

Aan Bronleveranciers
geboortezorg
Onderwerp Stand van zaken - 8
Van CLBPS, RIVM-CvB
Datum 22 maart 2021

Om iedereen in de komende periode goed op de hoogte te houden van besluitvorming en ontwikkelingen rondom het eerste trimester SEO brengen we deze nieuwsbrief op regelmatige basis (ca. 1 keer per 4 weken) uit. Dit is alweer de achtste nieuwsbrief.

Inhoud

- [Datasets en aanpassingen: vruchtwater toegevoegd bij ETS!](#)
- [Herhaling: nieuws over 'vruchtwater'](#)
- [Voorwaarden voor uitbetaling van het eerste trimester SEO](#)
- [Registratie en aanlevering aan Peridos van 'Informed consent'](#)
- [Registratie in brondossiers: Q&A voor echoscopisten](#)
- [Contactgegevens](#)



Datasets en aanpassingen: 'vruchtwater' toegevoegd bij ETS!

In de vorige nieuwsbrief schreven we letterlijk: *'de datasets zijn vastgesteld en worden niet meer gewijzigd. Dat is tenminste het uitgangspunt, hoewel onvoorziene omstandigheden nooit uitgesloten kunnen worden'*.

Helaas is een toevoeging toch noodzakelijk. Daarover hebben we jullie reeds per mail geïnformeerd. We zetten de boodschap in de berichten daarover voor de volledigheid nog even in deze nieuwsbrief (zie volgende twee artikelen). Inmiddels zijn de noodzakelijke aanpassingen aangebracht en toegevoegd op de volgende pagina's op peridos.nl:

<https://www.peridos.nl/dataset/>

<https://www.peridos.nl/gegevens-aanleveren-xml/>

<https://www.peridos.nl/eerste-trimester-seo/>

Het betreft de aanpassingen:

02.07.01.02 20210313 Verschillen SEO en Tweede trimester SEO.xlsx

20210308_Tweede trimester SEO_v6.xlsx

20210308_Eerste trimester SEO_v3.xlsx

RESECH_v2.03.xsd

RESECH_ETS_Zonder_BSN_v2.03.xml

RESECH_ETS_Met_BSN_v2.03.xml

RESECH_TTS_v2.03.xml

20210313 Beschrijving RESECH_ETS_v2.04.pdf

20210313 Beschrijving RESECH_TTS_v2.04.pdf



Herhaling: nieuws over 'vruchtwater'

In een vergelijking die we recent maakten tussen de dataset eerste trimester SEO en de kwaliteitseisen eerste trimester SEO bleek dat er een omissie zat in de dataset.

Dit betreft de 'hoeveelheid vruchtwater'. De 'hoeveelheid vruchtwater' is onderdeel van de beoordeling van de foetus bij het eerste trimester SEO. De bijbehorende waardenlijst voor Peridos is dichotoom: 'normaal' of 'niet normaal'. Als in het bronsysteem een uitgebreidere indeling gehanteerd wordt, dient deze dus gemapt te worden naar deze tweedeling bij de gegevensaanlevering aan Peridos.

We hadden dit item niet in de dataset opgenomen. Dat hebben we nu aangepast. Tevens zijn inmiddels ook de andere bronnen van informatie (beschrijvingen, berichtdefinities) aangepast.

Wijziging: 18.3 Vruchtwater wordt 18.3 Vruchtwater tweede trimester SEO Bijbehorende waardenlijst:		Nieuw: 18.4 Vruchtwater eerste trimester SEO Bijbehorende waardenlijst:	
Code	Waarde	Code	Waarde
278092006	Vruchtwater normaal	1	Normaal
59566000	Oligohydramnion	2	Niet normaal
86203003	Polyhydramnion		
313017000	Anhydramnion		
8	Niet beoordeelbaar	8	Niet beoordeelbaar
9	Niet beoordeeld	9	Niet beoordeeld

Wij wijzen jullie verder graag op de publicaties die recent online zijn gezet:

- De [kwaliteitseisen eerste trimester SEO](#)
- De [kwaliteitsbeoordeling eerste trimester SEO](#)

Deze eisen zijn vooral bedoeld voor de echoscopisten, maar ook informatief voor jullie. We willen benadrukken dat een echoscopist bij haar registratie mogelijk meer items wil kunnen registreren dan de berichten die naar Peridos verstuurd moeten worden.

Beide documenten zijn ook te vinden op de www.peridos.nl/eerste-trimester-seo.



Voorwaarden voor uitbetaling van het eerste trimester SEO

In verschillende gesprekken hebben we jullie aangegeven dat voor de uitbetaling van het eerste trimester SEO bepaalde voorwaarden zijn gesteld voor het aanleveren van data door de echoscopist aan Peridos. Er is voor gekozen om deze data-elementen niet verplicht te stellen voor de aanlevering aan Peridos zelf. We hebben jullie hierop 'uitgedaagd' om wel een signalering te geven aan de echoscopisten, maar anderzijds dit niet op detailniveau te doen.

We merken nu dat we een tweetal aanpassingen aan moeten brengen in de voorwaarden voor financiering. Het betreft de items 'Hartactie aanwezig?' en 'Verdenking afwijking hart en perifeer vaatstelsel'. Voor beide wijzigingen is dus geen aanpassing nodig in de aanleveringen aan Peridos.

(zie rood voor toevoeging, en doorhaling voor het vervallen als voorwaarde voor uitbetaling):

Item	Omschrijving	Waardenlijst	Verplicht voor aanlevering aan Peridos	Voorwaarde voor uitbetaling	Opmerkingen / formaat
15.25.	Hartactie aanwezig?	JaNee	Nee	Ja	Indien hartactie afwezig, dan hoeven bevindingen, biometrie, obstetrische parameters en eventueel sonomarkers, niet meer te worden gevuld.
15.29.	Hart en perifeer vaatstelsel	Bevindingen	Nee	Ja	
15.30.	Verdenking afwijking hart en perifeer vaatstelsel	Verdenking afwijking hart en perifeer vaatstelsel	Nee	Ja, indien " Hart en perifeer vaatstelsel " is " Verdenking afwijking "	



Registratie en aanlevering aan Peridos van 'Informed consent'

We hebben een aantal vragen ontvangen inzake het data-element 'Informed consent' in het aanvraagbericht.

In het AANETS bericht dient te worden opgenomen of de zwangere het Informed consent heeft getekend. Hiervoor is het volgende element in de XSD beschikbaar:

```
<!-- ETSaanvraag.ConsentGetekend_AttributeGroup -->
<xs:attributeGroup name="ConsentGetekend_AttGroup">
  <xs:attribute name="value" use="optional">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="Nee"/>
        <xs:enumeration value="Ja"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="code" use="optional">
    <xs:simpleType>d
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="0"/> <!-- Nee -->
        <xs:enumeration value="1"/> <!-- Ja -->
        <xs:enumeration value="research"/> <!-- Dit is de waarde die Nictiz hanteert voor onderzoeks doeleinden, wordt gemapt op "Ja". -->
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
</xs:attributeGroup>
```

Er kan gekozen worden voor een "value" met mogelijke waarden "Nee" en "Ja". Een andere mogelijkheid is om een "code" te gebruiken. Hier zijn de mogelijkheden "0" is gelijk aan waarde "Nee"), "1" of "research" (de laatste twee zijn gelijk aan waarde "Ja").

De code "research" is toegevoegd omdat dit de waarde is die Nictiz hanteert. De aanvrager hoeft alleen aan te geven of het informed consent getekend is of niet. De leverancier heeft dan de mogelijkheid om dit voor het bericht te vertalen naar de hierboven genoemde mogelijkheden. Zie hieronder een aantal correcte voorbeelden;

```
<ETSaanvraag.Zorgonderdeel>
  <ETSaanvraag.ConsentGetekend code="research"/>
</ETSaanvraag.Zorgonderdeel>

<ETSaanvraag.Zorgonderdeel>
  <ETSaanvraag.ConsentGetekend code="1"/>
</ETSaanvraag.Zorgonderdeel>

<ETSaanvraag.Zorgonderdeel>
  <ETSaanvraag.ConsentGetekend value="Ja"/>
</ETSaanvraag.Zorgonderdeel>
```

Het Informed consent formulier zelf is straks beschikbaar op www.peridos.nl/eerste-trimester-seo/. Dit formulier dient uitgeprint te worden. De zwangere (en de zorgverlener) ondertekenen het formulier met een 'natte handtekening'. Vervolgens kan het ingescand opgeslagen worden bij het dossier van de zwangere.



Registratie in brondossiers: Q&A voor echoscopisten

Ieder bronsysteem heeft een eigen indeling van de invoerschermen voor de echoscopisten. Een echoscopist werkt conform de [kwaliteitseisen eerste trimester SEO](#). Dat betekent dat er weleens keuzes gemaakt moeten worden, zodat de gegevensaanlevering aan Peridos ook daadwerkelijk die gegevens bevat die Peridos nodig heeft.

We gaan hierover een aantal voorbeeldvragen en -antwoorden (Q&A's) voor de echoscopisten opstellen inzake de verslaglegging van het echo-onderzoek. Omdat dit per bronsysteem zal verschillen, is het ook zinvol als jullie hier in een verdere instructie per bronsysteem aandacht aan geven.

Hieronder een aantal vragen die we nu al kregen, en bijbehorende antwoorden:

Beoordeling navelstrenginsertie:

De navelstreng zit vast aan de buikwand. Als dit niet goed is, is er sprake van ophalocel of gastroschisis. Dit kan de echoscopist registreren als bevinding bij buikwand (sluitingsdefecten)

Placenta:

Eén van de kwaliteitseisen betreft het bekijken van de placentaalokalisatie. Dit heeft geen gevolgen voor de verwijzing; dit item hoeft niet aangeleverd te worden aan Peridos. De dataset voor Peridos kent wel het data-element 'placenta'. Zeldzame afwijkingen (mola of tumoren) kunnen bij 'placenta' (aspect/vorm) geregistreerd en aan Peridos aangeleverd worden.

Diafragma:

De beoordeling van het diafragma behoort niet tot de kwaliteitseisen van het eerste trimester SEO. Hernia diafragmatica kan wel een 'toevallige bevinding' zijn. De echoscopist kan dit registreren als verdenking afwijking bij thorax/luchtwegen.

Hydrops foetalis:

Dit was een apart item in de oude versie van de dataset 'tweede trimester SEO'. Bij de nieuwe indeling (alleen nog structuren) is dit vervallen, zowel in de dataset 'eerste trimester SEO' als in de dataset 'tweede trimester SEO'. Hydrops foetalis betekent vochtophoping op minimaal twee plaatsen (of heel ernstig bij de nek). Het is daarom nodig om bij een verdenking op hydrops foetalis op twee plaatsen te registreren: bij bevindingen nek/huid en bij de andere structuur waar vochtophoping is (meestal thorax of buik).

NT-meting:

De NT-meting dient op twee manieren aan Peridos aangeleverd te worden (zie ook in de dataset). Bij biometrie de meting in mm en bij 'bevindingen nek/huid' als beoordeling van de structuur.

Maag:

We ontvingen een vraag over de gewenste registratie bij een afwezige maagvulling. Maagvulling is (bijna) altijd zichtbaar en is geen reden voor verwijzing bij het eerste trimester (wel bij het tweede trimester SEO!).

Blaas:

Indien deze vergroot lijkt, moet de echoscopist de 'longitudinale blaasdiameter' meten en registreren. Dit dient te gebeuren bij de 'lengte blaas'.



Contactgegevens

Inhoudelijke vragen, algemeen	Willeke van der Weide, RIVM-CvB	willeke.van.der.weide@rivm.nl	06-1525 3281
Technische vragen / Peridos	Patrick van Santvoort, CLBPS	p.vansantvoort@clbps.nl	030-3078774
Project financiering	Jesse Dijkman, RIVM-CvB	jesse.dijkman@rivm.nl	06-2659 4202

