



Nieuwsbrief 1 – 2012 Osiris-NTR
Mei 2012

Inhoud van deze nieuwsbrief:

- **TiN 2010 en kerncijfers 2011**
 - 'Commentaar' status
 - Melding van 2 VNTRnummers
- **Geboortedatum niet meer in clusterdownload**
 - IGRA database
- **Antwoord op twee registratie vragen**
 - Osiris basistraining

- **TiN 2010 en kerncijfers 2011**

Halverwege maart is het surveillancerapport *Tuberculose in Nederland* (TiN) 2010 verstuurd. Daarnaast is halverwege april het bijbehorende figuren en tabellen bestand afgerond. Beide bestanden zijn te vinden op de website van KNCV <http://www.kncvtbc.nl/> onder 'voor professionals – epidemiologie en surveillance'.

In de eerste week van maart is een bestand uit Osiris gedownload om het Nationaal Tuberculose Register (NTR) te updaten en de gegevens over 2011 toe te voegen. Dit jaar hebben wij niet veel extra aandacht hoeven vragen voor het binnen halen van de meldingen, over het algemeen worden meldingen tijdig voor de verschillende delen gemeld. De kerncijfers over 2011 zijn ook op de website terug te vinden. Er zijn in 2011 1.007 tbc patiënten in Osiris gemeld.

- **'Commentaar' status**

Iedere keer als een Osirismelding deel 2 of deel 3,4 gemeld wordt, wordt deze melding door de FED nagekeken op inconsistenties. Wanneer gegevens tegenstrijdig lijken, wordt ter verificatie een vraag gesteld in het aantekeningenvak op deel 1 van de melding. Daarnaast wordt de status van de melding omgezet naar de status 't12 Commentaar KNCV dl 2' of 't17 Commentaar KNCV dl 3, 4'. In deze status wordt de melding nog niet als gevalideerd beschouwd.

Begin dit jaar bij het binnen halen van de meldingen voor de jaarbestanden viel op dat een groot aantal van de niet- gevalideerde meldingen in Osiris op één van deze twee commentaar statussen stonden. Er hoeft vaak niet veel aan een melding gewijzigd te worden, maar in deze status is er nog wel een actie van de kant van de GGD vereist om de melding te voltooien. Bij deze willen we de meldingen die op 'commentaar' staan onder de aandacht brengen en GGD'en vragen deze meldingen nog eens te openen, deze eventueel te veranderen als de vraag terecht gesteld blijkt te zijn en de melding opnieuw aan KNCV te melden door een nieuwe status toe te kennen ('t11 gemeld dl 2' of 't16, gemeld dl 3,4'). Als de melding daarna gezien is door de FED, is deze gevalideerd en kan de inhoud ook gevalideerd mee worden genomen naar het NTR.

- **Geboortedatum niet meer in clusterdownload**

In de CPT van afgelopen maart is vastgesteld dat de privacy van een patiënt onvoldoende is gewaarborgd wanneer de geboortedatum in het clusteroverzicht is opgenomen. Om te voldoen aan de eisen van de privacywetgeving is besloten om de

gegevens in het clusteroverzicht te anonimiseren door de geboortedatum van de patiënt niet meer in het clusteroverzicht op te nemen. Op basis van het Osirisnummer en de meldende GGD blijft het mogelijk gegevens over de sociale anamnese van patiënten tussen GGD'en uit te wisselen. De aanpassing is vanaf media april gerealiseerd.

- **Melding van 2 VNTRnummers**

Via het aantekeningenveld 'RIVM laboratoriumgegevens' op deel 1, worden laboratorium uitslagen afkomstig van het RIVM in de melding doorgegeven. In de regel wordt in dit overzicht één VNTRnummer genoemd. In 2% van de gevallen krijgt een isolaat twee VNTRnummers toegekend. De uitleg hiervoor vanuit het RIVM is:

De VNTR typeringsresultaten van dit isolaat duiden op een gemengde bacteriële populatie met een zeer klein verschil in de de bijbehorende VNTR patronen. Wij gaan ervan uit dat het hier een kleine evolutionaire verandering betreft van dezelfde stam. Om de transmissie van beide van deze clonale varianten te kunnen volgen hebben wij aan beide VNTR patronen een nummer toegekend.

Wanneer één van de twee nummers tot een cluster behoort, wordt dit nummer op de normale plek in de laboratoriumgegevens weergegeven met het verzoek dit nummer over te nemen op deel 2 van de melding. Daarnaast wordt bovenaan in het aantekeningenveld het tweede VNTRnummer genoemd dat ook is toegekend. Dit is in eerste instantie ter kennisgeving. Voor uw eigen informatie is het goed beide VNTRnummers te voegen aan het patiëntendossier. Omdat dit nummer niet op deel 2 van de melding kan worden overgenomen, kan er geen clusterdownload gemaakt worden van dit nummer waar deze Osirismelding in voor komt. Mochten er later nog isolaten volgen die ook dit VNTRnummer toegekend krijgen, dan zult u daarvan op de hoogte gesteld worden. Voor vragen met betrekking tot mogelijke clustering en mogelijke epi-verbanden van het 2^e VNTRnummer kunt u bij Rianne van Hunen terecht.

Algemene opmerkingen met betrekking tot labvermeldingen:

1. Graag zo spoedig mogelijk geboortedatum, postcode en lokalisatie van de tuberculose op deel 2 van een melding weergeven, dit ter verificatie van de RIVM uitslag. Dit heeft invloed op de snelheid van doormelden van de uitslag via Osiris.
2. Een melding moet in ieder geval gemeld en gezien deel 2 zijn (status t14), wil deze zichtbaar zijn in een clusterdownload.

- **IGRA database**

Zoals is toegelicht in een mail van 16-03-2012 is de vragenlijst IGRA in Osiris per 01-04-2012 afgesloten. Na deze datum kunnen GGD'en de eerder door hen ingevoerde gegevens opvragen bij de Functionele Eenheid Datamanagement (FED) van KNCV (vanrestj@kncvtbc.nl of schimmelh@kncvtbc.nl).

- **Antwoord op twee registratievragen**

Weergave behandeling buiten Nederland voltooid

Wanneer een patiënt tijdens een behandeling naar het buitenland vertrekt, is de gangbare weergave voor de afsluiting van de melding 'Behandeling elders (buiten Nederland) voortgezet, behandelresultaat onbekend'. Wanneer echter de behandeling wordt overgedragen aan een behandelaar in het buitenland en wanneer men van de behandelaar terugkoppeling ontvangt over de voltooiing van de behandeling, kan dit eindresultaat (b.v. 'Genezen' of 'Voltooid' afhankelijk wat van

toepassing is) in Osiris worden vermeld. Voorwaarde is wel dat deze informatie van de behandelaar komt en niet van de patiënt zelf.

Weergave gevonden patiënten in 2^e ring contactonderzoek, zonder onderzoek in 1^e ring

Het komt regelmatig voor dat bij het contactonderzoek geen contacten uit een eerste ring, maar wel contacten uit een tweede ring worden onderzocht. Het is mogelijk dit weer te geven in een Osirismelding.

Op de vraag of het aantal personen in de eerste ring groter is dan 0 moet u dan 'ja' antwoorden, de aantallen die u hier weergeeft is '0'. Op deze manier klapt het gedeelte voor weergave van de tweede ring uit en kunt u de vragen hierover beantwoorden. Zie voor een voorbeeld hieronder:

Deel 4 bron-/contactonderzoek		
bron-/contactonderzoek verricht		NTR40 LTBI40
<input type="radio"/> nee <input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> onbekend		
1e ring		
Is aantal personen 1e ring > 0	<input type="text" value="0"/> <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend	NTR41 LTBI41
Totaal aantal opgeroepen personen	<input type="text" value="0"/>	NTR411 LTBI411
Totaal aantal onderzochte personen	<input type="text" value="0"/>	NTR412 LTBI412
<i>Indien aantal = 0 door naar NTR415/LTBI415</i>		
Aantal onderzochte personen met tuberculinehuidtest (THT) of interferongammatest (IFg-test) met of zonder thorax	<input type="text"/>	NTR413 LTBI413
Aantal onderzochte personen met uitsluitend X-thorax	<input type="text"/>	NTR414 LTBI414
Totaal aantal gevonden personen met actieve tuberculose	<input type="text" value="0"/>	NTR415 LTBI415
<i>Indien aantal = 0 door naar NTR418/LTBI418</i>		
Totaal aantal gevonden personen met LTBI	<input type="text" value="0"/>	NTR418 LTBI418
2e ring		
Is aantal personen 2e ring > 0	<input type="text" value="0"/> <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend	NTR42 LTBI42
Totaal aantal opgeroepen personen	<input type="text" value="3"/>	NTR421 LTBI421
Totaal aantal onderzochte personen	<input type="text" value="1"/>	NTR422 LTBI422
<i>Indien aantal = 0 door naar NTR425/LTBI425</i>		
Aantal onderzochte personen met tuberculinehuidtest (THT) of Interferongammatest (IFg-test) met of zonder thorax	<input type="text" value="1"/>	NTR423 LTBI423
Aantal onderzochte personen met uitsluitend X-thorax	<input type="text" value="0"/>	NTR424 LTBI424
Totaal aantal gevonden personen met actieve tuberculose	<input type="text" value="0"/>	NTR425 LTBI425
<i>Indien aantal = 0 door naar NTR428/LTBI428</i>		
Totaal aantal gevonden personen met LTBI	<input type="text" value="0"/>	NTR428 LTBI428
<i>Indien aantal = 0 door naar NTR43/LTBI43</i>		
3e ring		
Is aantal personen 3e ring > 0	<input type="text" value="0"/> <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend	NTR43 LTBI43
Prevalentie berekenen	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Onbekend	NTR44

1. LCI
2. Diagnose
3. Behandeling
4. Bron/contact

Naar nieuwe status: t16 Gemeld dl 2, 3 en

<<
<
>
>>

Voltoeien
Onvoltooid

- **Osiris basistraining**

Net als vorig jaar staat de basistraining voor het doen van Osirismeldingen gepland voor het najaar. Voor deze training, die in samenwerking met het RIVM wordt gehouden, kunt u zich al vast aanmelden.

Indien u vragen of opmerkingen heeft over de inhoud van deze nieuwsbrief kunt u zich wenden tot KNCV Tuberculosefonds, Henriëke Schimmel (tel: 070-4270956, email: schimmelh@kncvtbc.nl).

De nieuwsbrieven Osiris-NTR zijn ook beschikbaar via onze website www.kncvtbc.nl en via de helppagina van Osiris-NTR.

Nieuwsbrief Osiris-NTR 1 2012