



LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN

82 AVENUE DE LA ROSE 13013 MARSEILLE

TEL 04 91 66 13 43 FAX 04 91 06 76 49

BIOLOGISTE RESPONSABLE
WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

ANCIEN INTERNE
DES HOPITAUX DE MARSEILLE

CERTIFIE
BIOQUALITE

FINESS 130021 157
CCP 0843884 E 029

Mme SOW FATIMA
LES LAURIERS BT K / 288 11°DTE
10 RUE MARATHON
13013 MARSEILLE

Dr DYE Marc ***
LES GENETS BT K4
BD BOUGE PROLONGE
13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 09/04/2013
Dossier édité le : 10/04/2013
Prélevé à dom. à 08h45 par ALEXIS Josiane Inf.

Dossier N° 130409.021
Né(e) le : 25/07/1955

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	5 200	/mm ³	4000 à 10000	
HEMATIES.....	4,630	millions/mm ³	3,800 à 5,300	
HEMOGLOBINE.....	10,0	g/100 mL	12,0 à 16,0	
HEMATOCRITE.....	33,6	%	38,0 à 47,0	
VGM.....	72	micron ³	85 à 95	
TCMH.....	21	pg/hématie	26 à 32	
CCMH.....	30	%	32 à 36	

FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	63	%	45 à 70	
Valeur absolue.....	3 276	/mm ³	1800 à 7000	
LYMPHOCYTES.....	24	%	20 à 40	
Valeur absolue.....	1 248	/mm ³	1500 à 4000	
MONOCYTES.....	8	%	2 à 10	
Valeur absolue.....	416	/mm ³	100 à 700	
POLY. EOSINOPHILES.....	3	%	Inf. à 5	
Valeur absolue.....	156	/mm ³	50 à 300	
POLY. BASOPHILES.....	1	%	Inf. à 2	
Valeur absolue.....	52	/mm ³	Inf. à 50	

NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	263	milliers/mm ³	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.....	Anémie -> VGM/CCMH/RETIC ?
Statut VGM.....	Microcytose -> Fe/FERRITIN/ElHb?
Statut CCMH.....	Hypochromie -> FER/FERRITINE ?
Statut POLY. NEUTROS.....	Normal
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

-> **RÉSULTAT CONTRÔLÉ** [même échantillon]

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]			Références	Antériorités
PREMIERE HEURE.....	16	mm	1 à 20	
DEUXIEME HEURE.....	38	mm	2 à 40	
INDICE DE KATZ.....	17,5		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

Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

PROFIL GLUCIDIQUE [Sérum]			Références	Antériorités
GLYCEMIE A JEUN.....	2,07	g/L	0,70 à 1,05	
	11,51	mmol/L	3,89 à 5,84	
	-> RÉSULTAT CONTRÔLÉ [même échantillon]			
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
HEMOGLOBINE GLYQUEE (Hb A1c).....	10,6	%	4,0 à 6,0	
	-> RÉSULTAT CONTRÔLÉ [même échantillon]			
(Sang total EDTA) Immunoturbidimétrie+tampon(37°C) sur ABBOTT Architect®ci4100				
<div><div>3%6%7%12%</div><div>Sujet non diabétiqueDiabète équilibréSujet diabétique</div></div>				
Dosage certifié par le NGSP (National Glycohemoglobin Standardization Program) et par l' IFCC (International Federation of Clinical Chemistry)				

PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]			Références	Antériorités
• Index lipémique du sérum (4°C).....	LIMPIDE			
CHOLESTEROL TOTAL.....	1,87	g/L	1,40 à 2,10	
	4,82	mmol/L	3,61 à 5,42	
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
CHOLESTEROL HDL (Direct).....	0,39	g/L	0,50 à 0,90	
Polyanion + DSBmt + cholestérol-oxydase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
CHOLESTEROL LDL (Calculé).....	1,19	g/L	0,60 à 1,50	
RAPPORT CHOL.T/HDL.....	4,79		Inf. à 4,50	
RAPPORT HDL/LDL.....	0,33		Sup. à 0,32	
TRIGLYCERIDES.....	1,45	g/L	0,40 à 1,50	
	1,66	mmol/L	0,46 à 1,71	
GPO – PAP (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
• Evaluation du risque athérogène.....	Risque MODERE			

1. D E P I S T A G E

Bilan lipidique normal : LDL <1,60 HDL >0,40 et TRIG <1,50

NB : L A F O R M U L E D E F R I E D E W A L D

LDL = CHOL – HDL – TG/5

N'EST INTERPRETABLE QUE POUR : TRIGLYCERIDES < 3 g/l

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 de RISQUE	0	1	2	3 et +	HAUT 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).

CHIMIE URINAIRE **Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE**

MICRO-ALBUMINURIE.....	21	mg/L	Références Inf. à 30
<small>Immuno-turbidimétrie (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100</small>			