



Mémo :
Les incontournables des
prélèvements urinaires



Secrétariat du Pôle de Biologie-Hygiène : 43386 (ou 03 27 14 33 86)
Document à l'initiative des référents pré-analytiques du CHV – Janvier 2016

Examen Cyto-Bactériologique des Urines

	Patient valide continent	Patient avec sondage aller-retour	Patient porteur de sonde à demeure
Antiseptique	Toilette urogénitale au savon		Désinfection du site de prélèvement Bétadine alcoolique®
	Antiseptie urogénitale DAKIN®		
Matériel	<ul style="list-style-type: none"> Pot recueil stérile 120mL  <ul style="list-style-type: none"> Tube stérile ECBU Acide borique (poudre) 	<ul style="list-style-type: none"> Aller-retour Pot recueil stérile 120mL Tube stérile ECBU Acide borique (poudre)  	<ul style="list-style-type: none"> Corps de pompe + adaptateur Tube stérile ECBU Acide borique (poudre)  

Niveau de remplissage	Attention manipulation pot de recueil (pot stérile)
	Eliminer le 1 ^{er} jet des urines
	Niveau de remplissage minimum du tube = $\frac{3}{4}$ du tube
Homogénéisation	Homogénéisation du pot de recueil avant percuter le tube ECBU
	Homogénéisation du tube ECBU pour mélanger l'acide borique en poudre avec l'urine
Conservation et Transport	Conservation à T° ambiante et acheminement dans les plus brefs délais



Hygiène des mains
 Identito-vigilance
 Traçabilité

Echantillon Urines

Toilette
urogénitale

Pot stérile
Recueil 120mL
puis
homogénéisation



Tube à urine
SANS acide
borique
poudre



Conservation
et envoi à T°
ambiante

Echantillon des urines de 24h

Eliminer les 1^{ères}
urines du matin
(on garde les 1^{ères}
urines du lendemain)



Noter sur le bon la
diurèse des 24h +
HOMOGENEISATION

Pot plastique
3L pour diurèse
ou pot en verre
avec couvercle



Transfert dans un
tube à urine
SANS acide
borique poudre

Conservation
et envoi à T°
ambiante