

Analyses demandées	Interférences médicamenteuses	Interférences alimentaires
Acide urique	<p>↗ : Diurétiques qui modifient l'excrétion urinaire de l'acide urique et anticancéreux</p> <p>↘ : Fasturtec : annuler le résultat et refaire le prélèvement du tube hépariné dans la glace. Hypo uricémiants, Alpha méthyldopa, déféroxamine, dobésilate de calcium, vitamine C</p>	<p>↗ Jeûne, régimes hyper protidiques et hypercaloriques, et après ingestion d'alcool.</p>
Amylase	<p>↗ : Aspirine, diurétiques, corticostéroïdes, contraceptifs oraux, indométacine et dérivés morphiniques</p>	
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
Créatinine	<p>↗ : Salicylés, certains diurétiques, acide ascorbique</p> <p>↘ : Antiépileptiques</p>	<p>↗ : Régimes riches en protides</p> <p>↘ : Jeûne et régime végétarien</p>
CPK	↗ : Médicaments administrés en intramusculaire, certains traitements hypocholestérolémiants	
D Dimères	↗ : Thrombolytiques	
Fer	<p>↗ : Contraception orale (progestérone)</p> <p>↘ : Vitamine C</p>	<p>↗ : Aliments riches en fer et vitamines</p> <p>↘ : Régime végétarien</p>
Fibrinogène	↘ : Thrombolytiques	
GGT	↗ : Antiépileptiques (phénobarbital, phénytoïne), certains hypolipémiants, contraceptifs oraux, antidépresseurs	↗ : Alcool (ingestion chronique)
Glucose	↗ : Corticoïdes	↗ : Alcool (ingestion chronique), caféine
HDL	<p>↗ : Oestrogènes, corticothérapie</p> <p>↘ : Progestatifs</p>	↗ : (fraction HDL3) : Alcool
HbA1c	↗ : Acide acétylsalicylique, dérivés de l'éthanol	
NFS	<p>Antimitotiques, antibiotiques, antiviraux, diurétiques, antalgiques, anti inflammatoires, sels d'or, antithyroïdiens, anticonvulsifiants, antiulcéreux, psychotropes, antidiabétiques, héparine, etc. : susceptibles de provoquer des anémies, thrombopénies ou agranulocytoses d'origine immuno allergique ou toxique.</p> <p>Certains antibiotiques, antifongiques, psychotropes, anti épileptiques, antidiabétiques oraux, cytotoxiques, produits iodes, anti inflammatoires, etc. : susceptibles d'induire une hyperéosinophile iatrogène.</p> <p>Antifoliques, analogues puriques ou pyrimidiques : susceptibles d'induire des anémies macrocytaires.</p>	
Phosphatases alcalines	<p>↗ : Anticoagulants oraux, antiépileptiques.</p> <p>↘ : Œstrogènes et les hypolipémiants</p>	↘ : Malnutrition.

Analyses demandées	Interférences médicamenteuses	Interférences alimentaires
Potassium	Anti inflammatoires non stéroïdiens, bêta bloquants,.. peuvent induire des variations mais seulement chez certains patients	↗ : Consommation excessive de fruits (bananes,...), de réglisse.
Protéine C	↘ : Hypocoagulants oraux de type antivitamines K	
Protéine S	↘ : Hypocoagulants oraux de type antivitamines K, œstrogènes	
Protéines totales		Malnutrition : baisse globale des protides sanguins
Sodium	↗ : Corticoïdes au long cours ↘ : Diurétiques thiazidiques	Influence d'un régime hypersodé ou au contraire d'un régime désodé prolongé.
TCA	Traitements par AVK, hirudine (ou ses dérivés), thrombolytique, antifibrinolytiques, antithrombotiques mélagatran / ximélagatran : allongement du TCA	
TP	De nombreux médicaments sont susceptibles d'interférer dans le métabolisme des AVK et de potentialiser ou réduire l'effet anticoagulant des AVK (cf Vidal) ; ces interférences peuvent conduire à des variations de l'INR. Antithrombines type hirudine, antithrombotiques (mélagatran / ximélagatran) : abaissement du TP	Choux, choux-fleurs, brocolis, foie de porc, volaille, alcool, et vin : à éviter pendant le traitement.
Transaminases (ASAT – ALAT)	↗ : Antiépileptiques, hypolipémiants, contraceptifs oraux, roaccutane.	↗ : Alcool (ingestion chronique)
Triglycérides	↗ : Traitements antihypertenseurs, contraceptifs oraux (œstroprogestatifs fortement dosés en œstrogènes) ; glucocorticoïdes, la ciclosporine 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 anti inflammatoires non stéroïdiens.	

↗ : Augmentation

↘ : Diminution

Cette liste **n'étant pas exhaustive** :

- Certaines informations sont disponibles dans le guide des prélèvements (INTRANET),
- Pour les analyses sous traitées, 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 laboratoire.

VI – EXEMPLAIRES EN CIRCULATION :

Nombre d'exemplaires	Localisation
3	Salles de prélèvement
1	Guide des prélèvements (INTRANET)
1	Bureau de la qualitiennne