



TEST DE PAK

Exploration des hypercalciuries idiopathiques pour en orienter l'origine (rénale ou digestive).

Envoyer mail : jm.corvisier@ch-cornouaille.fr lors du courrier de convocation

Le patient va chercher le flacon pour recueil d'urine au laboratoire.

Le patient amène ses urines des 24h de la veille.

8h : Le patient vide sa vessie
Bilan sur les urines des 24h : iono, urée, créat, calcium, phosphore, magnésium.

Faire boire le patient ½ litre de Volvic et le mettre au repos pendant 2h

T0 (vers 10h) :

Recueil des urines **U0** : Ca, P et Creat urinaire (et rapport Ca/Creat)

Prise de sang **S0** : Ca, Ca ionisé, P, Creat, PTH, 25OH et 1-25 OH Vit D

Puis donner un petit déjeuner avec charge calcique de **1 g**
Soit **2 sachets de CALCIDOSE 500** (carbonate de calcium)

T+2h (vers 12h)

Recueil des urines **U2** : Ca, P et Creat urinaire (et rapport Ca/Creat)

Prise de sang **S2** : Ca, Ca ionisé, P, Creat, PTH

T+4h (vers 14h)

Recueil des urines **U4** : Ca, P et Creat urinaire (et rapport Ca/Creat)

Prise de sang **S4** : Ca, Ca ionisé, P, Creat, PTH

A partir de 10h **noter les temps** :
sur les tubes (S0 / S2 / S4)
sur les flacons d'urines (U0 / U2 / U4)

Acheminer immédiatement au Plateau Technique de Biologie tubes et flacons
en même temps :

⇒ 4 dépôts vers : 8h / 10h / 12h / 14h

Joindre le tableau (page 3)



Document à joindre aux prélèvements.

Etiquette d'identification du patient
I.S.T. code barre

Dosages	Urines des 24h	U0	S0	U2	S2	U4	S4
Heure de prélèvement							
Volume des urines (mL)							
Creat			X		X		X
Calcium			X		X		X
Phosphore (Vert gel)			X		X		X
25 OH Vit D (Jaune)			X				
1-25 OH Vit D (Jaune)			X				
PTH (Violet)			X		X		X
Calcium ionisé (seringue en veineux)			X		X		X
Iono Ur	X						
Urée Ur	X						
Magnésium Ur*	X						
Ca Ur*	X	X		X		X	
Phosphore Ur*	X	X		X		X	
Creat Ur	X	X		X		X	
Récapitulatif : Flacon et tubes à prélever							
Urines*	1 flacon	1 flc U0		1 flc U2		1 flc U4	
Vert gel			1		1		1
Violet			1		1		1
Jaune			2				
Seringue			1		1		1

* Urine à acidifier par le laboratoire à réception (Mg, Ca, P)