

BIOCHIMIE (suite)

PARAMETRES	INTERFERENCES
Bilirubine	↓ : Grossesse,phénobarbital,clofibrate,fenofibrate,acide acétylsalicylique ↑ : Diurétiques,rifampicine,hémolyse
TGO/TGP	↓ : Grossesse ↑ : Hémolyse,anticonvulsivants,oestroprogestatifs
Phosphatases Alcalines	↓ : Hypolipémiants,oestroprogestatifs,troubles dentaires ↑ : Grossesse,hémolyse,anticoagulants,antiépileptiques,androgènes
GGT	↑ : Très nombreux médicaments(antimitotiques,anticonvulsivants,antidépresseurs,oestroprogestatifs),10% des sujets ont un taux élevé à très élevé sans pathologie
Phosphatases Acides	↑ : Hémolyse,toucher rectal,biopsie rectale,échographie transrectale
PSA	↑ : Toucher rectal,biopsie rectale,échographie transrectale,chirurgie prostatique, +++voiture, +++vélo
Amylase	↓ : Hypertryglycémie(fausse hypoamylasémie) ↑ : si présence de macroamylase,opiacés
Lipase	Eviter l'hémolyse et les sérums hyperlipémiques et ictériques
CPK	↑ : Activité musculaire,biopsie musculaire,I.M.
LDH	↑ : Hémolyse,grossesse,antiepileptiques,D pénicillamine
Aldolase	↓ : Hémolyse,oestrogènes ↑ : Activité musculaire,corticoïdes
Myoglobine	↑ : Activité musculaire,hémolyse
Ferritine	↑ : Hémolyse ↓ : Grossesse
Electrophorèse des protides	Eviter l'hémolyse(dedoublement du pic α 2 globulines) Eviter les plasmas(pic de fibrinogène)
Albumine	↓ : Grossesse,oestroprogestatifs,perfusion,régime végétarien Eviter l'hémolyse,les sérums hyperlipémiques
Ig E	↓ : Antihistaminiques
Alcoolémie	Proscrire formellement une antiseptique cutanée à l'alcool