



LABORATOIRE

DE BIOLOGIE MEDICALE

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN

BIOLOGISTE RESPONSABLE
WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

ANCIEN INTERNE
DES HOPITAUX DE MARSEILLE

CERTIFIE
BIOQUALITE

FINE88 130021 157
CCP 0843884 E 029

82 AVENUE DE LA ROSE 13013 MARSEILLE
TEL 04 91 66 13 43 FAX 04 91 06 76 49

Mme KOUWONOU MAYEBENAWÉ
51 AV DE FRAIS VALLON
A1 / 71
13013 MARSEILLE

CENTRE SANTE LOUIS BONNEFON
1 RUE FRANCOIS MOISSON

13002 MARSEILLE

Dossier créé le : 03/04/2013
Dossier édité le : 03/04/2013
Prélevé au labo. à 11h46 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130403.043
Né(e) le : 10/02/1968

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	6 200	/mm ³	4000 à 10000	09/01/12 7 000 21/07/11 6 500
HEMATIES.....	3,496	millions/mm ³	3,800 à 5,300	09/01/12 3,734 21/07/11 3,694
HEMOGLOBINE.....	10,5	g/100 mL	12,0 à 16,0	09/01/12 10,7 21/07/11 10,6
HEMATOCRITE.....	31,1	%	38,0 à 47,0	09/01/12 32,7 21/07/11 31,9
VGM.....	89	micron ³	85 à 95	09/01/12 87 21/07/11 86
TCMH.....	30	pg/hématie	26 à 32	09/01/12 29 21/07/11 29
CCMH.....	34	%	32 à 36	09/01/12 33 21/07/11 33

FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	56	%	45 à 70	09/01/12 59 21/07/11 54
Valeur absolue.....	3 472	/mm ³	1800 à 7000	09/01/12 4 130 21/07/11 3 510
LYMPHOCYTES.....	39	%	20 à 40	09/01/12 35 21/07/11 40
Valeur absolue.....	2 418	/mm ³	1500 à 4000	09/01/12 2 450 21/07/11 2 600
MONOCYTES.....	4	%	2 à 10	09/01/12 5 21/07/11 5
Valeur absolue.....	248	/mm ³	100 à 700	09/01/12 350 21/07/11 325
POLY. EOSINOPHILES.....	1	%	Inf. à 5	09/01/12 0 21/07/11 0
Valeur absolue.....	62	/mm ³	50 à 300	09/01/12 0 21/07/11 0
POLY. BASOPHILES.....	1	%	Inf. à 2	09/01/12 1 21/07/11 0
Valeur absolue.....	62	/mm ³	Inf. à 50	09/01/12 70 21/07/11 0

NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	271	milliers/mm ³	150 à 400	09/01/12 355 21/07/11 280

Analyseur d'hématologie Abbott® Ruby® en cytométrie optique LASER :
NFS + PLAQUETTES + RETICULOCYTES • SYSTEME EXPERT Version2 (2009) •

Statut LEUCOCYTES.....	Normal
Statut HEMATIES.....	Normal
Statut HEMOGLOBINE.....	Anémie -> VGM/CCMH/RETIC ?
Statut VGM.....	Normal
Statut CCMH.....	Normal
Statut POLY. NEUTROS.....	Normal
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]					Références	Antériorités
PREMIERE HEURE.....	60	mm			1 à 30	09/01/12 57 21/07/11 48
DEUXIEME HEURE.....	95	mm			2 à 40	09/01/12 92 21/07/11 81
INDICE DE KATZ.....	53,8				3,0 à 30,0	
Automate de mesure des VS en unité WESTERGREN (mm/h) selon l'ICSH [International Comitee for Standardisation in Hematology]						

BIOCHIMIE

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (Clairance) [Sérum]					Références	Antériorités
CREATININEMIE.....	7,6 67,3	mg/L µmol/L		5,7 à 11,1 50,4 à 98,2	09/01/12 7,3 09/01/12 64,6	21/07/11 6,9 21/07/11 61,1
Acide picrique /pH alcalin (JAFPE) sur ABBOTT Architect® ci4100 * Méthode de dosage corrélée avec la Technique de Référence IDMS *						
Age.....	45	ans				
Poids.....	Non renseigné sur prescription				kg	
• DFG (Estimation selon COCKROFT-GAULT).....	Non calculé			mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	09/01/12 Non cal...
Estimation selon la FORMULE de C O C K R O F T et G A U L T : $\text{DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE} = \frac{(140 - \text{Age en années}) \times (\text{Poids en kg}) \times 0,85}{(7,2 \times \text{Créatininémie en mg/l})}$ (en ml/min pour 1.73 m² de surface corporelle)						
Adultes: Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/min/1.73m² Clairance entre 30 et 60 ml/min/1.73m² : IR modérée Clairance entre 15 et 30 ml/min/1.73m² : IR sévère NB : - Calcul basé sur une masse musculaire et une surface corporelle standard (difficultés d'interprétation chez l'enfant, la femme enceinte, si l'âge > 80 ans, chez l'obèse, le très maigre...) - Calcul sur-estimant le DFG chez les sujets de moins de 65 ans - Classification erronée dans les stades de Maladie Rénale Chronique: 32%						
• DFG (Estimation selon MDRD simplifiée).....	99,9			mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	09/01/12 117,6
Estimation selon la FORMULE de MODIFICATION of DIET RENAL DISEASES simplifiée: $\text{DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE(en ml/min, corrigé: } \times 0,742 \text{ pour la femme)} = 186 \times (\text{Créatininémie en mg/dl})^{-1,154} \times (\text{Age})^{-0,203} \times 1,212 \text{ si ethnies noire}$ Adultes: Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/min/1.73m² DFG entre 30 et 60 ml/min/1.73m² : IR modérée DFG entre 15 et 30 ml/min/1.73m² : IR sévère NB : - Calcul sous-estimant le DFG chez la femme de moins de 65 ans - Classification erronée dans les stades de Maladie Rénale Chronique: 29%						

PROFIL GLUCIDIQUE [Sérum]					Références	Antériorités
GLYCÉMIE A JEUN.....	1,06 5,89	g/L mmol/L			0,70 à 1,05 3,89 à 5,84	09/01/12 1,08 21/07/11 0,94 09/01/12 6,00 21/07/11 5,23
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100						

