



# LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

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  
BIOQUALITE

FINE88 130021 157  
CCP 0843884 E 029

Mme LOUPY HENRIETTE  
52 AV DE FRAIS VALLON  
I / 1073 8<sup>ET</sup>  
13013 MARSEILLE

Dr COUSTAUD Thierry  
LES MAJORETTES BT C  
AV WILLIAM BOOTH  
13011 MARSEILLE

Dossier créé le : 19/03/2013  
Dossier édité le : 19/03/2013  
Prélevé à dom. à 08h15 par ALEXIS Josiane Inf.

Dossier N° 130319.030  
Né(e) le : 24/04/1958

## HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	12 700	/mm <sup>3</sup>	4000 à 10000	28/02/13 11 100 21/02/13 11 500
HEMATIES.....	4,843	millions/mm <sup>3</sup>	3,800 à 5,300	28/02/13 4,694 21/02/13 4,680
HEMOGLOBINE.....	11,7	g/100 mL	12,0 à 16,0	28/02/13 11,9 21/02/13 11,7
HEMATOCRITE.....	38,5	%	38,0 à 47,0	28/02/13 39,0 21/02/13 38,8
VGM.....	79	micron <sup>3</sup>	85 à 95	28/02/13 83 21/02/13 83
TCMH.....	24	pg/hématie	26 à 32	28/02/13 25 21/02/13 25
CCMH.....	30	%	32 à 36	28/02/13 31 21/02/13 30

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	76	%	45 à 70	28/02/13 72 21/02/13 70
Valeur absolue.....	9 652	/mm <sup>3</sup>	1800 à 7000	28/02/13 7 992 21/02/13 8 050
LYMPHOCYTES.....	17	%	20 à 40	28/02/13 20 21/02/13 23
Valeur absolue.....	2 159	/mm <sup>3</sup>	1500 à 4000	28/02/13 2 220 21/02/13 2 645
MONOCYTES.....	5	%	2 à 10	28/02/13 6 21/02/13 5
Valeur absolue.....	635	/mm <sup>3</sup>	100 à 700	28/02/13 666 21/02/13 575
POLY. EOSINOPHILES.....	1	%	Inf. à 5	28/02/13 1 21/02/13 1
Valeur absolue.....	127	/mm <sup>3</sup>	50 à 300	28/02/13 111 21/02/13 115
POLY. BASOPHILES.....	1	%	Inf. à 2	28/02/13 1 21/02/13 1
Valeur absolue.....	127	/mm <sup>3</sup>	Inf. à 50	28/02/13 111 21/02/13 115

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	576	milliers/mm <sup>3</sup>	150 à 400	28/02/13 484 21/02/13 489

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

Statut LEUCOCYTES.....	Leucocytose ->PN+PE+LYMPHOS?
Statut HEMATIES.....	Normal
Statut HEMOGLOBINE.....	Normal
Statut VGM.....	Microcytose->Fe/FERRITIN/ElHb?
Statut CCMH.....	Hypochromie -> FER/FERRITINE ?
Statut POLY. NEUTROS.....	Neutrophilie ->VS/PCR/FIBRINE?
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

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

Dossier N° 130319.030  
Dossier édité le : 19/03/2013

Mme LOUPY HENRIETTE  
Né(e) le : 24/04/1958

## INFLAMMATION

### Analyseur Ems© VT25 sur SITE

#### VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]

PREMIERE HEURE.....	8	mm	Références	Antériorités
DEUXIEME HEURE.....	20	mm	<b>1 à 50</b>	20/04/12 9 23/02/12 5
INDICE DE KATZ.....	9,0		<b>2 à 80</b>	20/04/12 23 23/02/12 13
			<b>3,0 à 30,0</b>	

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]

HEMOGLOBINE GLYQUEE (Hb A1c).....	8,2	%	Références	Antériorités
(Sang total EDTA) Immunoturbidimétrie+tampon(37°C) sur ABBOTT Architect©ci4100			<b>4,0 à 6,0</b>	20/04/12 7,0 23/02/12 7,0

3% 6% 7% 12%  
Sujet non diabétique | Diabète équilibré | Sujet diabétique

Dosage certifié par le NGSP (National Glycohemoglobin Standardization Program)  
et par l'IFCC (International Federation of Clinical Chemistry)

#### IONOGRAMME [Sérum]

• Index d'hémolyse du sérum.....	Normal		Références	Antériorités
SODIUM (Na+).....	138,3	mEq/L	<b>136,0 à 145,0</b>	28/02/13 140,0 21/02/13 139,9
	138,3	mmol/L	<b>136,0 à 145,0</b>	28/02/13 140,0 21/02/13 139,9
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect©				
POTASSIUM (K+).....	3,69	mEq/L	<b>3,40 à 4,50</b>	28/02/13 4,08 21/02/13 3,91
	3,7	mmol/L	<b>3,4 à 4,5</b>	28/02/13 4,1 21/02/13 3,9
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect©				
CHLORE (Cl-).....	97,0	mEq/L	<b>98,0 à 110,0</b>	28/02/13 102,0 21/02/13 103,0
	97,0	mmol/L	<b>98,0 à 110,0</b>	28/02/13 102,0 21/02/13 103,0
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect©				

#### INFLAMMATION [Sérum]

PROTEINE C REACTIVE (CRP).....	22,90	mg/L	Références	Antériorités
	->		<b>Inf. à 5,00</b>	28/02/13 15,10 21/02/13 13,80
Immuno-turbidimétrie + tampon (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100			<b>RÉSULTAT CONTRÔLÉ [même échantillon]</b>	