



## uropathogenen

## algemeen onderzoek

- bacteriën kweek  
 gisten kweek

## inventaristatie onderzoek

- hemolytische streptokokken gr. B (zwangeren/neonaten)<sup>2)</sup>

BRMO/MRSA separaat formulier

## specifiek onderzoek

- Schistosoma PCR<sup>3)</sup>

afnamemateriaal<sup>1)</sup>

UriSponge  
UriSponge

UriSponge

24-uurs urine

Een monster is voldoende, per afnamemateriaal kunnen meer onderzoeken worden aangevraagd (uitzondering Schistosoma), gebruik UriSponge of bokaal.

Zwangeren behoren volgens de NHG - standaard tot één van de risicogroepen. Een symptomatische urineweginfectie valt bij zwangeren onder de definitie gecompliceerde urineweginfectie. Deze dient altijd te worden behandeld. Volgens de Nederlandse Vereniging van Obstetrie en Gynaecologie is ook het behandelen van een asymptomatische bacteriurie in de zwangerschap zinvol.

Voor antistofbepaling uit bloed separaat formulier.

## toelichting

## 1) afnamemateriaal

UriSponge: een geavanceerd systeem voor het verzamelen, transporteren en conserveren van urinemonster.

24-uurs urine: gebruik voor verzamelen een bokaal, verkrijgbaar bij de prikposten. Bewaar bokaal met urinemonster koel en donker.

## midstream:

plas het eerste beetje urine uit in toilet, plas daarna zonder onderbreking van de straal kort over het sponsje of vang de urine op in een schoon potje (zie instructie). Plas verder uit in het toilet.

## transurethrale-/suprapubische katheter:

desinfecteer de rubberen connection port van verblijfskatheter en vang met naald en spuit ongeveer 5-10 ml urine op. Spuit opgevangen urine direct over sponsje of breng dit over in een schoon potje (zie instructie). Urine afgenomen uit opvangzak is niet geschikt voor onderzoek.

## éénmalige katherisatie:

vang urine op in een schoon potje (zie instructie).

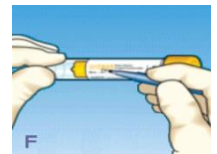
## 2) GBS (hemolytische streptokokken gr. B):

kolonisatie van de moeder vormt een risico op sepsis bij de neonaat.

## 3) Schistosoma (bilharzia):

geringe en onregelmatige eiproductie (het grootst rond het midden van de dag en na lichamelijke inspanning), derhalve 24-uurs urine insturen. Denk ook aan serodiagnostiek. Contact met zoetwater in endemische gebieden; tropen en (sub)-tropen.

## instructie UriSponge



a) haal UriSponge uit verpakking

b) draai dop los en haal houder met sponsje uit het buisje

c) plas eerste gedeelte van urine uit in toilet, plas hierna direct over het sponsje of plas eerst in een schoon potje en dompel sponsje hierin

d) plaats houder met sponsje terug in het buisje

e) draai dop stevig vast

f) noteer op de label naam, geboortedatum en BSN

## Materiaal inleveren/bloedafname

grijze envelop: direct op de post (CWZ MMB C70, antwoordnummer 2203, 6500 WC Nijmegen) of afgeven bij een van de afgiftepunten

rode envelop: inleveren nog dezelfde dag bij de aanvrager van de diagnostiek of afgeven bij een van de afgiftepunten

- afgiftepunten:
- ▶ CWZ hoofdgebouw, Weg door Jonkerbos 100, 6532 SZ Nijmegen, 024 - 365 76 57
    - poli bloedafname B82
    - medische microbiologie C70 (buiten openingstijden in brievenbus bij afgifteloket)
  - ▶ CWZ polikliniek Jonkerbosch, Burgemeester Daleslaan 27, 6532 CL Nijmegen, 024 - 365 76 57
  - ▶ CWZ Waalsprong, Carbatinastraat 3, 6515 GM Nijmegen, 024 - 365 70 80
  - ▶ CWZ Druten, Kerkenland 3, 6651 KN Druten, 024 - 365 75 90 (tot uiterlijk 11:00 uur)
  - ▶ CWZ prikposten (overzicht actuele prikposten en openingstijden [www.cwz.nl](http://www.cwz.nl))

Als verzending niet direct mogelijk is moet de envelop tot aan verzending in de koelkast bewaard worden. Het monster dient binnen 24-48 uur na afname op het laboratorium aanwezig te zijn.

Bepalingen kunnen in samenwerking met een ander laboratorium worden verricht. Voor actuele informatie en samenstelling panels zie vademecum.