



## Aanvraag voor diagnostiek van tuberculose en Mycobacteriën infecties

### Gewenst onderzoek gevraagd aan Sciensano

| <i>Analyse voor diagnostiek</i>   | <i>Analyse voor NRC</i>   |
|---|---|
| <b>Analyse(n) aangevraagd op een cultuur van mycobacteriën:</b>   |   |
| <input type="checkbox"/> Identificatie<br><br><input type="checkbox"/> Identificatie + antibiogram <sup>1</sup>           | <input type="checkbox"/> Confirmatie van identificatie<br>→ Reeds geïdentificeerde species : .....<br>→ Techniek gebruikt : .....<br><br><input type="checkbox"/> Onderscheid tussen species van het <i>M. tuberculosis</i> complex   |
| <input type="checkbox"/> Antibiogram alleen<br>→ Geïdentificeerde mycobacterie : .....<br>.....                           | <input type="checkbox"/> Antibiogram<br>→ Resultaat bij U : .....<br>→ Techniek gebruikt : .....  |
|   | <input type="checkbox"/> Moleculaire resistentie tegen rifampicine<br><input type="checkbox"/> Moleculaire resistentie tegen isoniazide<br><br><input type="checkbox"/> Genetische afdruk<br>→ Vergelijken met de stam van .....  |
| <b>Analyse(n) aangevraagd op een ADN extract afkomstig van een klinisch staal :</b>                                       |   |
| <input type="checkbox"/> Onderzoek en identificatie van DNA   | <input type="checkbox"/> Mutaties in verband met resistentie tegen rifampicine<br><input type="checkbox"/> Mutaties in verband met resistentie tegen isoniazide<br><input type="checkbox"/> Mutaties in verband met resistentie tegen 2 <sup>de</sup> lijn antituberculeuze antibiotica (alleen in geval van bewezen MDR) |
| <b>Analyse(n) aangevraagd op een respiratoir staal :</b>  |   |
|   | <input type="checkbox"/> GeneXpert MTB/RIF <sup>2</sup> (voor detectie van resistentie tegen rifampicine)<br><input type="checkbox"/> GeneXpert MTB/XDR <sup>2</sup> (voor detectie van resistentie tegen isoniazide, fluoroquinolones, amikacine, kanamycine, capreomycine en ethionamide)                               |
| <b>Analyse(n) aangevraagd op een bloedstaal :</b>   |   |
| <input type="checkbox"/> test IGRA : QuantiFERON <sup>2</sup><br>(gelieve het laboratorium te verwittigen)                |   |
| <b>Aanvullende analyses kunnen eventueel aan deze initiële aanvraag worden toegevoegd na contact met het laboratorium</b> |   |

<sup>1</sup> De gevoeligheid voor antibiotica wordt bepaald voor niet-tuberculeuze mycobacteriën waarvan de pathogeniteit door de kliniek, radiologie en microbiologie wordt aangetoond

<sup>2</sup> Voor de analyses QuantiFERON en GeneXpert, moeten de stalen naar het volgende adres gestuurd worden :  
 Sciensano  
 NRC Tuberculose & Mycobacteriën  
 Engelandstraat 642  
 1180 Brussel | België

Datum : .....

Handtekening van de klinisch bioloog : .....