



SOMMAIRE

1	Renseignements administratifs	2
2	Liste des examens à réaliser à jeun	3
3	Liste des examens nécessitant des renseignements particuliers complémentaires	4
4	Liste des interférences médicamenteuses et alimentaires	5
5	Examens à rythme circadien	7



Sommaire

1 Renseignements administratifs

Identification précise	S'assurer de la concordance avec le nom sur la demande, inciter le patient à énoncer son identité.
Identification du patient	Nom, nom de jeune fille, prénom, date de naissance, sexe, adresse.
Informations de prise en charge	N° de sécurité sociale, caisse et mutuelle utile à la prise en charge
Identification du médecin	Identité précise du prescripteur Identité de l'unité de soins
Identification du préleveur	Mentionner l'identité et qualité du préleveur

La date et l'heure de prélèvement sont des **renseignements indispensables** pour conditionner la qualité du résultat et conserver la trace du délai de transmission des échantillons au laboratoire.

Des renseignements complémentaires sont nécessaires pour la bonne interprétation des résultats comme :

Renseignements cliniques	<ul style="list-style-type: none">• Dosage de médicament (nom du médicament, heure de la dernière prise)• Sujets sous anticoagulant (nom du médicament, posologie et intervalle thérapeutique souhaité)• Diagnostic éventuel,• Semaine de grossesse,• Jour du cycle pour les dosages d'hormone• Tout renseignement utile au diagnostic
--------------------------	---

Examens prescrits	Tenir compte des impératifs de l'état du patient.
-------------------	---

Renseignements complémentaires	Signaler tout examen URGENT
--------------------------------	------------------------------------

Prescriptions formulées oralement	<ul style="list-style-type: none">○ Par le prescripteur /patient : appliquer la procédure : <i>Gestion des examens formulés oralement</i>
-----------------------------------	---

Délai de rendu des examens	Ces délais sont donnés à titre indicatif et ne tiennent pas compte des éventuels imprévus (panne automates, difficultés techniques, personnel en nombre réduit...)
----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none">○ Certains examens spécialisés sont « hors nomenclature » (HN), c'est-à-dire qu'ils ne font pas l'objet d'un remboursement par la sécurité sociale ou par les mutuelles. Le montant de ces examens reste donc à la charge du patient.
--	---

Examens hors nomenclature	<ul style="list-style-type: none">○ Lors de la réalisation d'un prélèvement pour un examen hors nomenclature, le patient est averti qu'une partie ou la totalité des examens est à sa charge.
---------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none">○ Cette revue de contrat prévue au § 4.4 de la norme NF EN ISO 15189 donnera lieu à une traçabilité spécifique si le patient refuse d'effectuer ces examens (cf. <i>Contrat particulier avec le patient</i>)
--	--



[Sommaire](#)

2 Liste des examens à réaliser à jeun

Vous trouverez ci-dessous la liste de tous les examens nécessitant un jeûne.

Que signifie être à jeun ?

Être à jeun pour une prise de sang signifie ne pas avoir consommé d'aliments ni de boissons autres que de l'eau depuis au moins 10 heures.

Exemple : si votre prise de sang est prévue à 7 heures le matin, il faut cesser de s'alimenter à partir de 21 heures la veille.

Exception : Les patients diabétiques ne doivent pas modifier leurs heures de repas habituelles ou leur traitement.

EXAMENS

Bilan lipidique

Fer et saturation

Glycémie

Hyperglycémie provoquée

Phosphore

Prolactine

Test à la LH RH

Test au synactène

Urée

Pour tous les autres examens réalisés par le laboratoire, le jeûne n'est pas obligatoire mais recommandé. La réalisation des prélèvements sanguins est conseillée le matin.

Pour les examens non réalisés par le laboratoire et envoyés à nos laboratoires sous-traitants, merci de vous renseigner auprès de notre service.



3 Liste des examens nécessitant des renseignements particuliers complémentaires

[Sommaire](#)

EXAMENS	RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES A OBTENIR
Groupages sanguins	<ul style="list-style-type: none">○ nom de jeune fille○ date de naissance obligatoire
Dosage de médicaments	<ul style="list-style-type: none">○ nom du médicament○ heure de la dernière prise○ heure du prélèvement○ posologie
TP- INR - AAXa	<ul style="list-style-type: none">○ Nature de l'anticoagulant
Clearance de Cockcroft	<ul style="list-style-type: none">○ Age et poids du patient
Examens génétiques	<ul style="list-style-type: none">○ Consentement obligatoire○ Attestation de consultation
Bactériologie	<ul style="list-style-type: none">○ Traitement antibiotique ou antifongique?○ Symptomatologie ?
Parasitologie	<ul style="list-style-type: none">○ Voyages éventuels (cf. PRE-MP-EN-001 V1 D FICHE RENSEIGNEMENTS PALUDISME) : lieu, durée, date de retour
Hémocultures	<ul style="list-style-type: none">○ Heure du prélèvement○ Température du patient○ N° de la série (I, II, III)
TIH	<ul style="list-style-type: none">○ Score pré-tests des 4 T's rempli par le Biologiste



Sommaire

4 Liste des interférences médicamenteuses et alimentaires

EXAMENS	Interférences médicamenteuses	Interférences alimentaires
Acide urique	<p>↗ : Diurétiques qui modifient l'excrétion urinaire de l'acide urique et anticancéreux</p> <p>↘ : Rasburicase : ANNULER le résultat et REFAIRE le prélèvement du tube hépariné dans la glace</p> <p>Hypo uricémiants, Alpha méthildopa, déféroxamine, dobésilate de calcium, Vitamine C</p>	<p>↗ Jeûne, régimes hyper protidiqes et hypercaloriques, et après ingestion d'alcool</p>
Ammoniémie		Ne pas fumer dans les 6h avant le prélèvement.
Bilirubine	De nombreux médicaments ou leurs métabolites peuvent induire une interférence analytique	↗ : Jeûne
Calcium	↗ : Traitements au long cours par les diurétiques thiazidiques	↗ : Jeûne
Cholestérol	↗ : Anticoagulant	↗ : Alcool
Cortisol	↗ : Corticothérapie	↗ : jeûne prolongé
Créatinine	<p>↗ : Salicylés, certains diurétiques, acide ascorbique</p> <p>↘ : Antiépileptiques</p>	<p>↗ : Régimes riches en protides</p> <p>↘ : Jeûne, régime végétarien</p>
D.Dimères	↗ : Thrombolytiques	
Electrophorèses des protéines sériques	Produits de contraste iodés : pic migrant en alpha, bêta ou gamma. Les traitements antibiotiques peuvent donner une fausse bisalbumine.	
Fer	<p>↗ : Contraception orale (progestérone)</p> <p>↘ : Vitamine C</p>	<p>↗ : Régimes riches en fer et vitamines</p> <p>↘ : Régime végétarien</p>
Fibrinogène	<p>↗ : Clottagen, Clottafact, PFC</p> <p>↘ : Thrombolytiques</p>	
GGT	↗ : Antiépileptiques (phénobarbital, phénytoïne) certains hypolipémiants, contraceptifs oraux, antidépresseurs	↗ : Alcool (éthylisme chronique)
Glucose	↗ : Corticoïdes	↗ : Alcool (ingestion chronique), caféine
HDL	<p>↗ : Oestrogènes, corticoïdes</p> <p>↘ : Progestatifs</p>	↗ : (fraction HDL3) : Alcool
HbA1c	↗ : Aspirine, dérivés de l'éthanol	



Sommaire

NFS

Antimitotiques, antibiotiques, antiviraux
diurétiques, antalgiques, anti
inflammatoires, sels d'or, antithyroïdiens,
anticonvulsifiants, antiulcéreux,
psychotropes, antidiabétiques, héparine :
susceptibles de provoquer des anémies,
thrombopénies, leucopénies ou
agranulocytoses d'origine immuno
allergique ou toxique.

Certains antibiotiques, antifongiques,
produits iodés anti inflammatoires sont
susceptibles d'induire une
hyperéosinophilie iatrogène

Anti foliques, analogues puriques ou
pyrimidiques susceptibles d'induire des
anémies macrocytaires

Phosphatases alcalines

↗ : Anticoagulants oraux, antiépileptiques ↘ : Malnutrition
↘ : Oestrogènes et les hypolipémiant

Potassium

AINS, bêta bloquants peuvent induire des
variations mais seulement chez certains
patients ↗ : Consommation excessive de fruits
(bananes,...), de réglisse

Protéine C

↘ : Antivitamine K

Protéine S

↘ : Antivitamine K

Protéines totales

Malnutrition : baisse globales des
protides sanguins

Sodium

↗ : Corticoïdes au long cours Influence d'un régime hypersodé ou
↘ : Diurétiques thiazidiques désodé prolongé

TCA

Traitement anticoagulant par hirudine (ou
ses dérivés), héparines, fondaparinux,
rivaroxaban, dabigatran...
Thrombolytiques, antifibrinolytiques

TP

↗ : PFC, PPSB Choux, chou-fleur, brocolis, foie de porc,
volaille, chocolat, tomate, alcool ... : à
éviter pendant la prise du traitement AVK
De nombreux médicaments sont
susceptibles d'interférer dans le
métabolisme des AVK et potentialiser ou
réduire l'effet anticoagulant des AVK
(cf.Vidal) ; Ces interférences peuvent
conduire à des variations de l'INR
↘ : AntiVitamine K (AVK), rivaroxaban,
dabigatran...

**Transaminases
(ALAT- ASAT)**

↗ : Antiépileptiques, hypolipémiant, ↗ : Alcool (éthylisme chronique)
contraceptifs oraux, isotrétinoïne



Sommaire

Triglycérides	↗ : Traitements antihypertenseurs, contraceptifs oraux (œstroprogestatifs fortement dosés en œstrogènes, glucocorticoïdes, cyclosporine chez les patients transplantés)	↗ : Alimentation riche en glucides à absorption rapide, alimentation riche en graisse saturée, boissons alcoolisées ↘ : Utilisation d'huile avec des acides gras mono ou polyinsaturés
Urée	↗ : Corticothérapie	↗ : Régime hyper protidique ↘ : Régime végétarien
VS	↘ : Aspirine et AINS	

↗ : Augmentation ↘ : Diminution

Cette liste n'étant pas exhaustive :

- Certaines informations sont disponibles dans le Manuel de Prélèvement
- Pour les examens sous-traités, se reporter au(x) guide(s) fourni(s) par le(s)laboratoire(s) sous-traitant(s)
- Pour les interférences analytiques, vérifier les fiches techniques des réactifs utilisés au LBM

5 Examens à rythme circadien

Comportement chrono-biologique qui s'étale sur 24 heures ou sur une partie de cette période. Les principaux paramètres dont les taux varient au cours de la journée sont :

Cortisol	Cortisol : pic le matin
Prolactine	Prélèvement entre 8 h et 12h = Pic minimal
Parathormone	Parathormone Prélèvement entre 8 h et 12h= Pic entre 14 et 16 H
TSH, T3, T4 <input type="checkbox"/>	TSH, T3, T4 <input type="checkbox"/> pic nocturne sans influence sur prélèvement en journée

L'heure de prélèvement doit être adaptée à la chronobiologie du paramètre à doser..