



PRELEVEMENT DE SELLES

(COPROCULTURE, RECHERCHE DE TOXINES DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE, RECHERCHE DE PARASITES, DE SANG)

PRE-MO-037
Version : 9

MATERIEL

- Un pot à coproculture stérile
- Une spatule ou un bâtonnet type abaisse-langue
- Gants de soin non stériles
- Tablier de soin ou surblouse

TECHNIQUE

- Vérifier l'identité du patient et la concordance avec la prescription médicale.
- Réaliser le prélèvement rapidement après l'émission de selles (bassin ou seau).
- Effectuer une friction hygiénique (MO.HY.NDS.094) et mettre des gants.

- Prélever à l'aide de la spatule une petite quantité de selles (volume d'une noix) et l'introduire dans le pot à coproculture (si selles non homogènes, choisir l'endroit le plus « pathologique » : glaires, pus, sang, parasite visible...)

NB : Chez le nourrisson et le jeune enfant, il est possible d'effectuer un écouvillonnage rectal (écouvillon avec milieu de transport pour la bactériologie)

- Identifier le pot (PRE-PT-002) et le déposer dans le sachet de transport.
- Retirer et éliminer les gants.
- Effectuer une friction hygiénique.

- Identifier et renseigner le bon de demande d'examens : **Préciser s'il existe un contexte de TIAC (Toxi-infection alimentaire collective), de diarrhée post-antibiotique ou de voyage tropical récent.**

- Insérer le bon dans le compartiment extérieur du sachet.
- Transmettre **rapidement** le prélèvement au laboratoire (PRE-PT-003) : [voir la fiche analyse correspondant à ce prélèvement dans le guide des analyses sur Intranet.](#)

RECOMMANDATIONS

La coproculture et la recherche de *Clostridium difficile* seront uniquement effectuées sur des selles diarrhéiques (non-conformité au laboratoire en cas de selles non liquides : analyse non réalisée).

Rappel : Une **coproculture standard** comprend la recherche de : *Salmonella sp*, *Shigella sp*, *Campylobacter sp*, et *Yersinia sp*.

Le laboratoire ajoutera les recherches suivantes selon les renseignements précisés sur le bon bleu :

- Si contexte de TIAC → + recherche de *Clostridium perfringens*
- Si contexte de diarrhée post-antibiotique : + recherche de *Clostridium difficile* (en l'absence d'antériorité dans les 7 jours précédents, patient > 3 ans) + recherche de *Klebsiella oxytoca*
- Si contexte de voyage tropical récent → + recherche de *Plesiomonas shigelloides*

Pour une recherche de parasitologie des selles en plus, envoyer un 2^{ème} pot de prélèvement (envoi à notre laboratoire sous-traitant) et **faire compléter impérativement les renseignements cliniques** au verso du bon de demande d'examens jaune.

Ne pas cocher « Coproculture » s'il est uniquement prescrit une recherche de sang dans les selles ou une recherche de *Clostridium difficile*.