

Prélèvement « Ana-Path »

1. Prélèvement gynécologique :

Pour frottis cervico-vaginaux :

frottis en milieu liquide BD sure-path (fourni par le laboratoire d'anapath), permet aussi la recherche d'HPV.

TECHNIQUE DE PRÉLÈVEMENT DU FROTTIS

1. Cervex-Brush C'est la meilleure technique si la muqueuse cervicale est plus fragile, comme chez la femme enceinte (avant la 10^{ème} semaine de grossesse CI ensuite) ou si le cervix saigne facilement. Détacher la tête de la cervex brush et laisser dans le flacon.

2. Combinaison avec la spatule pour l'échantillon exo-cervical et Cytobrush® pour l'échantillon endo-cervical en cas de sténose cervicale. Etalement sur lame.

2. Cytologie urinaire

- Eliminer la première urine du matin.
- Recueillir les urines du patient dans un flacon liquide transparent (fourni par le laboratoire ana-path) après une à deux heures de rétention sans hydratation forcée préalable, après toilette locale et après quelques efforts musculaires (par exemple monter un escalier), faire 3 recueils, 3 jours différents.
- Conservation à température ambiante avant transport, 72 heures maximum

3. Produits de ponctions (sein, ganglion, peau, thyroïde)

Ces prélèvements sont transmis au laboratoire par des prescripteurs, ils sont conditionnés au laboratoire puis retransmis au laboratoire d'Anatomo-pathologie.

- Matériel peu abondant: étaler sur lame sans écraser et faire sécher à l'air en agitant 30 secondes.
- Matériel abondant: projeter dans le liquide transparent (LBA, liquide de ponction) Volume à volume.

4. Trichogramme

Effectuer un prélèvement de deux touffes de 30 à 50 cheveux au niveau du vertex et sur les zones pathologiques

Assembler le haut des mèches de cheveux avec un cellophane, couper au ciseau la partie distale de la mèche car c'est le bulbe pileux qui est étudié.

5. Prélèvements histologiques (biopsies, pièces opératoires)

Ces prélèvements sont transmis au laboratoire par des prescripteurs, ils sont conditionnés au laboratoire puis retransmis au laboratoire d'Anatomo-pathologie.

Quelle que soit leur origine (ORL, digestive, cutanée, respiratoire, urinaire, endocrinienne, ...) ces prélèvements doivent être rapidement plongées en milieu formolé (liquide rosé), conservation et transport entre 10 et 35°.

. En cas de recherches particulières (parasites, étude cytologique fine...) il est recommandé d'effectuer quelques appositions délicates du prélèvement sur lames (à laisser sécher à l'air en agitant les lames) avant la fixation formolée.

Dans tous les cas, joindre la fiche de prélèvement, identifier correctement les échantillons.