

Lot 14 : Ecouillons de virologie avec milieux de transports (fabricant COPAN)
--

Généralités

- Certification 95kPa,
- Marquage CE/IVD et si possible FDA
- Emballage individuel stérile des écouillons et tubes associés,
- Conditionnement : au minimum par boîte de 50,
- Péréemption > 12 mois,

Accompagnement aux changements et formations à l'utilisation des supports de prélèvements

Pour tous les sous lots, une prestation d'aide au changement et/ou de formation à l'utilisation des supports de prélèvements dans les services de soins des HCL et des établissements de soins partenaires est requise. Elle inclura (liste non limitative) :

- Présentation des dispositifs, notamment des nouveaux dispositifs en cas de changement (couleur bouchon, type écouillon, etc.)
- Réalisation de supports didactiques de type Feuille A4 ou Feuille A3 pour les unités de soins validés par les HCL avec logo communs.
- Echange des anciens contre les nouveaux dispositifs (si nécessaires)
- Aide à l'intégration de questions dédiées à ces supports pour le e- Learning HCL (qualibio)
- Formation et attestation de formation des personnels formés,

Trieurs aliquoteurs de tube et compatibilités

Dans le cadre du projet HARPP, les HCL ont acquis sur les 3 centres de biologie et pathologie des équipements robotisés (cobas® p 612 pre-analytical system (LCP1)) pouvant intégrer la fonction « tri » et si besoin, « aliquotage ». La possibilité d'utiliser ces équipements, notamment dans le cadre de la prescription connectée, est en cours d' instruction.

Les fournisseurs préciseront si les écouillons sont compatibles ou non avec les « trieurs aliquoteurs aquitteurs de tubes » de type ROCHE Cobas, Impeco, GLP, Universe (Copan), etc...

-Fournir la liste des instruments compatibles (La compatibilité n'est pas un prérequis mais figurera à titre indicatif).

Écouvillons Virologie-Mycologie flexibles pour prélèvements de type UTM® ou UVT®

Écouvillons stériles (préciser la méthode de stérilisation et sa stabilité) avec tige plastique impérativement, et bouchon Rouge.

Composition :

- A préciser par le candidat
- Exclusion des écouvillons en coton
- Exclusion des écouvillons avec tige en bois ou métallique
- Exclusion des écouvillons « non floqués »
- Si possible, présence d'une zone « pré cassée » sur la tige de l'écouvillon afin de permettre son introduction aisée dans le tube liquide permettant le transport de l'échantillon
- Si possible, dispositif de capture de l'écouvillon dans le bouchon lors de son ouverture.
- Présence d'un milieu de transport (composition exacte à préciser par le candidat) permettant :
 - ⊖ Volume : 1 ml minimum à 3 ml maximum
 - Le transport à température ambiante pendant au minimum 24h des échantillons cliniques contenant des virus,
 - La réalisation de tests antigéniques virologiques
 - La réalisation de tests moléculaires virologiques (au minimum), voire de type microbiologiques (bactéries, virus, champignons, etc).
 - La culture virale sur lignées cellulaires avec une excellente viabilité virale et l'absence de toxicité : joindre articles et/ou posters (si disponibles),
- Conditionnement :
 - idéalement simple tige,
 - éventuellement kit avec 2 écouvillons (1 souple et 1 rigide)
 - 1 milieu de transport.
 - 1 bouchon de couleur rouge
- Taille : adaptée à la réalisation des prélèvements cutanéomuqueux, oculaires, nasopharyngés (adultes et pédiatriques)
- Compatible avec la réalisation de tests antigéniques si possible :
 - Fournir la liste des tests compatibles (nom du test ; nom du fabricant, données de la littérature attestant cette compatibilité si disponible),
- Compatibilité avec les techniques moléculaires (PCR virales en priorité, PCR bactériennes et fongiques si possibles) :
 - La compatibilité avec les instruments Roche COBAS Magna Pure 24, GeneXpert, BioMérieux Emag, EasyMag, BDmax, Biofire ; Hologic Panther, Elitech Ingenius, Qiagen QiaSymphony, etc. : Fournir la liste des instruments et/ou techniques validées et la bibliographie associée
 - Si OUI, préciser la durée maximale de conservation et les modalités préconisées pour la conservation de ces supports de prélèvements une fois le prélèvement effectué,
- Compatibilité avec les techniques de cultures cellulaires (pas d'agent inactivant dans le milieu).

En cas d'essai le candidat devra fournir une boîte de 50 unités pour chaque référence proposée.