

# PRINCIPAUX EXAMENS NECESSITANT UN JEUNE OU LE RESPECT D'UN HORAIRE

## 1. Objet

Ce document donne 2 listes :

- ✓ La liste des principaux examens pour lesquels le patient doit être à jeun au moment du prélèvement. **RAPPEL : à jeun signifie ne rien ingérer pendant au moins 10 heures avant le prélèvement (un verre d'eau toléré, pas de café, ... / sauf exception : exemple pour Helicobacter → jeûne strict : pas d'eau) ;**
- ✓ La liste des principaux examens nécessitant le respect d'un horaire ou d'un moment de la journée pour la réalisation du prélèvement.

## 2. Liste des examens à jeun

Acides aminés
Acides biliaires
Acides gras à longues chaînes - C16 à C22:6
Acides gras à très longues chaînes - C22 à C26
Acides gras libres non estérifiés
Acide méthylmalonique
Acide oxalique
Anticorps anti Transglutaminase
Apolipoprotéine A1 / Apolipoprotéine B
Apolipoprotéine E
Carnitine libre et totale
Catécholamines
Cholestérol
Cholestérol HDL 2 - HDL 3
Cholestérol LDL direct
Citrulline
Fer - capacité totale de fixation - coefficient de saturation ( <i>Attention, déclenché par une ferritine élevée -&gt; ferritine recommandée à jeun</i> )
Cross-laps (CTX)
Cryoglobulines
Cystine
Dérivés méthoxylés des catécholamines
Eau libre - clairance

Expectoration
FIBROMAX
Fibromètre
Fibrotest
Fibrotest - Actitest
Gastrine
GH - Hormone de croissance
Glycémie à jeun
Glycine
Helicobacter pylori, recherche (test à l'uréase)
HOMA - index
Homocystéine
Insuline
Isoleucine
Juvenalis
Méthionine
Peptide C
Phénylalanine
Phosphore : taux de réabsorption tubulaire
Télopeptides N-terminal collagène I (NTX)
Testostérone biodisponible
Triglycérides
Tubage gastrique → le matin si possible
Tyrosine
Xylose

## PRINCIPAUX EXAMENS NECESSITANT UN JEUNE OU LE RESPECT D'UN HORAIRE

### 3. Examens dont la réalisation nécessite le respect d'un horaire

Examens	Conditions particulières
ACTH	Entre 8h00 et 10h00
Aldostérone	Entre 8h00 et 10h00 <b>Régime alimentaire</b> : valeurs de référence valables en régime normosodé (80-250 mmol/24 heures de natriurèse).
Corticostérone : composé B	Entre 8h00 et 10h00
Cortisol	Entre 8h00 et 10h00 Le cycle du cortisol est inversé chez le travailleur en poste de nuit Le stress augmente le cortisol qui ne doit pas être prescrit avant 24 heures d'hospitalisation
Désoxypyridinoline	Concentration maximale le soir ou la nuit. En cas de prescriptions renouvelées, l'heure de recueil devra être toujours la même
Déhydroépiandrostérone (DHEA)	Entre 8h00 et 10h00
Prolactine	Prélèvement entre 8h et 12h (taux minimal) chez un sujet reposé et non stressé, en début de cycle chez la femme, à distance d'un traitement médicamenteux (antagonistes dopaminergiques, psychotropes, etc.)
Parathormone (PTH)	Entre 8h00 et 10h00 (concentration maximale entre 14h et 16h)
Sulfate de prégnénolone	Entre 8h00 et 10h00
11-désoxycorticostérone	Entre 8h00 et 10h00
11-désoxycortisol : composé S	Entre 8h00 et 10h00
17-hydroxy prégnénolone	Entre 8h00 et 10h00
21-désoxycortisol	Entre 8h00 et 10h00