



Concours

- Présentation
- Conseils
- Annales
- Exercices - Révisions
- Prépa au concours
- Bibliothèque
- Liste IFSI

Dates concours

Etudiants

- Présentation
- Cours - Évaluations
- Cas concrets
- T.F.E. - D.E.
- Voyages / Escapade
- Associations
- Bibliothèque
- Soirées étudiantes**

Infirmiers

- Présentation
- Historique
- Trouver un libéral
- Premier poste
- Lire votre paye
- International
- Protocoles
- Formation
- Législation
- Associations
- Bibliothèque
- Congrès - Salons
- La boutique infirmière

La Carrière

- IADE
- Infirmière militaire
- IBODE
- La fonction publique
- Scolaire
- Puéricultrice
- Libéral
- Sapeurs Pompiers
- Cadre
- Infirmière du travail
- L'humanitaire
- Recherche clinique
- Intérim

Rechercher

Votre recherche...

**ETUDIANTS
 COURS - TRANSVERSAUX - LES NORMES BIOLOGIQUES**

- I. **Ionogramme sanguin (Iono)**
- II. **Ionogramme urinaire (Iono U)**
- III. **Bilan Hépatique (BH)**
- IV. **Numération Formule Sanguine (NFS)**
- V. **Gaz du Sang (GDS)**

Attention, il s'agit ici de valeurs usuelles majoritairement reconnues mais les résultats pour un patient doivent d'abord tenir compte des références du laboratoire ayant réalisé les examens sanguins.

I. Ionogramme sanguin

	Anciennes normes	Nouvelles normes
Sodium	133 à 143 mEq/l	133 à 143 mmol/l
Potassium	3,5 à 5 mEq/l	3,5 à 5 mmol
Chlore	95 à 105 mEq/l	95 à 105 mmol/l
Bicarbonates	22 à 30 mEq/l	22 à 30 mmol
Protéines totales	65 à 75 g/l	
Phosphore	25 à 42 mEq/l	0,8 à 1,35 mmol
Magnésium	18 à 24 mg/l	0,75 à 1 mmol
Calcium	90 à 100 mg/l	2,25 à 2,5 mmol
Glucose	0,8 à 1 g/l	3,6 à 5,5 mmol/l
Urée	0,15 à 0,45 g/l	2,5 à 7,5 mmol/l
Créatinine	4,5 à 12 mg/l	50 à 115 µmol/l
Acide Urique	20 à 70 mg/l	120 à 420 µmol/l
Fer	H : 55 à 170 µg / 100ml	10 à 30 µmol
	F : 55 à 150 µg / 100ml	10 à 27 µmol
Capacité fixation	45 à 72 µmol/l	
Coeff saturation	30 à 40 %	

II. Ionogramme urinaire

	Anciennes normes	Nouvelles normes
Sodium	2,3 à 6,9 g/24h	100 à 300 mmol/24h
Potassium	2 à 4 g/24h	50 à 100 mmol/24h
Chlores	2,8 à 9,6 g/24h	80 à 270 mmol/24h
Phosphore	0,5 1,5 g/24h	16 à 48 mmol/24h
Albumine	0	0

Emploi

- Offre d'emploi
- Demande d'emploi
- Remplacement libéral

Interactifs

- Contact
- Livre d'or
- Newsletter
- Mailing-List
- Forum
- Chat
- Rechercher
- Plan du site

A ne pas manquer

- Les dossiers du site
- Notre histoire
- Salon paramédical
- École : inscrivez-vous !
- Photothèque
- Secourisme
- Les équivalences
- Humour
- Liens
- Actualités
- Foire aux questions



PUBLICITE



Un outil indispensable



Acétone	0	0
Glucose	0	0
Urée	20 à 30 g/24h	335 à 500 mmol/24h
Créatinine	F : 1,1 à 2,15 g/24h	F : 9 à 12 mmol/24h
	H : 1 à 1,35 g/24h	H : 10 à 22 mmol/24h
Acide Urique	0,4 à 0,8 g/24h	2,4 4,75 mmol/24h
Amylase	6000 U/l	

III. Bilan hépatique

ALAT = SGOT	< 40 U/l	
ASAT = SGPT	< 40 U/l	
LDH	< 195 U/l	
CPK	< 60 U/l	
CPK MB	1 à 10 U/l ou < à 10 % du résultat	
Gamma GT	21 à 58 U/l	
Phosphatases alcalines	1 à 34 U/100ml	
Amylase	60 à 100 U/l	
BILIRUBINES		
Totale	< 10 mg/l	< 17 µmol/l
libre	< 7 mg/l	< 2 µmol/l
conjugué	< 3mg/l	< 5 µmol/l
Cholestérol enz	1,5 à 2,5 g/l	4,5 à 6,6 mmol/l
HDL Chol	0,6 g/l	0,85 à 2,15 mmol/l
Triglycérides	0,7 à 1,6 g/l	0,8 à 1,8 mmol/l
Myoglobines	0 à 90 g/l	

IV. Numération Formule Sanguine

	Femmes	Hommes
Hématies (millions /mm ³)	4.0 - 5.3	4.2 - 5.7
Hémoglobine (g /100 ml)	12.5 - 15.5	14.0 - 17.0
Hématocrite (%)	37 - 46	40 - 52
VGM (µ ³) Volume Globulaire Moyen	80 - 95	80 - 95
TCMH (pg) Teneur Corpusculaire Moyenne en Hémoglobine	24 - 30	28 - 32
CCMH (%) Concentration Corpusculaire Moyenne en Hémoglobine	30 - 35	30 - 35
Leucocytes(/mm ³ x1000)	4000 - 10000	4000 - 10000
Plaquettes (/mm ³ x1000)	150 - 400	150 - 400

V. Gaz du sang

	Artériel	Veineux
pH	7,38 < < 7,42	7,35 < < 7,37
pCO ₂ mm Hg	38 < < 42	45 < < 48
Bicar mmol/l	22 < < 26	26 < < 27

CO2 total mmol/l	25 < < 27	
pO2 mm Hg	75 < < 95	38
Sa O2 %	92 < < 96	68 < < 78



Màj : 28-04-2004

[Mentions légales](#) [Auteurs](#) [Nos statistiques](#) [FAQ](#) [Devenir annonceur](#) [Imprimer](#) [Top](#) [Retour](#)



Ce Webring Infirmiers appartient à Infirmiers.com

[<< Site au hasard](#) [Listes des sites](#) [>>](#)