



# 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

Mr SAIGHI AB DEL AHMED  
FRAIS VALLON  
E / 551  
13013 MARSEILLE

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

Dossier créé le : 14/03/2013  
Dossier édité le : 19/03/2013  
Prélevé au labo. à 08h09 par MOSCONI Célia Tech.

Dossier N° 130314.002  
Né(e) le : 25/10/1964

## HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	8 000	/mm <sup>3</sup>	<b>4000 à 10000</b>	18/02/13 7 200 26/04/12 9 600
HEMATIES.....	4,746	millions/mm <sup>3</sup>	<b>4,500 à 5,500</b>	18/02/13 4,601 26/04/12 4,669
HEMOGLOBINE.....	14,9	g/100 mL	<b>13,0 à 18,0</b>	18/02/13 14,3 26/04/12 14,5
HEMATOCRITE.....	44,1	%	<b>40,0 à 54,0</b>	18/02/13 43,7 26/04/12 42,1
VGM.....	93	micron <sup>3</sup>	<b>85 à 95</b>	18/02/13 95 26/04/12 90
TCMH.....	31	pg/hématie	<b>26 à 32</b>	18/02/13 31 26/04/12 31
CCMH.....	34	%	<b>32 à 36</b>	18/02/13 33 26/04/12 34

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	<b>37,5</b>	%	<b>45 à 70</b>	18/02/13 35 26/04/12 39
Valeur absolue.....	3 000	/mm <sup>3</sup>	<b>1800 à 7000</b>	18/02/13 2 520 26/04/12 3 744
LYMPHOCYTES.....	<b>52,5</b>	%	<b>20 à 40</b>	18/02/13 55 26/04/12 53
Valeur absolue.....	<b>4 200</b>	/mm <sup>3</sup>	<b>1500 à 4000</b>	18/02/13 3 960 26/04/12 5 088
MONOCYTES.....	6,4	%	<b>2 à 10</b>	18/02/13 7 26/04/12 5
Valeur absolue.....	512	/mm <sup>3</sup>	<b>100 à 700</b>	18/02/13 504 26/04/12 480
POLY. EOSINOPHILES.....	1,2	%	<b>Inf. à 5</b>	18/02/13 1 26/04/12 1
Valeur absolue.....	96	/mm <sup>3</sup>	<b>50 à 300</b>	18/02/13 72 26/04/12 96
POLY. BASOPHILES.....	<b>2,3</b>	%	<b>Inf. à 2</b>	18/02/13 3 26/04/12 2
Valeur absolue.....	<b>184</b>	/mm <sup>3</sup>	<b>Inf. à 50</b>	18/02/13 216 26/04/12 192

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	293	milliers/mm <sup>3</sup>	<b>150 à 400</b>	18/02/13 236 26/04/12 285

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.....	Lymphocytose -> SEROLOGIES ?
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

Dossier N° 130314.002  
Dossier édité le : 19/03/2013

Mr SAIGHI AB DEL AHMED  
Né(e) le : 25/10/1964

## INFLAMMATION

## Analyseur Ems© VT25 sur SITE

### VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]

PREMIERE HEURE.....	5	mm
DEUXIEME HEURE.....	13	mm
INDICE DE KATZ.....	5,8	

Automate de mesure des VS en unité WESTERGREN (mm/h) selon l'ICSH  
[ International Comitee for Standardisation in Hematology ]

#### Références

**1 à 30**  
**2 à 40**  
**3,0 à 30,0**

#### Antériorités

26/04/12	3	09/06/11	1
26/04/12	8	09/06/11	3

Dossier N° 130314.002  
Dossier édité le : 19/03/2013

Mr SAIGHI AB DEL AHMED  
Né(e) le : 25/10/1964

## BIOCHIMIE      Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]

• Index lipémique du sérum (4°C).....	LIMPIDE		Références	Antériorités
CHOLESTEROL TOTAL.....	<b>2,17</b> <b>5,60</b>	g/L mmol/L	<b>1,40 à 2,10</b> <b>3,61 à 5,42</b>	18/02/13 1,77 26/04/12 1,95 18/02/13 4,57 26/04/12 5,03
<small>Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				
CHOLESTEROL HDL (Direct).....	<b>0,47</b>	g/L	<b>0,40 à 0,85</b>	18/02/13 0,43 26/04/12 0,52
<small>Polyanion + DSBmt + cholestérol-oxydase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				
CHOLESTEROL LDL (Calculé).....	<b>1,44</b>	g/L	<b>0,70 à 1,60</b>	18/02/13 1,15 26/04/12 1,11
RAPPORT CHOL.T/HDL.....	<b>4,62</b>		<b>Inf. à 5,00</b>	18/02/13 4,12 26/04/12 3,75
RAPPORT HDL/LDL.....	<b>0,33</b>		<b>Sup. à 0,32</b>	18/02/13 0,37 26/04/12 0,47
TRIGLYCERIDES.....	<b>1,31</b> <b>1,50</b>	g/L mmol/L	<b>0,40 à 1,50</b> <b>0,46 à 1,71</b>	18/02/13 0,96 26/04/12 1,59 18/02/13 1,10 26/04/12 1,82
<small>GPO - PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				
• Evaluation du risque athérogène.....	<b>Risque MODERE</b>			

#### 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					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).....	<b>16</b>	UI/L	<b>5 à 34</b>	18/02/13 23 26/04/12 16
<small>NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				
TGP (ALAT).....	<b>14</b>	UI/L	<b>Inf. à 55</b>	18/02/13 18 26/04/12 10
<small>NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				

### ENZYMLOGIE (37°C) [Sérum]

			Références	Antériorités
GAMMA GT.....	<b>21</b>	UI/L	<b>12 à 64</b>	18/02/13 17 26/04/12 58
<small>L-y glutamyl-p-nitranilide (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				

### INFLAMMATION [Sérum]

• Index ictérique du sérum.....	Normal		Références	Antériorités
BILIRUBINE TOTALE.....	<b>4,7</b> <b>8,0</b>	mg/L µmol/L	<b>2,0 à 12,0</b> <b>3,4 à 20,5</b>	26/04/12 2,1 09/06/11 2,7 26/04/12 3,6 09/06/11 4,6
<small>Acide sulfanilique diazoté + DMSO (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>				

Dossier N° 130314.002  
Dossier édité le : 19/03/2013

Mr SAIGHI AB DEL AHMED  
Né(e) le : 25/10/1964

## BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### PROFIL PROTEIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
PROTIDES TOTAUX.....	70,0	g/L	64,0 à 83,0	26/04/12 71,0 09/06/11 62,0
Sel de cuivre/pH alcalin (BIURET) sur ABBOTT Architect® ci4100				

## HEMOSTASE ET COAGULATION Analyseur I.L® ElitePro sur SITE

### VOIE EXTRINSEQUE : SUIVI O.A.T / AVK [Plasma citraté]

			Références	Antériorités
TEMPS DE QUICK Témoin.....	13,0	secondes		
TEMPS DE QUICK Patient.....	13,0	secondes		18/02/13 15,1 26/04/12 13,9
TAUX DE PROTHROMBINE (TP).....	100	%		18/02/13 83 26/04/12 100
Automate d'hémostase et de coagulation I.L. Elite®Pro				
THROMBOPLASTINE : I.S.I. = 1,11				
Facteurs explorés : VII V X II et I				

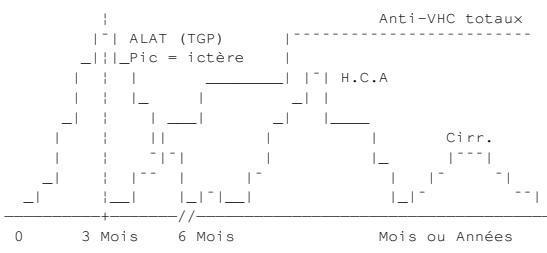
## SERODIAGNOSTICS Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### HEPATITE VIRALE C (HCV) [Sérum]

		Antériorités
ANTICORPS ANTI-VHC (Dépistage).....	Taux limite : A Contrôler	18/02/13 POS 27/10/09 NEG
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100		

\* Un dépistage positif sera confirmé sur le même échantillon par la recherche de l'ARN du VHC par PCR \*

#### SEROLOGIE DE L'HEPATITE C



### IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (HIV) [Sérum]

		Antériorités
ANTICORPS ANTI-HIV1/HIV2 et ANTIGENE P24.....	Négatif	18/02/13 NEG
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100		

- Technique HIV "COMBO" - arrêté du 9 juin 2010 (JO)

#### DETECTION SIMULTANEE DES AC.ANTI-HIV1, ANTI-HIV2 ET DE L'ANTIGENE P24 DU HIV1

\* Tout dépistage en Grayzone ou Positif pour les Anticorps anti-HIV1, ou les anticorps anti-HIV2, ou l'antigénémie P24, sera systématiquement confirmé par western-blot ou immunoblot sur le même échantillon \*

Dossier N° 130314.002  
Dossier édité le : 19/03/2013

Mr SAIGHI AB DEL AHMED  
Né(e) le : 25/10/1964

## EXAMENS TRANSMIS      Laboratoire CERBA© 95066 Cergy-Pontoise

HEPATITE VIRALE C ( HCV ) [Sérum]

Antécédents

AC. ANTI-VHC (Confirm° ELISA Biorad)..... Négatif