

I/ OBJECTIF

Recueil de selles en vue d'un examen bactériologique, parasitologique ou biochimique.

II/ COPROCULTURE

II.1 Préconisations pour le recueil :

Se munir d'un flacon stérile bouchon rouge.

Eviter tout traitement antibiotique / antifongique / antiviral 48 heures avant l'examen (sauf urgence de diagnostic).

Préciser un traitement antibiotique en cours ou récent, les symptômes éventuels, les voyages récents.

II.2 Recueil :

Recueil effectué au domicile du patient.

Recueillir un échantillon des selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire. Refermer soigneusement le flacon.

Identifier le flacon avec vos nom et prénom et préciser la date et l'heure de recueil.

Le flacon doit être acheminé immédiatement au laboratoire (<2h) ou conservé au réfrigérateur (maximum 12 heures).

III/ ANALYSE PARASITOLOGIQUE = KOP (kystes, Œufs, parasites)

III.1 Préconisations pour le recueil :

Se munir d'un flacon stérile bouchon rouge.

Eviter tout traitement antiparasitaire 48 heures avant l'examen (sauf urgence de diagnostic).

Eviter alimentation contenant des spores végétales et des pollens (champignons, miel)

Préciser un éventuel traitement antiparasitaire récent, les symptômes éventuels, les voyages récents.

III.2 Recueil :

Recueil effectué au domicile du patient.

Recueillir un échantillon des selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire. Refermer soigneusement le flacon.

Identifier le flacon avec vos nom et prénom et préciser la date et l'heure de recueil.

Le flacon doit être :

- acheminé immédiatement au laboratoire (<4h)
- conservé au réfrigérateur au maximum 12 heures s'il ne peut pas être acheminé dans les 4h

III.3 Cas particuliers :

- Si la prescription précise 3 recueils : En cas de négativité des premiers examens et en cas de persistance des signes cliniques, étaler les 2 recueils suivants sur 3 à 7 jours.
- Si recherche d'amibes ou d'anguillules (*technique de BAERMANN*, examen transmis à CERBA) : ne pas mettre les selles au réfrigérateur et transmettre le pot très rapidement au laboratoire (du lundi au vendredi avant 12h).
- Recherche d'oxyure : voir scotch test anal
- En cas de demande spécifique de recherche de formes végétatives : le délai entre le prélèvement et la réalisation de l'examen ne doit pas excéder 4h.

IV/ SCOTCH TEST ANAL

IV.1 Préconisations pour le recueil :

Se munir de scotch transparent et lames de verre dans porte lames

A effectuer au lever avant la toilette et les premières selles.

IV.2 Recueil :

Recueil effectué au domicile du patient. Décoller le scotch de son support.

Appliquer le côté adhésif sur les plis de la marge anale et le maintenir en appuyant quelques secondes.

Retirer le scotch et l'étaler sur la lame support.

Renouveler l'opération avec le second scotch. Replacer les 2 lames dans l'étui porte lames.
 Identifier l'étui avec votre nom et prénom si cela n'a pas été fait par le laboratoire.
 L'étui doit être acheminé au laboratoire dans les plus brefs délais.

VI/ RECHERCHE DE SANG dans les selles

V.1 Préconisations pour le recueil :

Se munir d'un flacon stérile bouchon rouge
 Examen à répéter sur 3 jours distincts en cas négativité.
 En cas de positivité, la répétition de l'examen est inutile.

V.2 Recueil :

Recueil effectué au domicile du patient.
 Recueillir un échantillon des selles dans le flacon stérile fourni par le laboratoire.
 Refermer soigneusement le flacon.
 Identifier le flacon avec vos nom et prénom et préciser la date et l'heure de recueil.
 Le flacon doit être acheminé immédiatement au laboratoire ou conservé au réfrigérateur au maximum 48 heures.

VII/ COPROLOGIE FONCTIONNELLE

VI.1 Préconisations pour le recueil :

Selon l'examen, se munir d'un pot à bouchon rouge (échantillon) ou d'un pot de 1L (selles de 24, 48 ou 72h).

Examen	Échantillon	Pot de 1L		Remarques	
Elastase	x				
Chimie des Selles	x				
Calprotectine	x				
Alpha-1 antitrypsine	x	x si clairance	Totalité des selles de 24, 48 ou 72h (à transmettre impérativement en un seul envoi)	Si clairance, prise de sang associée au recueil de selles. Selles de 24H (indiquer le poids) sur 3 jours consécutifs	
Examen physique		x		Préciser la durée du recueil	
Creatorrhée (azote fécal)		x			
Stéatorrhée (Graisses)		x			Régime enrichi en beurre avec min 50g de beurre 3 jours avant et pendant le recueil
Fécalogramme		x			
Ionogramme fécal		x	Totalité des selles de 24h		

Pendant les 3 jours précédant le recueil et pendant le recueil :

- Eviter la prise de médicaments ralentisseurs du transit, les préparations à la coloscopie, les suppositoires, les laxatifs, les pansements intestinaux et les examens radiologiques avec opacification digestive.
- Eviter la consommation d'oléagineux (cacahuètes, noix, noisettes, avocats)
- En cas de dosage de la stéatorrhée ou du fécalogramme : régime enrichi en beurre (minimum 50g par jour).

VI.2 Recueil :

Prélèvement effectué au domicile du patient.
 Selon l'examen à réaliser, recueillir l'échantillon ou la totalité des selles de 24 heures et/ou sur 3 jours, avec ou sans régime adapté.
 Refermer soigneusement le flacon.
 Identifier le flacon avec vos nom et prénom et préciser la date et l'heure de recueil. Remplir la fiche de renseignements cliniques.
 Le flacon doit être acheminé immédiatement au laboratoire ou conservé au réfrigérateur au maximum 12 heures.