1)	
1901 Intracraniaal letsel	1 (0)	5 (6)	1 (1)	2 (1)	1 (1)	2 (1)	1 (0)	1 (0)	
1902 Andere verwondingen aan het hoofd	5 (0)	5 (2)	6 (2)	3 (1)	3 (2)	4 (1)	5 (1)	5 (0)	
1903 Fractuur van elleboog en onderarm	5 (0)	2 (1)	4 (1)	3 (1)	3 (2)	4 (1)	5 (1)	5 (0)	
1904 Femurfractuur	0 (0)	0 (0)	0 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1905 Fractuur van onderbeen, inclusief enkel	1 (0)	2 (2)	1 (1)	2 (1)	2 (2)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
1906 Andere verwondingen	24 (1)	15 (3)	18 (3)	22 (3)	22 (6)	17 (3)	21 (2)	23 (1)	
1907 Brandwonden en etsingen	1 (0)	5 (1)	4 (1)	7 (2)	5 (3)	9 (2)	2 (1)	2 (0)	
1908 Vergiftiging door geneesmiddelen en biologische stoffen alsmede toxische gevolgen van stoffen van niet medicinale herkomst	3 (0)	5 (2)	9 (2)	6 (2)	4 (3)	5 (2)	3 (1)	4 (0)	
1909 Complicaties van chirurgische en medische behandeling, niet elders geassocieerd	14 (1)	7 (3)	12 (3)	14 (3)	17 (6)	13 (3)	12 (1)	14 (0)	

Tabel 2 (slot)

Gestandaardiseerd aantal dagopnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)							Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1910 Late gevolgen van letsels, van vergiftigingen en van andere gevolgen van uitwendige oorzaken	2 (0)	1 (1)	1 (1)	2 (1)	1 (1)	2 (1)	2 (1)	2 (0)	
1911 Overige en ongespecificeerde gevolgen van externe oorzaken	1 (0)	2 (2)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (0)	1 (0)	
2000 Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met de gezondheidsdiensten	778 (3)	821 (40)	1 011 (29)	855 (22)	817 (39)	666 (18)	728 (10)	780 (3)	
2001 Medische observatie en evaluatie in verband met verdenking op ziekten en aandoeningen	19 (1)	28 (9)	25 (4)	23 (4)	26 (7)	23 (3)	19 (2)	19 (1)	
2002 Hulpverlening in verband met anticonceptie	212 (2)	179 (23)	419 (20)	391 (14)	331 (25)	189 (10)	186 (5)	216 (2)	
2003 Levendgeboren zuigelingen naar plaats van geboorte	4 (0)	11 (2)	12 (2)	12 (3)	26 (6)	11 (2)	4 (1)	5 (0)	
2004 Overige medische zorg (inclusief radio- en chemotherapie)	232 (2)	209 (20)	147 (12)	108 (8)	83 (13)	118 (9)	225 (5)	225 (2)	
2005 Overige factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten	312 (2)	394 (24)	408 (18)	321 (13)	351 (25)	325 (12)	294 (7)	315 (2)	
Totaal Alle diagnoses van dagopnamen bij vrouwen	4 495 (8)	4 006 (81)	4 944 (59)	4 549 (48)	4 510 (87)	3 919 (42)	3 953 (23)	4 432 (7)	

Tabel 3
Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- code	Omschrijving diagnosegroep	Herkomstgroepering (marge)								Totaal (m)							
		Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen									
100	Infectieuze en parasitaire ziekten	111	(1)	162	(13)	164	(10)	163	(10)	172	(18)	265	(10)	120	(0)	121	(1)
101	Infectieziekten van het maagdarmkanaal uitgezonderd diarree	30	(1)	47	(5)	51	(5)	39	(5)	33	(7)	51	(4)	27	(0)	32	(1)
102	Diarree en gastro-enteritis van verondersteld infectieuze oorsprong	2	(0)	5	(2)	3	(1)	5	(2)	3	(2)	3	(1)	2	(0)	2	(0)
103	Tuberculose	1	(0)	19	(6)	13	(4)	16	(3)	4	(2)	58	(5)	5	(0)	4	(0)
104	Sepsis	7	(0)	5	(2)	7	(2)	11	(3)	9	(4)	5	(1)	7	(0)	7	(0)
105	Ziekten door Humaan Immunodeficiëntievirus [HIV]	6	(0)	8	(4)	3	(2)	12	(3)	27	(8)	32	(4)	14	(0)	8	(0)
106	Overige infectieuze en parasitaire ziekten	65	(1)	78	(9)	87	(7)	79	(7)	96	(13)	115	(7)	65	(0)	68	(1)
200	Nieuwvormingen	204	(2)	144	(19)	203	(14)	162	(11)	196	(22)	179	(10)	187	(0)	200	(2)
201	Kwaadaardige nieuwvormingen van dikke darm	4	(0)	6	(5)	4	(2)	4	(2)	7	(4)	2	(1)	4	(0)	4	(0)
202	Kwaadaardige nieuwvormingen van bronchus en long	13	(0)	11	(7)	25	(6)	15	(3)	19	(9)	8	(2)	16	(0)	14	(0)
203	Kwaadaardige nieuwvormingen van huid	3	(0)	1	(1)	2	(1)	1	(1)	1	(2)	1	(1)	2	(0)	3	(0)
204	Kwaadaardige nieuwvormingen van borst	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
205	Kwaadaardige nieuwvormingen van uterus	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
206	Kwaadaardige nieuwvormingen van eierstok	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
207	Kwaadaardige nieuwvormingen van prostaat	1	(0)	0	(0)	0	(1)	0	(1)	1	(2)	0	(1)	1	(0)	1	(0)
208	Kwaadaardige nieuwvormingen van urineblaas	6	(0)	2	(2)	7	(3)	2	(1)	1	(2)	4	(2)	6	(0)	6	(0)
209	Overige kwaadaardige nieuwvormingen	136	(2)	97	(15)	120	(11)	103	(9)	120	(16)	128	(8)	122	(0)	133	(1)
210	Carcinoom in situ	2	(0)	1	(1)	1	(1)	1	(1)	1	(2)	1	(1)	2	(0)	1	(0)
211	Niet-kwaadaardige nieuwvormingen van darm, rectum, anus en anaal kanaal	2	(0)	1	(1)	1	(1)	2	(1)	4	(3)	2	(1)	1	(0)	2	(0)
212	Leiomyoom van uterus	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
213	Overige niet-kwaadaardige nieuwvormingen	37	(1)	26	(7)	44	(7)	34	(5)	40	(10)	35	(4)	34	(0)	36	(1)
300	Ziekten van bloed en bloedbereidende organen	30	(1)	44	(7)	77	(7)	81	(7)	171	(18)	56	(5)	31	(0)	35	(1)
301	Anemie	11	(0)	25	(6)	47	(5)	60	(6)	143	(16)	35	(3)	12	(0)	15	(0)
302	Overige ziekten van bloed en bloedbereidende organen	19	(1)	19	(3)	30	(4)	21	(4)	28	(9)	21	(3)	20	(0)	20	(1)
400	Endocriene-, voedings-, en stofwisselingsziekten	70	(1)	150	(15)	113	(9)	113	(9)	104	(14)	99	(7)	65	(0)	74	(1)
401	Diabetes	31	(1)	87	(12)	43	(7)	69	(7)	62	(11)	51	(5)	28	(0)	34	(1)
402	Overige endocriene-, voedings-, stofwisselingsziekten	39	(1)	63	(8)	70	(6)	44	(5)	42	(8)	48	(4)	37	(0)	41	(1)
500	Psychische stoornissen	97	(1)	102	(12)	121	(9)	124	(9)	112	(15)	107	(7)	112	(0)	101	(1)
501	Dementie	0	(0)	1	(2)	0	(1)	0	(1)	0	(0)	0	(1)	0	(0)	0	(0)
502	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van alcohol	19	(1)	8	(4)	12	(3)	25	(4)	14	(5)	13	(3)	19	(0)	18	(1)
503	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van andere psycho-actieve middelen	4	(0)	9	(4)	7	(2)	9	(3)	10	(4)	5	(2)	7	(0)	5	(0)
504	Schizofrenie	16	(1)	38	(6)	22	(4)	51	(6)	43	(9)	36	(4)	27	(0)	20	(1)
505	Stemmingsstoornissen (inclusief affectieve stoornissen)	19	(1)	11	(4)	32	(5)	11	(3)	17	(7)	14	(3)	19	(0)	19	(1)
506	Overige psychische stoornissen	39	(1)	35	(7)	50	(6)	29	(4)	29	(7)	39	(4)	42	(0)	39	(1)
600	Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	107	(1)	100	(12)	95	(8)	87	(7)	91	(12)	76	(6)	91	(0)	104	(1)
601	Ziekte van Alzheimer	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
602	Epilepsie	44	(1)	44	(6)	41	(5)	43	(5)	43	(8)	35	(4)	43	(0)	44	(1)
603	TIA, passagère cerebrale ischemie en verwante syndromen	3	(0)	3	(3)	3	(2)	4	(2)	3	(3)	3	(1)	3	(0)	3	(0)
604	Cerebrale paralyse	4	(0)	7	(4)	4	(1)	3	(1)	4	(3)	3	(1)	4	(0)	4	(0)
605	Overige ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	55	(1)	46	(9)	47	(6)	37	(5)	41	(8)	35	(4)	42	(0)	53	(1)
700	Ziekten van oog en adnexe	46	(1)	55	(10)	50	(6)	70	(7)	66	(12)	57	(5)	46	(0)	47	(1)
701	Cataract	7	(0)	7	(4)	13	(4)	15	(3)	12	(6)	10	(3)	8	(0)	7	(0)
702	Overige ziekten van oog en adnexe	39	(1)	48	(9)	37	(5)	55	(6)	54	(11)	47	(5)	38	(0)	39	(1)
800	Ziekten van oor en processus mastoideus	87	(1)	86	(11)	137	(10)	63	(6)	44	(8)	97	(6)	67	(0)	85	(1)
900	Ziekten van hart en vaatstelsel	340	(2)	268	(27)	558	(25)	501	(19)	310	(27)	296	(3)	324	(0)	342	(2)
901	Hypertensieve ziekten	7	(0)	6	(4)	17	(4)	22	(4)	24	(8)	16	(3)	9	(0)	8	(0)
902	Angina pectoris	28	(1)	15	(7)	62	(9)	47	(6)	20	(7)	22	(4)	28	(0)	29	(1)
903	Acuut myocard infarct	49	(1)	36	(11)	90	(10)	99	(9)	35	(9)	46	(5)	52	(0)	50	(1)
904	Overige ischemische hartziekten	70	(1)	40	(12)	164	(14)	135	(10)	46	(11)	61	(6)	74	(0)	72	(1)
905	Pulmonale hartziekten en ziekten van longvaten	9	(0)	6	(4)	8	(3)	12	(3)	13	(5)	8	(2)	8	(0)	9	(0)
906	Geleidings- en hartritmestoornissen	44	(1)	36	(10)	43	(7)	24	(4)	36	(9)	19	(3)	33	(0)	42	(1)
907	Hartfalen	7	(0)	19	(8)	26	(6)	22	(4)	14	(6)	9	(2)	7	(0)	7	(0)
908	Cerebrovasculaire ziekten	21	(1)	11	(5)	21	(5)	41	(6)	26	(8)	23	(4)	19	(0)	21	(1)
909	Atherosclerose	5	(0)	2	(2)	6	(3)	5	(2)	2	(2)	3	(1)	4	(0)	5	(0)
910	Varices van onderste extremiteiten	21	(1)	11	(6)	21	(4)	14	(3)	6	(4)	15	(3)	19	(0)	21	(1)
911	Overige ziekten van hart- en vaatstelsel	79	(1)	88	(14)	101	(10)	80	(7)	89	(14)	75	(6)	72	(0)	79	(1)
1000	Ziekten van ademhalingsstelsel	519	(3)	807	(30)	1 032	(25)	592	(18)	656	(33)	676	(16)	495	(0)	545	(3)
1001	Acute infecties van bovenste luchtwegen en influenza	44	(1)	79	(8)	71	(5)	50	(5)	54	(9)	57	(4)	40	(0)	46	(1)
1002	Pneumonie	63	(1)	118	(12)	94	(7)	111	(8)	138	(16)	85	(6)	61	(0)	68	(1)
1003	Overige acute infecties van onderste luchtwegen	30	(1)	50	(5)	45	(4)	28	(4)	35	(7)	29	(3)	24	(0)	31	(1)
1004	Chronische aandoeningen van tonsillen en adenoid	99	(1)	152	(12)	218	(11)	100	(7)	118	(13)	138	(7)	101	(0)	105	(1)
1005	Andere aandoeningen van neus en neusbijholten	173	(2)	215	(19)	433	(17)	136	(9)	129	(16)	244	(10)	158	(0)	180	(2)
1006	Chronische obstructieve longaandoeningen en bronchiëctasie	21	(1)	41	(9)	42	(6)	39	(5)	39	(9)	26	(3)	21	(0)	22	(1)
1007	Astma	41	(1)	87	(8)	57	(5)	70	(6)	79	(10)	51	(4)	46	(0)	44	(1)
1008	Overige ziekten van ademhalingsstsel	48	(1)	66	(9)	73	(7)	58	(6)	65	(10)	45	(4)	44	(0)	49	(1)
1100	Ziekten van spijsverteringsstelsel	544	(3)	639	(33)	779	(24)	577	(19)	580	(33)	581	(16)	489	(0)	548	(3)
1101	Aandoeningen van gebit en steunweefsels	19	(1)	10	(2)	14	(3)	16	(3)	19	(6)	12	(2)	18	(0)	19	(1)
1102	Overige ziekten van mondholte, speekselklieren en kaken	9	(0)	19	(6)	17	(3)	10	(2)	12	(5)	11	(2)	11	(0)	10	(0)
1103	Aandoeningen van slokdarm	22	(1)	18	(4)	14	(2)	19	(3)	16	(5)	18	(3)	15	(0)	21	(1)
1104	Peptische ulcus	8	(0)	24	(7)	27	(5)	25	(4)	23	(7)	27	(4)	10	(0)	10	(0)
1105	Dyspepsie en overige ziekten van maag en duodenum	8	(0)	20	(6)	20	(4)	16	(3)	10	(4)	17	(3)	9	(0)	9	(0)

Tabel 3 (vervolg)
Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)							Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1106 Ziekten van de appendix	119 (1)	131 (12)	134 (9)	71 (6)	90 (12)	98 (6)	105 (0)	116 (1)	
1107 Hernia inguinalis	116 (1)	76 (12)	185 (12)	78 (7)	96 (14)	97 (7)	92 (0)	113 (1)	
1108 Overige buikbreuken	19 (1)	15 (6)	29 (6)	13 (3)	22 (7)	18 (3)	15 (0)	19 (1)	
1109 Ziekte van Crohn en colitis ulcerosa	17 (1)	20 (6)	12 (3)	27 (4)	16 (6)	9 (2)	17 (0)	17 (1)	
1110 Overige niet-infectieuze gastro-enteritis en colitis	39 (1)	61 (8)	67 (5)	51 (5)	46 (8)	51 (4)	37 (0)	41 (1)	
1111 Paralytische ileus en darmobstructie zonder hernia	15 (1)	18 (5)	22 (4)	22 (4)	20 (6)	13 (2)	14 (0)	15 (0)	
1112 Divertikelziekte	9 (0)	0 (1)	2 (1)	6 (2)	5 (3)	5 (2)	7 (0)	9 (0)	
1113 Ziekten van anus en rectum	49 (1)	110 (15)	88 (9)	85 (8)	69 (12)	88 (6)	48 (0)	53 (1)	
1114 Overige darmziekten	18 (1)	19 (4)	27 (4)	17 (3)	26 (6)	15 (2)	14 (0)	18 (1)	
1115 Alcoholische leverziekte	5 (0)	2 (3)	1 (1)	6 (2)	7 (4)	6 (2)	5 (0)	5 (0)	
1116 Overige leverziekten	8 (0)	9 (4)	18 (4)	21 (4)	10 (5)	25 (4)	10 (0)	9 (0)	
1117 Cholelithiasis	27 (1)	40 (11)	46 (7)	23 (4)	30 (8)	27 (4)	25 (0)	27 (1)	
1118 Overige ziekten van galblaas en galwegen	8 (0)	10 (5)	16 (4)	8 (2)	10 (5)	10 (2)	8 (0)	8 (0)	
1119 Ziekten van pancreas	17 (1)	17 (7)	23 (5)	43 (5)	35 (9)	18 (3)	17 (0)	18 (1)	
1120 Overige ziekten van spijsverteringsstelsel	13 (0)	21 (7)	20 (4)	21 (4)	19 (6)	17 (3)	15 (0)	14 (0)	
1200 Ziekten van huid en subcutis	86 (1)	108 (11)	179 (11)	116 (8)	108 (14)	105 (7)	86 (0)	91 (1)	
1201 Infecties van huid en subcutis	59 (1)	74 (9)	118 (8)	54 (6)	50 (9)	65 (5)	55 (0)	61 (1)	
1202 Dermatitis, eczeem en papulosquameuze dermatosen	10 (0)	14 (3)	16 (4)	34 (5)	21 (6)	13 (2)	14 (0)	11 (0)	
1203 Overige ziekten van huid en subcutis	18 (1)	21 (6)	45 (7)	29 (4)	38 (9)	26 (3)	18 (0)	19 (1)	
1300 Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	504 (3)	337 (25)	447 (19)	355 (15)	410 (28)	294 (11)	393 (0)	481 (2)	
1301 Coxartrose	6 (0)	2 (2)	4 (2)	3 (2)	6 (4)	4 (1)	5 (0)	6 (0)	
1302 Gonartrose	8 (0)	3 (3)	2 (1)	5 (2)	8 (4)	3 (1)	5 (0)	7 (0)	
1303 Dérangement interne van knie	71 (1)	30 (7)	29 (5)	50 (6)	50 (10)	29 (4)	52 (0)	66 (1)	
1304 Andere artropathieën	85 (1)	60 (10)	55 (6)	67 (6)	69 (11)	47 (4)	67 (0)	80 (1)	
1305 Systeemziekten van bindweefsel	4 (0)	4 (3)	8 (3)	8 (2)	7 (3)	9 (2)	3 (0)	4 (0)	
1306 Deformerende dorsopathieën en spondylopathieën	10 (0)	8 (4)	15 (4)	12 (3)	8 (4)	7 (2)	9 (0)	10 (0)	
1307 Aandoeningen van tussenwervelschijven	148 (1)	83 (14)	144 (12)	77 (7)	81 (13)	64 (6)	105 (0)	139 (1)	
1308 Dorsalgie	6 (0)	4 (3)	10 (3)	5 (2)	3 (3)	4 (1)	4 (0)	6 (0)	
1309 Aandoeningen van weke delen	16 (1)	12 (5)	16 (4)	15 (3)	14 (5)	11 (2)	13 (0)	15 (0)	
1310 Overige ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	151 (2)	131 (15)	165 (11)	112 (8)	164 (18)	117 (7)	130 (0)	148 (1)	
1400 Ziekten van urogenitaalstelsel	149 (2)	197 (20)	268 (15)	196 (11)	199 (19)	177 (9)	139 (0)	154 (1)	
1401 Glomerulaire aandoeningen en tubulo-interstitiële nierziekten	19 (1)	28 (7)	29 (5)	28 (4)	23 (6)	23 (3)	19 (0)	20 (1)	
1402 Nierinsufficiëntie	10 (0)	21 (8)	23 (5)	31 (5)	32 (8)	24 (3)	12 (0)	11 (0)	
1403 Urolithiasis	31 (1)	61 (11)	101 (9)	28 (4)	30 (8)	42 (4)	31 (0)	33 (1)	
1404 Overige aandoeningen van nier en urinewegen	32 (1)	38 (9)	39 (5)	41 (5)	39 (9)	33 (4)	27 (0)	32 (1)	
1405 Prostaathyperplasie	2 (0)	1 (2)	6 (3)	2 (1)	1 (2)	2 (1)	1 (0)	2 (0)	
1406 Overige ziekten van de mannelijke geslachtsorganen	48 (1)	40 (8)	64 (7)	54 (6)	61 (10)	47 (4)	43 (0)	48 (1)	
1407 Aandoeningen van de borst	7 (0)	5 (2)	6 (2)	11 (3)	13 (5)	6 (2)	6 (0)	7 (0)	
1408 Ontstekingsprocessen vann vrouwelijke organen in bekken	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1409 Menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1410 Overige aandoeningen van urogenitaal stelsel	1 (0)	3 (4)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	1 (0)	
1500 Zwangerschap, bevalling en kraambed	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1501 Medische abortus	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1502 Overige zwangerschap eindigend in misgeboorte	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1503 Complicaties zwangerschap voornamelijk in de antenatale periode	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1504 Complicaties van bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1505 Spontane enkelvoudige bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1506 Overige bevalling	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1507 Complicaties hoofdzakelijk verband houdend met het kraambed	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1508 Overige obstetrische aandoeningen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	
1600 Bepaalde aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode	633 (3)	589 (13)	575 (12)	692 (16)	624 (24)	645 (10)	589 (0)	628 (2)	
1601 Stoorissen gerelateerd aan korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht	118 (1)	99 (6)	110 (6)	161 (9)	150 (14)	101 (5)	98 (0)	116 (1)	
1602 Overige aandoeningen ontstaan in de perinatale periode	515 (2)	490 (12)	465 (11)	531 (15)	475 (22)	544 (10)	491 (0)	512 (2)	
1700 Congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoom-afwijkingen	146 (2)	130 (8)	156 (8)	122 (8)	108 (12)	126 (6)	122 (0)	143 (1)	
1800 Symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	338 (2)	394 (24)	581 (21)	448 (17)	425 (28)	388 (13)	326 (0)	349 (2)	
1801 Pijn in keel en borst	62 (1)	54 (12)	105 (11)	110 (9)	74 (13)	60 (6)	59 (0)	63 (1)	
1802 Pijn in buik en bekken	47 (1)	64 (9)	83 (8)	57 (6)	65 (11)	59 (5)	46 (0)	48 (1)	
1803 Onbekende en niet gespecificeerde oorzaken van ziekte	6 (0)	10 (4)	8 (3)	7 (2)	8 (4)	10 (2)	6 (0)	6 (0)	
1804 Overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	223 (2)	267 (19)	386 (16)	274 (13)	278 (22)	259 (10)	216 (0)	231 (2)	
1900 Ongevalsletsel, vergiftigingen	653 (3)	755 (30)	746 (22)	706 (21)	890 (39)	614 (16)	621 (0)	658 (3)	
1901 Intracraniaal letsel	85 (1)	105 (11)	94 (7)	87 (7)	116 (13)	86 (6)	81 (0)	85 (1)	
1902 Andere verwondingen aan het hoofd	50 (1)	67 (7)	59 (6)	56 (6)	69 (11)	50 (4)	50 (0)	51 (1)	
1903 Fractuur van elleboog en onderarm	43 (1)	45 (6)	40 (4)	31 (4)	37 (8)	36 (4)	39 (0)	42 (1)	
1904 Femurfractuur	26 (1)	24 (5)	22 (4)	17 (3)	30 (7)	15 (2)	22 (0)	25 (1)	
1905 Fractuur van onderbeen, inclusief enkel	79 (1)	67 (8)	59 (6)	69 (6)	93 (12)	58 (5)	68 (0)	77 (1)	
1906 Andere verwondingen	229 (2)	274 (19)	254 (13)	245 (12)	314 (24)	203 (9)	220 (0)	231 (2)	
1907 Brandwonden en etsingen	11 (0)	22 (4)	25 (4)	17 (3)	21 (6)	18 (3)	13 (0)	13 (0)	
1908 Vergiftiging door geneesmiddelen en biologische stoffen alsmede toxische gevolgen van stoffen van niet medicinale herkomst	53 (1)	59 (8)	92 (7)	92 (8)	89 (13)	69 (5)	60 (0)	56 (1)	
1909 Complicaties van chirurgische en medische behandeling, niet elders geassocieerd	64 (1)	71 (12)	83 (8)	75 (7)	98 (14)	60 (5)	56 (0)	64 (1)	

Tabel 3 (slot)

Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij mannen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)							Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen		
1910 Late gevolgen van letsels, van vergiftigingen en van andere gevolgen van uitwendige oorzaken	5 (0)	9 (4)	6 (2)	5 (2)	9 (4)	8 (2)	4 (0)	5 (0)	
1911 Overige en ongespecificeerde gevolgen van externe oorzaken	8 (0)	14 (3)	12 (3)	14 (3)	14 (5)	11 (2)	8 (0)	9 (0)	
2000 Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met de gezondheidsdiensten	696 (3)	740 (21)	850 (19)	770 (19)	764 (31)	753 (14)	674 (0)	707 (3)	
2001 Medische observatie en evaluatie in verband met verdenking op ziekten en aandoeningen	38 (1)	45 (7)	56 (6)	46 (5)	50 (9)	47 (4)	39 (0)	40 (1)	
2002 Hulpverlening in verband met anticonceptie	2 (0)	0 (0)	0 (1)	1 (1)	1 (2)	1 (0)	1 (0)	1 (0)	
2003 Levendgeboren zuigelingen naar plaats van geboorte	435 (2)	458 (12)	481 (11)	481 (14)	459 (22)	474 (9)	424 (0)	440 (2)	
2004 Overige medische zorg (inclusief radio- en chemotherapie)	37 (1)	32 (8)	48 (7)	36 (5)	33 (8)	23 (3)	35 (0)	37 (1)	
2005 Overige factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten	184 (2)	205 (15)	265 (13)	207 (11)	221 (20)	208 (9)	176 (0)	189 (2)	
Totaal Alle diagnoses van klinische opnamen bij mannen	5 358 (8)	5 806 (81)	7 133 (64)	5 937 (52)	6 030 (92)	5 590 (42)	4 978 (0)	5 411 (7)	

Tabel 4
Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code		Herkomstgroepering (<i>marge</i>)								Totaal (<i>m</i>)							
		Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen									
100	Infectieuze en parasitaire ziekten	87	(1)	135	(12)	139	(9)	120	(8)	123	(14)	197	(9)	90	(4)	95	(1)
101	Infectieziekten van het maagdarmkanaal uitgezonderd diarree	27	(1)	45	(6)	49	(5)	31	(4)	32	(7)	37	(4)	27	(2)	29	(1)
102	Diarree en gastro-enteritis van verondersteld infectieuze oorsprong	2	(0)	3	(1)	3	(1)	3	(1)	2	(2)	3	(1)	2	(1)	2	(0)
103	Tuberculose	1	(0)	15	(5)	8	(3)	9	(2)	3	(2)	51	(5)	3	(1)	3	(0)
104	Sepsis	5	(0)	5	(2)	7	(2)	9	(2)	12	(5)	6	(2)	5	(1)	5	(0)
105	Ziekten door Humaan Immunodeficiëntievirus [HIV]	1	(0)	5	(5)	1	(1)	3	(1)	7	(4)	24	(3)	3	(1)	2	(0)
106	Overige infectieuze en parasitaire ziekten	51	(1)	63	(8)	73	(7)	64	(6)	67	(10)	76	(6)	50	(3)	53	(1)
200	Nieuwvormingen	432	(3)	316	(29)	387	(21)	558	(19)	632	(38)	458	(17)	424	(8)	435	(2)
201	Kwaadaardige nieuwvormingen van dikke darm	4	(0)	1	(1)	3	(2)	3	(2)	2	(2)	2	(1)	4	(1)	4	(0)
202	Kwaadaardige nieuwvormingen van bronchus en long	15	(1)	12	(7)	4	(3)	5	(2)	2	(2)	6	(2)	15	(1)	14	(0)
203	Kwaadaardige nieuwvormingen van huid	4	(0)	1	(1)	1	(1)	1	(1)	2	(2)	0	(0)	2	(1)	3	(0)
204	Kwaadaardige nieuwvormingen van borst	66	(1)	44	(12)	37	(7)	38	(5)	50	(11)	46	(6)	62	(3)	64	(1)
205	Kwaadaardige nieuwvormingen van uterus	15	(1)	8	(5)	19	(5)	25	(4)	14	(5)	19	(4)	21	(2)	16	(1)
206	Kwaadaardige nieuwvormingen van eierstok	15	(1)	4	(2)	12	(4)	7	(2)	20	(7)	12	(3)	15	(1)	15	(0)
207	Kwaadaardige nieuwvormingen van prostaat	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
208	Kwaadaardige nieuwvormingen van urineblaas	2	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(3)	0	(0)	2	(1)	2	(0)
209	Overige kwaadaardige nieuwvormingen	112	(1)	100	(14)	105	(10)	119	(9)	80	(13)	107	(8)	104	(4)	111	(1)
210	Carcinoom in situ	17	(1)	4	(2)	9	(3)	19	(3)	21	(7)	16	(3)	20	(2)	17	(1)
211	Niet-kwaadaardige nieuwvormingen van darm, rectum, anus en anaal kanaal	2	(0)	1	(1)	1	(1)	1	(1)	1	(1)	2	(1)	1	(1)	2	(0)
212	Leiomyoom van uterus	100	(1)	72	(16)	109	(12)	257	(13)	349	(28)	169	(11)	102	(4)	107	(1)
213	Overige niet-kwaadaardige nieuwvormingen	80	(1)	67	(13)	87	(9)	84	(7)	91	(14)	79	(7)	77	(3)	80	(1)
300	Ziekten van bloed en bloedbereidende organen	32	(1)	74	(14)	96	(9)	155	(9)	96	(13)	91	(7)	33	(2)	39	(1)
301	Anemie	14	(1)	41	(10)	69	(8)	117	(8)	76	(11)	64	(6)	16	(2)	21	(1)
302	Overige ziekten van bloed en bloedbereidende organen	17	(1)	34	(10)	27	(4)	37	(5)	19	(6)	27	(4)	17	(2)	19	(1)
400	Endocriene-, voedings-, en stofwisselingsziekten	120	(1)	188	(20)	200	(14)	212	(11)	213	(20)	125	(8)	114	(4)	125	(1)
401	Diabetes	29	(1)	81	(14)	68	(9)	76	(7)	71	(11)	36	(5)	27	(2)	31	(1)
402	Overige endocriene-, voedings-, stofwisselingsziekten	91	(1)	107	(14)	131	(10)	137	(9)	142	(17)	90	(7)	87	(4)	94	(1)
500	Psychische stoornissen	147	(2)	136	(17)	164	(12)	107	(8)	118	(15)	103	(7)	149	(5)	146	(1)
501	Dementie	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
502	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van alcohol	8	(0)	3	(2)	0	(1)	5	(2)	7	(3)	5	(2)	10	(1)	8	(0)
503	Psychische stoornissen en gedragsstoornissen door gebruik van andere psycho-actieve middelen	3	(0)	3	(2)	4	(1)	3	(1)	3	(2)	2	(1)	5	(1)	3	(0)
504	Schizofrenie	16	(1)	30	(9)	18	(4)	30	(4)	36	(8)	27	(4)	21	(2)	17	(1)
505	Stemmingsstoornissen (inclusief affectieve stoornissen)	45	(1)	32	(9)	53	(7)	26	(4)	23	(7)	21	(4)	41	(2)	44	(1)
506	Overige psychische stoornissen	76	(1)	67	(11)	90	(9)	43	(5)	50	(10)	49	(5)	73	(3)	74	(1)
600	Ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	130	(1)	85	(10)	109	(9)	93	(7)	115	(14)	82	(6)	102	(4)	124	(1)
601	Ziekte van Alzheimer	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)
602	Epilepsie	36	(1)	35	(5)	37	(5)	29	(4)	38	(7)	29	(4)	31	(2)	35	(1)
603	TIA, passagère cerebrale ischemie en verwante syndromen	4	(0)	1	(2)	4	(2)	5	(2)	4	(3)	3	(1)	4	(1)	4	(0)
604	Cerebrale paralyse	5	(0)	4	(2)	3	(1)	4	(2)	8	(4)	4	(1)	5	(1)	5	(0)
605	Overige ziekten van zenuwstelsel en zintuigen	85	(1)	45	(9)	65	(7)	55	(6)	66	(11)	46	(5)	63	(3)	80	(1)
700	Ziekten van oog en adnexe	41	(1)	54	(10)	70	(8)	69	(7)	54	(11)	46	(5)	36	(2)	42	(1)
701	Cataract	7	(0)	3	(3)	14	(4)	19	(4)	10	(5)	10	(3)	5	(1)	7	(0)
702	Overige ziekten van oog en adnexe	34	(1)	51	(9)	56	(7)	50	(5)	44	(9)	36	(5)	30	(2)	35	(1)
800	Ziekten van oor en processus mastoideus	76	(1)	86	(11)	137	(10)	59	(6)	30	(7)	84	(6)	57	(3)	75	(1)
900	Ziekten van hart en vaatstelsel	257	(2)	217	(26)	319	(18)	334	(14)	254	(23)	200	(11)	225	(5)	255	(2)
901	Hypertensieve ziekten	9	(0)	8	(7)	24	(5)	28	(4)	42	(10)	17	(3)	9	(1)	10	(0)
902	Angina pectoris	11	(0)	12	(8)	18	(5)	21	(4)	11	(5)	10	(3)	11	(1)	11	(0)
903	Acuut myocard infarct	12	(0)	7	(6)	11	(4)	19	(4)	5	(3)	6	(2)	10	(1)	12	(0)
904	Overige ischemische hartziekten	18	(1)	8	(6)	26	(6)	46	(6)	18	(7)	12	(3)	18	(2)	19	(1)
905	Pulmonale hartziekten en ziekten van longvaten	18	(1)	11	(6)	16	(4)	28	(4)	26	(7)	15	(3)	15	(1)	18	(1)
906	Geleidings- en hartritme stoornissen	25	(1)	30	(10)	35	(6)	24	(4)	17	(6)	21	(4)	24	(2)	25	(1)
907	Hartfalen	4	(0)	8	(5)	17	(4)	17	(3)	11	(5)	9	(3)	5	(1)	5	(0)
908	Cerebrovasculaire ziekten	26	(1)	8	(4)	23	(5)	40	(5)	39	(10)	19	(3)	25	(2)	26	(1)
909	Atherosclerose	5	(0)	0	(0)	2	(1)	2	(1)	5	(4)	1	(1)	3	(1)	4	(0)
910	Varices van onderste extremiteiten	58	(1)	43	(11)	60	(8)	34	(5)	14	(5)	24	(4)	46	(2)	55	(1)
911	Overige ziekten van hart- en vaatstelsel	71	(1)	82	(14)	86	(9)	76	(7)	67	(12)	66	(6)	60	(3)	71	(1)
1000	Ziekten van ademhalingsstelsel	504	(3)	704	(29)	847	(24)	513	(17)	567	(30)	505	(15)	477	(9)	514	(3)
1001	Acute infecties van bovenste luchtwegen en influenza	31	(1)	52	(6)	58	(6)	36	(4)	47	(8)	37	(4)	28	(2)	33	(1)
1002	Pneumonie	54	(1)	86	(10)	81	(7)	75	(6)	73	(11)	63	(5)	56	(3)	57	(1)
1003	Overige acute infecties van onderste luchtwegen	23	(1)	29	(4)	30	(4)	22	(3)	30	(6)	20	(2)	18	(2)	23	(1)
1004	Chronische aandoeningen van tonsillen en adenoid	182	(2)	265	(16)	277	(13)	153	(9)	179	(16)	175	(9)	170	(5)	183	(2)
1005	Andere aandoeningen van neus en neusbijholten	126	(1)	143	(17)	265	(14)	96	(7)	91	(13)	117	(8)	108	(4)	126	(1)
1006	Chronische obstructieve longaandoeningen en bronchiëctasie	24	(1)	23	(6)	45	(7)	24	(4)	36	(8)	17	(3)	22	(2)	24	(1)
1007	Astma	38	(1)	72	(10)	59	(7)	70	(6)	85	(12)	48	(4)	50	(3)	41	(1)
1008	Overige ziekten van ademhalingsstelsel	27	(1)	36	(7)	34	(5)	39	(5)	27	(7)	29	(4)	25	(2)	28	(1)
1100	Ziekten van spijsverteringsstelsel	517	(3)	800	(43)	724	(25)	539	(17)	576	(32)	488	(16)	464	(8)	519	(3)
1101	Aandoeningen van gebit en steunweefsels	33	(1)	15	(3)	20	(4)	25	(4)	24	(7)	18	(3)	28	(2)	32	(1)
1102	Overige ziekten van mondholte, speekselklieren en kaken	9	(0)	13	(4)	13	(3)	12	(3)	17	(5)	12	(2)	9	(1)	10	(0)
1103	Aandoeningen van slokdarm	14	(1)	17	(4)	13	(3)	17	(3)	13	(5)	12	(2)	10	(1)	14	(0)
1104	Peptische ulcus	4	(0)	3	(3)	8	(3)	6	(2)	3	(3)	6	(2)	5	(1)	4	(0)
1105	Dyspepsie en overige ziekten van maag en duodenum	8	(0)	17	(5)	21	(5)	13	(3)	14	(5)	12	(2)	7	(1)	9	(0)

Tabel 4 (vervolg)
Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (marge)								Totaal (m)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen			
1106 Ziekten van de appendix	119 (1)	101 (11)	100 (8)	70 (6)	83 (12)	77 (6)	101 (4)	114 (1)		
1107 Hernia inguinalis	11 (0)	12 (5)	19 (4)	10 (2)	18 (6)	11 (2)	10 (1)	11 (0)		
1108 Overige buikbreuken	17 (1)	65 (15)	78 (10)	23 (4)	35 (9)	23 (4)	16 (2)	19 (1)		
1109 Ziekte van Crohn en colitis ulcerosa	29 (1)	21 (6)	19 (4)	38 (5)	29 (7)	17 (3)	26 (2)	28 (1)		
1110 Overige niet-infectieuze gastro-enteritis en colitis	40 (1)	50 (8)	56 (5)	48 (5)	44 (8)	44 (4)	35 (3)	41 (1)		
1111 Paralytische ileus en darmobstructie zonder hernia	17 (1)	21 (9)	15 (4)	23 (4)	19 (6)	16 (3)	17 (2)	17 (1)		
1112 Divertikelziekte	7 (0)	2 (2)	3 (2)	5 (2)	7 (4)	4 (2)	5 (1)	7 (0)		
1113 Ziekten van anus en rectum	27 (1)	41 (9)	41 (6)	41 (5)	30 (7)	32 (4)	25 (2)	28 (1)		
1114 Overige darmziekten	24 (1)	28 (8)	26 (4)	21 (3)	19 (5)	18 (3)	19 (2)	23 (1)		
1115 Alcoholische leverziekte	3 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (1)	2 (2)	1 (1)	4 (1)	3 (0)		
1116 Overige leverziekten	7 (0)	24 (11)	10 (3)	17 (3)	12 (5)	16 (3)	6 (1)	7 (0)		
1117 Cholelithiasis	109 (1)	299 (28)	219 (15)	117 (8)	152 (17)	125 (8)	101 (4)	113 (1)		
1118 Overige ziekten van galblaas en galwegen	15 (1)	35 (10)	30 (6)	16 (3)	23 (7)	18 (3)	13 (1)	15 (0)		
1119 Ziekten van pancreas	10 (0)	21 (8)	13 (4)	14 (3)	8 (4)	12 (3)	12 (1)	11 (0)		
1120 Overige ziekten van spijsverteringsstelsel	15 (1)	14 (4)	19 (4)	22 (4)	27 (7)	15 (3)	14 (1)	15 (0)		
1200 Ziekten van huid en subcutis	77 (1)	87 (15)	103 (9)	118 (8)	115 (14)	79 (6)	81 (3)	80 (1)		
1201 Infecties van huid en subcutis	30 (1)	34 (6)	48 (5)	40 (5)	41 (8)	32 (4)	31 (2)	31 (1)		
1202 Dermatitis, eczeem en papulosquameuze dermatosen	11 (0)	11 (3)	15 (4)	27 (4)	20 (5)	11 (2)	15 (2)	12 (0)		
1203 Overige ziekten van huid en subcutis	37 (1)	42 (13)	40 (6)	52 (5)	55 (10)	36 (4)	36 (2)	38 (1)		
1300 Ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	485 (3)	267 (28)	398 (19)	374 (15)	365 (26)	239 (12)	384 (7)	461 (2)		
1301 Coxartrose	8 (0)	3 (2)	6 (2)	4 (2)	6 (4)	4 (2)	6 (1)	7 (0)		
1302 Gonartrose	7 (0)	2 (3)	4 (2)	6 (2)	10 (5)	4 (2)	5 (1)	7 (0)		
1303 Dérmangement interne van knie	37 (1)	10 (10)	12 (4)	14 (3)	19 (6)	13 (3)	27 (2)	33 (1)		
1304 Andere artropathieën	86 (1)	44 (9)	51 (7)	62 (6)	62 (11)	43 (5)	64 (3)	80 (1)		
1305 Systeemziekten van bindweefsel	8 (0)	16 (4)	18 (4)	58 (6)	49 (9)	22 (3)	12 (1)	11 (0)		
1306 Deformerende dorsopathieën en spondylopathieën	10 (0)	13 (9)	12 (4)	10 (3)	11 (5)	5 (2)	10 (1)	10 (0)		
1307 Aandoeningen van tussenwervelschijven	122 (1)	48 (14)	93 (10)	61 (6)	53 (11)	37 (5)	85 (3)	113 (1)		
1308 Dorsalgie	8 (0)	6 (4)	9 (3)	7 (2)	5 (3)	5 (2)	6 (1)	7 (0)		
1309 Aandoeningen van weke delen	16 (1)	11 (5)	14 (4)	19 (3)	16 (5)	8 (2)	13 (1)	16 (0)		
1310 Overige ziekten van botspierstelsel en bindweefsel	183 (2)	115 (16)	180 (13)	132 (9)	135 (16)	99 (8)	156 (5)	176 (2)		
1400 Ziekten van urogenitaalstelsel	503 (3)	424 (31)	628 (24)	688 (20)	727 (37)	506 (16)	464 (8)	506 (3)		
1401 Glomerulaire aandoeningen en tubulo-interstitiële nierziekten	29 (1)	44 (8)	54 (6)	43 (5)	34 (8)	37 (4)	29 (2)	30 (1)		
1402 Nierinsufficiëntie	8 (0)	13 (9)	21 (5)	27 (4)	30 (8)	16 (3)	9 (1)	9 (0)		
1403 Urolithiasis	21 (1)	33 (8)	57 (7)	21 (4)	35 (9)	19 (3)	17 (2)	21 (1)		
1404 Overige aandoeningen van nier en urinewegen	46 (1)	42 (10)	87 (9)	48 (5)	34 (8)	47 (5)	40 (2)	47 (1)		
1405 Prostaathyperplasie	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
1406 Overige ziekten van de mannelijke geslachtsorganen	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)		
1407 Aandoeningen van de borst	123 (1)	61 (11)	85 (8)	141 (9)	178 (18)	72 (6)	97 (4)	118 (1)		
1408 Ontstekingsprocessen van vrouwelijke organen in bekken	39 (1)	50 (9)	60 (7)	105 (7)	97 (13)	75 (6)	55 (3)	45 (1)		
1409 Menstruele, menopauzale en overige aandoeningen aan vrouwelijke geslachtsorganen	86 (1)	50 (13)	104 (11)	107 (8)	101 (14)	63 (6)	73 (3)	85 (1)		
1410 Overige aandoeningen van urogenitaal stelsel	151 (2)	132 (17)	161 (13)	198 (11)	218 (20)	178 (10)	143 (4)	153 (1)		
1500 Zwangerschap, bevalling en kraambed	2 266 (6)	4 465 (74)	3 184 (42)	2 774 (36)	2 975 (67)	3 606 (38)	2 101 (16)	2 372 (5)		
1501 Medische abortus	5 (0)	13 (5)	16 (3)	16 (3)	17 (5)	20 (3)	8 (1)	7 (0)		
1502 Overige zwangerschap eindigend in misgeboorte	108 (1)	311 (23)	208 (12)	182 (10)	207 (19)	235 (10)	116 (4)	120 (1)		
1503 Complicaties zwangerschap voornamelijk in de antenatale periode	1 555 (5)	2 869 (59)	2 058 (34)	1 810 (29)	2 007 (56)	2 356 (31)	1 395 (13)	1 612 (4)		
1504 Complicaties van bevalling	449 (3)	624 (27)	419 (15)	383 (14)	402 (25)	600 (16)	423 (7)	452 (2)		
1505 Spontane enkelvoudige bevalling	46 (1)	222 (16)	235 (12)	154 (9)	119 (14)	149 (8)	58 (3)	61 (1)		
1506 Overige bevalling	7 (0)	8 (3)	7 (2)	6 (2)	5 (3)	10 (2)	6 (1)	7 (0)		
1507 Complicaties hoofdzakelijk verband houdend met het kraambed	19 (1)	58 (9)	33 (5)	25 (4)	34 (7)	32 (4)	19 (2)	20 (1)		
1508 Overige obstetrische aandoeningen	77 (1)	362 (24)	208 (12)	197 (10)	184 (18)	205 (10)	77 (3)	92 (1)		
1600 Bepaalde aandoeningen die hun oorsprong hebben in de perinatale periode	555 (3)	510 (12)	487 (12)	616 (15)	577 (24)	568 (10)	523 (9)	551 (2)		
1601 Stoornissen gerelateerd aan korte zwangerschapsduur en laag geboortegewicht	101 (1)	81 (6)	96 (6)	143 (9)	142 (14)	93 (5)	90 (5)	100 (1)		
1602 Overige aandoeningen ontstaan in de perinatale periode	454 (2)	429 (11)	390 (11)	472 (14)	435 (22)	476 (10)	434 (9)	451 (2)		
1700 Congenitale afwijkingen, misvormingen en chromosoomafwijkingen	113 (1)	101 (8)	121 (8)	99 (7)	87 (11)	104 (6)	98 (4)	111 (1)		
1800 Symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	362 (2)	479 (27)	609 (22)	482 (17)	479 (29)	401 (14)	347 (7)	372 (2)		
1801 Pijn in keel en borst	41 (1)	36 (10)	79 (10)	79 (7)	64 (12)	32 (4)	40 (2)	42 (1)		
1802 Pijn in buik en bekken	105 (1)	157 (16)	180 (12)	139 (9)	166 (17)	127 (8)	103 (4)	109 (1)		
1803 Onbekende en niet gespecificeerde oorzaken van ziekte	6 (0)	7 (3)	9 (3)	10 (2)	8 (4)	11 (2)	5 (1)	6 (0)		
1804 Overige symptomen, afwijkende klinische bevindingen en laboratoriumuitslagen, niet elders geassocieerd	209 (2)	278 (20)	341 (16)	254 (12)	242 (21)	232 (10)	199 (6)	215 (2)		
1900 Ongevalsletsel, vergiftigingen	433 (3)	393 (25)	525 (19)	476 (16)	495 (29)	419 (14)	437 (8)	438 (2)		
1901 Intracraniaal letsel	48 (1)	44 (6)	49 (5)	45 (5)	45 (8)	47 (5)	47 (3)	48 (1)		
1902 Andere verwondingen aan het hoofd	19 (1)	20 (5)	26 (4)	19 (3)	25 (6)	19 (3)	19 (2)	19 (1)		
1903 Fractuur van elleboog en onderarm	26 (1)	20 (7)	18 (3)	15 (3)	13 (4)	17 (3)	24 (2)	25 (1)		
1904 Femurfractuur	10 (0)	6 (3)	7 (2)	6 (2)	12 (4)	7 (2)	9 (1)	10 (0)		
1905 Fractuur van onderbeen, inclusief enkel	45 (1)	25 (7)	24 (4)	34 (4)	46 (9)	33 (4)	41 (2)	43 (1)		
1906 Andere verwondingen	104 (1)	92 (13)	90 (8)	90 (7)	105 (13)	96 (7)	98 (4)	103 (1)		
1907 Brandwonden en etsingen	5 (0)	14 (3)	18 (3)	12 (3)	13 (4)	15 (3)	5 (1)	6 (0)		
1908 Vergiftiging door geneesmiddelen en biologische stoffen alsmede toxische gevolgen van stoffen van niet medicinale herkomst	87 (1)	98 (11)	191 (11)	146 (9)	117 (14)	104 (7)	108 (4)	95 (1)		

Tabel 4 (slot)

Gestandaardiseerd aantal klinische opnamen bij vrouwen tot 50 jaar naar herkomstgroepering per 100 duizend personen van de overeenkomstige bevolkingsgroep (met bijbehorende marge)

HDP- Omschrijving diagnosegroep code	Herkomstgroepering (<i>marge</i>)										Totaal (<i>m</i>)	
	Autoch- tonen	Marok- kanen	Turken	Surina- mers	Antillianen/ Arubanen	Overig niet- westerse allochtonen	Westerse allochtonen					
1909 Complicaties van chirurgische en medische behande- ling, niet elders geclassificeerd	79 (1)	61 (13)	87 (9)	96 (8)	104 (14)	66 (6)	75 (3)	79 (1)				
1910 Late gevolgen van letsels, van vergiftigingen en van andere gevolgen van uitwendige oorzaken	3 (0)	1 (1)	6 (2)	3 (1)	2 (2)	4 (2)	2 (1)	3 (0)				
1911 Overige en ongespecificeerde gevolgen van externe oorzaken	7 (0)	12 (4)	11 (3)	12 (3)	13 (5)	11 (2)	8 (1)	8 (0)				
2000 Factoren die de gezondheidstoestand beïnvloeden en contacten met de gezondheidsdiensten	762 (3)	919 (28)	945 (21)	933 (21)	912 (35)	857 (16)	733 (11)	777 (3)				
2001 Medische observatie en evaluatie in verband met verdenking op ziekten en aandoeningen	36 (1)	42 (7)	56 (6)	45 (5)	55 (9)	40 (4)	37 (3)	37 (1)				
2002 Hulpverlening in verband met anticonceptie	15 (1)	26 (9)	43 (6)	39 (5)	37 (9)	22 (3)	15 (1)	17 (1)				
2003 Levendgeboren zuigelingen naar plaats van geboorte	438 (2)	465 (12)	476 (12)	484 (14)	459 (22)	473 (10)	427 (8)	442 (2)				
2004 Overige medische zorg (inclusief radio- en chemo- therapie)	43 (1)	43 (13)	40 (6)	44 (5)	43 (9)	38 (4)	39 (2)	43 (1)				
2005 Overige factoren die de gezondheidstoestand be- ïnvloeden en contacten met gezondheidsdiensten	230 (2)	343 (20)	330 (15)	320 (13)	317 (23)	284 (11)	215 (6)	239 (2)				
Totaal Alle diagnoses van klinische opnamen bij vrouwen	7 898 (10)	10 438 (118)	10 189 (78)	9 319 (64)	9 508 (116)	9 159 (59)	7 339 (30)	8 036 (9)				