



# LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

**DOCTEUR HENRI MARACHLIAN**  
BIOLOGISTE RESPONSABLE

82 AVENUE DE LA ROSE 13013 MARSEILLE  
TEL 04 91 86 13 43 FAX 04 91 06 76 49  
ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE MARSEILLE CERTIFIE BIOQUALITE FINESS 130021 157 CCP 0843884 E 029

Mme GILLET SARA  
53 AV DE FRAIS VALLON  
BT N / 1368  
13013 MARSEILLE

CENTRE PLANIFICATION FAMILIALE  
LE NAUTILE  
29 AV DE FRAIS VALLON  
13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 25/03/2013  
Dossier édité le : 27/03/2013  
Prélevé au labo. à 08h45 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130325.014  
Né(e) le : 21/03/1991

## HEMATOLOGIE **Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE**

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	10 600	/mm <sup>3</sup>	4000 à 10000	
HEMATIES.....	3,508	millions/mm <sup>3</sup>	3,800 à 5,300	
HEMOGLOBINE.....	10,8	g/100 mL	12,0 à 16,0	
HEMATOCRITE.....	32,0	%	38,0 à 47,0	
VGM.....	91	micron <sup>3</sup>	85 à 95	
TCMH.....	31	pg/hématie	26 à 32	
CCMH.....	34	%	32 à 36	

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	73	%	45 à 70	
Valeur absolue.....	7 738	/mm <sup>3</sup>	1800 à 7000	
LYMPHOCYTES.....	19	%	20 à 40	
Valeur absolue.....	2 014	/mm <sup>3</sup>	1500 à 4000	
MONOCYTES.....	6	%	2 à 10	
Valeur absolue.....	636	/mm <sup>3</sup>	100 à 700	
POLY. EOSINOPHILES.....	1	%	Inf. à 5	
Valeur absolue.....	106	/mm <sup>3</sup>	50 à 300	
POLY. BASOPHILES.....	0	%	Inf. à 2	
Valeur absolue.....	0	/mm <sup>3</sup>	Inf. à 50	

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	176	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.....	Leucocytose ->PN+PE+LYMPHOS?
Statut HEMATIES.....	Normal
Statut HEMOGLOBINE.....	Anémie -> VGM/CCMH/RETIC ?
Statut VGM.....	Normal
Statut CCMH.....	Normal
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° 130325.014  
Dossier édité le : 27/03/2013

Mme GILLET SARA  
Né(e) le : 21/03/1991

## BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

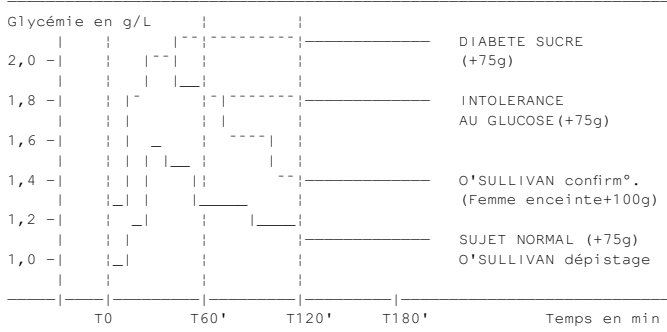
### BALANCE MARTIALE [Sérum]

		Références	Antériorités
FERRITINE.....	<b>7,6</b> ng/mL	<b>30,0 à 150,0</b>	
-> <b>RÉSULTAT CONTRÔLÉ</b> [même échantillon]			
<small>Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>			

## EPREUVES D'EXPLORATION FONCTIONNELLE sur SITE

### HYPERGLYCEMIE PROVOQUEE / O'Sullivan [Sérum]

		Références	Antériorités
GLYCEMIE A JEUN.....	<b>0,67</b> g/L <b>3,73</b> mmol/L	<b>0,70 à 1,05</b> <b>3,89 à 5,84</b>	
<small>Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>			
Alpha-D GLUCOSE ingéré à T0.....	<b>75</b> grammes		



GLYCEMIE à T0 + 60 min.....	<b>1,27</b> g/L <b>7,06</b> mmol/L	
<small>Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>		
GLYCEMIE à T0 + 120 min.....	<b>1,06</b> g/L <b>5,89</b> mmol/L	
<small>Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>		
GLYCEMIE à T0 + 180 min.....	<b>non effectué</b> g/L <b>non effectué</b> mmol/L	
<small>Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>		

### SUR ECHANTILLON [Urine]

		Références	Antériorités
GLYCOSURIE.....	<b>0,05</b> g/L	<b>Inf. à 0,15</b>	
<small>Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100</small>			

Dossier N° 130325.014  
Dossier édité le : 27/03/2013

Mme GILLET SARA  
Né(e) le : 21/03/1991

## SERODIAGNOSTICS Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### HEPATITE VIRALE B (HVB) [Sérum]

Antécédents

ANTIGENE HBs..... Négatif

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

\* A confirmer sur un nouveau prélèvement si positif ou douteux \*

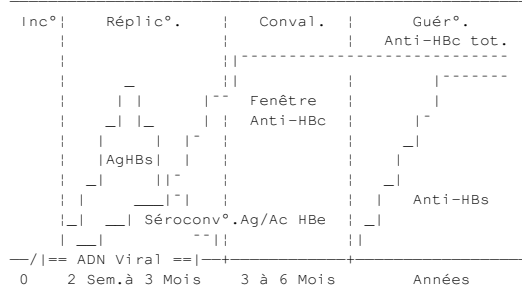
#### - PROFIL POST-VACCINAL :

Ag HBs NEG, Anti-HBc NEG, Anti-HBs POS > 10 —> Immunité acquise

#### - PROFIL SEROLOGIQUE STANDARD :

Ag HBs POS, Anti-HBc POS, Anti-HBs NEG —> Hépatite B < 3 mois  
Ag HBs NEG, Anti-HBc POS, Anti-HBs NEG —> Hépatite B < 6 mois  
Ag HBs NEG, Anti-HBc POS, Anti-HBs POS —> Hépatite B > 6 mois

#### SEROLOGIE STANDARD DE L'HEPATITE B



#### - PASSAGE A LA CHRONICITE :

1. PERSISTANCE OBLIGATOIRE de l'Ag HBs (> 6 mois)  
(=> absence de séroconversion Anti-HBs)
2.
  - 2a. CAS GENERAL : Virus sauvage répliquatif  
Absence de séroconversion Anti-HBe  
(Persistances de l'Ag HBe + ADN du VHB)
  - 2b. ABSENCE DE MUTANT PRECORE  
Séroconversion Anti-HBe  
Disparition de l'ADN du VHB (années...)
  - 2c. PRESENCE DE MUTANT PRECORE  
Séroconversion Anti-HBe  
Persistances de l'ADN du VHB (années...)

### HEPATITE VIRALE C (HCV) [Sérum]

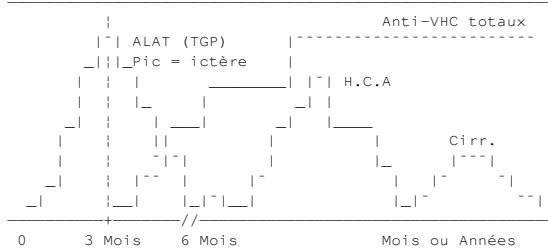
Antécédents

ANTICORPS ANTI-VHC (Dépistage)..... Négatif

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



Dossier N° 130325.014  
Dossier édité le : 27/03/2013

Mme GILLET SARA  
Né(e) le : 21/03/1991

## CHIMIE URINAIRE      Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

PRELEVEMENT..... EFFECTUE AU LABORATOIRE  
DATE ET HEURE :..... 25.03.2013 08H45 ...

### SUR ECHANTILLON [Urine]

**PROTEINURIE**..... 0,08 g/L      Références      Antériorités  
Chloride de benzéthonium (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100      **Inf. à 0,15**

[ Si GROSSESSE, seuil du risque de Pré-Eclampsie : protéinurie <0,30g/24h ]

## IMMUNO-HEMATOLOGIE      BioRad® Transclone sur SITE

### IMMUNO-HEMATOLOGIE / TRANSFUSION [Sang total EDTA]

**GROUPE SANGUIN-FACTEUR RHESUS**..... A Rhésus Positif (+)      Antériorités

Conformément à la législation, cette analyse est réalisée par 2 personnes, selon 2 techniques, avec des réactifs différents ( épreuve sérique SIMONIN + épreuve globulaire BETH-VINCENT )  
Antisérums TransClone et hématies tests ReversCell Biorad®

NB: DELIVRANCE D'UNE C A R T E D E G R O U P E ( RECEVEUR )

UN SECOND PRELEVEMENT EST NECESSAIRE : UN GROUPE SANGUIN DOIT FAIRE L ' OBJET DE DEUX DETERMINATIONS SUCCESSIVES SUR DEUX ECHANTILLONS DIFFERENTS POUR ETRE VALIDE . ( CARTE )

Fréquence des Groupes sanguins dans la population française:

	O	A	B	AB	
RH+	37%	36%	9%	3%	85%
RH-	6%	7%	1%	1%	15%
	43%	43%	10%	4%	100%

### PHENOTYPE RHESUS COMPLET (Hors Ag D)

**RH2 (C)**..... +      Antériorités  
**RH4 (c)**..... +  
**RH3 (E)**..... -  
**RH5 (e)**..... +

Fréquence des Sous-groupes Rhésus dans la population française:

	DCE	DcE	Dce	DCE
RH+	42,8%	13%	2,9%	0,4%
RH-	dce	dCe	dcE	dCE
	39%	1,3%	0,6%	0,1%

**PHENOTYPE KELL 1 (K)**..... Négatif

Dossier N° 130325.014  
Dossier édité le : 27/03/2013

Mme GILLET SARA  
Né(e) le : 21/03/1991

## EXAMENS TRANSMIS      Laboratoire CERBA© 95066 Cergy-Pontoise

### IMMUNO-HEMATOLOGIE / TRANSFUSION [Sang total EDTA]

AGGLUTININES IRREGULIERES (RAI)..... Absence

Antécédents

Un résultat négatif au 1er trimestre de grossesse n'exclut pas un contrôle de RAI à 5, 7 et 8 mois chez une femme RhD(-), ou RhD(+) immunisée.