



# 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

FINESS 130021 157  
CCP 0843884 E 029

Mlle ATHOUMANI HADIDJA  
52 AV FRAIS VALLON  
BAT F / 3°/596  
13013 MARSEILLE

Dr BENNEDJAI DJAMEL  
16 PLACE DE STRASBOURG

13003 MARSEILLE

Dossier créé le : 09/03/2013  
Dossier édité le : 14/03/2013  
Prélevé au labo. à 08h32 par MOSCONI Célia Tech.

Dossier N° 130309.008  
Né(e) le : 16/07/1994

## HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

### HEMOGRAMME

#### NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	7 000	/mm <sup>3</sup>	<b>4000 à 10000</b>	15/12/12 6 200
HEMATIES.....	4,281	millions/mm <sup>3</sup>	<b>3,800 à 5,300</b>	15/12/12 4,646
HEMOGLOBINE.....	<b>11,7</b>	g/100 mL	<b>12,0 à 16,0</b>	15/12/12 12,9
HEMATOCRITE.....	<b>36,3</b>	%	<b>38,0 à 47,0</b>	15/12/12 40,3
VGM.....	85	micron <sup>3</sup>	<b>85 à 95</b>	15/12/12 87
TCMH.....	27	pg/hématie	<b>26 à 32</b>	15/12/12 28
CCMH.....	32	%	<b>32 à 36</b>	15/12/12 32

#### FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	52,9	%	<b>45 à 70</b>	15/12/12 39
Valeur absolue.....	3 703	/mm <sup>3</sup>	<b>1800 à 7000</b>	15/12/12 2 418
LYMPHOCYTES.....	35,5	%	<b>20 à 40</b>	15/12/12 45
Valeur absolue.....	2 485	/mm <sup>3</sup>	<b>1500 à 4000</b>	15/12/12 2 790
MONOCYTES.....	8,1	%	<b>2 à 10</b>	15/12/12 11
Valeur absolue.....	567	/mm <sup>3</sup>	<b>100 à 700</b>	15/12/12 682
POLY. EOSINOPHILES.....	2,0	%	<b>Inf. à 5</b>	15/12/12 2
Valeur absolue.....	140	/mm <sup>3</sup>	<b>50 à 300</b>	15/12/12 124
POLY. BASOPHILES.....	1,5	%	<b>Inf. à 2</b>	15/12/12 2
Valeur absolue.....	<b>105</b>	/mm <sup>3</sup>	<b>Inf. à 50</b>	15/12/12 124

#### NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	308	milliers/mm <sup>3</sup>	<b>150 à 400</b>	15/12/12 309

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]**

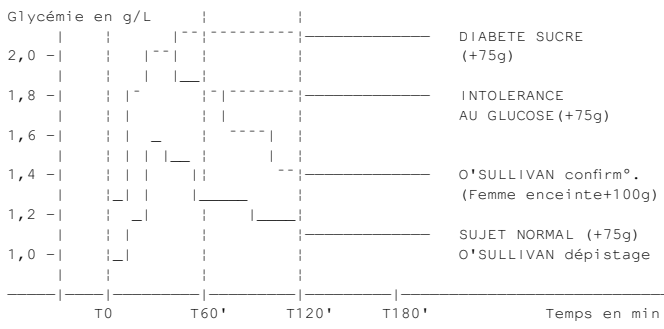
Dossier N° 130309.008  
Dossier édité le : 14/03/2013

Mlle ATHOUMANI HADIDJA  
Né(e) le : 16/07/1994

## EPREUVES D'EXPLORATION FONCTIONNELLE sur SITE

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

GLYCEMIE A JEUN.....	0,72	g/L	Références	Antériorités
	4,00	mmol/L	<b>0,70 à 1,05</b>	
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100			<b>3,89 à 5,84</b>	
Alpha-D GLUCOSE ingéré à T0.....	75	grammes		



GLYCEMIE à T0 + 60 min.....	0,88	g/L
	4,89	mmol/L
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100		
GLYCEMIE à T0 + 120 min.....	0,92	g/L
	5,12	mmol/L
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100		
GLYCEMIE à T0 + 180 min.....	non effectué	g/L
	non effectué	mmol/L
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100		

### SUR ECHANTILLON [Urine]

GLYCOSURIE.....	0,06	g/L	Références	Antériorités
			<b>Inf. à 0,15</b>	15/12/12 0,08
Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				

## CHIMIE URINAIRE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

### SUR ECHANTILLON [Urine]

PROTEINURIE.....	0,12	g/L	Références	Antériorités
			<b>Inf. à 0,15</b>	15/12/12 0,16
Chloride de benzéthonium (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100				
[Durant la GROSSESSE: Protéinurie<0,30g/24h =seuil du risque de Pré-Eclampsie]				
NITRITES.....	Absence			

Dossier N° 130309.008  
Dossier édité le : 14/03/2013

Mlle ATHOUMANI HADIDJA  
Né(e) le : 16/07/1994

## CYTOLOGIE URINAIRE      Microscope Leitz© Dialux sur SITE

PRELEVEMENT.....	EFFECTUE AU LABORATOIRE	
DATE ET HEURE : .....	09.03.2013	...

### EXAMEN CYTOLOGIQUE

HEMATIES.....	Absence	Antériorités
Numération.....	0 /mm <sup>3</sup>	15/12/12 RRE
	0 /mL	15/12/12 5
LEUCOCYTES.....	Rares Isolés intacts	15/12/12 5000
Numération.....	5 /mm <sup>3</sup>	15/12/12 QQ
	5 000 /mL	15/12/12 25
CELLULES.....	Quelques Epithéliales	15/12/12 25000
CYLINDRES.....	Absence	15/12/12 ANE
CRISTAUX.....	Absence	15/12/12 ABS
		15/12/12 ABS

## IMMUNO-HEMATOLOGIE      BioRad© Transclone sur SITE

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

GROUPE SANGUIN-FACTEUR RHESUS.....	O Rhésus Positif (+)	Antériorités
		15/12/12 O+

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 divers groupes dans la population européenne:  
A: 45%    B: 11%    AB: 4%    O: 40%    Rh+: 85%

### PHENOTYPE RHESUS COMPLET (Hors Ag D)

RH2 (C).....	+	Antériorités
RH4 (c).....	+	15/12/12 +
RH3 (E).....	-	15/12/12 +
RH5 (e).....	+	15/12/12 -
PHENOTYPE KELL 1 (K).....	Négatif	15/12/12 +
		15/12/12 -

Dossier N° 130309.008  
Dossier édité le : 14/03/2013

Mlle ATHOUMANI HADIDJA  
Né(e) le : 16/07/1994

## EXAMENS TRANSMIS Laboratoire CERBA© 95066 Cergy-Pontoise

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

AGGLUTININES IRREGULIERES (RAI)..... Résultat DISCORDANT

Antécédents  
15/12/12 DISCOR

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.

AGG. IRREGULIERES (Identification)..... AUTOPAPAINÉ ...  
AGG. IRREGULIERES (Identification)..... AUTOPAPAINÉ ...

Si un anticorps anti-D (anti-RH1) est retrouvé :

1- cas d'un anti-D passif après injection d'immunoglobulines (sans immunisation anti-D active associée)

LES TAUX SONT INFÉRIEURS OU ÉGAUX AUX VALEURS CI-DESSOUS:

Délai après injection de :	Concentration en ng anti-D/ml	
	200 g	300 g
48 heures	30 ng/ml	45 ng/ml
1 semaine	24 ng/ml	36 ng/ml
3 semaines	15 ng/ml	22,5 ng/ml
6 semaines	7,6 ng/ml	11,4 ng/ml
9 semaines	3,8 ng/ml	5,7 ng/ml
12 semaines	1,8 ng/ml	2,7 ng/ml
15 semaines	0,9 ng/ml	1,35 ng/ml

2- cas d'une immunisation anti-D active

(sans injection d'immunoglobulines anti-D)

LES TAUX SONT SUPÉRIEURS AUX VALEURS CI-DESSUS.

-> DOSAGE TOUTES LES 3 SEMAINES AU DELÀ DU 3e MOIS DE GROSSESSE  
POUR UNE FEMME ENCEINTE RH D (-) D'UN CONJOINT RH D (+)

TEST DE COOMBS DIRECT..... Négatif

ANTI IGG

TEST DE COOMBS DIRECT..... Négatif

ANTI C3

Test direct à l'antiglobuline anti-IgG / anti-C3d

AGG. IRREGULIERES (Absorption)..... Si possible A CONTROLER sur un nouveau prélèvement