

“Analyse declaratiegegevens hoofdbehandelaarschap”

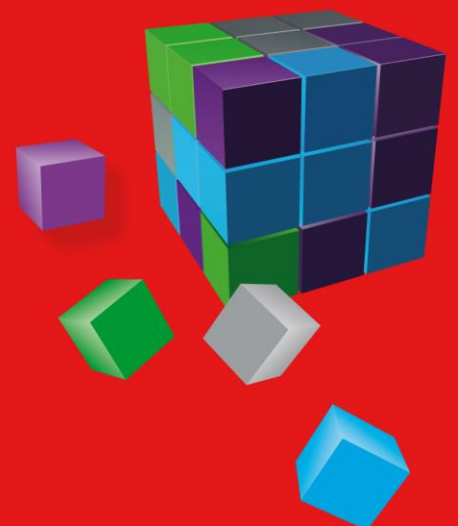
CASEMIX

Oudlaan 4
3515 GA Utrecht

Postbus 9696
3506 GR Utrecht

030 273 96 90

informatie@casemix.nl
www.casemix.nl



CASEMIX

Inhoudsopgave

1. Samenvatting	3
2. Inleiding	4
2.1 Doel van het onderzoek	4
2.2 Aanpak onderzoek	4
2.3 Data onderzoek	5
2.4 Datakwaliteit	7
2.5 Bespreking begeleidingsgroep	10
2.6 Conclusie en aanbevelingen	10
3. Bijlagen	11
3.1 Gegevensbescherming	11
3.2 Hoofd- en deelvragen	11
3.3 Deelvragen	11
3.4 Commissie Meurs	11
3.5 Samenstelling begeleidingsgroep	12

1. Samenvatting

Casemix heeft in opdracht van het Ministerie van VWS een onderzoek gedaan naar de praktijkvariatie van de hoofdbehandelaar registratie in de GGZ. Er is onderzocht op basis van welke databronnen er onderzoek gedaan kan worden, wat de kwaliteit van deze databronnen is en welke analyses op grond daarvan kunnen worden uitgevoerd. Dit onderzoek is besproken met een begeleidingscommissie bestaande uit: VWS, LVVP, GGZNL, ZN en Casemix. De uitkomst van het onderzoek is dat het – op grond van onvoldoende beschikbare relevante data – niet mogelijk is om vóór de deadline van 30 maart 2015 een analyse en rapport op te leveren van voldoende kwaliteit om inhoudelijk iets te kunnen zeggen over de praktijkvariatie van de registratie van de hoofdbehandelaar. In de begeleidingsgroep is deze conclusie vanuit aanbieders en zorgverzekeraars bevestigd. De analyse kan alleen worden uitgevoerd op de productstructuur 2014. Doordat (sub)trajecten/dbc's in de GGZ gemiddeld gesproken lang lopen, in veel gevallen zelfs een jaar, is er eind maart 2015 nog onvoldoende vulling van de beschikbare databronnen¹ om statistisch verantwoorde conclusies te kunnen trekken.

Uit een eerste analyse van de wel beschikbare data blijkt dat de gegevens die worden vastgelegd in het kader van de diagnose en behandeling zeker tot inzicht zullen leiden in de inzet van hoofd- en medebehandelaren bij de verschillende diagnosegroepen en de variatie hierin tussen regio's, zorgverzekeraars, et cetera. Voor een representatief antwoord is echter een grotere dataset nodig en die is pas op zijn vroegst afdoende gevuld in oktober 2015. Dan zijn alle kortere subtrajecten gesloten en gedeclareerd en circa 50% van de lange trajecten. Voor dit onderzoek waar niet de volledigheid van belang is maar wel representativiteit van de dataset, is de beschikking over 50% van de lange DBC-trajecten afdoende.

Tegelijkertijd met deze eerste analyse van de beschikbare declaratiegegevens is ook de oplevering gepland van het rapport van de Commissie Meurs over het opstellen van een professionele norm voor het hoofdbehandelaarschap in de GGZ. Dit rapport is ten tijde van deze rapportage nog niet openbaar. Duidelijk lijkt wel dat de lijn van dit rapport richtinggevend zal zijn voor de invulling van het begrip hoofdbehandelaarschap in de toekomst. De leden van de begeleidingsgroep hebben vanuit hun rol al wel kennis van de richting van het advies. Zonder dat in de begeleidingsgroep expliciet is gesproken over het specifieke advies, is wel gekeken of een analyse van de declaratiedata 2014 ondersteunend kan zijn bij de verdere uitwerking van het advies van de Commissie Meurs. De voorlopige conclusie is dat dit – wanneer de dataset in oktober 2015 meer representatief is² – zeker het geval kan zijn.

Het advies is dan ook om het opstellen van het definitieve rapport (en dus ook de inhoudelijke analyse) uit te stellen tot na het 3^e trimester van 2015. Vanaf oktober 2015 zal, naast de kortere trajecten, circa 50% van de langlopende trajecten uit 2014 beschikbaar zijn voor analyse. Op dat moment kan er een gedegen en statistisch verantwoord onderzoek gedaan worden naar de bestaande praktijkvariatie in de GGZ op basis van de afspraken/inkoopvoorwaarden 2014 en 2015. De vraagstelling zou dan mogelijk aangescherpt kunnen worden met die elementen uit het advies van de Commissie Meurs die als nieuw beleid worden overgenomen en waarbij de data-analyse bijdraagt aan de verdere uitwerking.

¹ Dit houdt in dat de in 2014 gestarte behandelingen pas in 2015 worden gedeclareerd en aangeleverd aan databronnen.

² Door gebruik te maken van VEKTIS data in tegenstelling tot DIS data. Bijkomend voordeel is dan de beschikbaarheid van de data van vrijgevestigden, die niet uit de VWS selectie van de DIS data gehaald kan worden.

2. Inleiding

De hoofdbehandelaar van een cliënt in de geestelijke gezondheidszorg is verantwoordelijk voor de geleverde zorg aan cliënten. Vanaf 2014 is het zo dat zorg alléén vergoed mag worden uit het basispakket als er een hoofdbehandelaar betrokken is bij de behandeling. De hoofdbehandelaar heeft hierin de vrijheid om een deel van de behandeling uit te laten voeren door anderen, de zogenaamde 'medebehandelaren'.

Hoewel de NZa regels heeft opgesteld voor het gebruik en registratie van het hoofdbehandelaarschap hebben zorgverzekeraars wel de mogelijkheid om van de standaard af te wijken (en bijvoorbeeld striktere regels te hanteren). De eisen die verzekeraars stellen aan de registratie van het hoofdbehandelaarschap strookt niet altijd met de beleving van hoe dit zou moeten zijn in de instellingen en vrijgevestigden.³

De Minister heeft in haar brief van 2 juli 2013 aan de Tweede Kamer⁴ aangekondigd in een onderzoek de tijdsbesteding en het beroep van hoofd- en medebehandelaren in de GGZ te willen analyseren. Op basis van deze analyse kan bepaald worden of en hoe de staande regelgeving bijgesteld kan worden. Dit conceptrapport beschrijft dat onderzoek: de aanpak, vraagstelling en beoordeling van de databronnen.

2.1 Doel van het onderzoek

Door de opdrachtgever – het Ministerie van VWS – is de volgende vraag geformuleerd voor dit onderzoek met het oog op het ontwikkelen van een norm voor hoofdbehandelaarschap in 2016: "inventariseer in welke mate verschillende beroepsgroepen als hoofd- dan wel medebehandelaar tijd besteden aan cliënten in de GGZ en ga na wat voor en in welke mate er hierbij sprake is van praktijkvariatie."

Het onderzoek zal de overeenkomst en verschillen beschrijven binnen en tussen:

1. De Specialistische GGZ en de Generalistische Basis GGZ
2. De instellingen de vrijgevestigden

2.2 Aanpak onderzoek

Casemix heeft het onderzoek in opdracht van het Ministerie van VWS uitgevoerd. Er is gekozen om een begeleidingsgroep samen te stellen bestaande uit betrokken partijen (VWS, LVVP, GGZNL, ZN en Casemix)⁵. De richting van het onderzoek en onderbouwing van standpunten en definities zijn met deze begeleidingsgroep besproken, zodat gemaakte keuzes niet eenzijdig gemaakt worden, zoveel mogelijk alle belangen meegenomen en afgewogen kunnen worden en de conclusies van het onderzoek zo breed mogelijk gedragen worden.

³ Rapportage- _Uitvraag_contractering_cGGZ_2014 (Q-Consult januari 2014)

⁴ Kamerstukken II, 25 424, nr. 221

⁵ Zie bijlage voor samenstelling begeleidingsgroep

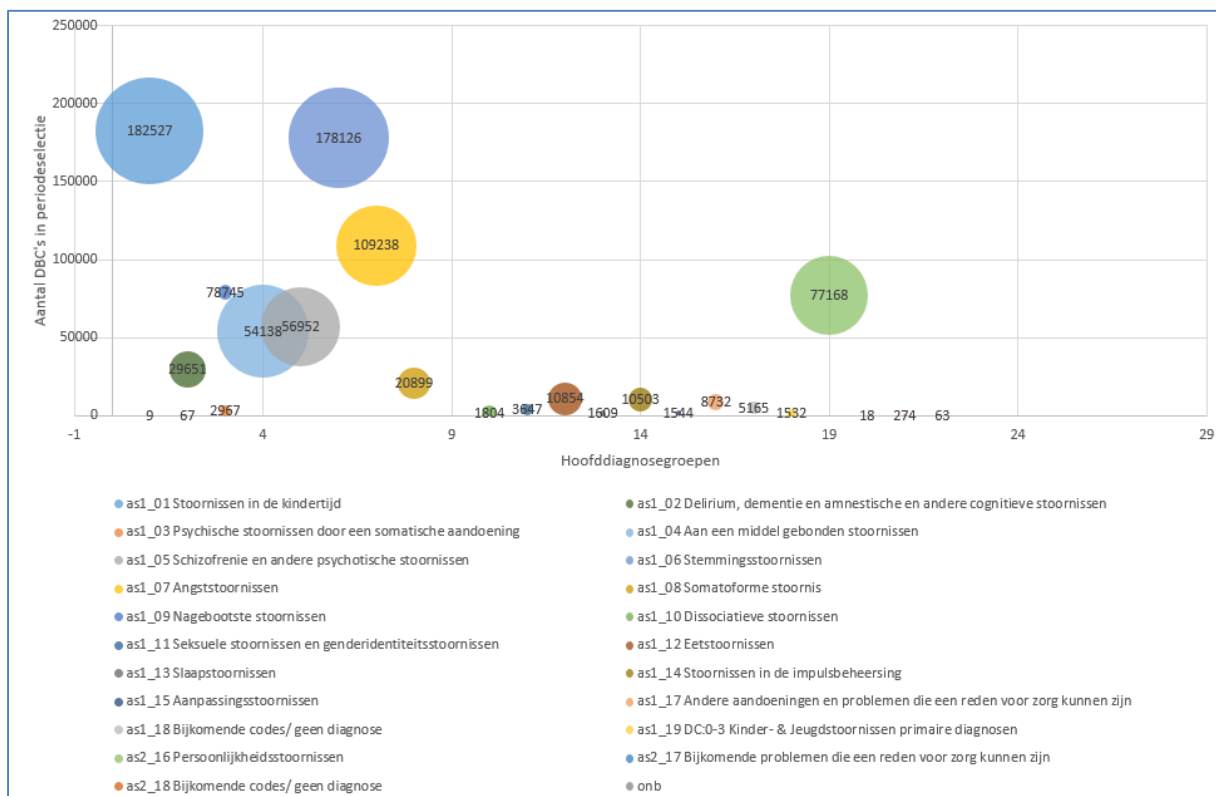
2.3 Data onderzoek

Het onderzoek is te baseren op gegevens uit de praktijk waarin het beroep en de tijdsbesteding van de hoofdbehandelaar en medebehandelaren is geregistreerd. Aangezien regelgeving ten aanzien van wie hoofdbehandelaar mag zijn en de registratie van beroep en tijdsbesteding van de hoofdbehandelaar is ingegaan vanaf 2014, zullen er gegevens gebruikt worden vanaf 1 januari 2014. Omdat het verkrijgen van de geregistreerde DBC's van instellingen disproportioneel veel inspanning zou vergen, is er geïventariseerd welke databronnen er mogelijk gebruikt kunnen worden voor dit onderzoek. Deze paragraaf bespreekt de verschillende databronnen en hun bruikbaarheid voor het onderzoek.

Casemix heeft geïventariseerd welke data er beschikbaar is en hoe deze gebruikt kan worden om het onderzoek vorm te geven. Vervolgens zijn deze uitkomsten met de begeleidingsgroep besproken.

2.3.1 DBC Informatie Systeem (DIS)

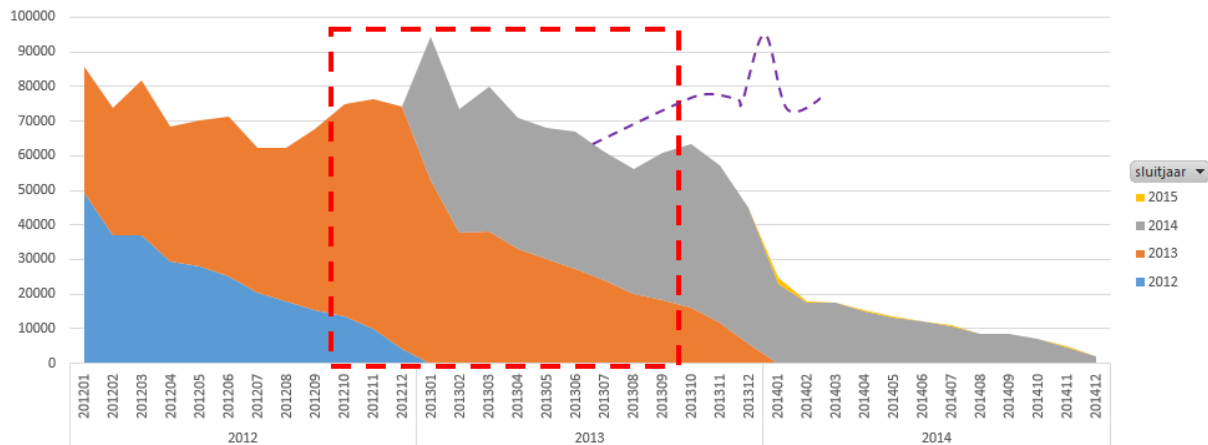
Het ligt voor de hand om DIS data te gebruiken bij onderzoek over DBC's. DIS beschikt over de volledige data van alle afgesloten trajecten van zowel de vrijgevestigden als de instellingen, zowel de basis als de specialistische GGZ. De GGZ informatie is dan ook bij DIS opgevraagd. In figuur 1 is te zien hoe de DIS data is verdeeld over de verschillende hoofddiagnose groepen:



Figuur 1 - Overzicht verdeling aantallen trajecten (y-as) per diagnosehoofdgroep in DIS (x-as). De grootte van een bol is de maat voor de totale tijdsbesteding binnen de hoofddiagnosegroep.

CASEMIX

Echter, data wordt vertraagd aangeleverd aan DIS (doordat het samenstellen van een aanlevering aan DIS enige tijd kost) en vanwege het karakter van de GGZ, waarbij DBC's vaak een jaar doorlopen (50% van de gevallen)⁶. Ook is het zo dat de gegevens over de hoofdbehandelaar nog niet opgenomen zijn in het DIS, bevat de selectie nog geen basis GGZ en worden AGB codes van instellingen niet uitgeleverd⁷. Het gevolg hiervan is dat er geen onderscheid te maken is tussen de GGZ instellingen en vrijgevestigden, wat wel vereist is voor het onderzoek.



Figuur 2 - Declaratiepatroon DIS data in DBC's per openingsmaand en sluitjaar

In figuur 2 is gevisualiseerd dat een representatieve selectie van de DIS data (gegevens tot en met maart 2015) hoogstens kan gaan over trajecten afgesloten in de periode oktober 2012 t/m september 2013 (het rode vlak). Data geopend in 2014 is slechts zeer beperkt in de dataset aanwezig en is daarmee niet representatief voor de totale geleverde zorg in DBC's in dat jaar (zo is er in deze dataset een redelijke vulling van kortlopende trajecten, terwijl langlopende trajecten nauwelijks aanwezig zijn⁸).

Omdat de hoofdbehandelaar als expliciet veld in de periode vóór 2014 geen onderdeel uitmaakt van de verplichte vastlegging en aanlevering, is deze in de DIS data niet aanwezig. De hoofdbehandelaar kan in de data vóór 2014 dus alleen maar worden afgeleid uit andere beschikbare data. In theorie zou hiervoor een slim afleidingsalgoritme kunnen worden bedacht. De begeleidingsgroep, heeft echter duidelijk aangegeven dat het niet mogelijk is om op basis van tijdsbesteding (of andere criteria) een hoofdbehandelaar betrouwbaar aan te wijzen. Daarmee valt alle beschikbare data vóór 2014 af om een betrouwbare analyse uit te voeren over het hoofdbehandelaarschap. Wel kan uit de beschikbare data heel goed de feitelijke aanwezigheid van behandelaren en hun tijdsinzet worden getoond. Een eerste analyse laat zien dat per hoofddiagnosegroep en binnen een hoofddiagnosegroep op basis van de duur van het traject herkenbare behandelarenprofielen ontstaan.

2.3.2 Data van verzekeraars

Om het probleem met achterlopende data aanleveringen (deels) op te lossen, zou een uitvraag van data bij de verzekeraars zelf mogelijk zijn. Hiertoe zijn de vier grootste zorgverzekeraars benaderd. Zij hebben

⁶ Zie ook figuur 3.

⁷ Niet aan VWS conform afspraken over DIS-gebruik.

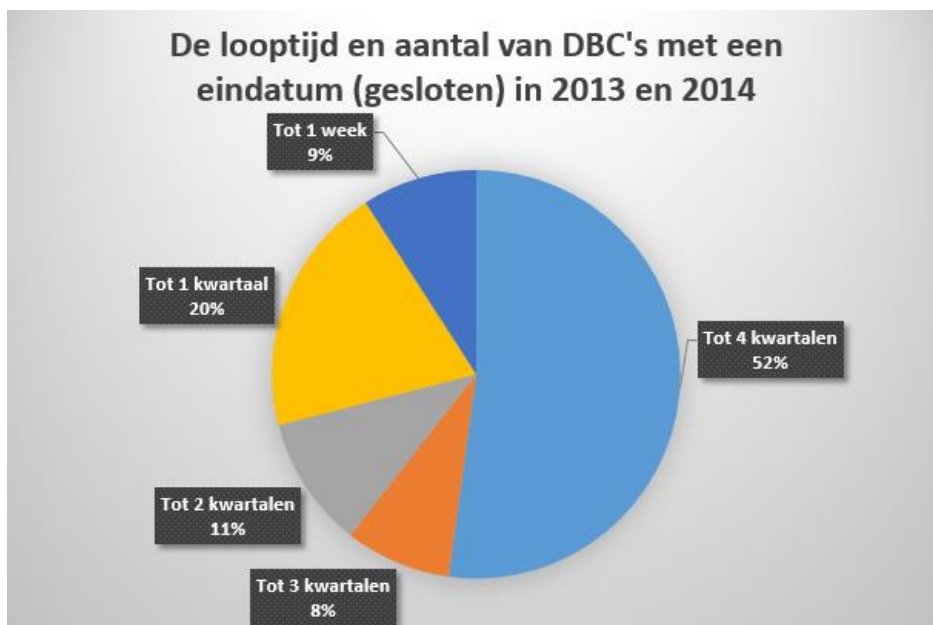
⁸ In 2013 (DIS) is het zo dat 61% van alle trajecten een looptijd hebben van meer dan 6 maanden. 38% van alle trajecten heeft een looptijd van precies een jaar.

echter aangegeven geen tijd te kunnen vrijmaken voor het aanleveren van deze data, omdat zij bezig zijn met het aanleveren van de declaratiedata aan VEKTIS.

2.3.3 VEKTIS

De beste databron voor dit onderzoek lijkt VEKTIS te zijn. VEKTIS is bezig een database te vullen waarin de meest actuele declaratiegegevens van de verzekeraars zijn opgenomen. Na overleg met VEKTIS bleek echter dat VEKTIS start met de vulling van de eigen database met 2014 trajecten in februari/maart 2015. Ten tijde van deze rapportage waren de VEKTIS gegevens dus nog niet beschikbaar. Bij een mogelijke herhaling van dit onderzoek in oktober 2015 zal de data bij VEKTIS wel opgevraagd kunnen worden.

Bij de data van zowel de verzekeraars als van VEKTIS is het nog steeds zo, dat zelfs bij een recente aanlevering in maart waarbij alles t/m februari aangeleverd zou zijn, er naar verhouding een sterke ondervertegenwoordiging van het aantal langlopende trajecten zal zijn. Figuur 3 laat zien wat de gemiddelde looptijd is van DBC's in 2013 en 2014 (op basis van de DIS dataset). 52% van de DBC's heeft een looptijd tussen de negen en twaalf maanden.



Figuur 3 - Looptijd DBC's in 2013 en 2014

2.4 Datakwaliteit

In de oorspronkelijke opdrachtformulering is de volgende vraag gesteld:

"Er zijn nog slechts beperkt declaraties beschikbaar over 2014. Ik verzoek u in uw rapportage aan te geven wat de consequenties daarvan zijn voor de interpretatie van de resultaten."

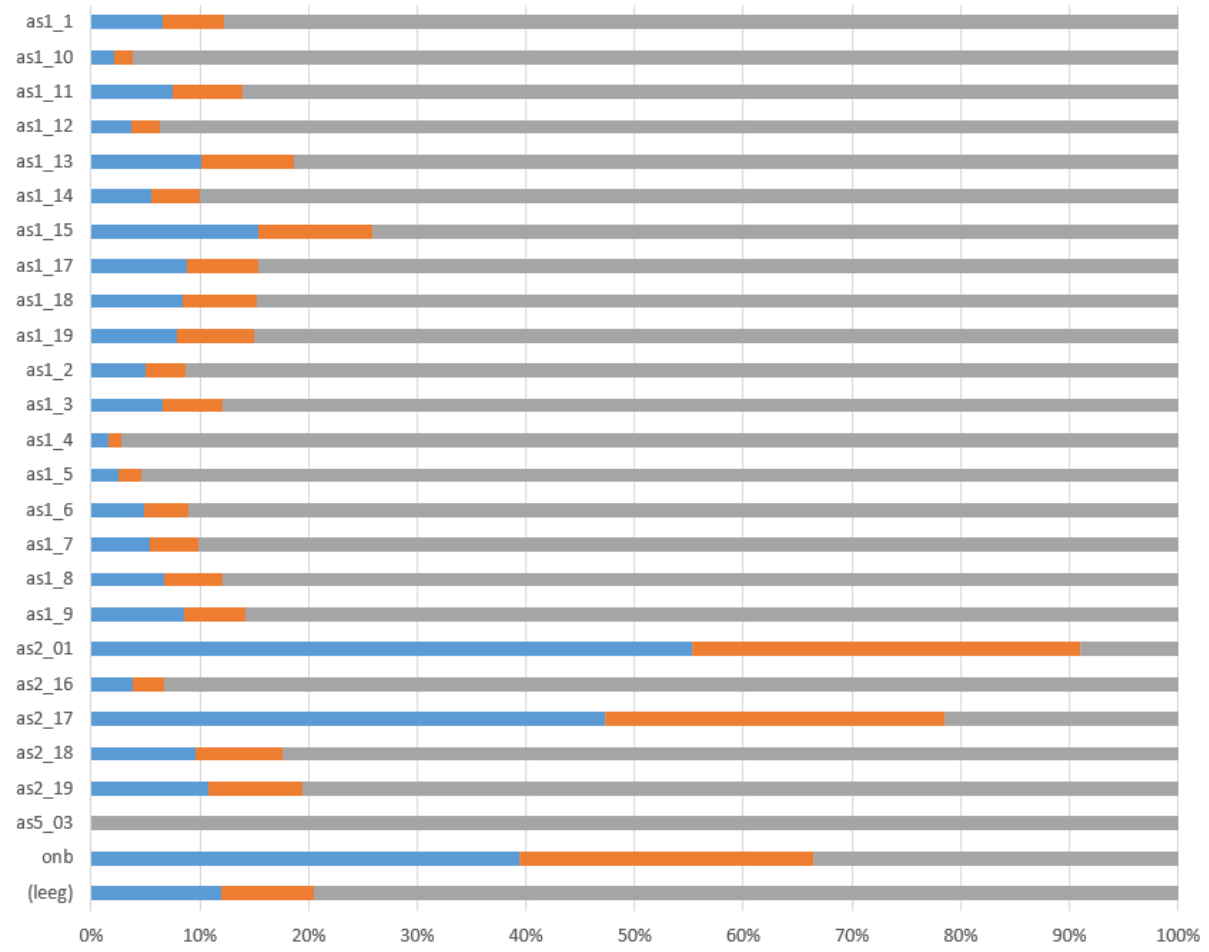
Samengevat kan hier het volgende over gezegd worden:

- Het is op dit moment (maart 2015) niet mogelijk om op basis van de beschikbare data een goede uitspraak te doen over de praktijkvariatie van hoofdbehandelaarschap.
- De oorzaak ligt in het karakter van de DBC's in de GGZ en het feit dat deze DBC-trajecten vaak een jaar doorlopen.

CASEMIX

Wanneer de data echter wel representatief is (vanaf oktober 2015) én op basis van de dataset het onderscheid tussen instellingen en vrijgevestigden kan worden gemaakt, is hieruit veel relevante informatie te halen. Enkele voorbeelden worden hierna getoond.

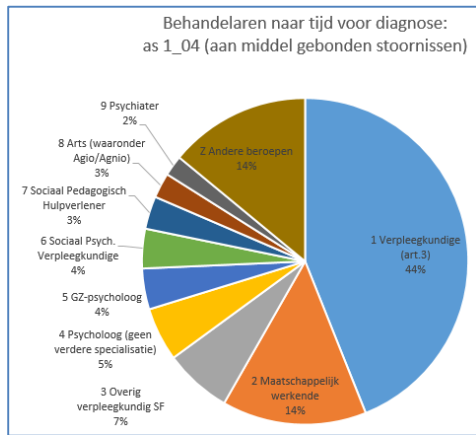
Onderstaande figuur 4 geeft aan hoe de tijdverdeling tussen diagnostische en behandelfase is wanneer er op basis van de bestaande DIS data en op geregistreerde minuten een hoofdbehandelaar wordt aangewezen. Wanneer de hoofdbehandelaar vanuit de registratie bekend is, kan een zelfde overzicht gemaakt worden, waarbij dan ingezoomd kan worden op de verschillende assen, fasen en behandelaren. Figuur 4 dient hier alleen ter illustratie van een van de mogelijkheden van het onderzoek.



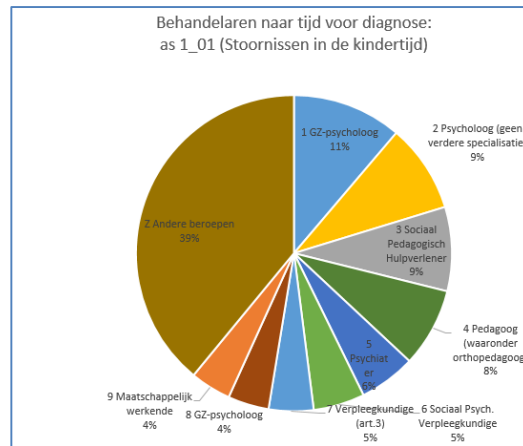
Figuur 4 - Verdeling tijd van behandelaren per hoofddiagnosegroep (blauw is totale tijd in de diagnosefase van de hoofdbehandelaar die het meeste tijd besteedt in het DBC-traject, oranje behandelfase, en grijs is de overige tijd van andere behandelaren)

CASEMIX

Figuur 5 en 6 tonen de top 9 behandelaren per hoofddiagnosegroep. Dit type analyses kan gebruikt worden om te zien of er bij een hoofddiagnosegroep of binnen een hoofddiagnose sprake is van een herkenbaar/typisch behandelarenprofiel. Deze figuren zijn gebaseerd op het meest recente representatieve jaar DIS data (september 2012 t/m september 2013). De overzichten betreffen behandelaren en geen hoofdbehandelaren, omdat deze nog niet in de DIS data te herkennen zijn.

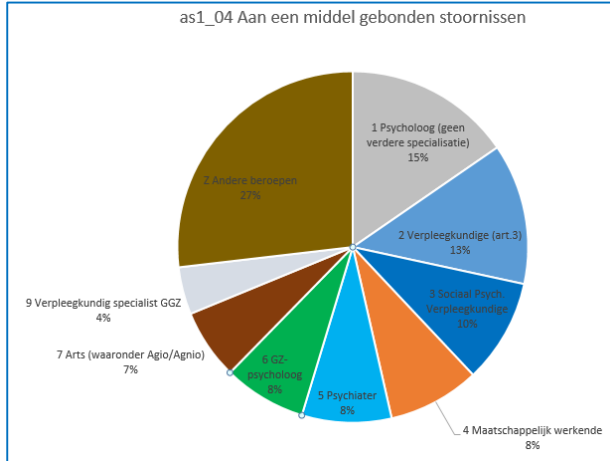


Figuur 5 - Top 9 behandelaren bij diagnose as 1_04

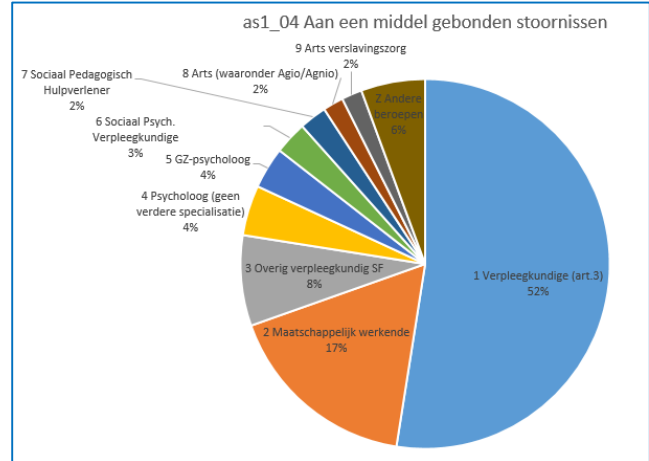


Figuur 6 - Top 9 behandelaren bij diagnose as 1_01

Op basis van een representatieve set (DIS) data, is het (onder andere) mogelijk aan te geven wat de praktijkvariatie is bij de top 9 geregistreerde behandelaren voor twee geanonimiseerde verzekeraars. (figuur 7 en 8).



Figuur 7 - Top 9 beroepen bij zorgverzekeraar '2'



Figuur 8 - Top 9 beroepen bij zorgverzekeraar '5'

Hier is te zien dat de verdeling bij verzekeraarcluster '5' grotendeels overeen komt met het landelijke beeld (figuur 8), terwijl verzekeraarcluster '2' een duidelijk ander beeld van de verdeling van behandelaren laat zien.

2.5 Bespreking begeleidingsgroep

Bovenstaande informatie plus een aantal andere uitwerkingen voor het identificeren van praktijkvariatie bij hoofd- en medebehandelaren van een DBC zijn op dinsdag 17 maart jl. besproken met de leden van de begeleidingsgroep. Door de begeleidingsgroep is een aantal belangrijke punten genoemd:

1. Casemix heeft alle relevante databronnen onderzocht. De DIS data is medio maart 2015 de enige haalbare en bruikbare databron voor deze onderzoeksvraag.
2. In de DIS data voor VWS zit niet de mogelijkheid om te filteren of sorteren op AGB code (VWS heeft geen toegang tot deze informatie op basis van de MDS-afspraken over de DIS). Het is daardoor niet te zien of een DBC uitgevoerd is door een instelling of door een vrijgevestigde, wat essentieel is om te voldoen aan de vraagstelling (Deze informatie is dus wel beschikbaar maar niet toegankelijk voor VWS). Mogelijk zou de NZa toestemming kunnen verlenen voor gebruik van deze extra gegevens in dit onderzoek.
3. De begeleidingscommissie stelt dat het niet mogelijk is op basis van tijdsbesteding van een behandelaar aan een cliënt vast te stellen of dit ook de hoofdbehandelaar is. Wie de hoofdbehandelaar is, wordt pas expliciet vastgelegd vanaf 2014. Dit houdt in dat het op basis van data vóór 2014 niet mogelijk is om binnen een traject uitspraken over de hoofdbehandelaar te doen.
4. Het onderzoek kan daarom alleen maar worden uitgevoerd op data vanaf 2014. Uit de analyse van de DIS data blijkt echter dat deze nog nauwelijks beschikbaar is in de beschikbare DIS-dataset vanwege de lange looptijd van GGZ trajecten.
5. Het is daarmee op dit moment niet mogelijk voor eind maart 2015 de door het Ministerie opgestelde vraagstelling te beantwoorden. Deze conclusie wordt gedeeld door alle leden van de begeleidingsgroep.
6. Het inkoopbeleid van de verzekeraars voor 2016 staat al vast. Het is niet meer mogelijk om op basis van dit onderzoek beleidswijzigingen door te voeren die nog effect hebben op de inkoop van verzekeraars voor 2016.
7. Uitvoering van het onderzoek in oktober 2015 is wel mogelijk, omdat er dan wel een representatieve dataset over 2014 beschikbaar is. Hierbij wordt dan tevens gestreefd om data van VEKTIS te gebruiken, waaraan de verzekeraars zich hebben gecommitteerd. Met deze dataset is het ook mogelijk om te onderscheiden tussen instellingen en vrij gevestigden.
8. Dit onderzoek kan mogelijk ondersteunend zijn bij de verdere uitwerking van de uitkomsten van de Commissie Meurs voor zover die worden vormgegeven in het beleid. Het is de moeite waard om te bekijken in hoeverre analyse van de beschikbare data hierbij kan helpen.

2.6 Conclusie en aanbevelingen

Op basis van de voorgaande bevindingen komen wij tot de conclusie dat de onderzoeksvraag naar Praktijkvariatie Hoofdbehandelaarschap GGZ met de beschikbare data medio maart 2015 niet is te beantwoorden. Zowel LVVP, GGZNL, ZN en VWS bevestigen deze conclusie in een gezamenlijke bespreking van de bevindingen.

In oktober 2015 is er wel voldoende relevante data beschikbaar om het onderzoek betrouwbaar te kunnen uitvoeren. Het rapport van de Commissie Meurs dat nu door partijen wordt besproken, geeft mogelijk een andere invulling aan het begrip hoofdbehandelaarschap. Voor zover deze invulling in nieuw beleid gestalte krijgt, kan analyse van de beschikbare data (inclusief het onderscheid tussen vrijgevestigden/Instelling) in oktober 2015 bijdragen aan de verdere uitwerking hiervan.

3. Bijlagen

3.1 Gegevensbescherming

NB! Resultaten uit het onderzoek zullen geanonimiseerd worden weergegeven. Dit is in lijn met de vraagstelling uit de opdracht:

“Uw rapportage mag niet herleidbaar zijn tot individuele patiënten, zorgaanbieders of zorgverzekeraars. Ik verzoek u het rapport op te stellen zonder dat u de beschikking hebt over NAW-gegevens van patiënten. Het definitieve eindrapport moet 20 maart 2015 beschikbaar zijn.”

3.2 Hoofd- en deelvragen

De oorspronkelijke vraagstelling van het onderzoek bestaat uit een 3 tal hoofd en 8 tal deelvragen.

3.2.1 Wat is het beroep van de hoofdbehandelaar respectievelijk medebehandelaar?

3.2.2 Hoe vaak is de hoofdbehandelaar in de diagnosefase een andere dan die in de behandelfase (micro)?

3.2.3 Hoeveel tijd besteden de hoofdbehandelaar en de medebehandelaren aan de cliënt? Zo mogelijk hierbij onderscheid maken tussen directe en indirecte tijd.

Het grootste probleem bij het beantwoorden van deze vragen met de beschikbare datasets van voor 2014, is dat het niet mogelijk is om de hoofd- en medebehandelaren te onderscheiden op basis van objectieve criteria, omdat het beroep en tijdsbesteding van de hoofdbehandelaar nog niet werden geregistreerd. In het najaar zal deze informatie wél beschikbaar zijn. Wanneer er gebruik gemaakt wordt van VEKTIS data zal deze informatie nog verder bijdragen aan het beantwoorden van de vraagstelling.

3.3 Deelvragen

De volgende deelvragen zijn gesteld

3.3.1 Is er verschil tussen de generalistische basis GGZ en de gespecialiseerde GGZ?

3.3.2 Is er binnen de generalistische basis GGZ een onderscheid tussen de verschillende producten?

3.3.3 Is er binnen de gespecialiseerde GGZ een onderscheid tussen de verschillende diagnoses en duur van de DBC's? Wat zijn in de gespecialiseerde GGZ relevante te onderscheiden categorieën van DBC's?

3.3.4 Zijn er regionale verschillen?

3.3.5 Is er een onderscheid tussen instellingen en vrijgevestigden?

3.3.6 Is er een onderscheid tussen de diagnosefase en de behandelfase (macro)?

3.3.7 Zijn er verschillen tussen verzekeraars?

3.3.8 Zijn er substantiële verschillen tussen aanbieders met betrekking tot de inzet van hoofd- en medebehandelaren voor dezelfde producten of categorieën van DBC's?

Naast het ontbreken van de informatie van de hoofdbehandelaar is er in de beschikbare dataset ook nog geen basis GGZ zichtbaar en is het nog niet mogelijk om vrijgevestigden te onderscheiden van instellingen.

3.4 Commissie Meurs

De huidige regeling voor het hoofdbehandelaarschap geldt tot en met 2015. De afspraak is dat in 2016 een definitieve regeling gaat gelden. Deze regeling wordt voorbereid door de commissie Meurs.

CASEMIX

Deze commissie is ingesteld door de partijen van het bestuurlijk akkoord. Opdracht van de commissie is om een norm te formuleren voor de inhoud van het hoofdbehandelaarschap en voor de beroepsgroepen die het hoofdbehandelaarschap kunnen vervullen.

De commissie verwacht in april een advies hierover gereed te hebben. Aansluitend zullen zij zich buigen over de vraag hoe deze normen in de praktijk kunnen worden ingevoerd.

3.5 Samenstelling begeleidingsgroep

Anne-Marie Vervaet	Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS)
Pieter van Bommel	Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS)
Annemarie van der Meer	Landelijke Vereniging van Vrijgevestigde Psychologen en Psychotherapeuten (LVVP)
Jaap van der Rijst	Zorgverzekeraars Nederland (ZN)
Marjolein Brink	GGZNederland (GGZNL)
Erik den Teuling	Casemix
Kris van der Meij	Casemix
Alexander Rengelink-Fonville	Casemix