



Objet : Ce mode opératoire a pour objet de définir la gestion des examens réalisés sur bandelettes urinaires au laboratoire de biologie médicale du Groupe Hospitalier Public du Sud de l'Oise [GHPSO].

Secteur concerné : Cellule Qualité Laboratoire GHPSO

Site de Creil : Biochimie, Garde

Site de Senlis : Bactériologie, Garde

Destinataires : Cellule Qualité Laboratoire GHPSO

Site de Creil : Biologiste, Technicien de laboratoire médical,

Site de Senlis : Biologiste, Technicien de laboratoire médical,

Référence :

☞ GBEA : Arrêté du 26 novembre 1999, JO du 11 décembre 1999.

☞ Exigences particulières concernant la qualité et la compétence, laboratoire d'analyses médicales, Norme NF EN ISO 15189

☞ SH REF 02 : Recueil des exigences spécifiques pour l'accréditation des laboratoires de biologie médicale, Cofrac

☞ autres documents opposables du Cofrac

1. PRINCIPE DE LA REACTION

Réaction enzymatique : indicateur coloré ou système d'échangeur d'ions (Voir fiche technique)

Paramètres recherchés : ph, protéines, sang, leucocytes, nitrites, glucose, corps cétoniques, densité, bilirubine, urobilinogène.

2. PREANALYTIQUE

Recueillir de l'urine fraîche, mélanger l'échantillon avant de l'analyser dans les 2 heures suivant le recueil, sinon réfrigérer immédiatement et amener à température ambiante avant de procéder à l'analyse.

3. CONDITIONS ANALYTIQUES

Bien garder la boîte de bandelette fermée, il existe un témoin de humidification de la bandelette à la fin à côté du glucose, il doit être blanc, si rose jeter la boîte.

4. PASSAGE DES CONTROLES :

A faire à chaque nouvelle livraison et nouveau lot de bandelette urinaire sur l'Automate du labo de site de Creil et Senlis.

Remplir le tableau [AB-D-082](#), ranger le ticket dans le classeur TROD avec la photocopie de la fiche du contrôle ou se trouve le tableau pour les résultats attendus avec les bandelettes et les comprimés réactifs siemens.

Mode d'emploi

Verser 12ml d'eau distillée dans un pot à ecbu, prendre la bandelette de contrôle chek-stix, reboucher la boîte de contrôle immédiatement, placer la bandelette dans le pot, reboucher, faire la même chose pour le niveau négatif et positif, mélanger délicatement, laisser reposer 30 minutes à température ambiante.

La solution de contrôle reste stable 3 heures.

Après reconstitution, les solutions de contrôle doivent être traitées et analysées de la même manière qu'un échantillon d'urine, ne pas immerger plus de 12 bandelettes réactives siemens dans le pot de contrôle.



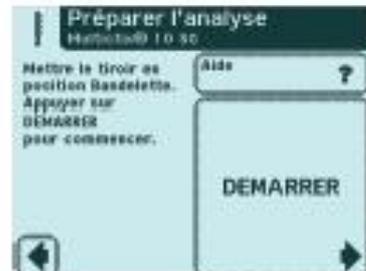
Pour plus de renseignement voir la fiche dans la boîte de contrôle (ne pas jeter la fiche de la boîte de contrôle).



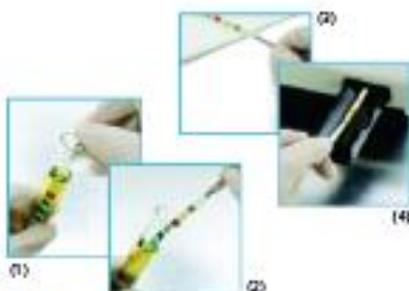
1
Mettre le guide bandelette / cassette en position Bandelette, face vers le haut. S'assurer que le guide bandelette soit propre.



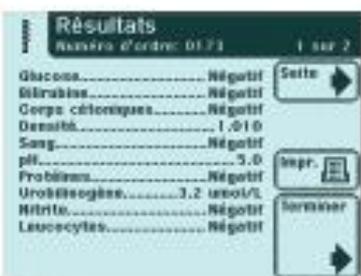
2
Lorsque l'écran Sélectionner apparaît, appuyer sur Analyse Bandelette. Prendre une bandelette réactive dans le flacon et refermer celui-ci immédiatement.



3
Préparer l'analyse. Appuyer sur DEMARRER sur l'écran Préparer l'analyse. Vous avez 8 secondes pour réaliser l'étape 4 de l'analyse.



4
Tremper⁽¹⁾ la bandelette dans l'échantillon d'urine, en imprégnant toutes les zones réactives. Retirer immédiatement la bandelette. Faire glisser⁽²⁾ le bord de la bandelette contre le bord du récipient. Tamponner⁽³⁾ la tranche de la bandelette sur une serviette en papier afin d'éliminer l'excès d'urine. Placer⁽⁴⁾ la bandelette réactive dans le guide bandelette, les zones réactives positionnées face vers le haut. Faire glisser la bandelette jusqu'au fond du guide bandelette.



5
Après 8 secondes, le tiroir et la bandelette seront automatiquement rentrés dans l'analyseur. Lorsque l'analyse est terminée, l'écran Résultats apparaît. Pour visualiser la suite des résultats, appuyer sur Suite.



6
Lorsque le test est terminé : Jeter la bandelette réactive. Essuyer le guide bandelette, si nécessaire.

Pour toute assistance technique :

0 811 700 720 Service 0,06 € / min + prix appel

Ce guide pratique ne se substitue en aucun cas à la notice d'utilisation à laquelle nous vous invitons à vous reporter préalablement à toute opération sur l'équipement.

Nettoyage quotidien du guide bandelette amovible

Retirer le guide bandelette / cassette du tiroir. A l'aide d'un coton-tige imbibé d'eau, nettoyer soigneusement le guide bandelette. Rincer à l'eau claire. Sécher soigneusement à l'aide d'un chiffon doux et non pelucheux. Ne pas utiliser de solvant.



Note 1 : Prendre soin de ne pas rayer / altérer le trait blanc à l'extrémité du guide bandelette (repères d'étalonnage optiques).

Note 2 : Pour la désinfection, se reporter au manuel d'utilisation. Protocole Anios disponible sur demande.

NE PAS POUSSER, NI TIRER LE TIROIR



GHPSO CREIL
Boulevard Laennec
60109 CREIL CEDEX

BANDELETTES URINAIRES

Ref : AB-MO-195
Version : 05
Applicable le : 06-05-2021



5. RENDU DES RESULTATS

La présence d'un paramètre positif au sein de l'urine se révèle par une modification de la couleur de la plage réactive correspondant à ce paramètre.

Rendu Sur le sil pour le labo

Conservation des urines

Voir [AB-IT-028](#)

Elimination

Carton DASRI.