Catalogue des analyses - Laboratoire

Résistome par génomique sur souche

Souche bactérienne

Informations générales

Examen

But de l'analyse	Analyse « ouverte » visant à identifier les facteurs génétiques conférant une résistance aux antibiotiques chez les bactéries. Elle permet potentiellement d'identifier n'importe quel gène ou mutation répertoriés comme conférant une résistance aux antibiotiques dans notre base de données, notamment : - Gram négatifs : beta-lactamases et carbapénémases- MRSA : mecA, mecC, erm, mutations parC (CIP), mutations gyrA- VRE : vanA, vanB, et vanC
Indication diagnostique	Justifications cliniques demandées idéalement par contact téléphonique au 44107
Renseignement téléphonique	021 31 44 107
Horaire de réalisation	Heures ouvrables du laboratoire
Fréquence d'exécution	2x/mois
Analyse accréditée	OUI
Spécialité	• Génomique • Microbiologique
Synonyme	Résistome, facteur de résistance

Prescription

Formulaire de demande	**Numéro de commande** 743200 **Lien** 151 - IMU - Examens microbiologiques

Pré analytique

Prélèvement

Nature	• Souche bactérienne
Instruction(s) particulière(s)	Souche clonale d'une bactérie

Matériel standard

Quantité	1
Contenant	ESwab (bouchon rose Copan)  N° commande : 935524

Stabilité maximale avant analyse

Réfrigéré	2 - 8 °C

Acheminement

Conditions d'acheminement	Dans une pochette kangourou, séparer l'échantillon du bon de demande. Faire acheminer par porteur les échantillons précieux ou urgents
Dépose des prélèvements	Réception des laboratoires
Site	BH18-100
Adresse	Bugnon 46 1011 Lausanne
Pneumatique	439
Horaire d'ouverture de la réception	Lundi-vendredi : 6h30-18h30 Samedi : 6h30-15h30 Dimanche et jours fériés : 6h30-12h00
Téléphone	021 31 44 280
Astreinte	En dehors de ces heures, réception 24/24H par le personnel de garde des laboratoires LCC-LCH

Site web	Réception des laboratoires

Analytique

Prestataire

Prestataire	Laboratoire de génomique et métagénomique (microbiologie)
Site	BH18-100
Adresse	Bugnon 46 1011 Lausanne
Tube pneumatique	439
Horaire d'ouverture du laboratoire	Lundi -> vendredi : 8h00 à 17h00
Téléphone	021 314 41 07
Site web	Microbio génomique et métagénomique

Résultats

Délai de rendu	1-3 semaines

Méthode analytique

Principe de la méthode	• Séquençage haut-débit (Whole genome)

Post analytique

Tarif

Tarif (CHF)	486