




## CULTURE HELICOBACTER PYLORI

MATERIEL		T° Ambiante (15-25°C)*	Frigo (2-8 °C)*
	PORTAGERM PYLORI (milieu de transport) ensemencé	2 h	6 h

## CONDITION DE PRELEVEMENT

ARRET des antibiotiques 4 semaines et des ANTI-SECRETOIRES (IPP) 2 semaines AVANT le prélèvement.  
Mentionner sur la prescription toute antibiothérapie dans les 2 mois précédant la réalisation de la biopsie gastrique.

Il est recommandé d'envoyer au minimum 2 biopsies antrales et 2 biopsies fundiques, de taille suffisante.

Prélèvements réalisés au bloc / salle d'endoscopie

Site de prélèvements : biopsies antrales et fundiques, de taille suffisante. 2 biopsies par milieu.

**Dès lors que le prélèvement est réalisé, bien enfoncer les biopsies dans le milieu Portagerm Pylori** (afin d'éviter la dessiccation des prélèvements). Les prélèvements ne doivent pas être juste déposés sur le milieu (gel).

Maintenir les Portagerm pylori contenant les biopsies au frigo (2-8°C) jusqu'à l'acheminement au laboratoire.

Acheminement au laboratoire rapide < 2h à température ambiante **et avant 13h**

## GENERALITES

La culture d'Helicobacter pylori à partir de biopsies gastriques permet le diagnostic direct de l'infection et de déterminer la sensibilité de la souche aux antibiotiques.

La sensibilité de cette analyse repose sur les bonnes pratiques du prélèvement : nombre et site de prélèvement, taille du prélèvement et l'ensemencement **immédiat** +++ dans le milieu Portagerm pylori dès lors que le prélèvement est effectué.

## CONSERVATION DU MILIEU PORTAGERM PYLORI (NON UTILISE)

Le Portagerm pylori est à conserver réfrigéré (2-8°C) chez le correspondant.

Un transport de courte durée à température ambiante est possible (< 2 heures).

La date de péremption est à surveiller.

Milieu à commander au laboratoire : par téléphone, délai de mise à disposition 1 semaine.

Délai de rendu des résultats (CERBA) 12 jours si négatif / 18 jours si positifs.

\* Délai pré-analytique max : Durée maximum entre l'heure de prélèvement et l'heure de sa prise en charge par le laboratoire