



# 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 DE SOUZA MELIA  
CHEZ THIERS BT N  
10 RUE MARATHON  
13013 MARSEILLE

HOPITAL NORD  
CHEMIN DES BOURRELLYS

13015 MARSEILLE

Dossier créé le : 13/03/2013  
Dossier édité le : 13/03/2013  
Prélevé au labo. à 09h34 par MOSCONI Célia Tech.

Dossier N° 130313.017  
Né(e) le : 27/12/1950

## HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	7 700	/mm <sup>3</sup>	4000 à 10000	
HEMATIES.....	4,204	millions/mm <sup>3</sup>	3,800 à 5,300	
HEMOGLOBINE.....	12,2	g/100 mL	12,0 à 16,0	
HEMATOCRITE.....	36,2	%	38,0 à 47,0	
VGM.....	86	micron <sup>3</sup>	85 à 95	
TCMH.....	29	pg/hématie	26 à 32	
CCMH.....	34	%	32 à 36	

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	53,1	%	45,0 à 70,0	
Valeur absolue.....	4 089	/mm <sup>3</sup>	1800 à 7000	
LYMPHOCYTES.....	38,9	%	20,0 à 40,0	
Valeur absolue.....	2 995	/mm <sup>3</sup>	1500 à 4000	
MONOCYTES.....	5,8	%	2,0 à 10,0	
Valeur absolue.....	447	/mm <sup>3</sup>	100 à 700	
POLY. EOSINOPHILES.....	1,4	%	Inf. à 5,0	
Valeur absolue.....	108	/mm <sup>3</sup>	50 à 300	
POLY. BASOPHILES.....	0,8	%	Inf. à 2,0	
Valeur absolue.....	62	/mm <sup>3</sup>	Inf. à 50	

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	376	milliers/mm <sup>3</sup>	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
Statut CCMH.....	Normal
Statut POLY. NEUTROS.....	Normal
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

-> RÉSULTAT CONTRÔLÉ [même échantillon]

Dossier N° 130313.017  
Dossier édité le : 13/03/2013

Mme DE SOUZA MELIA  
Né(e) le : 27/12/1950

## BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
CHOLESTEROL TOTAL.....	1,71 4,41	g/L mmol/L	1,40 à 2,10 3,61 à 5,42	
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### TRANSAMINASES [Sérum]

			Références	Antériorités
TGO (ASAT).....	17	UI/L	5 à 34	
NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
TGP (ALAT).....	29	UI/L	Inf. à 55	
NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### ENZYMOLOGIE (37°C) [Sérum]

			Références	Antériorités
GAMMA GT.....	13	UI/L	9 à 36	
L-γ glutamyl-p-nitranilide (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
PHOSPHATASES ALCALINES.....	57	UI/L	40 à 150	
Paranitrophénylphosphate (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

### INFLAMMATION [Sérum]

			Références	Antériorités
PROTEINE C REACTIVE (CRP).....	3,50	mg/L	Inf. à 5,00	
Immuno-turbidimétrie + tampon (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
• Index ictérique du sérum.....	Normal			
BILIRUBINE TOTALE.....	6,0 10,3	mg/L μmol/L	2,0 à 12,0 3,4 à 20,5	
Acide sulfanilique diazoté + DMSO (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
BILIRUBINE LIBRE (indirecte).....	3,8 6,5	mg/L μmol/L	Inf. à 7,5 Inf. à 12,8	
Calculée : Bilirubine totale - bilirubine conjuguée				
BILIRUBINE CONJUGUEE (directe).....	2,2 3,8	mg/L μmol/L	Inf. à 5,0 Inf. à 8,6	
Acide sulfanilique diazoté + DMSO (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

La BILIRUBINE TOTALE est essentiellement sous FORME LIBRE -> Hémolyse normale

#### Les différents ICTERES:

- à Bilirubine libre: HEMOLYTIQUES, maladie de Gilbert, toximédicamenteux ...
- à Bilirubine conjuguée: CHOLESTATIQUES, obstruction intra / extra-hépatiques
- à Bilirubine mixte: HEPATO-CELLULAIRES, hépatites, cirrhoses, carcinome ...