

PRELEVEMENT SALIVAIRE POUR PCR COVID



CH DE BRIVE
1 RUE DU DOCTEUR
VERLHAC CS 70432
19312 BRIVE LA
GAILLARDE CEDEX

PROTOCOLE DE PRELEVEMENT : RT-PCR SUR PRELEVEMENTS SALIVAIRES

Ref : PTO-5300-PANA1-016-02
Version : 02
Applicable le : 27-09-2021



Imprimé par/le : DELVIGNE MYRIAM / 27-09-2021 10:52:14

| | | | |
|----------------------|------------|--------------------|------------|
| Date d'application : | 27-09-2021 | Date d'archivage : | - |
| Dernière révision | - | Prochaine révision | 27-07-2023 |

| Rédaction | Vérification | Approbation | Diffusion |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| DELVIGNE MYRIAM 27-09-2021 | DELVIGNE MYRIAM 27-09-2021 | DELVIGNE MYRIAM 27-09-2021 | DELVIGNE MYRIAM 27-09-2021 |

| Description du document | |
|-------------------------------------|--|
| Site concerné | CH DE BRIVE (A) |
| Service concerné | PREANALYTIQUE(5) |
| Fonctions concernées (personnel) | IDE laboratoire, Secrétaire au laboratoire, Technicien de Laboratoire Médical |
| Thème utilisé pour la référence | Processus préanalytiques |
| Processus utilisé pour la référence | Pré analytique |
| Localisations | PRELEVEMENTS[A] |

OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Ce mode opératoire décrit les différentes étapes de la préparation et de la réalisation d'un prélèvement salivaire pour recherche de RT-PCR Covid.

Il est réservé aux dépistages ciblés à large échelle (écoles, collèges, Lycées, ehpad) mais aussi ponctuellement à l'intention des enfants et des adultes ne pouvant pas être prélevés par écouvillonnage naso pharyngé pour des raisons médicales ou personnelles. (Contre-indication physique ou psychologique)

Chez les patients symptomatiques, le prélèvement salivaire doit être réalisé moins de 5 jours après le début des symptômes.

Ce prélèvement peut être effectué de manière assistée ou en auto prélèvement.

DOCUMENTS ASSOCIES

Protocoles de prélèvement

RESPONSABILITE

Les prélèvements sont réalisés sous la responsabilité du biologiste et sont pratiqués par du personnel autorisé

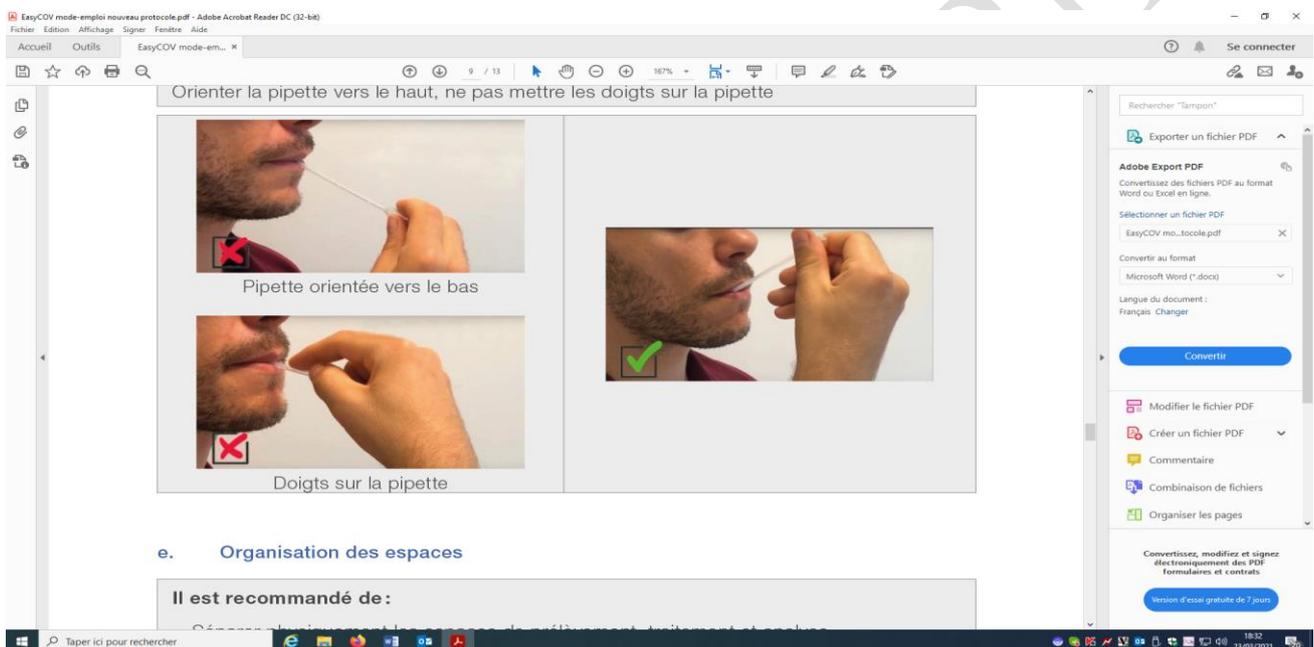
DEROULEMENT DU PRELEVEMENT

- + Mettre les équipements de protection individuelle prélèvement COVID
- + Matériel : pot stérile à bouchon rouge, pipette plastique stérile,
- + Bon de demande Covid identifié et rempli au préalable
- + Le prélèvement peut être réalisé à tout moment de la journée
- + S'assurer que le patient n'ait pas bu, mangé, vapoté ou effectué un brossage des dents ou un rinçage buccodentaire 30 minutes avant le début du test
- + Demander au patient de se laver les mains avec une solution hydro alcoolique
- + **Demander au patient de saliver pendant quelques secondes pour faciliter le prélèvement de la salive puis d'évacuer la salive dans le pot stérile à bouchon rouge**
 - o Enlever le masque le temps du recueil
 - Ce recueil doit être impérativement fait sans effort de toux ni de raclement de gorge.
 - Il est recommandé de recueillir le liquide salivaire après avoir « salivé » plusieurs fois pendant 30 secondes dans la bouche pour générer un certain volume (environ 5 ml)

- Après récupération de la salive dans le pot, fermeture hermétique dans introduire ses doigts dans la paroi interne du pot et décontamination avec un produit désinfectant virucide.
- Identifier le pot et le transporter en tripe emballage avec le bon covid

✚ Si le patient n'est pas capable de gérer son prélèvement (difficultés à saliver ou de comprendre les consignes):

- Prélever sous la langue à l'aide d'une « pasteurpette stérile,
- Transférer la salive dans le pot prévu à cet effet.
- Cela concerne en particulier les enfants de moins de 3 ans qui ne savent pas cracher et souvent les enfants de moins de 5 ans qui ont très fréquemment des difficultés à cracher.



- ✚ Le dispositif de prélèvement doit être **fermé hermétiquement**, décontaminé avec un traitement désinfectant usuel virucide, être clairement identifié,
- ✚ L'acheminement doit respecter les règles d'emballage et de transport des échantillons humains destinés au diagnostic du SARS-CoV-2
- ✚ La PCR sera réalisée dans les 24H par le laboratoire, conservation de l'échantillon à 4 °C