WWW, LABORATOIRE-MARACHLIAN, FR

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

ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE MARSEILLE CERTIFIE BIOQUALITE FINESS 130021157 CCP 0843884 E 029

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN

BIOLOGISTE RESPONSABLE

Mr ABBASSI OILID 51 AV DE FRAIS VALLON BAT C / 233 13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 15/03/2013 Dossier édité le : 15/03/2013

Prélevé au labo. à 14h04 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dr GRAZIANI Christian ***
IMMEUBLE LE NAUTILE
FRAIS VALLON
13013 MARSEILLE

Dossier N° 130315.033 Né(e) le : 31/07/1983

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott© Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]					
			Références	Antériorités	
LEUCOCYTES	5 800	/mm³	4000 à 10000	18/02/11 6 400	13/02/10 7 100
HEMATIES	5,295	millions/mm³	4,500 à 5,500	18/02/11 4,840	13/02/10 5,065
HEMOGLOBINE	15,8	g/100 mL	13,0 à 18,0	18/02/11 14,8	13/02/10 14,9
HEMATOCRITE	45,6	%	40,0 à 54,0	18/02/11 43.9	13/02/10 44,2
VGM	86	micron ³	85 à 95	18/02/11 91	13/02/10 87
TCMH	30	pg/hématie	26 à 32	18/02/11 31	13/02/10 29
CCMH	35	%	32 à 36	18/02/11 34	13/02/10 34
		,~	02 4 00	10/02/11 0-7	10/02/10
FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]			Références	Antériorités	
POLY. NEUTROPHILES	63	%	45 à 70	18/02/11 49	13/02/10 60
Valeur absolue	3 654	/mm³	1800 à 7000	18/02/11 3 136	13/02/10 00
LYMPHOCYTES	30	%	20 à 40	18/02/11 42	13/02/10 4 200
Valeur absolue	1 740		1500 à 4000		
MONOCYTES	4	/mm³		18/02/11 2 688	13/02/10 2 272
Valeur absolue.	232	%	2 à 10	18/02/11 7	13/02/10 6
		/mm³	100 à 700	18/02/11 448	13/02/10 426
POLY. EOSINOPHILES	0	%	Inf. à 5	18/02/11 1	13/02/10 1
Valeur absolue	0	/mm³	50 à 300	18/02/11 64	13/02/10 71
POLY. BASOPHILES	2	%	Inf. à 2	18/02/11 1	13/02/10 1
Valeur absolue	116	/mm³	Inf. à 50	18/02/11 64	13/02/10 71
NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]					
			Références	Antériorités	
PLAQUETTES	266	milliers/mm³	150 à 400	18/02/11 218	13/02/10 282
Analyseur d'hématologie Abbott© Ruby° en cytométrie optique LASER NFS + PLAQUETTES + RETICULOCYTES • SYSTEME EXPERT Version2 (2009)					
Statut LEUCOCYTES	Normal				
Statut HEMATIES	Normal				
Statut HEMOGLOBINE	Normal				
Statut VGM	Normal				
Statut CCMH	Normal Normal				
Statut LYMPHOS	Normal				
Statut MONOS	Normal				
Statut POLY. EOSINOS	Normal				
Statut PLAQUETTES	Normal				



Dossier N° 130315.033 Dossier édité le : 15/03/2013 Mr ABBASSI OILID Né(e) le : 31/07/1983

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA] PREMIERE HEURE	5 2,2	mm mm	Références 1 à 30 2 à 40 3,0 à 30,0	Antériorités 18/02/11 1 18/02/11 3	13/02/10 3 13/02/10 8
BIOCHIMIE Analyseur Abbott©	Archit	ect ci4100	sur SITE		
FONCTION RENALE [Sérum]			Références	Antériorités	
AZOTEMIE	0,19 3,17	g/L mmol/L	0,18 à 0,55 3,00 à 9,17	18/02/11 0,32 18/02/11 5,33	13/02/10 0,31 13/02/10 5,17
Uréase-GLutamateDH (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100	3,	5, =	2,22 2 2,11	10/02/11 0,00	
DEDIT DE EII TRATION CLOMEDIII AIDE / Claimanaa \ 1967:					
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (Clairance) [Sérum]	0.0			Références	Antériorités
CREATININEMIE	8,6 76,1	mg/L µmol/L	7,2 à 12,5 63,7 à 110,6	18/02/11 7,5 18/02/11 66,4	13/02/10 7,4 13/02/10 65,5
Acide picrique /pH alcalin (JAFFE) sur ABBOTT Architect© ci4100 * Méthode de dosage corrélée avec la Technique de Référence IDMS					
Age Poids	29 6	ans		kg	
1 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	Ü			Ng .	
DFG (Estimation selon COCKROFT-GAULT)	10,8		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	18/02/11 167,4
Estimation selon la FORMULE de $$ C O C K R O F T $$ et $$ G A U L T :					
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE = (en ml/min pour 1.73 m² de surface corporelle) (7,2 x Créatinin 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 corpor standard (difficultés d'interprétation chez l'enfant, la fe enceinte, si l'âge > 80 ans, chez l'obèse, le très maigre. - Calcul sur-estimant le DFG chez les sujets de moins de 65 - Classification erronée dans les stades de Maladie Rénale Che DFG (Estimation selon MDRD simplifiée) Estimation selon la FORMULE de MODIFICATION of DIET RENAL DISEASE	elle mme) ans ronique: 3	3/1)	mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	18/02/11 123,2
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE(en ml/min)= 186 x (Créatininémie en mg/dl)e-1,154 x (Age)e-0,203 x 1,212 si e	thnie noi	re			
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	
GLYCEMIE A JEUN	0,87 4,84	g/L mmol/L	0,70 à 1,05 3,89 à 5,84	18/02/11 0,97 18/02/11 5.39	13/02/10 0,77 13/02/10 4,28
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100	.,		J, J J W J, J J		

Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect⊚ ci4100



Dossier N° 130315.033 Dossier édité le : 15/03/2013 Mr ABBASSI OILID Né(e) le : 31/07/1983

BIOCHIMIE

PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]			Dáfáranasa	Antárioritás	
Index lipémique du sérum (4°C)	LIMPIDE		Références	Antériorités	
CHOLESTEROL TOTAL	1,93 _{4,98}	g/L mmol/L	1,40 à 2,10 3,61 à 5,42	18/02/11 1,83 13/02/10 1,88 18/02/11 4,72 13/02/10 4,8	
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100 CHOLESTEROL HDL (Direct)	0,73	g/L	0,40 à 0,85		
CHOLESTEROL LDL (Calculé) RAPPORT CHOL.T/HDL RAPPORT HDL/LDL	1,06 2,64 0,69	g/L	0,70 à 1,60 Inf. à 5,00 Sup. à 0,32	18/02/11 1,11 13/02/10 1,19 18/02/11 3,21 13/02/10 3,30 18/02/11 0,51 13/02/10 0,48	0
TRIGLYCERIDES	0,71 0,81	g/L mmol/L	0,40 à 1,50 0,46 à 1,71	18/02/11 0,77 13/02/10 0,60 18/02/11 0,88 13/02/10 0,6	
Evaluation du risque athérogène	Risque	FAIBLE			
1. DEPISTAGE					
Bilan lipidique normal : LDL <1,60 HDL >0,40 et TRIG <1,50					
NB: LA FORMULE DE FRIEDEWALD LDL = CHOL - HDL - TG/5 N'EST INTERPRETABLE QUE POUR: TRIGLYCERIDES < 3 g/1					
Si le bilan est anormal: CONTROLER(+glycémie) et évaluer les facteurs de risque: âge,ATCD fam.,tabac,HTA,diabète,HDL<0,40					
Nb de FACTEURS 0 1 2 3 et + HAUT de RISQUE RISQUE					
Prescription Diététique, Sport, modes de vie TRT.MED					
Objectif LDL < 2,20 < 1,90 < 1,60 < 1,30 <1,10					
2. SUIVI: 1 à 3 mois					
Nouveau bilan lipidique : Si l'objectif LDL est atteint, poursuite de la prescription . Sinon, poursuite de la prescription et TRAIT. MEDICAMENTEUX .					
3. SURVEILLANCE					
Nouveau bilan lipidique (+ Transaminases + CPK).					
TRANSAMINASES [Sérum]			Diffinance	A made win midd o	
TGO (ASAT) NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100	20	UI/L	Références 5 à 34	Antériorités 18/02/11 18 13/02/10 15	
TGP (ALAT) NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100	15	UI/L	Inf. à 55	18/02/11 15 13/02/10 10	
ENZYMOLOGIE (37°C) [Sérum]			D.(Kuran	A. A. Coi oi A. C.	
GAMMA GT	14	UI/L	Références 12 à 64	Antériorités 18/02/11 12 13/02/10 13	



Dossier N° 130315.033 Dossier édité le : 15/03/2013

IONOGRAMME (Sárum)

Mr ABBASSI OILID Né(e) le: 31/07/1983

BIOCHIMIE Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

Index d'hémolyse du sérum	Normal		Références	Antériorités
SODIUM (Na+) Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Arc	140,7 140,7 chitect©	mEq/L mmol/L	136,0 à 145,0 136,0 à 145,0	18/02/11 141,4 13/02/10 141,4 18/02/11 141,4 13/02/10 141,4
POTASSIUM (K+)	4,0	mEq/L mmol/L	3,50 à 4,70 3,5 à 4,7	18/02/11 3,82 13/02/10 4,28 18/02/11 3,8 13/02/10 4,3
CHLORE (CI-) Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT An	101,0 101,0	mEq/L mmol/L	98,0 à 110,0 98,0 à 110,0	18/02/11 104,0 13/02/10 103,0 18/02/11 104,0 13/02/10 103,0
INFLAMMATION [Sérum]			Références	Antériorités
URICEMIE	43,7 260,0	mg/L µmol/L	35,0 à 72,0 208,2 à 428,4	18/02/11 33,7 13/02/10 42,1 18/02/11 200,5 13/02/10 250,5
PROFIL PROTEIQUE [Sérum] PROTIDES TOTAUX	77,0	g/L	Références 64,0 à 83,0	Antériorités 18/02/11 62,0 13/02/10 73,0
Sel de cuivre/pH alcalin (BIURET) sur ABBOTT Architect© ci4100				

HEMOSTASE ET COAGULATION Analyseur I.L© ElitePro sur SITE

Références Antériorités secondes secondes 18/02/11 15,3 13/02/10 15.6 18/02/11 74 13/02/10 72

Automate d'hémostase et de coagulation I.L. Elite@Pro THROMBOPLASTINE : I.S.I. = 1,11 Facteurs explorés : VII V X II et I

Résultats validés à la date d'édition par le Biologiste Dr H. MARACHLIAN PRELEVEMENTS : DOMICILE / LABORATOIRE ANALYSES : URGENCE / ROUTINE SUR LE SITE MEMBRE D'UNE AGA : CHEQUES / CB ACCEPTES