

Kwaliteitsindicatoren Chronische Nierschade

Rapportagejaar 2025

Nefrovisie
Moreelsepark 1
Utrecht
info@nefrovisie.nl

September 2026

Inhoudsopgave

Introductie	2
Samenvatting van de resultaten in 2025	4
Indicator 1. Indicatiestelling	5
Indicator 2. Niertransplantatie	6
Indicator 3. Dialysetoegang	7
Indicator 4. Preëemptieve transplantaties	9
Indicator 5. Volume	11
Indicator 6. PROMs	13

Bijlagen

A - Overzicht zorginstellingen	15
B - Indicator 1. Indicatiestelling	16
C - Indicator 2. Niertransplantatie – 2a t/m 2g	17
D - Indicator 3. Dialysetoegang	18
E - Indicator 4.1. Preëemptieve transplantaties	19
F - Indicator 4.2. Transplantaties binnen 6 maanden	20
G - Indicator 5a. % PD patiënten	21
H - Indicator 5a. % centrum-HD patiënten	22
I - Indicator 5a. % thuis-HD patiënten	23
J - Indicator 5b. Aantal doorverwezen thuis-HD patiënten	24
K - Indicator 6. PROMs	25

Het auteursrecht van deze publicatie en van de ter beschikking gestelde data berust bij Nefrovisie. Het gebruik van data en/of citeren uit deze publicatie is toegestaan op voorwaarde van complete bronvermelding.

Introductie

Zorginstellingen rapporteren jaarlijks kwaliteitsindicatoren voor chronische nierschade. Deze kwaliteitsindicatoren zijn gezamenlijk vastgesteld door de Niervereniging Nederland (NVN), Patiëntenfederatie Nederland, Nederlandse Federatie voor Nefrologie (NFN) in afstemming met Nederlandse Internisten Vereniging (NIV), Landelijk Overleg Niertransplantatie (LONT), Federatie Medische Specialisten (FMS), Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen (NVZ), Universitaire Medische Centra Nederland (UMCNL) en Zorgverzekeraars Nederland (ZN) onder voorzitterschap van Nefrovisie. De indicatorgids Chronische Nierschade verslagjaar 2025 is opgenomen in de Transparantiekalender van Zorginstituut Nederland. Het aanleveren van deze kwaliteitsgegevens is wettelijk verplicht. De indicatorgegevens zijn openbaar en beschikbaar via www.zorginzicht.nl. Publicatie van deze informatie heeft tot doel de transparantie over de kwaliteit van de zorg te verbeteren.

Voor de analyse van de aangeleverde kwaliteitsindicatoren is gebruik gemaakt van het openbare databestand Medisch Specialistische Zorg 2025. De gegevens van NephroCare Diapriya zijn niet opgenomen in dit bestand, maar zijn later door Nefrovisie toegevoegd en alsnog meegenomen in deze analyse. Over het rapportagejaar 2025 zijn door 56 zorginstellingen gegevens aangeleverd (Bijlage A). In dit rapport worden de belangrijkste bevindingen weergegeven. Voor een uitgebreide beschrijving van de indicatoren verwijzen we naar de [indicatorgids](#).

De indicatoren Chronische Nierschade zijn waar mogelijk afgeleid uit de kwaliteitsregistratie Nefrodata (tabel 1). Nefrovisie heeft gegevens uit Nefrodata voor de (deel)indicatoren aan de zorginstellingen beschikbaar gesteld via OmniQ, het aanleverportaal van Dutch Hospital Data (DHD). In het centrumportaal van Nefrodata waren overzichten beschikbaar van de patiëntselecties per (deel)indicator. Zorgcentra waren niet verplicht deze informatie over te nemen. Gegevens van indicatoren 2d, 2e en 2f zijn aangeleverd door de Nederlandse Transplantatie Stichting (NTS), via Nefrovisie. In Figuur 1 is de gevolgde werkwijze schematisch weergegeven.

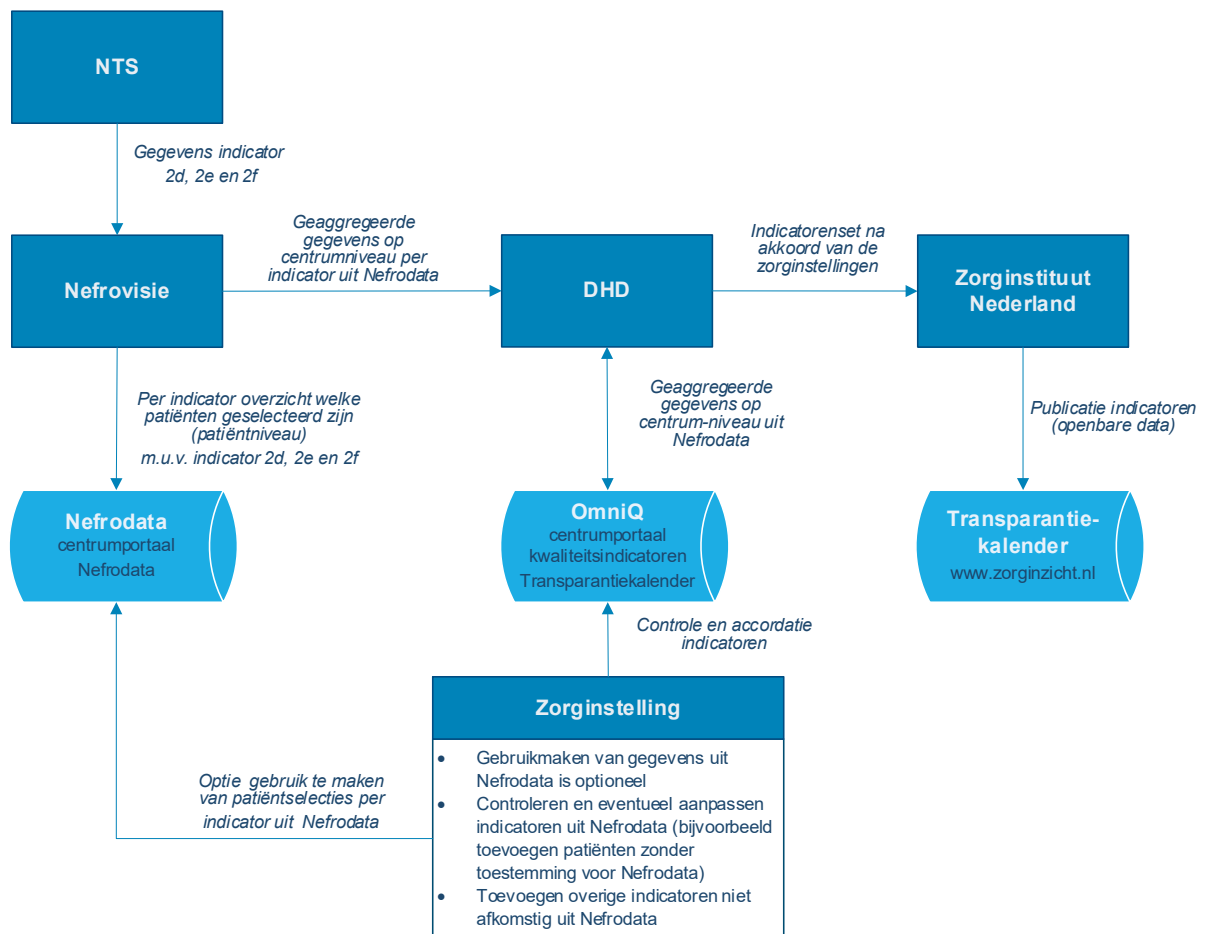
Tabel 1. Indicatoren afgeleid uit Nefrodata

Indicator	Afgeleid uit Nefrodata
1. Indicatiestelling	Deels: noemer
2. Voorbereidingstijd niertransplantatie	Deels: indicator 2a, 2b, 2c, 2d*, 2e*, 2f* en 2g
3. Dialyse toegang	Nee
4. Preëemptieve niertransplantaties en transplantaties binnen 6 maanden na start dialyse	Ja
5. Volume	Deels: indicator 5a
6. PROMs	Ja

* Gegevens voor indicatoren 2d, 2e en 2f zijn aangeleverd door de NTS, via Nefrovisie.

Nefrodata als bron voor de indicatoren heeft als belangrijkste voordeel dat het de vergelijkbaarheid tussen zorgaanbieders verbetert. Voor alle zorginstellingen worden immers de gegevens op uniforme wijze bepaald. Een beperking van Nefrodata is dat 4% van de Nederlandse dialysepatiënten geen toestemming voor registratie heeft gegeven. Patiënten zonder toestemming moeten alsnog door de zorginstellingen aan de patiëntselecties worden toegevoegd.

Nefrovisie



Figuur 1. Schematische weergave werkwijze aanlevering indicatorenset Chronische Nierschade 2025

Om een vergelijking mogelijk te maken met voorgaande jaren, zijn de ongewogen gemiddelden over de zorginstellingen van de indicatoren over de periode 2023-2025 vermeld in tabel 2. De brongegevens, zoals aangeleverd door de zorginstellingen, staan vermeld in de bijlagen. Een aantal gegevens zijn gecorrigeerd na overleg met de betreffende zorgverleners. Deze correcties zijn weergegeven in de bijlagen.

Voor een aantal indicatoren (3 en 6) zijn de resultaten weergegeven in een funnelplot. Hierbij wordt per zorginstelling de uitkomst van de indicator uitgezet tegenover een maat voor de grootte van de zorginstelling. Zowel de gemiddelde waarde voor de indicator over alle instellingen (gewogen gemiddelde) als het betrouwbaarheidsinterval worden weergegeven. Zorginstellingen die buiten het betrouwbaarheidsinterval vallen, hebben een waarde voor de indicator die statistisch significant afwijkt van het landelijk gemiddelde. Omdat voor indicator 2 en 4 de tellers geregeld onder de $n=5$ zaten en daardoor de cijfers van veel centra ontbraken in het openbare databestand (cijfers <5 worden niet gepubliceerd), konden dit jaar geen betrouwbare funnels gemaakt worden voor deze indicatoren.

Nefrovisie

Samenvatting van de resultaten in 2025

In tabel 2 ziet u samengevat de resultaten van de indicatoren Chronische Nierschade van het verslagjaar 2025. Hierbij wordt het ongewogen gemiddelde over de zorginstellingen in 2025 vergeleken met de resultaten uit 2023 en 2024. Ter informatie zijn ook de mediaan en spreiding in 2025 bijgevoegd. Een toelichting per indicator vindt u op de volgende pagina's in dit rapport.

Tabel 2. Samenvatting resultaten

Indicator	Gemiddeld ²			Mediaan	Spreiding
	2023	2024	2025	2025	2025
1 Indicatiestelling (%)	1,7	1,3	2,5	0	0-22
2 Niertransplantatie (%) ^{1, 3}	38	37	-	-	-
3 Dialysetoegang (%)	65	65	62	64	19-100
4.1a Preëemptieve niertransplantaties voor UMC's (%) ¹	65	71	108	70	21-300
4.1b Preëemptieve niertransplantaties voor niet-UMC's (%) ¹	18	16	22	19	0-86
4.2a Transplantaties binnen 6 maanden na start dialyse voor UMC's (%)	4	4	14	11	0-40
4.2b Transplantaties binnen 6 maanden na start dialyse voor niet-UMC's (%)	4	4	5	4	0-23
5a Volume					
centrum-HD patiënten (%)	81	82	84	85	49-100
peritoneaal dialysepatiënten (PD) (%)	15	15	14	13	0-37
thuis-HD patiënten (%)	4	4	3	1	0-36
5b Aantal doorverwezen thuis-HD patiënten	1	0	0	0	0
6 Deelname PROMs (%)	43	45	45	42	15-86

¹⁾ De teller komt niet uit de noemer, waardoor het mogelijk is dat deze indicator boven de 100% uitkomt.

²⁾ De landelijke gemiddelden zijn berekend als niet-gewogen gemiddelden over alle zorginstellingen.

³⁾ Deze indicator kon niet worden berekend uit het openbare databestand omdat het zorginstituut getallen kleiner dan 5 sinds 2024 (omwille van het mogelijk indirect kunnen herleiden van persoonsgegevens) niet meer toont.

⁴⁾ Indicator 4 is in 2025 gewijzigd, nieuw toegevoegd zijn het aantal transplantaties binnen 6 maanden na start dialyse. Dit is in 2023 en 2024 niet uitgevraagd.

Indicator 1. Indicatiestelling

Relevantie	Relatie tot kwaliteit In het algemeen wordt de indicatie om te starten met de dialysebehandeling of preëemptieve niertransplantatie gesteld op grond van de klachten van de patiënt in combinatie met de klaring van afvalstoffen en de mate van overvulling. Mogelijkheden tot verbetering Het is van belang een patiënt niet te laten starten met chronische dialyse of een preëemptieve niertransplantatie te laten ondergaan indien de eGFR gemeten met CKD-EPI of de gemiddelde ureum/kreatinine klaring > 15 ml/min/1.73 m² is. Beperkingen bij gebruik en interpretatie Het betreft bij deze indicator nieuwe patiënten die in het betreffende jaar in de instelling voor de eerste keer zijn gestart met nierfunctievervangende therapie: chronische dialyse of preëemptieve niertransplantatie. Hierbij dienen patiënten die na niertransplantaatfalen herstarten met dialyse niet meegenomen te worden. Een 2e of volgende niertransplantatie volgend op een eerdere niertransplantatie wordt niet als preëemptief beschouwd. In zeldzame gevallen kan de mate van overvulling of uremie zo ernstig zijn dat al met dialyse wordt begonnen of een preëemptieve niertransplantatie wordt uitgevoerd terwijl de eGFR gemeten met CKD-EPI of de gemiddelde ureum/kreatinine klaring > 15 ml/min/1.73 m² is.
Operationalisatie	Percentage patiënten in het verslagjaar dat start met een vorm van chronische dialyse of preëemptieve niertransplantatie ondergaat en bij wie de klaring, berekend met eGFR volgens CKD-EPI of gemeten met gemiddelde ureum/kreatinine klaring > 15 ml/min/1.73 m ² is op het moment van starten van dialyse of het verrichten van preëemptieve niertransplantatie.
Teller	Aantal nieuwe patiënten in het verslagjaar dat start met een vorm van chronische dialyse of preëemptieve niertransplantatie ondergaat en bij wie de klaring, berekend met eGFR volgens CKD-EPI of gemeten met gemiddelde ureum/kreatinine klaring > 15 ml/min/1.73 m ² is op het moment van starten van dialyse.
Noemer	Aantal nieuwe patiënten dat voor de eerste keer gestart is met chronische dialyse of voor de eerste keer een preëemptieve niertransplantatie ondergaat.
Exclusiecriteria	1. kinderen (<18 jaar) 2. Nieuwe patiënten die al eerder een vorm van nierfunctievervangende therapie (dialyse en/of niertransplantatie) hebben ondergaan.
Bron	DBC-registratie, zorginstellingsregistratie, EPD, Nefrodata
Verslagjaar	01-01-2025 tot en met 31-12-2025
Type indicator	Proces

In Bijlage B staat een overzicht van indicator 1 zoals aangeleverd door de verschillende zorgcentra. Net als in voorgaande jaren rapporteert het merendeel van de zorginstellingen (66%) in 2025 geen patiënten die gestart zijn met dialyse met een hoge klaring (bijlage B). In de 19 zorginstellingen waar patiënten zijn gestart met een klaring > 15 ml/min/1.73m², ging het om een gering aantal patiënten (maximaal 7). Er zijn geen zorgcentra die structureel een hoge uitkomst op deze indicator hebben. Het betekent dat er in Nederland in het algemeen niet te vroeg met nierfunctievervangende behandeling wordt gestart. Omdat de werkgroep het belangrijk vindt om dit te blijven monitoren, blijft deze indicator gehandhaafd in 2026.

Indicator 2. Niertransplantatie

Relevantie	Relatie met kwaliteit van zorg Het is van belang om optimale niertransplantatiezorg te bieden en dialysebehandeling indien mogelijk te voorkomen of de duur van de chronische dialysebehandeling zo kort mogelijk te houden. Hier dragen 3 factoren aan bij: - preëemptieve niertransplantatie - niertransplantatie via levende donatie of postmortale donatie zo snel mogelijk na start met chronische dialysebehandeling en - patiënten die starten met chronische dialyse en geschikt zijn voor niertransplantatie zo snel mogelijk op een transplantabele urgentie bij Eurotransplant te plaatsen. Mogelijkheden tot verbetering Meer inzicht in de kwaliteit van het totale niertransplantatie programma kan leiden tot een hogere transplantatiegraad. Beperkingen bij gebruik en interpretatie Er is bewust gekozen om het aantal preëemptieve niertransplantaties ook separaat weer te geven in indicator 4.
a. Operationalisatie	a. Aantal preëemptieve niertransplantaties. b. Aantal levende donatie niertransplantaties verricht binnen 6 maand na start met chronische dialyse. c. Aantal postmortale niertransplantaties verricht binnen 6 maand na start met chronische dialyse. d. Aantal patiënten met leeftijd ≤75 jaar dat binnen zes maanden na de start van een vorm van chronische dialyse geregistreerd is op urgentie T bij Eurotransplant. e. Aantal patiënten met leeftijd ≤75 jaar dat binnen zes maanden na de start van een vorm van chronische dialyse geregistreerd is op 'NT – living yes' bij Eurotransplant. Indien een patiënt al bij 1d (urgentie T) is meegeteld, dan telt deze patiënt hier niet mee (in geval een patiënt geregistreerd staat met urgentie T én NT – living yes). f. Aantal patiënten met leeftijd ≤75 jaar dat binnen zes maanden na de start van een vorm van chronische dialyse geregistreerd is op 'Removed' bij Eurotransplant. g. Aantal patiënten met leeftijd ≤75 jaar gestart met chronische dialyse die zes maanden na start dialyse nog dialyseren.
Teller	Zie operationalisatie: a+b+c+d+e+f
Noemer	Zie operationalisatie: a+b+c+g
Exclusiecriteria	1. kinderen (<18 jaar) 2. gastdialyse patiënten die < 28 dagen dialyseren in de instelling
Bron	Zie operationalisatie: a. Nefrodata b. Nefrodata c. Nefrodata d. NTS e. NTS f. NTS g. Nefrodata
Verslagjaar	01-07-2024 tot en met 30-06-2025
Type indicator	Proces

Omwille van het mogelijk indirect kunnen herleiden van persoonsgegevens toont het zorginstituut sinds 2024 geen getallen kleiner dan 5 meer. Aangezien deze indicator uit verschillende onderdelen bestaat (a t/m g) met per centra vaak kleine aantallen, zijn veel cijfers niet openbaar gemaakt. Hierdoor was het niet mogelijk om de overkoepelende indicator 2 te berekenen. De gerapporteerde aantallen voor de zorginstellingen zijn te vinden in Bijlage C.

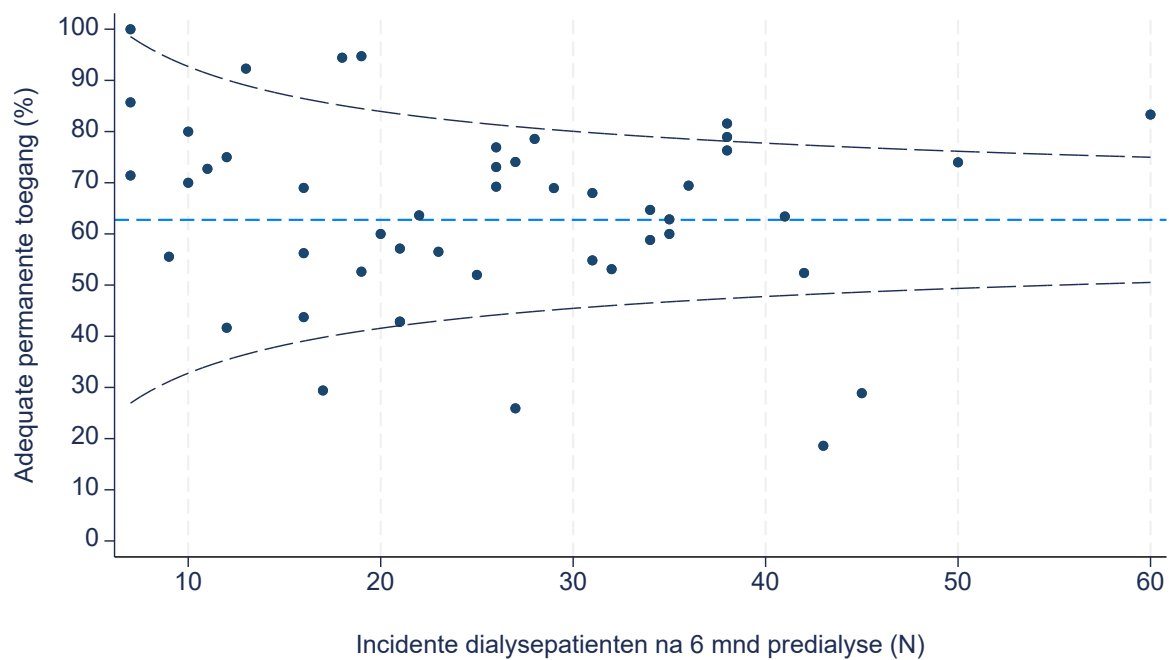
Indicator 3. Dialysetoegang

Relevantie	Relatie tot kwaliteit Een goede voorbereiding op dialysebehandeling houdt in dat patiënten tijdig worden voorgelicht over de verschillende vormen van dialyse. Als zij hun keuze hebben gemaakt, moet op tijd een adequate permanente toegang (shunt voor hemodialyse of toegang voor peritoneale dialyse) worden aangelegd, omdat dit voor de meeste patiënten minder complicaties geeft dan een centraal veneuze lijn. Mogelijkheden tot verbetering Meer patiënten die starten met chronische dialyse hebben een adequate definitieve toegang Beperkingen bij gebruik en interpretatie Zorginstellingen die de nierfalen zorg ter voorbereiding op dialyse via een andere zorginstelling laten plaatsvinden, organiseren zelf geen aanleg van toegang en kunnen deze indicator derhalve niet aanleveren.
Operationalisatie	Percentage patiënten met een eGFR < 30 ml/min/1.73m ² volgens CKD-EPI dat meer dan zes maanden bekend is in de zorginstelling en start met een vorm van chronische dialyse met hetzij een functionerende shunt, hetzij een functionerende PD katheter
Teller	Aantal patiënten met een eGFR < 30 ml/min/1.73m ² volgens CKD-EPI dat meer dan zes maanden bekend is in de zorginstelling en start met een vorm van chronische dialyse met hetzij een functionerende shunt, hetzij een functionerende PD katheter
Noemer	Aantal patiënten met een eGFR < 30 ml/min/1.73m ² volgens CKD-EPI dat meer dan 6 maanden bekend is in de zorginstelling voor start met een vorm van chronische dialyse.
Exclusiecriteria	Kinderen (<18 jaar)
Bron	DBC-registratie, zorginstellingsregistratie
Verslagjaar	01-07-2024 tot en met 30-06-2025
Type indicator	Proces

De essentie van deze indicator is dat patiënten die langer dan 6 maanden bekend zijn in de zorginstelling, met chronische nierinsufficiëntie en eGFR < 30 ml/min/1.73m², door een internist-nefroloog tijdig voorbereid dienen te zijn met aanleg van hetzij een functionerende shunt, hetzij een functionerende PD-katheter, omdat dit voor de meeste patiënten minder complicaties geeft dan een centraal veneuze lijn. De inzichten hierover zijn aanleiding voor wetenschappelijk onderzoek, zoals onder andere de OASIS-studie (zie zorgevaluatienederland.nl/evaluations/oasis). Dit onderzoek moet uitwijzen voor welke patiënten een shunt te prefereren is boven een centrale veneuze lijn. Met deze kennis kan de indicator aangescherpt worden

Het gewogen gemiddelde over alle zorginstellingen waarvan de noemer bekend is (blauwe lijn in de funnel) is 63%. Er is sprake van aanzienlijke variatie tussen de zorgverleners (Figuur 3). In tabel 4 zijn de centra boven en onder het betrouwbaarheidsinterval weergegeven. De gerapporteerde aantallen voor de zorginstellingen zijn te vinden in Bijlage D.

Nefrovisie



Figuur 3. Funnelplot indicator 3

Tabel 4. Zorginstellingen buiten het betrouwbaarheidsinterval voor indicator 3

Onder betrouwbaarheidsinterval	Boven betrouwbaarheidsinterval
Zuyderland Medisch Centrum	Haaglanden Medisch Centrum
Erasmus MC	Saxenburgh Medisch Centrum
LUMC	Maastricht UMC, Maastricht
Ziekenhuis Gelderse Vallei	Reinier de Graaf Groep
	Maasstadziekenhuis
	Stichting Gelre Ziekenhuizen
	Sint Antonius Ziekenhuis, concern

Indicator 4. Preëemptieve transplantaties

Relevantie	Relatie tot kwaliteit De noodzaak tot dialyseren kan voorkomen worden door een patiënt vóórdat hij/zij gedialyseerd moet worden al te transplanteren. Een preëemptieve niertransplantatie is de beste behandeling voor patiënten die eindstadium chronisch nierfalen bereiken. Een vroege transplantatie, binnen 6 maanden na start dialyse, blijkt een evengoede uitkomst te hebben op overleving als preëemptieve transplantaties. Mogelijkheden tot verbetering Als centra weinig patiënten verwijzen voor preëemptieve transplantatie dan kunnen er mogelijkheden voor verbetering zijn. Beperkingen bij gebruik en interpretatie Centra die de nierfalen zorg via een andere zorginstelling laten verzorgen, organiseren zelf geen preëemptieve transplantaties en kunnen deze indicator derhalve niet aanleveren. UMC's verrichten ook levende niertransplantaties voor omringende centra. Deze tellen niet mee voor de UMC's, maar dienen geteld te worden bij het centrum van waaruit de patiënt oorspronkelijk verwezen is. Hiertoe is het belangrijk dat de centra waar levende niertransplantaties plaatsvinden bijvoorbeeld jaarlijks een overzicht presenteren aan de centra die patiëntenkoppels insturen voor levende niertransplantatie, om aan te geven welke koppels vanuit dat centrum feitelijk getransplanteerd zijn.
Operationalisatie	1. Percentage patiënten met pre-emptieve niertransplantaties dat vanuit verwijzing binnen uw eigen zorginstelling heeft plaatsgevonden (voor UMC's) óf het aantal preëemptieve niertransplantaties dat na verwijzing vanuit uw zorginstelling elders heeft plaatsgevonden, van het aantal patiënten met een leeftijd ≥ 18 en ≤ 75 jaar dat gestart is in uw zorginstelling met chronische dialyse 2. Percentage patiënten met niertransplantaties die binnen 6 maanden na start dialyse vanuit verwijzing binnen uw eigen zorginstelling heeft plaatsgevonden (voor UMC's) óf het percentage niertransplantaties die binnen 6 maanden na start dialyse verricht zijn dat na verwijzing vanuit uw zorginstelling elders heeft plaatsgevonden, van het aantal patiënten met een leeftijd ≥ 18 en ≤ 75 jaar dat gestart is in uw zorginstelling met chronische dialyse
Teller	A1. Voor UMC's: Aantal pre-emptieve niertransplantaties uitgevoerd in uw zorginstelling bij patiënten die niet verwezen zijn vanuit een andere zorginstelling (zelfde als indicator 2A) A2. Voor UMC's: Aantal niertransplantaties verricht binnen 6 maand na start met chronische dialyse in uw zorginstelling bij patiënten die niet verwezen zijn vanuit een andere zorginstelling (zelfde als indicator 2B + 2C) B1. Voor niet-UMC's: Aantal pre-emptieve niertransplantaties dat na verwijzing vanuit uw zorginstelling elders heeft plaatsgevonden (zelfde als indicator 2A) B2. Voor niet-UMC's: Aantal niertransplantaties verricht binnen 6 maand na start met chronische dialyse dat na verwijzing vanuit uw zorginstelling elders heeft plaatsgevonden (zelfde als indicator 2B + 2C)
Noemer	Aantal patiënten met een leeftijd ≥ 18 en ≤ 75 jaar dat gestart is in uw zorginstelling met chronische dialyse (zelfde als indicator 2G)
Exclusiecriteria	1. kinderen (< 18 jaar) 2. gastdialyse patiënten die ≤ 28 dagen dialyseren in de instelling
Bron	DBC-registratie, zorginstellingsregistratie, Nefrodata
Verslagjaar	01-07-2024 tot en met 30-06-2025
Type indicator	Uitkomst

Nefrovisie

Bij deze indicator kunnen percentages boven de 100% gerapporteerd worden, omdat de teller niet uit de noemer komt. In de toekomst is de wens om de noemer aan te passen naar het aantal patiënten dat bekend is op de nierfalenpoli van een centrum, zodat de teller uit de noemer komt. Hiervoor dient eerst de registratie van patiënten met stadium CKD G4-5 volledig geïmplementeerd te zijn in alle centra.

Bij deze indicator worden patiënten ouder dan 75 jaar niet meegerekend. Het aantal preëemptieve transplantaties als percentage van het aantal patiënten gestart met chronische dialyse was voor het rapportagejaar 2025 (ongewogen gemiddelde) voor UMC's gemiddeld 108% en voor niet-UMC's 22%. Het aantal transplantaties binnen 6 maanden na start dialyse was voor het rapportagejaar 2025 (ongewogen gemiddelde) voor UMC's gemiddeld 14% en voor niet-UMC's gemiddeld 5%.

Het viel de voorgaande jaren op dat veel van de UMC's boven het 95%-betrouwbaarheidsinterval zaten. Deze centra rapporteren namelijk relatief lage aantallen incidentie chronische dialysepatiënten en relatief veel preëemptieve transplantaties. Vanaf rapportagejaar 2023 is deze indicator dan ook gesplitst voor UMC's (4.1a) en andere zorginstellingen (4.1b).

Omdat uit literatuur (Lim et al, 2021) ook blijkt dat overleving bij een vroege transplantatie na start dialyse (binnen 6 maanden) geen verschil in overleving laat zien ten opzichte van een pre-emptieve transplantatie, is deze indicator vanaf 2025 toegevoegd en uitgesplitst voor UMC's (4.2a) en andere zorginstellingen (4.2b).

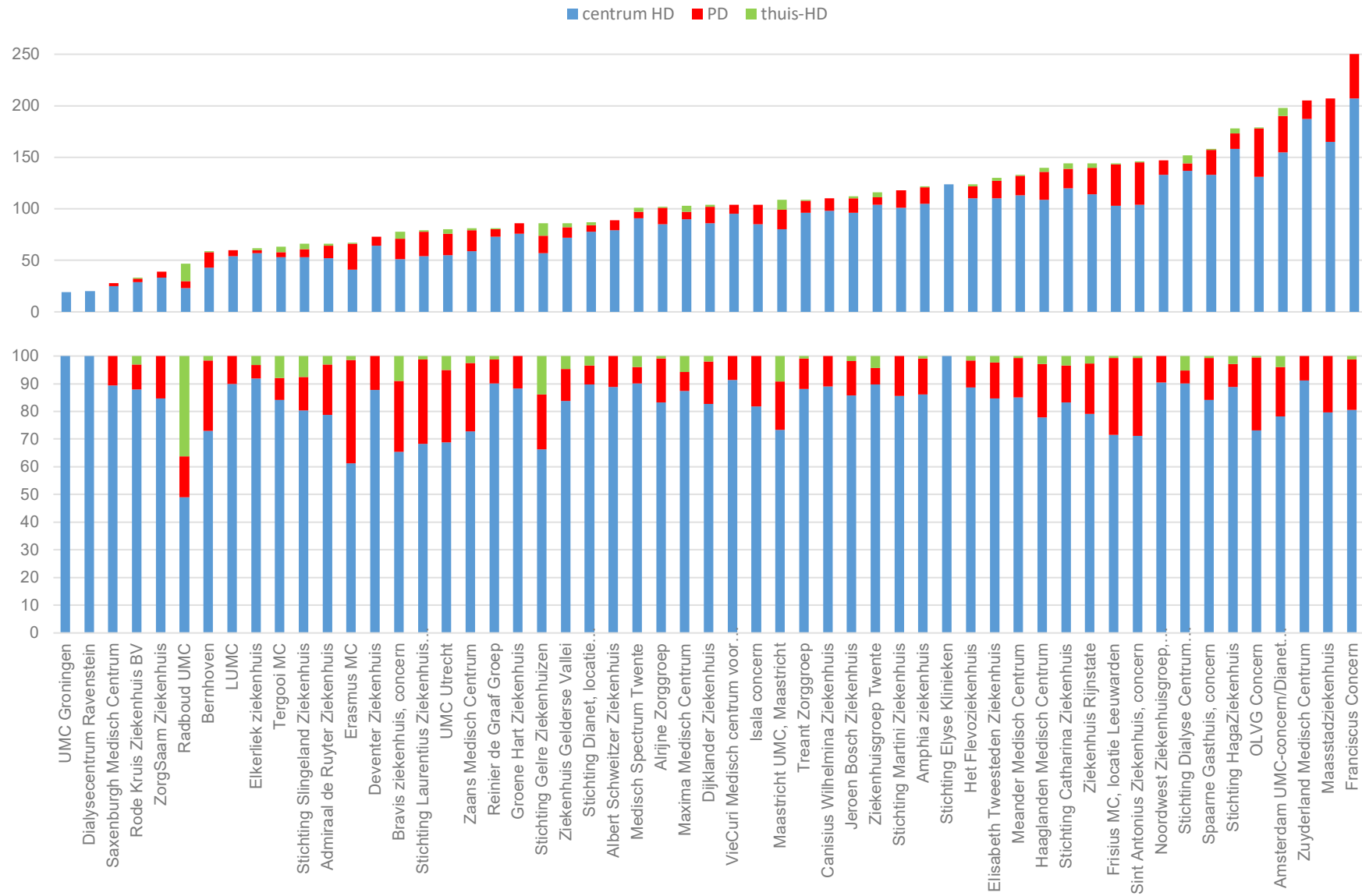
De door de zorginstellingen aangeleverde data staan in Bijlage E en F. Omdat ook hier voor veel centra de cijfers niet gepubliceerd zijn (aantallen waren kleiner dan 5), konden voor deze indicatoren ook geen funnels gemaakt worden.

Indicator 5. Volume

Relevantie	Relatie tot kwaliteit Complexe zorg vergt deskundigheid en ervaring. Met name bij hoog risico interventies en/of bij kwetsbare patiëntengroepen weegt dit aspect zwaar vanuit veiligheid- en patiëntenperspectief. Wetenschappelijk onderzoek suggereert dat er een relatie is tussen volume en uitkomst bij dialysebehandeling. Mogelijkheden tot verbetering Voor complexe zorg is regionale concentratie aangewezen. Bij chronische nierschade waarbij dialyse noodzakelijk is, is doorgaans sprake van een niet-acute situatie. Voor niet-acute zorg geldt dat patiënten moeten worden doorverwezen of expertise van gespecialiseerde centra kan worden aangetrokken. Tevens wordt er in toenemende mate erkent dat er meer aandacht dient te zijn voor vergroting van het aandeel thuisdialyse (PD en HD). Omdat niet alle dialysecentra thuisdialyse aanbieden, kunnen patiënten verwezen worden naar andere zorginstellingen die dit wel aanbieden. Centra die dit faciliteren kunnen dit tot uiting brengen in deze indicator. Beperkingen bij gebruik en interpretatie Deze indicator beperkt zich tot dialyse bij volwassenen. De beroepsgroep van internist-nefrologen is van mening dat het aantal kinderen dat behandeld wordt met een vorm van dialyse zo klein is dat een volumenorm daar niet op van toepassing kan zijn. Sommige dialysecentra bieden geen peritoneale dialyse aan. Bij deze centra dient aantoonbaar te zijn dat er adequate voorlichting gegeven wordt aan patiënten over behandeling met peritoneale dialyse, en dat er afspraken zijn gemaakt met een gecertificeerde dialyse-afdeling die peritoneale dialyse aanbiedt.
Operationalisatie	a. Hoeveel volwassen chronische dialyse patiënten werden er op uw locatie behandeld en hoe is de verdeling per dialysemodaliteit (centrum HD, thuis HD en PD)? b. Hoeveel volwassen chronische dialyse patiënten werden er vanuit uw zorginstelling verwezen naar een andere zorginstelling voor thuisdialyse behandeling?
Teller(s)	5a1. Aantal PD patiënten op peildatum 31-12 van verslagjaar 5a2. Aantal centrum HD patiënten (in centrum) op peildatum 31-12 van verslagjaar 5a3. Aantal thuis HD patiënten al dan niet door eigen centrum ondersteund of met hulp van een thuisdialyse organisatie op peildatum 31-12 van verslagjaar 5b. Aantal dialysepatiënten verwezen naar andere instelling voor thuis HD.
Noemer	Voor 5a1, 5a2 en 5a3: 5a1+5a2+5a3
Exclusiecriteria	1. kinderen (<18 jaar) 2. Gastdialysepatiënten die ≤ 28 dagen dialyseren in de zorginstelling
Bron	DBC-registratie, zorginstellingsregistratie, Nefrodata
Verslagjaar	01-01-2025 tot en met 31-12-2025
Type indicator	Proces

Deze indicator bestaat uit verschillende volumevariabelen. De gerapporteerde aantallen voor de zorginstellingen zijn te vinden in bijlagen G-J. In Figuur 5 is per zorginstelling de verdeling van de dialysemodaliteiten weergegeven. De aantallen worden gerapporteerd op peildatum (31-12-2025) en niet over het hele jaar heen. Een patiënt telt dus slechts bij één modaliteit mee.

Nefrovisie



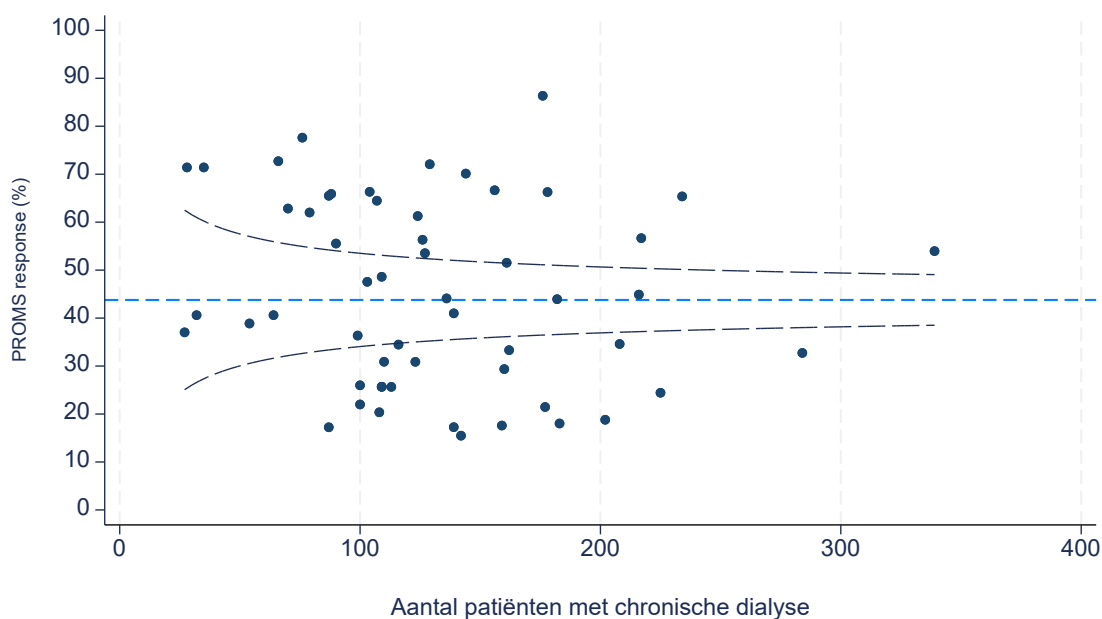
Figuur 5: Verdeling dialysemodaliteiten per zorginstelling op 31-12-2025

Indicator 6. PROMs

Relevantie	Relatie tot kwaliteit Het meten van PROMs is een methode om de kwaliteit van de behandeling te toetsen vanuit het patiënten perspectief en het gesprek over samen beslissen te bevorderen. Mogelijkheden tot verbetering Deze indicator inventariseert de toepassing van PROMs en beoogt de respons te verhogen en de implementatie te verbeteren door de alertheid en het bewustzijn m.b.t. toepassing van PROMs bij patiënten en zorgverleners in de zorginstellingen te vergroten. Beperkingen bij gebruik en interpretatie Deze indicator beperkt zich tot dialyse bij volwassenen. Chronische dialyse betreft volgens internationale standaarden een behandelperiode > 28 dagen. Patiënten die geen toestemming hebben gegeven voor registratie van data in Nefrodata worden niet meegenomen bij deze indicator. De vragenlijst wordt digitaal aangeboden in 4 talen: Nederlands, Engels, Arabisch en Turks. Patiënten die geen toegang hebben tot internet kunnen de vragenlijst niet invullen, evenals patiënten die laaggeletterd zijn. Tenzij ze dit met naasten kunnen doen. Patiënten worden bij het starten van de vragenlijst om toestemming gevraagd om de resultaten te verwerken en terug te koppelen aan patiënt en behandelteam.
Operationalisatie	Percentage patiënten met chronische dialyse dat heeft deelgenomen aan de landelijke uitvraag van PROMs
Teller(s)	Aantal volwassen chronische dialyse patiënten op uw locatie die de PROMs vragenlijst minimaal 1 keer hebben ingevuld
Noemer	Aantal volwassen chronische dialyse patiënten die op uw locatie behandeld zijn.
Exclusiecriteria	1. kinderen (<18 jaar) 2. gastdialysepatienten die ≤ 28 dagen dialyseren in de zorginstelling
Bron	Nefrodata. Indien een instelling zelf de vragenlijsten EPD heeft opgenomen dient de instelling deze data aan Nefrodata te leveren. Bij dialysepatiënten die participeren in de landelijke studies Domestico of Dialogica worden PROMs uitgevraagd en doorgeleverd aan Nefrodata.
Verslagjaar	01-01-2025 tot en met 31-12-2025
Type indicator	Uitkomst

Er bestaat nog zeer veel variatie in het gebruik van PROMs-vragenlijsten tussen dialysecentra. Het percentage patiënten dat een PROMs-vragenlijst invult, varieert van 15% tot 86% (Figuur 6). De gerapporteerde aantallen voor de zorginstellingen zijn te vinden in bijlage K.

Nefrovisie



Figuur 6. Funnel indicator 6

Tabel 6. Zorginstellingen buiten het betrouwbaarheidsinterval voor indicator 6

Onder betrouwbaarheidsinterval	Boven betrouwbaarheidsinterval
Bravis ziekenhuis, concern	Rode Kruis Ziekenhuis BV
Ziekenhuis Rijnstate	Ziekenhuis Bernhoven
Medisch Spectrum Twente	Canisius Wilhelmina Ziekenhuis
NephroCare Diapriva B.V.	Saxenburgh Medisch Centrum
OLVG Concern	Zaans Medisch Centrum
Stichting Gelre Ziekenhuizen	Noordwest Ziekenhuisgroep, concern
Het Flevoziekenhuis	Dialysecentrum Ravenstein
Treant Zorggroep, concern	Elkerliek ziekenhuis
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	Jeroen Bosch Ziekenhuis
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	Stichting Catharina Ziekenhuis
Albert Schweitzer Ziekenhuis	UMC Utrecht
Groene Hart Ziekenhuis	UMC Groningen
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	Zuyderland Medisch Centrum
Meander Medisch Centrum	Franciscus Concern
Ziekenhuis Gelderse Vallei	Haaglanden Medisch Centrum
LUMC	Stichting Slingeland Ziekenhuis
Maasstadziekenhuis	Dijklander Ziekenhuis
Amphia ziekenhuis	Elyse Klinieken voor nierzorg
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	Stichting Dialyse Centrum Groningen
Maxima Medisch Centrum	HagaZiekenhuis locatie Den Haag
Deventer Ziekenhuis	Isala concern
Stichting Algemeen Christelijk Martini Ziekenhuis	

Nefrovisie

Bijlage A - Overzicht zorginstellingen

Zorginstelling	Plaats
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	Goes
Albert Schweitzer Ziekenhuis	Dordrecht
Alrijne Zorggroep	Leiderdorp
Amphia ziekenhuis	Breda
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	Amsterdam
Bernhoven	Uden
Bravis ziekenhuis, concern	Roosendaal
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	Nijmegen
Deventer Ziekenhuis	Deventer
Dialysecentrum Ravenstein	Ravenstein
Dijklander Ziekenhuis	Hoorn
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	Tilburg
Elkerliek ziekenhuis	Helmond
Erasmus MC	Rotterdam
Franciscus Concern	Rotterdam
Frisius MC, locatie Leeuwarden	Leeuwarden
Groene Hart Ziekenhuis	Gouda
Haaglanden Medisch Centrum	Den Haag
Het Flevoziekenhuis	Almere
Isala concern	Zwolle
Jeroen Bosch Ziekenhuis	's-Hertogenbosch
LUMC	Leiden
Maasstadziekenhuis	Rotterdam
Maastricht UMC, Maastricht	Maastricht
Maxima Medisch Centrum	Veldhoven
Meander Medisch Centrum	Amersfoort
Medisch Spectrum Twente	Enschede
NephroCare Diapriwa B.V.	Amsterdam
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	Alkmaar
OLVG Concern	Amsterdam
Radboud UMC	Nijmegen
Reinier de Graaf Groep	Delft
Rode Kruis Ziekenhuis BV	Beverwijk
Saxenburgh Medisch Centrum	Hardenberg
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	Nieuwegein
Spaarne Gasthuis, concern	Haarlem
Stichting Catharina Ziekenhuis	Eindhoven
Stichting Dialyse Centrum Groningen	Groningen
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	Utrecht
Stichting Elyse Klinieken	Oss
Stichting Gelre Ziekenhuizen	Apeldoorn
Stichting HagaZiekenhuis	Den Haag
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	Roermond
Stichting Martini Ziekenhuis	Groningen
Stichting Slingeland Ziekenhuis	Doetinchem
Tergooi MC	Hilversum
Treant Zorggroep	Hoogeveen
UMC Groningen	Groningen
UMC Utrecht	Utrecht
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	Venlo
Zaans Medisch Centrum	Zaandam
Ziekenhuis Gelderse Vallei	Ede Gld.
Ziekenhuis Rijnstate	Arnhem
Ziekenhuisgroep Twente	Almelo
ZorgSaam Ziekenhuis	Terneuzen
Zuyderland Medisch Centrum	Heerlen

Nefrovisie

Bijlage B - Indicator 1. Indicatiestelling

Zorginstelling	Indicator 1 (%)	Teller	Noemer
Ziekenhuis Gelderse Vallei	22.22	6	27
Stichting Martini Ziekenhuis	21.21	7	33
Erasmus MC	16.22	6	37
Ziekenhuisgroep Twente	8.57	<5	onbekend
LUMC	7.90	<5	onbekend
Frisius MC, locatie Leeuwarden	6.90	<5	onbekend
Zuyderland Medisch Centrum	6.82	<5	onbekend
Groene Hart Ziekenhuis	6.67	<5	onbekend
Rode Kruis Ziekenhuis BV	5.56	<5	onbekend
Stichting Slingeland Ziekenhuis	5.56	<5	onbekend
Zaans Medisch Centrum	5.26	<5	onbekend
Isala concern	4.88	<5	onbekend
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	4.55	<5	onbekend
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	4.00	<5	onbekend
Treant Zorggroep	3.57	<5	onbekend
Maxima Medisch Centrum	3.23	<5	onbekend
Haaglanden Medisch Centrum	2.56	<5	onbekend
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	2.22	<5	onbekend
Ziekenhuis Rijnstate	2.13	<5	onbekend
Albert Schweitzer Ziekenhuis	0.00	0	39
Alrijne Zorggroep	0.00	0	35
Amphia ziekenhuis	0.00	0	57
Bernhoven	0.00	0	26
Bravis ziekenhuis, concern	0.00	0	26
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	0.00	0	42
Deventer Ziekenhuis	0.00	0	20
Dialysecentrum Ravenstein	0.00	0	10
Dijklander Ziekenhuis	0.00	0	23
Elkerliek ziekenhuis	0.00	0	19
Franciscus Concern	0.00	0	89
Het Flevoziekenhuis	0.00	0	40
Jeroen Bosch Ziekenhuis	0.00	0	38
Maasstadziekenhuis	0.00	0	82
Maastricht UMC, Maastricht	0.00	0	31
Meander Medisch Centrum	0.00	0	42
Medisch Spectrum Twente	0.00	0	33
NephroCare Diapri B.V. ¹	0.00	0	21
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	0.00	0	38
OLVG Concern	0.00	0	63
Radboud UMC	0.00	0	25
Reinier de Graaf Groep	0.00	0	28
Saxenburgh Medisch Centrum	0.00	0	8
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	0.00	0	56
Spaarne Gasthuis, concern	0.00	0	56
Stichting Catharina Ziekenhuis	0.00	0	31
Stichting Dialyse Centrum Groningen	0.00	0	40
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	0.00	0	48
Stichting Elyse Klinieken ²	0.00	0	31
Stichting Gelre Ziekenhuizen	0.00	0	33
Stichting HagaZiekenhuis	0.00	0	34
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	0.00	0	25
Tergooi MC	0.00	0	21
UMC Groningen	0.00	0	22
UMC Utrecht	0.00	0	46
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	0.00	0	19
ZorgSaam Ziekenhuis	0.00	0	10

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

² Indicator gecorrigeerd in overleg met de zorgverlener

Nefrovisie

Bijlage C - Indicator 2. Niertransplantatie – 2a t/m 2g

Zorginstelling	2a	2b	2c	2d	2e	2f	2g
Medisch Spectrum Twente	<5	<5	0	11	9	9	24
Spaarne Gasthuis, concern	10	<5	<5	5	20	0	26
Rode Kruis Ziekenhuis BV	<5	0	0	8	0	0	9
Reinier de Graaf Groep	<5	<5	0	<5	<5	<5	6
UMC Groningen	15	<5	0	0	0	<5	5
Deventer Ziekenhuis	<5	<5	0	9	<5	0	15
Isala concern	9	0	0	<5	8	0	20
LUMC	24	<5	<5	5	<5	<5	27
Radboud UMC	13	<5	0	<5	0	0	9
Frisius MC, locatie Leeuwarden	10	<5	0	9	0	<5	26
Maastricht UMC, Maastricht	5	0	0	<5	<5	0	9
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	6	0	0	<5	<5	0	14
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	6	0	0	<5	0	0	7
Albert Schweitzer Ziekenhuis	8	0	0	5	<5	<5	24
Bravis ziekenhuis, concern	<5	<5	0	<5	<5	0	13
Haaglanden Medisch Centrum	6	0	<5	12	<5	0	36
Erasmus MC	16	0	<5	5	<5	0	31
Alrijne Zorggroep	7	0	<5	<5	0	0	12
UMC Utrecht	10	<5	0	<5	<5	0	25
NephroCare Diapriya B.V. ¹	0	0	0	18	0	0	23
Stichting Catharina Ziekenhuis	<5	<5	0	5	0	0	17
ZorgSaam Ziekenhuis	<5	<5	0	0	<5	0	5
Ziekenhuis Rijnstate	5	<5	<5	5	0	<5	26
Amphia ziekenhuis	7	<5	<5	<5	0	0	29
Franciscus Concern	10	<5	<5	21	<5	<5	92
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	12	<5	<5	8	<5	<5	49
Groene Hart Ziekenhuis	<5	<5	0	<5	0	0	17
OLVG Concern	11	<5	0	7	0	0	40
Stichting HagaZiekenhuis	8	0	0	7	<5	0	35
Stichting Elyse Klinieken	<5	<5	<5	6	<5	0	26
Bernhoven	0	0	0	<5	<5	0	11
Ziekenhuis Gelderse Vallei	5	<5	0	<5	0	0	14
Stichting Gelre Ziekenhuizen	<5	0	0	<5	<5	0	20
Stichting Martini Ziekenhuis	5	0	0	5	0	0	24
Meander Medisch Centrum	8	0	0	<5	0	0	24
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	8	<5	<5	5	<5	<5	36
Maxima Medisch Centrum	<5	<5	0	<5	0	0	19
Stichting Dialyse Centrum Groningen	<5	<5	<5	<5	<5	<5	30
Maasstadziekenhuis	8	0	<5	10	<5	0	63
Het Flevoziekenhuis	5	<5	0	<5	0	0	29
Stichting Slingeland Ziekenhuis	<5	<5	0	<5	0	0	14
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	<5	0	0	<5	0	0	14
Dijklander Ziekenhuis	6	<5	0	<5	0	0	27
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	<5	<5	0	0	<5	0	13
Zaans Medisch Centrum	<5	0	0	<5	<5	0	13
Jeroen Bosch Ziekenhuis	<5	<5	0	<5	0	0	23
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	5	<5	0	0	0	0	19
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	<5	0	0	<5	<5	0	31
Ziekenhuisgroep Twente	<5	<5	0	<5	0	0	25
Tergooi MC	<5	<5	0	0	0	0	12
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam ²	22	<5	<5	9	0	0	44
Dialysecentrum Ravenstein	0	0	0	<5	<5	0	7
Elkerliek ziekenhuis	<5	<5	0	<5	0	0	13
Zuyderland Medisch Centrum	<5	0	0	<5	0	0	22
Treant Zorggroep	<5	0	0	<5	0	0	26

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

² Indicator 2g gecorrigeerd in overleg met de zorgverlener

Nefrovisie

Bijlage D- Indicator 3. Dialysetoegang

Zorginstelling	Indicator 3 (%)	Teller	Noemer
Saxenburgh Medisch Centrum	100.00	7	7
Reinier de Graaf Groep	94.74	18	19
Stichting Gelre Ziekenhuizen	94.44	17	18
Maastricht UMC, Maastricht	92.31	12	13
Bernhoven	85.71	6	7
Maasstadziekenhuis	83.33	50	60
Haaglanden Medisch Centrum	81.58	31	38
Dijklander Ziekenhuis	80.00	8	10
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	78.95	30	38
Treant Zorggroep	78.57	22	28
Stichting HagaZiekenhuis	76.92	20	26
Stichting Martini Ziekenhuis	76.32	29	38
Bravis ziekenhuis, concern	75.00	9	12
Medisch Spectrum Twente	74.07	20	27
OLVG Concern	74.00	37	50
Frisius MC, locatie Leeuwarden	73.08	19	26
Elkerliek ziekenhuis	72.73	8	11
ZorgSaam Ziekenhuis	71.43	5	7
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	70.00	7	10
Jeroen Bosch Ziekenhuis	69.44	25	36
Ziekenhuis Rijnstate	69.23	18	26
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	69.00	11	16
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	68.97	20	29
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	68.00	21	31
UMC Utrecht	64.71	22	34
Stichting Catharina Ziekenhuis	63.64	14	22
Franciscus Concern	63.42	26	41
Albert Schweitzer Ziekenhuis	62.86	22	35
Radboud UMC	60.00	<5	onbekend
Zaans Medisch Centrum	60.00	12	20
Ziekenhuisgroep Twente	60.00	21	35
Het Flevoziekenhuis	58.82	20	34
Amphia ziekenhuis	57.14	12	21
NephroCare Diapriya B.V. ¹	56.52	13	23
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	56.25	9	16
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	55.56	5	9
Stichting Elyse Klinieken	54.84	17	31
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	53.13	17	32
Alrijne Zorggroep	52.63	10	19
Spaarne Gasthuis, concern	52.38	22	42
Meander Medisch Centrum	52.00	13	25
Stichting Slingeland Ziekenhuis	43.75	7	16
Isala concern	42.86	9	21
Groene Hart Ziekenhuis	42.86	9	21
Maxima Medisch Centrum	41.67	5	12
Tergooi MC	33.33	<5	onbekend
LUMC	29.41	5	17
Zuyderland Medisch Centrum	28.89	13	45
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	26.67	<5	onbekend
Ziekenhuis Gelderse Vallei	25.93	7	27
Rode Kruis Ziekenhuis BV	20.00	<5	onbekend
Erasmus MC	18.61	8	43
UMC Groningen	.	.	.
Deventer Ziekenhuis	.	.	.
Stichting Dialyse Centrum Groningen	.	.	.

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage E - Indicator 4.1. Preëemptieve transplantaties

Indicator 4.1a voor UMC's

Zorginstelling	Indicator 4.1a (%)	Teller	Noemer
UMC Groningen	300.00	15	5
Radboud UMC	144.44	13	9
LUMC	88.89	24	27
Erasmus MC	51.61	16	31
UMC Utrecht	40.00	10	25
Maastricht UMC, Maastricht	20.83	5	24
AmsterdamUMC	onbekend	niet aangeleverd	niet aangeleverd

Indicator 4.1b. voor niet-UMC's

Zorginstelling	Indicator 4.1b (%)	Teller	Noemer
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	85.71	6	7
Alrijne Zorggroep	58.33	7	12
Rode Kruis Ziekenhuis BV	57.14	<5	onbekend
Isala concern	45.00	9	20
Frisius MC, locatie Leeuwarden	38.46	10	26
Spaarne Gasthuis, concern	38.46	10	26
Ziekenhuis Gelderse Vallei	35.71	5	14
Albert Schweitzer Ziekenhuis	33.33	8	24
Meander Medisch Centrum	33.33	8	24
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	28.57	<5	onbekend
OLVG Concern	27.50	11	40
Deventer Ziekenhuis	26.67	<5	onbekend
Stichting Catharina Ziekenhuis	25.00	<5	onbekend
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	24.49	12	49
Amphia ziekenhuis	24.14	7	29
Bravis ziekenhuis, concern	23.08	<5	onbekend
Stichting HagaZiekenhuis	22.86	8	35
Dijklander Ziekenhuis	22.22	6	27
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	22.22	8	36
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	21.43	<5	onbekend
Stichting Martini Ziekenhuis	20.83	5	24
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	20.00	<5	onbekend
Ziekenhuis Rijnstate	20.00	5	25
Groene Hart Ziekenhuis	17.65	<5	onbekend
Jeroen Bosch Ziekenhuis	17.39	<5	onbekend
Het Flevoziekenhuis	17.24	5	29
Haaglanden Medisch Centrum	16.67	6	36
Medisch Spectrum Twente	16.67	<5	onbekend
Stichting Gelre Ziekenhuizen	15.00	<5	onbekend
Stichting Slingeland Ziekenhuis	14.29	<5	onbekend
Reinier de Graaf Groep	13.64	<5	onbekend
Maasstadziekenhuis	12.70	8	63
ZorgSaam Ziekenhuis	12.50	<5	onbekend
Ziekenhuisgroep Twente	11.43	<5	onbekend
Franciscus Concern	10.87	10	92
Maxima Medisch Centrum	10.53	<5	onbekend
Zuyderland Medisch Centrum	9.09	<5	onbekend
Tergooi MC	8.33	<5	onbekend
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	8.00	<5	onbekend
Elkerliek ziekenhuis	7.69	<5	onbekend
Zaans Medisch Centrum	7.69	<5	onbekend
Stichting Elyse Klinieken	7.69	<5	onbekend
Treant Zorggroep	3.85	<5	onbekend
Saxenburgh Medisch Centrum	0.00	.	.
Bernhoven	0.00	0	11
NephroCare Diapriwa B.V. ¹	0.00	0	23

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage F - Indicator 4.2. Transplantaties binnen 6 maanden

Indicator 4.2a voor UMC's

Zorginstelling	Indicator 4.2a (%)	Teller	Noemer
UMC Groningen	40.00	<5	onbekend
UMC Utrecht	16.00	<5	onbekend
Radboud UMC	11.11	<5	onbekend
LUMC	11.11	<5	onbekend
Erasmus MC	6.45	<5	onbekend
Maastricht UMC, Maastricht	0.00	0	24
AmsterdamUMC	onbekend	niet aangeleverd	niet aangeleverd

Indicator 4.2b. voor niet-UMC's

Zorginstelling	Indicator 4.2b (%)	Teller	Noemer
Bravis ziekenhuis, concern	23.08	<5	onbekend
Tergooi MC	16.67	<5	onbekend
Spaarne Gasthuis, concern	15.39	<5	onbekend
Rode Kruis Ziekenhuis BV	14.29	<5	onbekend
Stichting Dialyse Centrum Groningen	13.33	<5	onbekend
ZorgSaam Ziekenhuis	12.50	<5	onbekend
Maxima Medisch Centrum	10.53	<5	onbekend
Deventer Ziekenhuis	9.09	<5	onbekend
Alrijne Zorggroep	8.33	<5	onbekend
Ziekenhuis Rijnstate	8.00	<5	onbekend
Frisius MC, locatie Leeuwarden	7.69	<5	onbekend
Elkerliek ziekenhuis	7.69	<5	onbekend
Stichting Elyse Klinieken	7.69	<5	onbekend
Ziekenhuis Gelderse Vallei	7.14	<5	onbekend
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	7.14	<5	onbekend
Stichting Slingeland Ziekenhuis	7.14	<5	onbekend
Amphia ziekenhuis	6.90	<5	onbekend
Stichting Catharina Ziekenhuis	5.88	<5	onbekend
Groene Hart Ziekenhuis	5.88	<5	onbekend
Reinier de Graaf Groep	5.88	<5	onbekend
OLVG Concern	5.00	<5	onbekend
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	5.00	<5	onbekend
Jeroen Bosch Ziekenhuis	4.35	<5	onbekend
Franciscus Concern	4.35	<5	onbekend
Medisch Spectrum Twente	4.17	<5	onbekend
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	4.00	<5	onbekend
Dijklander Ziekenhuis	3.70	<5	onbekend
Het Flevoziekenhuis	3.45	<5	onbekend
Ziekenhuisgroep Twente	2.86	<5	onbekend
Haaglanden Medisch Centrum	2.78	<5	onbekend
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	2.04	<5	onbekend
Maasstadziekenhuis	1.59	<5	onbekend
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	0.00	0	7
Albert Schweitzer Ziekenhuis	0.00	0	24
Bernhoven	0.00	0	11
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	0.00	0	36
Isala concern	0.00	0	20
Meander Medisch Centrum	0.00	0	24
NephroCare Diapriwa B.V. ¹	0.00	0	23
Saxenburgh Medisch Centrum	0.00	0	<5
Stichting Gelre Ziekenhuizen	0.00	0	20
Stichting HagaZiekenhuis	0.00	0	35
Stichting Martini Ziekenhuis	0.00	0	24
Treant Zorggroep	0.00	0	26
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	0.00	0	14
Zaans Medisch Centrum	0.00	0	13
Zuyderland Medisch Centrum	0.00	0	22

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage G - Indicator 5a. Volume PD patiënten

Zorginstelling	% PD patiënten	Aantal PD-patiënten	Aantal dialyse-patiënten
Erasmus MC	37.31	25	67
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	30.38	24	79
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	28.08	41	146
Frisius MC, locatie Leeuwarden	27.78	40	144
OLVG Concern	26.26	47	179
UMC Utrecht	26.25	21	80
Bravis ziekenhuis, concern	25.64	20	78
Bernhoven	25.42	15	59
Zaans Medisch Centrum	24.69	20	81
Franciscus Concern	21.96	47	214
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	20.96	35	167
Maasstadziekenhuis	20.29	42	207
Stichting Gelre Ziekenhuizen	19.77	17	86
Haaglanden Medisch Centrum	19.29	27	140
Isala concern	18.27	19	104
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	18.18	12	66
Ziekenhuis Rijnstate	18.06	26	144
Maastricht UMC, Maastricht	17.43	19	109
Alrijne Zorggroep	16.00	16	100
ZorgSaam Ziekenhuis	15.39	6	39
Dijklander Ziekenhuis	15.39	16	104
Spaarne Gasthuis, concern	15.19	24	158
Radboud UMC	14.89	7	47
Stichting Martini Ziekenhuis	14.41	17	118
Meander Medisch Centrum	14.29	19	133
Stichting Catharina Ziekenhuis	13.19	19	144
Amphia ziekenhuis	13.12	16	122
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	13.08	17	130
Jeroen Bosch Ziekenhuis	12.50	14	112
Deventer Ziekenhuis	12.33	9	73
Stichting Slingeland Ziekenhuis	12.12	8	66
Ziekenhuis Gelderse Vallei	11.63	10	86
Groene Hart Ziekenhuis	11.63	10	86
Albert Schweitzer Ziekenhuis	11.24	10	89
Treant Zorggroep	11.11	12	108
Saxenburgh Medisch Centrum	11.11	<5	27
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	10.91	12	110
LUMC	10.00	6	60
Het Flevoziekenhuis	9.68	12	124
Reinier de Graaf Groep	9.59	7	73
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	9.52	14	147
Rode Kruis Ziekenhuis BV	9.09	<5	33
Zuyderland Medisch Centrum	8.78	18	205
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	8.65	9	104
Stichting HagaZiekenhuis	8.43	15	178
Tergooi MC	7.94	5	63
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	6.90	6	87
Maxima Medisch Centrum	6.80	7	103
Ziekenhuisgroep Twente	6.03	7	116
Medisch Spectrum Twente	5.94	6	101
Elkerliek ziekenhuis	4.84	<5	62
Stichting Dialyse Centrum Groningen	4.61	7	152
Stichting Elyse Klinieken	0.00	0	124
NephroCare Diapriva B.V. ¹	0.00	0	99
UMC Groningen	0.00	0	19
Dialysecentrum Ravenstein	0.00	0	20

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage H - Indicator 5a. Volume centrum-HD patiënten

Zorginstelling	% centrum-HD patiënten	Aantal centrum-HD-patiënten	Aantal dialyse-patiënten
Reinier de Graaf Groep	100.00	73	73
Stichting Elyse Klinieken	100.00	124	124
UMC Groningen	100.00	19	19
Dialysecentrum Ravenstein	100.00	20	20
NephroCare Diapriya B.V. ¹	98.99	98	99
Franciscus Concern	96.73	207	214
Saxenburgh Medisch Centrum	92.59	25	27
Elkerliek ziekenhuis	91.94	57	62
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	91.35	95	104
Zuyderland Medisch Centrum	91.22	187	205
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	90.48	133	147
Stichting Dialyse Centrum Groningen	90.13	137	152
Medisch Spectrum Twente	90.10	91	101
LUMC	90.00	54	60
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	89.66	78	87
Ziekenhuisgroep Twente	89.66	104	116
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	89.09	98	110
Treant Zorggroep	88.89	96	108
Albert Schweitzer Ziekenhuis	88.76	79	89
Stichting HagaZiekenhuis	88.76	158	178
Het Flevoziekenhuis	88.71	110	124
Groene Hart Ziekenhuis	88.37	76	86
Rode Kruis Ziekenhuis BV	87.88	29	33
Deventer Ziekenhuis	87.67	64	73
Maxima Medisch Centrum	87.38	90	103
Amphia ziekenhuis	86.07	105	122
Jeroen Bosch Ziekenhuis	85.71	96	112
Stichting Martini Ziekenhuis	85.59	101	118
Alrijne Zorggroep	85.00	85	100
Meander Medisch Centrum	84.96	113	133
ZorgSaam Ziekenhuis	84.62	33	39
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	84.62	110	130
Spaarne Gasthuis, concern	84.18	133	158
Tergooi MC	84.13	53	63
Ziekenhuis Gelderse Vallei	83.72	72	86
Stichting Catharina Ziekenhuis	83.33	120	144
Dijklander Ziekenhuis	82.69	86	104
Isala concern	81.73	85	104
Stichting Slingeland Ziekenhuis	80.30	53	66
Maasstadziekenhuis	79.71	165	207
Ziekenhuis Rijnstate	79.17	114	144
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	78.79	52	66
Haaglanden Medisch Centrum	77.86	109	140
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	76.73	155	202
Maastricht UMC, Maastricht	73.39	80	109
OLVG Concern	73.18	131	179
Bernhoven	72.88	43	59
Zaans Medisch Centrum	72.84	59	81
Frisius MC, locatie Leeuwarden	71.53	103	144
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	71.23	104	146
UMC Utrecht	68.75	55	80
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	68.35	54	79
Stichting Gelre Ziekenhuizen	66.28	57	86
Bravis ziekenhuis, concern	65.39	51	78
Erasmus MC	61.19	41	67
Radboud UMC	48.94	23	47

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage I - Indicator 5a. Volume thuis-HD patiënten

Zorginstelling	% thuis-HD patiënten	Aantal thuis-HD-patiënten	Aantal dialyse-patiënten
Radboud UMC	36.17	17	47
Stichting Gelre Ziekenhuizen	13.95	12	86
Maastricht UMC, Maastricht	9.17	10	109
Bravis ziekenhuis, concern	8.97	7	78
Tergooi MC	7.94	5	63
Stichting Slingeland Ziekenhuis	7.58	5	66
Maxima Medisch Centrum	5.83	6	103
Stichting Dialyse Centrum Groningen	5.26	8	152
UMC Utrecht	5.00	<5	80
Ziekenhuis Gelderse Vallei	4.65	<5	86
Ziekenhuisgroep Twente	4.31	5	116
Medisch Spectrum Twente	3.96	<5	101
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	3.96	8	202
Stichting Catharina Ziekenhuis	3.47	5	144
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	3.45	<5	87
Elkerliek ziekenhuis	3.23	<5	62
Rode Kruis Ziekenhuis BV	3.03	<5	33
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	3.03	<5	66
Haaglanden Medisch Centrum	2.86	<5	140
Stichting HagaZiekenhuis	2.81	5	178
Ziekenhuis Rijnstate	2.78	<5	144
Zaans Medisch Centrum	2.47	<5	81
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	2.31	<5	130
Dijklander Ziekenhuis	1.92	<5	104
Jeroen Bosch Ziekenhuis	1.79	<5	112
Bernhoven	1.70	<5	59
Het Flevoziekenhuis	1.61	<5	124
Erasmus MC	1.49	<5	67
Franciscus Concern	1.40	<5	214
Reinier de Graaf Groep	1.37	<5	73
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	1.27	<5	79
NephroCare Diapriva B.V. ¹	1.01	<5	99
Alrijne Zorggroep	1.00	<5	100
Treant Zorggroep	0.93	<5	108
Amphia ziekenhuis	0.82	<5	122
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	0.82	<5	146
Meander Medisch Centrum	0.75	<5	133
Frisius MC, locatie Leeuwarden	0.69	<5	144
Spaarne Gasthuis, concern	0.63	<5	158
OLVG Concern	0.56	<5	179
Albert Schweitzer Ziekenhuis	0.00	0	89
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	0.00	0	110
Deventer Ziekenhuis	0.00	0	73
Dialysecentrum Ravenstein	0.00	0	20
Groene Hart Ziekenhuis	0.00	0	86
Isala concern	0.00	0	104
LUMC	0.00	0	60
Maasstadziekenhuis	0.00	0	207
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	0.00	0	147
Saxenburgh Medisch Centrum	0.00	0	27
Stichting Elyse Klinieken	0.00	0	124
Stichting Martini Ziekenhuis	0.00	0	118
UMC Groningen	0.00	0	19
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	0.00	0	104
ZorgSaam Ziekenhuis	0.00	0	39
Zuyderland Medisch Centrum	0.00	0	205

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage J - Indicator 5b. Aantal doorverwezen thuis-HD patiënten

Zorginstelling	Aantal verwezen thuis-HD patiënten
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	0
Albert Schweitzer Ziekenhuis	0
Alrijne Zorggroep	0
Bernhoven	0
Bravis ziekenhuis, concern	0
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	0
Deventer Ziekenhuis	0
Dialysecentrum Ravenstein	0
Elkerliek ziekenhuis	0
Franciscus Concern	0
Groene Hart Ziekenhuis	0
Haaglanden Medisch Centrum	0
Het Flevoziekenhuis	0
Isala concern	0
Jeroen Bosch Ziekenhuis	0
LUMC	0
Maasstadziekenhuis	0
Maastricht UMC, Maastricht	0
Meander Medisch Centrum	0
Medisch Spectrum Twente	0
NephroCare Diapriya B.V. ¹	0
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	0
OLVG Concern	0
Radboud UMC	0
Rode Kruis Ziekenhuis BV	0
Saxenburgh Medisch Centrum	0
Spaarne Gasthuis, concern	0
Stichting Catharina Ziekenhuis	0
Stichting Dialyse Centrum Groningen	0
Stichting Elyse Klinieken	0
Stichting Gelre Ziekenhuizen	0
Stichting HagaZiekenhuis	0
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	0
Stichting Slingeland Ziekenhuis	0
Tergooi MC	0
Treant Zorggroep	0
UMC Groningen	0
UMC Utrecht	0
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	0
Zaans Medisch Centrum	0
Ziekenhuisgroep Twente	0
Zuyderland Medisch Centrum	0
Amphia ziekenhuis	<5 of onbekend
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	<5 of onbekend
Dijklander Ziekenhuis	<5 of onbekend
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	<5 of onbekend
Erasmus MC	<5 of onbekend
Frisius MC, locatie Leeuwarden	<5 of onbekend
Maxima Medisch Centrum	<5 of onbekend
Reinier de Graaf Groep	<5 of onbekend
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	<5 of onbekend
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	<5 of onbekend
Stichting Martini Ziekenhuis	<5 of onbekend
Ziekenhuis Gelderse Vallei	<5 of onbekend
Ziekenhuis Rijnstate	<5 of onbekend
ZorgSaam Ziekenhuis	<5 of onbekend

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.

Nefrovisie

Bijlage K - Indicator 6. PROMs

Zorginstelling	Indicator 6	Teller	Noemer
Haaglanden Medisch Centrum	86.36	152	176
Bernhoven	77.63	59	76
Stichting Slingeland Ziekenhuis	72.73	48	66
Canisius Wilhelmina Ziekenhuis	72.09	93	129
Rode Kruis Ziekenhuis BV	71.43	20	28
Saxenburgh Medisch Centrum	71.43	25	35
Jeroen Bosch Ziekenhuis	70.14	101	144
Stichting Catharina Ziekenhuis	66.67	104	156
Zaans Medisch Centrum	66.35	69	104
Noordwest Ziekenhuisgroep, concern	66.29	118	178
Admiraal de Ruyter Ziekenhuis	65.91	58	88
Ziekenhuis Rijnstate	65.52	57	87
Zuyderland Medisch Centrum	65.39	153	234
UMC Utrecht	64.49	69	107
Elkerliek ziekenhuis	62.86	44	70
Stichting Laurentius Ziekenhuis Roermond	62.03	49	79
Dijklander Ziekenhuis	61.29	76	124
Stichting HagaZiekenhuis	56.68	123	217
Alrijne Zorggroep	56.35	71	126
Tergooi MC	55.56	50	90
Franciscus Concern	53.98	183	339
VieCuri Medisch centrum voor NoordLimburg	53.54	68	127
Stichting Elyse Klinieken	51.55	83	161
Maastricht UMC, Maastricht	48.62	53	109
Reinier de Graaf Groep	47.57	49	103
Spaarne Gasthuis, concern	44.91	97	216
Medisch Spectrum Twente	44.12	60	136
Frisius MC, locatie Leeuwarden	43.96	80	182
Isala concern	41.01	57	139
Radboud UMC	40.63	26	64
UMC Groningen	40.63	13	32
ZorgSaam Ziekenhuis	38.89	21	54
Dialysecentrum Ravenstein	37.04	10	27
Deventer Ziekenhuis	36.36	36	99
NephroCare Diapriva B.V. ¹	36.15	47	130
Stichting Dialyse Centrum Groningen	34.62	72	208
Ziekenhuisgroep Twente	34.48	40	116
Elisabeth Tweesteden Ziekenhuis	33.33	54	162
Maasstadziekenhuis	32.75	93	284
Groene Hart Ziekenhuis	30.91	34	110
Albert Schweitzer Ziekenhuis	30.89	38	123
Het Flevoziekenhuis	29.38	47	160
Stichting Dianet, locatie Utrecht/Diakonessenhuis	26.00	26	100
Stichting Gelre Ziekenhuizen	25.69	28	109
Bravis ziekenhuis, concern	25.69	28	109
Ziekenhuis Gelderse Vallei	25.66	29	113
OLVG Concern	24.44	55	225
Erasmus MC	22.00	22	100
Sint Antonius Ziekenhuis, concern	21.47	38	177
Treant Zorggroep	20.37	22	108
Amsterdam UMC-concern/Dianet Amsterdam	18.81	38	202
Amphia ziekenhuis	18.03	33	183
Meander Medisch Centrum	17.61	28	159
Maxima Medisch Centrum	17.27	24	139
LUMC	17.24	15	87
Stichting Martini Ziekenhuis	15.49	22	142

¹ Data van deze zorgverlener is niet opgenomen in het openbare databestand, maar later toegevoegd.