

## Protocole clinique de recueil salivaire avec le système SalivaBio (SCS, Sialimetrics) pour la collection de salive humaine

- La salive est prélevée à distance des repas (10 h AM ou 16 h PM)
- 15 minutes avant le prélèvement, le patient doit se rincer la bouche et boire un verre d'eau afin de favoriser la salivation.
- La salive prélevée est la salive totale non stimulée. Le patient doit placer une partie du cylindre de coton sous la langue ou contre la joue qui va permettre de recueillir la salive (L'autre partie reste à l'extérieur de la bouche). Le temps de prélèvement est fixe (3 à 5 minutes).
- Les échantillons de salive sont centrifugés à 1000x g pendant 2 minutes afin de supprimer les mucines et les débris alimentaires encore présent dans la salive.
- Le tube de prélèvement salivaire (Tube loBind Eppendorf) est identifié. Il peut être conservé à température ambiante pendant 12 heures ou à 4°C pendant 7 jours.
- La salive claire se retrouve dans le compartiment inférieur du système SalivaBio<sup>®</sup>.
- Le compartiment supérieur contenant le coton peut être jeté. Le compartiment inférieur contenant la salive claire peut être directement congelé à -80°C.



*Système SalivaBio SCS, Sialimetrics*

