



Aux Biologistes Cliniques

Vos réf.

Nos réf.

Anvers, le 29/02/2016

MVE/2016_0020

Chers collègues,

Voici un résumé du diagnostic zika dans notre laboratoire.

Comme pour la dengue, autres flavivirus et chikungunya, la date du début des symptômes détermine quel sera le meilleur test à utiliser.

PCR (PCR en temps réel pour la détection de l'ARN du virus zika)

Vu la courte phase virémique (3-5 jours après le début de la fièvre/des symptômes) il peut s'avérer utile de tester non seulement le sérum mais aussi l'urine. La PCR sur l'urine est effectuée jusqu'à 10 à 14 jours après l'apparition de la fièvre/des symptômes

Sérologie (ELISA pour la détection des anticorps IgG et IgM)

Les anticorps apparaissent après 5 à 7 jours.

Pour tester les patientes asymptomatiques dans le cadre d'une grossesse, veuillez attendre 3 semaines après le retour de la région endémique avant de prélever un échantillon afin d'exclure le zika avec certitude.

Les informations suivantes nous sont utiles:

- le pays visité
- en cas de fièvre/symptômes (même terminés): la date de leur début
- en cas d'absence de symptômes: la date de retour de la région endémique
- grossesse: oui/non

Le code INAMI 551250/551261 est facturé pour la sérologie, le PCR n'est pas facturé.

Collégialement vôtre,

Marjan Van Esbroeck