



LABORATOIRE DE BIOLOGIE MEDICALE

WWW.LABORATOIRE-MARACHLIAN.FR

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN
BIOLOGISTE RESPONSABLE

ANCIEN INTERNE
DES HOPITAUX DE MARSEILLE

CERTIFIE
BIOQUALITE

FINESS 130021 157
CCP 0843884 E 029

82 AVENUE DE LA ROSE 13013 MARSEILLE
TEL 04 91 86 13 43 FAX 04 91 06 76 49

Mme BARBEZAT JULIE
30 IMPASSE SERRE
LES TOITS DE ST JEROME BT A
13013 MARSEILLE

Dr ISOARD CAROLINE
CM DU LOGIS NEUF
RUE LOUIS DELEUIL
13190 ALLAUCH

Dossier créé le : 20/03/2013
Dossier édité le : 20/03/2013
Prélevé au labo. à 07h58 par MOSCONI Célia Tech.

Dossier N° 130320.005
Né(e) le : 31/05/1982

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

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	10 300	/mm ³	4000 à 10000	
HEMATIES.....	4,987	millions/mm ³	3,800 à 5,300	
HEMOGLOBINE.....	15,0	g/100 mL	12,0 à 16,0	
HEMATOCRITE.....	43,9	%	38,0 à 47,0	
VGM.....	88	micron ³	85 à 95	
TCMH.....	30	pg/hématie	26 à 32	
CCMH.....	34	%	32 à 36	

FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	64	%	45 à 70	
Valeur absolue.....	6 592	/mm ³	1800 à 7000	
LYMPHOCYTES.....	30	%	20 à 40	
Valeur absolue.....	3 090	/mm ³	1500 à 4000	
MONOCYTES.....	4	%	2 à 10	
Valeur absolue.....	412	/mm ³	100 à 700	
POLY. EOSINOPHILES.....	1	%	Inf. à 5	
Valeur absolue.....	103	/mm ³	50 à 300	
POLY. BASOPHILES.....	0	%	Inf. à 2	
Valeur absolue.....	0	/mm ³	Inf. à 50	

NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	202	milliers/mm ³	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.....	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° 130320.005
Dossier édité le : 20/03/2013

Mme BARBEZAT JULIE
Né(e) le : 31/05/1982

INFLAMMATION Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PREMIERE HEURE.....	5	mm	1 à 30	
DEUXIEME HEURE.....	13	mm	2 à 40	
INDICE DE KATZ.....	5,8		3,0 à 30,0	

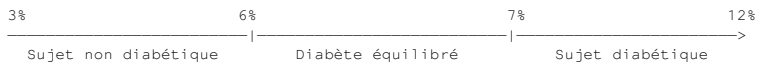
Automate de mesure des VS en unité WESTERGREN (mm/h) selon l'ICSH
[International Comitee for Standardisation in Hematology]

BIOCHIMIE Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

PROFIL GLUCIDIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
GLYCEMIE A JEUN.....	0,88	g/L	0,70 à 1,05	
	4,89	mmol/L	3,89 à 5,84	
HEMOGLOBINE GLYQUEE (Hb A1c).....	5,0	%	4,0 à 6,0	

Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100
(Sang total EDTA) Immunoturbidimétrie+tampon(37°C) sur ABBOTT Architect©ci4100



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

IONOGRAMME [Sérum]

			Références	Antériorités
• Index d'hémolyse du sérum.....	Normal			
SODIUM (Na+).....	142,9	mEq/L	136,0 à 145,0	
	142,9	mmol/L	136,0 à 145,0	
POTASSIUM (K+).....	4,46	mEq/L	3,40 à 4,50	
	4,5	mmol/L	3,4 à 4,5	
CHLORE (Cl-).....	104,0	mEq/L	98,0 à 110,0	
	104,0	mmol/L	98,0 à 110,0	

Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect©
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect©

INFLAMMATION [Sérum]

			Références	Antériorités
PROTEINE C REACTIVE (CRP).....	2,20	mg/L	Inf. à 5,00	

Immuno-turbidimétrie + tampon (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100

Dossier N° 130320.005
Dossier édité le : 20/03/2013

Mme BARBEZAT JULIE
Né(e) le : 31/05/1982

HORMONOLOGIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

FERTILITE / REPRODUCTION [Sérum]

PROLACTINE..... 9,0 ng/mL
9,0 pg/L
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

FSH (Follicle Stimulating Hormone)..... 8,55 UI/L
8,6 mUI/mL
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

Références
Inf. à 25,0
Inf. à 25,0

Antécédents

VALEURS NORMALES - FEMME -

De 3 à 6 semaines : de 1,0 à 15,0 UI/L
Avant puberté : inférieur à 5,0 UI/L
Phase folliculaire : de 1,0 à 7,0 UI/L
Phase ovulatoire : de 9,0 à 18,0 UI/L
Phase lutéale : de 7,0 à 40,0 UI/L
Ménopause : de 37,0 à 100,0 UI/L

VALEURS NORMALES - HOMME -

De 3 à 6 semaines : de 1,0 à 7,0 UI/L
Avant puberté : inférieur à 5,0 UI/L
Adulte : de 3,4 à 15,8 UI/L
Andropause : de 37,0 à 100,0 UI/L

LH (Luteinizing Hormone)..... 14,15 UI/L
14,2 mUI/mL
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

VALEURS NORMALES - FEMME -

Avant puberté : inférieur à 1,5 UI/L
Phase folliculaire : de 3,0 à 10,0 UI/L
Phase ovulatoire : de 46,0 à 76,0 UI/L
Phase lutéale : de 3,0 à 21,0 UI/L
Ménopause : de 16,7 à 95,0 UI/L

VALEURS NORMALES - HOMME -

Avant puberté : inférieur à 1,5 UI/L
Adulte : de 2,0 à 14,3 UI/L
Andropause : de 14,0 à 86,0 UI/L

OESTRADIOL (E2)..... 54 ng/L
198,18 pmol/L
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

VALEURS NORMALES - FEMME -

Avant puberté : inférieur à 35 ng/L
Phase folliculaire : de 27 à 150 ng/L
Phase ovulatoire : de 95 à 600 ng/L
Phase lutéale : de 41 à 300 ng/L
Grossesse : de 109 à 29960 ng/L
(selon l'âge de la grossesse)
Ménopause : de 11 à 49 ng/L

DEPISTAGE SPECIFIQUE (Grossesse)

Date des dernières règles..... 30/01/2013

Dossier N° 130320.005
Dossier édité le : 20/03/2013

Mme BARBEZAT JULIE
Né(e) le : 31/05/1982

HORMONOLOGIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

DIAGNOSTIC DE GROSSESSE (Sérum)

TEST DE GROSSESSE..... NEGATIF

Coloured ImmunoChromatography Assay (CICA) Servibio®firstsign3

Antécédents

- SEUIL DE POSITIVITE = 10 mUI / ml -

La plupart des grossesses présentent un taux de β hCG compris entre 50 et 1000 mUI/ml dès le 1er jour de retard des règles

VALEURS PHYSIOLOGIQUES	INTERPRETATION
SI NEGATIF (< 10 UI/l) ———>	ABSENCE DE GROSSESSE
SI POSITIF (> 10 UI/l) ———>	GROSSESSE

β HCG PLASMATIQUE QUANTITATIF..... < 10

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

mUI/mL

VALEURS PHYSIOLOGIQUES	INTERPRETATION
Entre 10 et 50 UI/l	de 10 à 15 jours
Entre 40 et 300 UI/l	de 1 à 2 semaines
Entre 100 et 1 000 UI/l	de 2 à 3 semaines
Entre 500 et 16 000 UI/l	de 3 à 4 semaines
Entre 15 000 et 200 000 UI/l	de 1 à 2 mois
Entre 10 000 et 100 000 UI/l	de 2 à 3 mois
Entre 3 000 et 50 000 UI/l	au 3 ^{ème} trimestre
Entre 1 000 et 50 000 UI/l	au 4 ^{ème} trimestre