



**FONDAZIONE OSPEDALE GIUSEPPE ARAGONA
ISTITUTO GERIATRICO E RIABILITATIVO - ONLUS**

Viale Grasselli Barni 47, 26037 San Giovanni in Croce – Cremona
Tel. 0375/310438 Fax 0375/310053 - C.F./P.I. 00296100191

www.ospedlearagona.org - direzionegenerale@ospedlearagona.org
direzionegenerale@pec.ospedlearagona.org direzionesanitaria@pec.ospedlearagona.org

**INDICAZIONI PE LA CORRETTA RACCOLTA MATERIALE BIOLOGICO
PER CENTRO PRELIEVI UTENZA ESTERNA**

INSTRUCTIONS FOR COLLECTING BIOLOGICAL MATERIAL PROPERLY

REINSEGNEMENTS A' LA RECOLTE DU MATERIEL BIOLOGIQUE

RACCOLTA URINE FRANCESE**Matériel d'examen pour la récolte des urines.****CULTURE D'URINE**

Utiliser pour la récolte des urines un récipient stérile avec couvercle. Récolter les premières urines du matin ou attendre 3 heures après la première urine.

1) HOMME

- Se laver les mains avec de l'eau et du savon et les sécher.
- Rétracter le prépuce, laver avec de l'eau et du savon l'orifice de l'urètre et la région environnante, rincer.
- En gardant le prépuce rétracté, émettez un premier jet d'urine sans le récolter.
- Recueillez dans le récipient stérile le second jet d'urine en faisant attention à ne pas toucher les bords et l'intérieur du récipient.
- Fermer le récipient.
- Déposer l'échantillon d'urine au centres de prélèvements avant 9h30.

2) FEMMES

- Se laver les mains avec de l'eau et du savon et les sécher.
- Laver les organes génitaux externes avec de l'eau et du savon et sécher.
- Ecartez les grandes lèvres et émettez un premier jet d'urine
- Recueillez dans le récipient stérile le second jet d'urine en faisant attention à ne pas toucher les bords et l'intérieur du récipient.
- Fermer le récipient
- Déposer l'échantillon d'urine au centre de prélèvements avant 9h30.

3) CATHETER (sonde)

- Utiliser pour la récolte, un récipient avec un bouchon à visser.
- Clamper la sonde (cathéter) à l'aide d'une pince immédiatement en aval de la jonction avec le sac, pendant au moins une heure.
- Désinfectez une partie du cathéter juste en dessous de la jonction avec le tube de liaison ou désinfectez le récipient servant aux récoltes d'échantillons.
- Jetez quelques cc d'urine et récoltez dans un récipient stérile la seconde partie des urines en faisant attention à ne pas toucher les bords de la même.
- Déposer l'échantillon ainsi recueilli le plus rapidement possible et si cela n'est pas possible conservez-le dans le frigo en ne dépassant pas les 12 heures.

4) NOURRISSON ET ENFANTS

- Utilisez pour la récolte un petit sachet en plastique autocollant disponible dans les pharmacies.
- Nettoyer soigneusement la peau de la région sous-pubienne, des organes génitaux externes et périnataux avec une solution savonneuse, rincer à plusieurs reprises et sécher bien.
- Appliquer le sachet en le faisant adhérer à la région sous-pubienne et le périnée.
- Retirez le sachet dès que l'urine est arrivée et scellez le sachet avec soin.
- Rangez-le dans un récipient stérile.
- Ne laissez pas le sachet en place plus de 45-60 minutes. Au besoin remplacez le sachet.
- Déposer l'échantillon au centre de prélèvements avant 9h30.

EXAMEN CHIMIQUE-PHYSIQUE ET MICROSCOPIQUE

- Il est recommandé de fournir un échantillon du matin après une bonne nuit de repos, recueillies avec le milieu du courant de mode (voir la culture d'urine)
- Déposer l'échantillon au centre de prélèvements avant 9h30.

RECHERCHE ANTIGENE PNEUMOCOQUE

- Il est recommandé de délivrer un échantillon prélevé dans la matinée, après une nuit de repos.
- Recueilli selon la technique du milieu du jet (cfr culture d'urine)
- L'échantillon doit être déposé au centre de prélèvements avant 9h30.
- L'échantillon peut être stocké à une température ambiante pendant 24 heures ou entre 2° et 8°.

RECHERCHE : mycoplasme s urogénitaux Chlamadya trachomatis

- Il est recommandé de délivrer un échantillon prélevé dans la matinée, après une nuit de repos.
- Recueilli selon la technique du milieu du jet (cfr culture d'urine)
- L'échantillon doit être déposé au centre de prélèvements avant 9h30.
- L'échantillon peut être stocké entre 2° et 8° pendant 4 heures.

RECHERCHE : Mycobactéries

- Recueillir la production d'urine après une nuit de repos dans une éprouvette FALCON de 50 ml (disponible au point de prélèvements),
- La production d'urine après une nuit de repos.
- L'échantillon doit être déposé au centre de prélèvements avant 9h30.

N.B : L'analyse appropriée sera effectuée sur 3 échantillons prélevés sur 3 jours différents.

RECHERCHE : Trichomonas vaginalis (pour les hommes)

- Recueillir la première urine de la matinée.
- L'échantillon doit être déposé au centre de prélèvements avant 9h30.

RECOLTE D'URINE POUR LA MICROALBUMINERIE (après 8 heures de repos)

- Recueillir la première urine de la matinée.
- L'échantillon doit être déposé au centre de prélèvements avant 9h30.

RECOLTE D'URINE DE (24 heures) POUR EXAMENS DIVERS

- Recueillir toutes les urines de 24h à partir de 7h (Ne pas recueillir les urines du réveil du premier jour) jusqu'au lendemain 7h (recueillir les urines du réveil).

▪ Durant la récolte des urines successives, les conserver dans l'obscurité à une température de 2° à -8°

N.B : L'oubli de récolte d'une part d'urine, si minime soit-elle, compromettra le résultat de l'analyse.

RACCOLTA MATERIALI VARI FRANCESE

ECHANTILLONS: DIVERS

COLLECTE DE SPERME POUR LES EXAMENS MICROBIOLOGIQUES

- S'abstenir de rapport sexuel pendant les 48 heures précédant la collecte.
- Uriner
- Se laver soigneusement les mains et les organes génitaux externes avec de l'eau et du savon et sécher avec un linge propre.
- Recueillir le sperme par masturbation dans un récipient avec une large ouverture
- Fermer le récipient immédiatement après le prélèvement
- Déposer l'échantillon au laboratoire avant 9h30, le temps du trajet ne doit pas dépasser les 2 heures.

TAMPON URETRAL

- Suspendre tout traitement antibiotique pendant les 4 jours avant l'examen.
- S'abstenir de rapport sexuel pendant les 48 heures avant l'examen.
- Ne pas uriner pendant au moins 3 heures
- Laver soigneusement les organes génitaux externes avec de l'eau et du savon avant de vous présenter au laboratoire.

EXPECTORATIONS POUR CULTURE ET/OU RECHERCHE MYCOBACTERIE .

- Le matin, à jeun, effectuer un nettoyage complet de la bouche avec un bain de bouche et se gargariser avec du serum physiologique ou de l'eau stérile
- Recueillir les expectorations après un effort de toux dans un récipient à large ouverture muni d'un bouchon à visser.
- Déposer au laboratoire avant 9h30, l'expectoration peut être conservée de 2° à -8° et cela pendant un maximum de 2-3 heures .

Attention : assurez-vous que le matériel n'est pas de la salive, dans ce cas, l'examen ne pourra pas être exécuté car il perd toute signification diagnostique.

Si l'examen est nécessaire sur 3 échantillons pour la recherche de mycobactéries, les échantillons doivent être recueillis 3 jours différents et livrés chaque jour.