

**TABLEAU DES VALEURS DE RÉFÉRENCE ET INTERVALLES THÉRAPEUTIQUES- Adultes**  
**Institut universitaire en santé mentale de Montréal**

TESTS	MÂLE	FEMELLE	UNITÉS	TESTS	MÂLE	FEMELLE	UNITÉS
<b>SANG</b>				Chlorure	98 - 108	98 - 108	mmol/L
HB	135 – 170	118 - 155	g/L	Cholestérol Total	2.0 – 5.2	2.0 – 5.2	mmol/L
HCT	0.40 - 0.48	0.36 - 0.46		HDL Cholestérol	Voir tableau en annexe 1		mmol/L
RBC	4.5 – 6.0	4.0 – 5.5	10 <sup>12</sup> /L	LDL Cholestérol	Voir tableau en annexe 1		mmol/L
WBC	4.0 – 10.5	4.0 – 10.5	10 <sup>9</sup> /L	CK	49 – 397	38 - 234	IU/L
MCH	28 - 34	28 - 34	pg/L	Créatinine	<b>16 – 50 ans</b> 80 – 120 <b>&gt;50 ans</b> 75 - 130	<b>16 – 50 ans</b> 65 – 105 <b>&gt;50 ans</b> 60 - 120	Umol /L
MCHC	320 - 360	320 - 360	g/L	DFGe	Voir tableau en annexe 2		mL/min
VGM ou MCV	81 - 98	81 - 98	fL	GGT	<60	<40	IU/L
Neutrophiles	0.45 - 0.70	0.45 - 0.70	SI	Glucose à jeun	3.6 – 6.0	3.6 – 6.0	mmol/L
Lymphocytes	0.25 - 0.40	0.25 - 0.40	SI	Hémoglobine glyquée	0.040-0.60	0.040-0.60	
Eosinophiles	0.00 - 0.05	0.00 - 0.05	SI	LDH	100 – 190		IU/L
Monocytes	0.02 - 0.08	0.02 - 0.08	SI	Phosphatase alcaline	<b>17 – 19 ans</b> 40 – 140 <b>19 – 50 ans</b> 30 – 115 <b>&gt;50 ans</b> 35 - 125	<b>17 – 19 ans</b> 30 – 120 <b>19 – 50 ans</b> 30 – 110 <b>&gt;50 ans</b> 35 - 125	IU/L
Basophiles	0.00 - 0.02	0.00 - 0.02	SI	Phosphore	<b>16 – 20 ans</b> 1.0 – 1.60 <b>&gt;20 ans</b> 0.70 – 1.40	<b>16 – 20 ans</b> 1.0 – 1.60 <b>&gt;20 ans</b> 0.70 – 1.40	mmol/L
Plaquettes	140 - 400	140 - 400	10 <sup>9</sup> /L	Potassium	3.5 - 5.0	3.5 - 5.0	mmol/L
Acide folique	>15	>15	nmol/L	Protéines totales	60 - 83	60 - 80	g/L
Vitamine B12	133 - 675	133 - 675	pmol/L	PSA	0.0 – 4.0	-	ug/L
PTT	25.0 – 36.5	25.0 – 36.5	Sec.	Sodium	135 - 147	135 - 145	mmol/L
INR (RNI)	0.80 – 1.20	0.80 – 1.20		Triglycérides	0.5-1.7	0.5-1.7	mmol/L
Sédimentation	0 – 10	0 - 20		TSH	0.34 - 5.60	0.34 - 5.60	mU/L
Réticulocytes	20 - 110	20 - 110	10 <sup>9</sup> /L	T4	8 – 18	8 – 18	pmol/L
Acide urique	258 – 447	135 - 388	umol/L	Urée	<b>9 – 50 ans</b> 2.5 – 8.0 <b>&gt;50 ans</b> 2.5 – 8.5	<b>9 – 50 ans</b> 2.5 – 7.0 <b>&gt;50 ans</b> 2.5 – 8.5	mmol/L
Amylase	32 -110	32 -110	IU/L	Fer	10.6 – 28.3	6.6 - 26	umol/L
Albumine	35 – 50	35 - 50	g/L	Ferritine	<b>&gt;15 ans</b> 20 - 250	<b>&gt;15 ans</b> 20 - 200	ug/L
ALT SGPT	<63	<54	IU/L	Transferrine	<b>0-60 ans</b> 2.0 – 3.6 <b>&gt;60 ans</b> 1.6 – 3.4	<b>0-60 ans</b> 2.0 – 3.6 <b>&gt;60 ans</b> 1.6 – 3.4	g/L
AST SGOT	<41	<41	IU/L	Saturation de la transferrine	0.20 – 0.50	0.15 – 0.50	
Bicarbonate	22 - 32	22 - 32	mmol/L				
Bilirubine totale	<21	<21	umol/L				
Bilirubine directe	<7	<7	umol/L				
Calcium	2.20 - 2.60	2.20 - 2.60	mmol/L				

TESTS	MALE	FEMELLE	UNITÉS	TESTS	MALE	FEMELLE	UNITÉS
<b>Médicaments</b>				<b>ANALYSES D'URINE</b>			
Acide valproïque	347 - 693	347 - 693	umol/L	Densité	1.015-1.025	1.015-1.025	
Carbamazépine	17-51	17-51	umol/L	Albumine	Neg	neg	
Lithium	0.60 – 1.20	0.60 – 1.20	mmol/L	Glucose	Neg	neg	
Lithium intraéryt.	0.10 – 0.80	0.10 – 0.80	IEC/P	RBC	Neg	neg	
Phénytoïne	40 - 79	40 - 79	umol/L	WBC	Neg	neg	
				Sodium 24 H	30 - 290	30 - 290	mmol/d
				Potassium 24 H	25 - 125	25 - 125	mmol/d
				Chlorures 24H	110 - 250	110 - 250	mmol/d
				Créatinine 24 H	7.2 – 18.3	5.4 – 16.5	mmol/d
				Urée 24H	215 - 610	215 - 610	mmol/d

**Test de grossesse: Seuil de détection: 25 mUI/mL**

## ANNEXE 1

- Recommandations de la Société Canadienne de Cardiologie (2006) et cibles thérapeutiques selon l'échelle de risque de Framingham. Can. J. Cardiol. 2006;22 (11) : 913-927.

TABLEAU BILAN LIPIDIQUE		
NIVEAU DE RISQUE	INDICE DE RISQUE DE MALADIE CARDIO-VASCULAIRE DANS 10 ANS	RECOMMANDATIONS
Élevé *	> ou = 20%	<i>Cibles thérapeutiques :</i> Primaire : LDL-C < 2.0 mmol/L Secondaire : CT/HDL-C < 4.0
Modéré	10% - 19%	<i>Traitement lorsque :</i> LDL-C > ou = 3.5 mmol/L ou CT/HDL-C > ou = 5.0
Faible	< 10%	<i>Traitement lorsque :</i> LDL-C > ou = 5.0 mmol/L ou CT/HDL-C > ou = 6.0
<ul style="list-style-type: none"> <li>Recommandation du groupe d'expert pour la détection, l'évaluation et le traitement de l'hypercholestérolémie chez l'adulte (NCEP-ATP III) JAMA 2001;285 (19) : 2486-97.</li> <li>* Inclus les patients diabétiques ou ayant une maladie cardio-vasculaire.</li> </ul>		

## ANNEXE 2

- Multiplier ce résultat par 1.21 si le patient est de race noire.
- **Interprétations :**
  - Ce calcul n'est pas valable en présence d'insuffisance rénale aigüe, de grossesse, d'œdème, de dégénérescence musculaire ou de malnutrition sévère.
  - Chez un patient de moins de 18 ans et de plus de 70 ans, l'équation du MDRD pour le calcul du débit de filtration glomérulaire estimé n'a pas été validée.

<b>DFGe</b>	
<b>VALEURS DE RÉFÉRENCE</b>	<b>EXPLICATION</b>
Si DFGe > ou = 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce résultat ne permet pas l'exclusion d'une maladie rénale chez un individu à haut risque (diabète, hypertension...)</li> </ul>
Si DFGe de 30 à 59	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Résultat compatible avec une maladie rénale si confirmé sur 3 mois. Une consultation en spécialité est suggérée si détérioration de plus de 20 %</li> </ul>
Si DFGe de 15 à 29	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Résultat compatible avec une maladie rénale sévère. Une consultation en spécialité est suggérée.</li> </ul>
Si DFGe < 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Résultat compatible avec une insuffisance rénale. Une consultation urgente en spécialité est suggérée.</li> </ul>