

Registratieprotocol maternale kinkhoest
versie 1.1
datum 18-12-2019

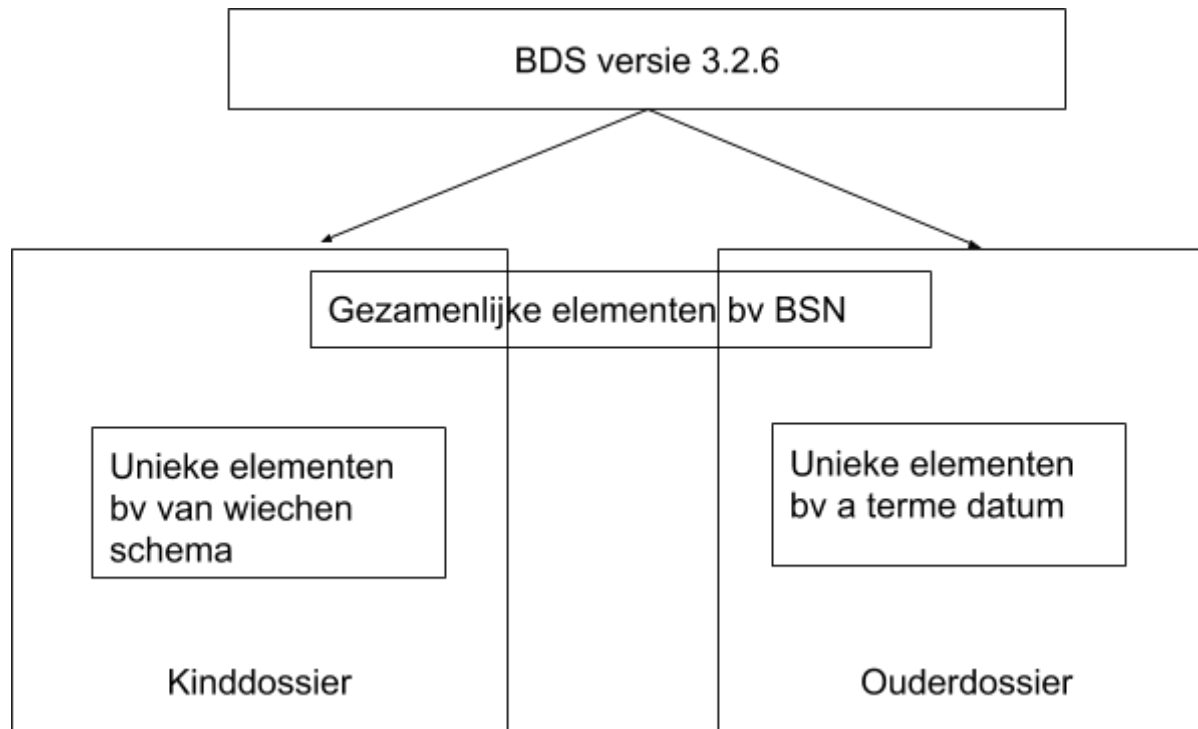
Inleiding	1
Afspraken	3
Informatie aan het RIVM	4
BDS-elementen voor het ouder- en het kinddossier	4
Ouderdossier	5
BDS-elementen kinddossier in relatie tot de maternale kinkhoestvaccinatie	14

Inleiding

Met ingang van 16 december 2019 is BDS versie 3.2.6 geldig. Deze versie is ontwikkeld, specifiek voor de registratie van de maternale kinkhoestvaccinatie. Immers, vanaf dat moment krijgen alle zwangeren een kinkhoestvaccinatie aangeboden. Op dat moment gaat de JGZ-professional een behandelovereenkomst met de zwangere aan en dient deze handeling geregistreerd te worden.

De nieuwe BDS-versie: 3.2.6 bevat een aantal elementen die voor zowel ouder als kind relevant zijn. Een simpel voorbeeld: het BSN. Daarnaast zijn er elementen die uitsluitend worden gebruikt in het kinddossier, dan wel in het ouderdossier.

Dit wordt als volgt gevisualiseerd.



Vanwege tijdsdruk zijn verschillende tijdelijke oplossingen bedacht:

1. Via de huidige applicatie van het DDJGZ.
2. Via een specifiek daarvoor aangemaakt bestand. Het RIVM heeft daarvoor een sjabloon ontwikkeld inclusief een handleiding en naar alle JGZ-organisaties gestuurd.

Afspraken

In samenspraak met ActiZ, GGD GHOR NL, Nictiz en VZVZ en softwareleveranciers, zijn de volgende afspraken gemaakt voor de tijdelijke oplossing:

- Van de BDS-elementen die gebruikt worden in beide dossiers en die in de naamgeving 'kind / jeugdige' hadden, is de naamgeving gewijzigd in 'cliënt'.
- Indien de zwangere vrouw jonger dan 18 jaar is, heeft zij een actief kinddossier. Voor de tijdelijke oplossing is ervoor gekozen om de kinkhoestvaccinatie te registreren in het kinddossier. De nieuwe elementen die speciaal voor het ouderdossier gebouwd zijn (zie tabel ouderdossier) kunnen handmatig toegevoegd worden aan het kinddossier. Voor de structurele oplossing wordt er nog een besluit genomen of we in de toekomst een nieuw dossier voor de tiener aanmaken (omdat het dan ook een ouder wordt) of dat we blijven registreren in het kinddossier.
- Als een zwangere vrouw gaat verhuizen tijdens de zwangerschap wordt het ouderdossier in de tijdelijke oplossing nog niet uitgewisseld via een bericht met het Landelijk Schakelpunt.
- De BDS-elementen 'soort activiteit', 'indicatie activiteit' en 'soort vaccinatie' worden in zowel het kinddossier als het ouderdossier gebruikt. Voor de ouder wordt van deze drie elementen slechts één waarde gebruikt, namelijk 'contactmoment op verzoek', 'vaccinatie' en 'DKT'. De JGZ-professional dient daarmee goed te letten op de waarde die aangevinkt wordt omdat dit foutgevoelig is. Er komt geen foutmelding als het verkeerd wordt aangevinkt.
- Er zijn vier nieuwe elementen die voor verwarring kunnen zorgen, omdat ze in de formulering erg op elkaar lijken. In onderstaande tabel worden ze vermeld. Nauwkeurigheid is hier vereist.

Ouderdossier	Kinddossier
Kinkhoest doorgemaakt na zwangerschapsduur 12w6d	Moeder heeft kinkhoest doorgemaakt na zwangerschapsduur 12w6d
Kinkhoestvaccinatie gekregen na zwangerschapsduur 12w6d	Moeder heeft kinkhoestvaccinatie gekregen na zwangerschapsduur 12w6d
Medicijngebruik tijdens zwangerschap	Medicijnen soort:

Chronisch drager Hepatitis B	Kenmerken ouder/verzorger met als nieuw waarde-element chronisch drager hepatitis B
------------------------------	---

Informatie aan het RIVM

- Het RIVM wil informatie van de JGZ ontvangen over
 - vaccinatieschema DKTP dat het kind krijgt zodat ze tijdig eventuele rappelberichten kunnen sturen
 - medisch inhoudelijke zaken om het proces rondom deze nieuwe vaccinatie te monitoren. Er wordt momenteel onderzocht door ActiZ, GGD GHOR NL, NCJ, VWS en RIVM in hoeverre dit juridisch mag. Afsproken is deze informatie niet naar het RIVM te sturen totdat er duidelijkheid is.
- Om informatie naar het RIVM te sturen is toestemming van de ouder nodig. Het inbouwen van de BDS-elementen die met deze toestemming te maken hebben is nog niet geregeld. Dit heeft te maken met financiering richting de softwareleveranciers. De toestemming kan hiermee niet volgens de BDS geregistreerd worden.
- Vaccinatiebericht 4 dat voor de jeugdigen wordt gebruikt om vaccinaties door te geven aan het RIVM, zal ook gebruikt worden om de vaccinatie van de ouder te versturen. Aan dit bericht wordt het BDS-element 'vaccinatieschema DKTP' toegevoegd. Op deze manier weet het RIVM welk vaccinatieschema het kind moet krijgen. De softwareleveranciers van het DD JGZ zullen dit inbouwen. De planning is dat dit halverwege februari 2020 gereed is.

BDS-elementen voor het ouder- en het kinddossier

Hierna volgen twee tabellen. De eerste tabel bevat alle BDS-elementen die van toepassing zijn voor het ouderdossier. Daarna volgt een tweede tabel met de BDS-elementen die van toepassing zijn voor het kinddossier, voor zover dit van belang is voor het bepalen van het DKTP-schema .

De namen van de elementen zijn genoemd. Het volledige element (bv keuzelijst) is terug te vinden in de viewer. De geel gearceerde BDS-elementen worden uitgewisseld met het RIVM.

Ouderdossier

Rubriek	Groep	BDS-element	Toelichting
Persoonsgegevens: R003, 1...1		BSN: 7, 0..1 (W0022, AN_EXT, BSN)	
		Vreemdelingennummer: 1503, 0..1 (W0674, AN_EXT, V-nummer)	
		Voornaam: 6, 0..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	
		Voorvoegsel geslachtsnaam: 3, 0..1 (W0642, AN, Alfnumeriek 10)	
		Geslachtsnaam: 4, 1..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	
		Roepnaam: 5, 0..1 (W0018, AN, Alfnumeriek 20)	
		Voorvoegsel achternaam: 1, 0..1 (W0642, AN, Alfnumeriek 10)	
		Achternaam: 2, 0..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	
		Geslacht: 19, 0..1 (W0023, KL_AN, Geslacht)	
		Geboortedatum: 20, 1..1 (W0025, TS, Datum)	

	Adres cliënt: G001, 0..*	Soort adres: 8, 1..1 (W0003, KL_AN, Soort adres)	
		Adres is geheim: 697, 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	
		Gemeente: 9, 0..1 (W0005, AN_EXT, Gemeente)	
		Woonplaats: 10, 0..1 (W0670, AN, Alfanumeriek 80)	
		Straatnaam: 11, 0..1 (W0007, AN, Alfanumeriek 43)	
		Huisnummer: 12, 0..1 (W0008, N, Huisnummer)	
		Huisletter: 13, 0..1 (W0009, AN, Huisletter)	
		Huisnummertoevoeging: 14, 0..1 (W0010, AN, Alfanumeriek 4)	
		Aanduiding bij huisnummer: 15, 0..1 (W0011, KL_AN, Aanduiding bij huisnummer)	
		Postcode: 16, 1..1 (W0012, AN, Postcode)	
		Locatiebeschrijving: 17, 0..1 (W0013, AN, Alfanumeriek 35)	
		Land: 630, 1..1 (W0014, AN_EXT, Land)	

	<u>Periode: G096, 0..1</u>		
		Startdatum geldigheid adres cliënt: 1453, 0..1 (W0025, TS, Datum)	
		Einddatum geldigheid adres cliënt: 1454, 0..1 (W0025, TS, Datum)	
	<u>Telefoonnummer cliënt: G002, 0..*</u>		
		Telefoonnummer: 609, 1..1 (W0001, AN, Alfnumeriek 15)	
		Soort telefoonnummer: 610, 1..1 (W0016, KL_AN, Soort telefoonnummer)	
		E-mail cliënt: 698, 0..* (W0017, AN, Alfanumeriek 50)	
	<u>WID cliënt: G003, 0..*</u>		
		WID controle datum: 701, 1..1 (W0025, TS, Datum)	
		WID aard: 702, 1..1 (W0036, KL_AN, WID aard)	De waarde-elementen Nederlands paspoort moeder / vader is niet logisch in het ouderdossier. Deze waarden kunnen niet verwijderd worden omdat ze wel in het kinddossier gebruikt worden. Voor de structurele oplossing wordt dit element besproken in de BDS-redactieraad en aangepast indien nodig.

		WID nummer: 703, 0..1 (W0018, AN, Alfnumeriek 20)	
Zorggegevens: R050, 1..1			
	<u>Status in zorg: G093, 1..*</u>		
		Status in zorg: 1197, 0..1 (W0625, KL_AN, Status in zorg)	
		Datum start zorg: 1330, 1..1 (W0025, TS, Datum)	
	<u>Zorgbeëindiging: G092, 0..*</u>		
		Zorgbeëindiging: 487, 0..1 (W0626, KL_AN, Zorgbeëindiging)	
		Datum zorgbeëindiging: 488, 1..1 (W0025, TS, Datum)	
		Toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren: 469, 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	
		Datum toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren: 1383, 0..1 (W0025, TS, Datum)	
		Arts UZI toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren 1385 0..1 (W0063, AN_EXT, UZI	

		nummer)	
		Arts BIG-nummer toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren: 1504 0..1 (W0675, AN_EXT, BIG-nummer)	
		Arts AGB: toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren: 1521 0..1 (W0676, AN_EXT, AGB-nummer)	
		Arts naam toestemming aan verpleegkundige om te vaccineren: 1505 0..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	
Betrokken JGZ-organisaties: R005, 1..1			
	<u>Uitvoerende JGZ-organisatie: G085, 1..*</u>		
		Uitvoerende JGZ-organisatie URA: 603, 1..1 (W0060, AN_EXT, URA nummer)	
		Uitvoerende JGZ-organisatie AGB: 1529, 1..1 (W0060, AN_EXT, AGB nummer)	
		Uitvoerende JGZ-organisatie naam: 1506 0..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	

Informatie over werkwijze JGZ: R010, 0..1			
		Informatie verstrekt over werkwijze JGZ: 476, 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	
	<u>Toestemming aanmelding LSP: G071, 0..*</u>		
		Toestemming aanmelding LSP: 1398, 1..1 (W0004, BL, Ja Nee)	
		Datum toestemming aanmelding LSP: 1400, 1..1 (W0025, TS, Datum)	
Activiteit: R018, 0..1			
		Soort activiteit: 494, 1..1 (W0188, KL_AN, Soort activiteit)	Dit element bevat meerdere waarde-elementen. Voor de registratie van de maternale kinkhoest wordt alleen de waarde 23 'contactmoment op verzoek' gebruikt.
		Indicatie activiteit: 1424, 0..* (W0619, KL_AN, Indicatie)	Dit element bevat meerdere waarde-elementen. Voor de registratie van de maternale kinkhoest wordt alleen de waarde 01 'vaccinatie' gebruikt.
		Datum activiteit: 724, 1..1 (W0025, TS, Datum)	
		Status activiteit: 725, 1..1 (W0190, KL_AN, Status contactmoment)	

		Toelichting niet verschenen: 495, 0..1 (W0191, KL_AN, Toelichting niet verschenen)	
		Uitvoerende JGZ-medewerker activiteit BIG: 1508 0..1 (W0675, AN_EXT, BIG-nummer)	
		Uitvoerende JGZ-medewerker activiteit AGB: 1523, 0..1 (W0676, AN_EXT, AGB-nummer)	
		Uitvoerende JGZ-medewerker activiteit naam: 1501, 0..1 (W0020, AN, Alfnumeriek 200)	
Terugkerende anamnese: R019, 0..1			
		Anamnese: 748, 1..1 (W0082, AN, Alfnumeriek 4000)	
		A terme datum: 1578 0..1 (W0025, TS, datum)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier de uitgerekende datum van de zwangerschap.
		Kinkhoest doorgemaakt na zwangerschapsduur 12w6d: 1580 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier of de zwangere vrouw kinkhoest heeft doorgemaakt na een zwangerschapsduur van 12 weken en 6 dagen.

		Kinkhoestvaccinatie gekregen na zwangerschapsduur 12w6d: 1582 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier of de zwangere vrouw een kinkhoestvacciantie heeft gekregen na een zwangerschapsduur van 12 weken en 6 dagen.
		Stollingsstoornis: 1585 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier of de zwangere vrouw een stollingsstoornis heeft.
		Medicijngebruik tijdens zwangerschap: 1588 0..* (W0134, KL_AN, medicijnen soort)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier of de zwangere vrouw medicijnen gebruikt tijdens de zwangerschap. Voor de maternale kinkhoest is alleen het gebruik van immunosuppressiva van belang. Let op: In het kinddossier is er een vergelijkbaar element in de rubriek Zwangerschap. Kijk daarom goed dat er op het juiste element geregistreerd wordt.
		Chronisch drager Hepatitis B: 1586 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Nieuw element. Wordt alleen in het ouderdossier gebruikt. Registreer hier of de zwangere vrouw chronisch hepatitis B drager is.
Rijksvaccinatieprogramma en andere vaccinaties: R041, 0..1			

	<u>Vaccinatie: G076, 0..*</u>		
		Soort vaccinatie: 461, 1..1 (W0422, KL_AN, Soort vaccinatie)	Dit element bevat meerdere waarde-elementen. Voor de registratie van de maternale kinkhoest wordt alleen de waarde 13 'DKT' gebruikt.
		Datum vaccinatie: 1409, 0..1 (W0025, TS, Datum)	
		Bezwaar: 683, 0..1 (W0323, KL_AN, Bezwaar)	
		Partijnummer: 472, 0..1 (W0018, AN, Alfnumeriek 20)	
		Uitvoerende instantie vaccinatie: 1336, 0..1 (W0017, AN, Alfnumeriek 50)	
		Naam uitvoerende persoon: 1410, 0..1 (W0017, AN, Alfnumeriek 50)	
		Locatie uitvoerende organisatie: 0..1 (AN, Alfnumeriek 50)	
	Conclusies en vervolgstappen: R047, 0..1		
		Conclusie: 482, 1..1 (W0082, AN, Alfnumeriek 4000)	

BDS-elementen kinddossier in relatie tot de maternale kinkhoestvaccinatie

Rubriek	Groep	BDS-element	Toelichting
Erfelijke belasting en ouderkenmerken: R012, 0..1			
	<u>Kenmerken ouder/verzorger: G020, 0..*</u>		
		Kenmerken ouder/verzorger: 70, 1..1 (W0116, KL_AN, Ouderkenmerken)	Bestaand element. De waarde 'chronisch drager hepatitis B' is toegevoegd. Als een kind geboren is wordt hier geregistreerd dat de ouder (moeder) chronisch drager hepatitis B is.
Zwangerschap: R014, 0..1			
		Moeder heeft kinkhoest doorgemaakt na zwangerschapsduur 12w6d: 1579 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Nieuw element. Wordt alleen in het kinddossier gebruikt. Als een kind geboren is wordt hier geregistreerd of de moeder tijdens de zwangerschap kinkhoest heeft doorgemaakt na een zwangerschapsduur van 12 weken en 6 dagen.
		Moeder heeft kinkhoestvaccinatie gekregen na zwangerschapsduur	Nieuw element. Wordt alleen in het kinddossier gebruikt.

		12w6d: 1581 0..1 (W0004, BL, Ja Nee)	Als een kind geboren is wordt hier geregistreerd of de moeder tijdens de zwangerschap een kinkhoestvaccinatie heeft gekregen na een zwangerschapsduur van 12 weken en 6 dagen.
		Medicijnen soort: 88, 0..* (W0134, KL_AN, Medicijnen soort)	Bestaand element. Als een kind geboren is en de moeder gebruikt immunosuppressiva wordt dit hier geregistreerd.
Rijksvaccinatieprogramma en andere vaccinaties: R041, 0..1			
		Datum maternale kinkhoestvaccinatie; datumveld: 1587 0..1 (W0025, TS, Datum)	Nieuw element. Wordt alleen in het kinddossier gebruikt. Registreer hier de datum waarop de moeder tijdens de zwangerschap de maternale kinkhoestvaccinatie heeft gekregen.
		Interval maternale kinkhoestvaccinatie en geboorte meer dan 2 weken: 1583 0..1 (W0167, BER, Berekend veld)	Nieuw element. Wordt alleen in het kinddossier gebruikt. Er wordt berekend aan de hand van de geboortedatum van het kind en de datum van de maternale kinkhoestvaccinatie hoeveel tijd hiertussen zit.
		Vaccinatieschema DKTP: 1584 0..1 (W0681, KL_AN, vaccinatieschema DKTP)	Nieuw element. Wordt alleen in het kinddossier gebruikt. Registreer hier welk vaccinatieschema het kind krijgt: 2, 3, 5, 11 maanden of 3, 5, 11 maanden