

Oproep: Materialen voor validatie van de 16S-23S rDNA NGS methode gevraagd.

De kweekonafhankelijke 16S-23S rDNA NGS methode maakt het mogelijk om op zeer gevoelige wijze bacteriën aan te tonen in klinisch materiaal ook indien sprake is van een menginfectie. De methode geschikt is voor materialen waarbij de kweek negatief blijft (bv. door antibioticagebruik), bij moeilijk te kweken bacteriën en bij polymicrobiële infecties.

De methode heeft een hoger onderscheidend vermogen dan de in gebruik zijnde reguliere methoden, zoals Maldi-TOF en 16S rDNA Sanger sequencing.

In de tweede helft van 2017 zal de 16S-23S rDNA methode prospectief worden gevalideerd. Wij vragen u om hieraan deel te nemen door klinische materialen met een complexe vraagstelling in te sturen naar Certe, afdeling Development. De 16S-23S rDNA NGS zal verricht worden met een frequentie van eenmaal per twee weken, waarvan u een schriftelijke uitslag ontvangt.

*Voor meer informatie kunt u contact opnemen met dr. A.M.D. Kooistra-Smid
e-mail: m.kooistra@certe.nl; telefoon: 088 - 23 71 134*