

Diagnostic de la rougeole

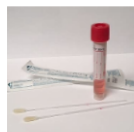
Quels échantillons? Quand prélever?

Sérum



- Stocker et transporter à +4°C
- **J3 - J10 jours**
- **IgM et IgG**
 - Test avidité
 - Test Ac neutralisants (recherche)

Écouvillonnage nasopharyngé



Sur milieu de transport virologique



e-swab pour bactériologie

- Stocker et transporter à +4°C dans les 24h-48h; après, congeler à -80°C pour la conservation et -20°C pour le transport
- **J0 - J7**
- **RT-PCR, génotype, culture (recherche)**

Urines



- Stocker et transporter à +4°C dans les 24h-48h; après, congeler à -80°C pour la conservation et -20°C pour le transport
- **J0 - J10**
- **RT-PCR, génotype, culture (recherche)**

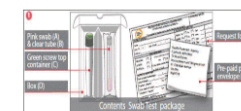
Prélèvement salivaire Liquide buccal



tamponner la gencive (entre la joue et la gencive) pendant 2 minutes



Écouvillonnage bouche



Fiche de renseignements cliniques !!!

- Transport par la poste, température ambiante
- **J0-J14**
- **IgM et IgG salivaires (Kit spécifique)**
- **RT-PCR, génotype, culture difficile (recherche)**

- pour un **diagnostic entre J0 (jour du début de l'éruption) et J14** et plus, il faut prélever soit sérum +échantillon respiratoire*, soit liquide buccal (salive) sur Kit Oracol
- sont entourés en bleu les échantillons permettant un diagnostic complet de l'infection par le virus de la rougeole (détection des IgM/IgG et du génome viral par RT-PCR)
- le prélèvement d'urines peut être utile en cas de difficulté pour réaliser un prélèvement de nasopharynx

- Lien pour obtenir la fiche de renseignements cliniques: https://www.chu-caen.fr/wp-content/uploads/2022/11/Fiche_prelvt_salivROUG-RUB.pdf

* Échantillon respiratoire: nez ou gorge ou crachat salivaire... prélevés sur milieu de transport virologique

Dr Julia Dina, CNR ROR, cnr-ror@chu-caen.fr