WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN

BIOLOGISTE RESPONSABLE

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

FINESS 130021 157 CCP 0843884 E 029

Mr BEN LARBI MARC EDDINE LE SPHINX BT B2 3 TSE DE LA MAURELLE 13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 22/03/2013 Dossier édité le : 22/03/2013

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

Prélevé au labo. à 07h50 par MOSCONI Célia Tech.

Dr PIOCH Jean-Baptiste 112 AVENUE DES POILUS LES OLIVES 13013 MARSEILLE

Dossier N° 130322.006 Né(e) le : 18/07/1969

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott© Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBOLAINE [Saily total EDTA]			Références	Antériorités
LEUCOCYTES	6 600 4,856 13,2 42,7 88 27 31	/mm³ millions/mm³ g/100 mL % micron³ pg/hématie %	4000 à 10000 4,500 à 5,500 13,0 à 18,0 40,0 à 54,0 85 à 95 26 à 32 32 à 36	Autoronics
FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]			Dáfáranasa	Antáriaritáa
POLY. NEUTROPHILES	EO		Références	Antériorités
	52	%	45 à 70	
Valeur absolue	3 432	/mm³	1800 à 7000	
LYMPHOCYTES	35	%	20 à 40	
Valeur absolue	2 310	/mm³	1500 à 4000	
MONOCYTES	9	%	2 à 10	
Valeur absolue	594	/mm³	100 à 700	
POLY. EOSINOPHILES	1	%	Inf. à 5	
Valeur absolue	66	/mm³	50 à 300	
POLY. BASOPHILES	1	%	Inf. à 2	
Valeur absolue	66	/mm³	Inf. à 50	
NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]			.	
DI A QUETTEO	407		Références	Antériorités
PLAQUETTES	187	milliers/mm³	150 à 400	
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	- FED/FEDDITINE C		
Statut CCMH	Normal	e -> FER/FERRITINE ?		
Statut LYMPHOS.	Normal			
Statut MONOS	Normal			
Statut POLY EOSINOS	Normal			
Statut PLAQUETTES	Normal			



Mr BEN LARBI MARC EDDINE

Né(e) le : 18/07/1969

Références

Antériorités

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

 PREMIERE HEURE
 31
 mm
 1 à 30

 DEUXIEME HEURE
 60
 mm
 2 à 40

 INDICE DE KATZ
 30,5
 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

Mr BEN LARBI MARC EDDINE

Né(e) le : 18/07/1969

FONCTION RENALE [Sérum]				Références	Antériorités	
AZOTEMIE		,	g/L	0,18 à 0,55	7111011011103	
Uréase-GLutamateDH (37°C) sur ABBOTT Ar	rchitect© ci4100	5,50	mmol/L	3,00 à 9,17		
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE ((Clairance) [Sérum]				Références	Antériorités
CREATININEMIE		8,3 73,5	mg/L µmol/L	7,2 à 12,5 63,7 à 110,6	Hororonous	Autonomos
Acide picrique /pH alcalin (JAFFE) sur * Méthode de dosage corrélée avec la Te	echnique de Référence IDMS	*	P	,		
Age Poids		43 Non re	^{ans} nseigné sur p	rescription	kg	
DFG (Estimation selon COCKRO	FT-GAULT)	Non ca	alculé	mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	
Estimation selon la FORMULE de C O C	KROFT et GAULT:					
	(140 - Age en années) x	(Poids en	kg)			
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE = (en ml/min pour 1.73 m² de surface corp	porelle) (7,2 × Créatinine	émie en mg	1/1)			
Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/mi Clairance entre 30 et 60 ml/min/1.73m² Clairance entre 15 et 30 ml/min/1.73m² NB: - Calcul basé sur une masse muscul standard (difficultés d'interprét enceinte, si l'âge > 80 ans, che - Calcul sur-estimant le DFG chez - Classification erronée dans les s	: IR modérée : IR sévère laire et une surface corpore cation chez l'enfant, la fer ez l'obèse, le très maigre. les sujets de moins de 65 a	mme) ans	:2%			
DFG (Estimation selon MDRD sin	nplifiée)	112,1		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	
Estimation selon la FORMULE de MODIFICA	ATION of DIET RENAL DISEASES	S simplifié	e:			
DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE(en ml/min)= 186 × (Créatininémie en mg/dl)e-1,154 × (Age)e-0,203 × 1,212 si ethnie noire						
Adultes: Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/mi DFG entre 30 et 60 ml/min/1.73m² : IR n DFG entre 15 et 30 ml/min/1.73m² : IR s	nodérée					
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]				Dáfáranasa	Antárioritás	
GLYCEMIE A JEUN Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect@	© ci4100	0,84 4,67	g/L mmol/L	Références 0,70 à 1,05 3,89 à 5,84	Antériorités 12/02/01 0,91 12/02/01 5,06	
HEMOGLOBINE GLYQUEE (Hb A (Sang total EDTA) Immunoturbidimétrie+t			% 100	4,0 à 6,0		
3% 6%	7%		12%			
Sujet non diabétique Diabète é	équilibré Sujet dia	abétique	->			
Dosage certifié par le NGSP (National Gl et par l' IFCC (Internation						

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE



Mr BEN LARBI MARC EDDINE

Né(e) le : 18/07/1969

BIOCHIMIE

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]			D///	A 17: 17
• Index lipémique du sérum (4°C)	LIMPID	E	Références	Antériorités
CHOLESTEROL TOTAL	1,65 4,26	g/L mmol/L	1,40 à 2,10 3,61 à 5,42	
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 CHOLESTEROL HDL (Direct) Polyanion + DSBmt + cholestérol-oxydase (37°C) sur ABBOTT Architect CHOLESTEROL LDL (Calculé) RAPPORT CHOL.T/HDL RAPPORT HDL/LDL TRIGLYCERIDES GPO - PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 • Evaluation du risque athérogène	1,04 3,44 0,46 0,63 0,72	g/L g/L g/L mmol/L FAIBLE	0,40 à 0,85 0,70 à 1,60 Inf. à 5,00 Sup. à 0,32 0,40 à 1,50 0,46 à 1,71	
1. D E P I S T A G E				
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. S U I V I : 1 à 3 m o i s				
Nouveau bilan lipidique : Si l'objectif LDL est atteint, poursuite de la prescription . Sinon, poursuite de la prescription et TRAIT. MEDICAMENTEUX .				
3. S U R V E I L L A N C E				
Nouveau bilan lipidique (+ Transaminases + CPK).				
TRANSAMINASES [Sérum]			Références	Antériorités
TGO (ASAT)	19	UI/L	5 à 34	Antenonies
TGP (ALAT)	27	UI/L	Inf. à 55	
ENZYMOLOGIE (37°C) [Sérum]			Dáfára	Antária-vitáa
GAMMA GT	16	UI/L	Références 12 à 64	Antériorités
PHOSPHATASES ALCALINES	56	UI/L	40 à 150	



Mr BEN LARBI MARC EDDINE

Né(e) le: 18/07/1969

BIOCHIMIE

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

IONOGRAMME [Sérum]			Références	Antériorités
Index d'hémolyse du sérum	Normal		References	Anteriorites
SODIUM (Na+)	142,9	mEq/L mmol/L	136,0 à 145,0 136,0 à 145,0	
POTASSIUM (K+)	4,17 4,2	mEq/L mmol/L	3,50 à 4,70 3,5 à 4,7	
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Arc CHLORE (CI-)	104,0 104,0	mEq/L mmol/L	98,0 à 110,0 98,0 à 110,0	
BALANCE MARTIALE [Sérum]	rcecce			
FERRITINE	,	ng/mL 00	Références 60,0 à 300,0	Antériorités
INFLAMMATION [Sérum]			Références	Antériorités
URICEMIE	55,2 328,4	mg/L µmol/L	35,0 à 72,0 208,2 à 428,4	Antononies

IMMUNO-ANALYSES

Uricase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

MARQUEURS SERIQUES [Sérum]

ng/mL Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect© ci4100

Références Inf. à 4,000 Antériorités

Valeur de PSA	3 à 7	7 à 30	30 à 100	100 à 1000
Risque statistique	25 %	65 %	90 %	100 %

Le dosage du PSA libre est indiqué pour un taux de PSA total compris entre 4 et 10 ng/ml (élévation modérée).

HORMONOLOGIE

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

BILAN THYROÏDIEN [Sérum]

TSH ULTRA-SENSIBLE..... 1,630 μUI/mL 1.63 mUI/L

Références 0,500 à 4,000 0,50 à 4,00

Antériorités

Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect© ci4100

PRELEVEMENTS : DOMICILE / LABORATOIRE ANALYSES : URGENCE / ROUTINE SUR LE SITE MEMBRE D'UNE AGA : CHEQUES / CB ACCEPTES