



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

FINESSE 130021 157
CCP 0843884 E 029

Mlle KARAPETYAN ARMINE
111 AV DE LA ROSE
13013 MARSEILLE

Dr NAHABEDIAN Hubert ***
4 BD ARARAT
ST-JEROME
13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 25/03/2013
Dossier édité le : 26/03/2013
Prélevé au labo. à 10h14 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130325.031
Né(e) le : 22/02/1993

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
LEUCOCYTES.....	6 100	/mm ³	4000 à 10000	01/02/13 7 100
HEMATIES.....	5,135	millions/mm ³	3,800 à 5,300	01/02/13 5,177
HEMOGLOBINE.....	11,0	g/100 mL	12,0 à 16,0	01/02/13 11,0
HEMATOCRITE.....	34,8	%	38,0 à 47,0	01/02/13 35,4
VGM.....	68	micron ³	85 à 95	01/02/13 68
TCMH.....	21	pg/hématie	26 à 32	01/02/13 21
CCMH.....	32	%	32 à 36	01/02/13 31

FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
POLY. NEUTROPHILES.....	56	%	45 à 70	01/02/13 60
Valeur absolue.....	3 416	/mm ³	1800 à 7000	01/02/13 4 260
LYMPHOCYTES.....	37	%	20 à 40	01/02/13 34
Valeur absolue.....	2 257	/mm ³	1500 à 4000	01/02/13 2 414
MONOCYTES.....	3	%	2 à 10	01/02/13 3
Valeur absolue.....	183	/mm ³	100 à 700	01/02/13 213
POLY. EOSINOPHILES.....	2	%	Inf. à 5	01/02/13 2
Valeur absolue.....	122	/mm ³	50 à 300	01/02/13 142
POLY. BASOPHILES.....	1	%	Inf. à 2	01/02/13 1
Valeur absolue.....	61	/mm ³	Inf. à 50	01/02/13 71

NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PLAQUETTES.....	252	milliers/mm ³	150 à 400	01/02/13 267

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.....	Microcytose->Fe/FERRITIN/ElHb?
Statut CCMH.....	Normal
Statut POLY. NEUTROS.....	Normal
Statut LYMPHOS.....	Normal
Statut MONOS.....	Normal
Statut POLY. EOSINOS.....	Normal
Statut PLAQUETTES.....	Normal

Dossier N° 130325.031
Dossier édité le : 26/03/2013

Mlle KARAPETYAN ARMINE
Né(e) le : 22/02/1993

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]

			Références	Antériorités
PREMIERE HEURE.....	12	mm	1 à 30	01/02/13 15
DEUXIEME HEURE.....	31	mm	2 à 40	01/02/13 36
INDICE DE KATZ.....	13,8		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 LIPIDIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
• Index lipémique du sérum (4°C).....	LIMPIDE			
CHOLESTEROL TOTAL.....	2,12	g/L	1,40 à 2,10	01/02/13 1,90
	5,47	mmol/L	3,61 à 5,42	01/02/13 4,90
Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
CHOLESTEROL HDL (Direct).....	0,32	g/L	0,50 à 0,90	01/02/13 0,35
Polyanion + DSBmt + cholestérol-oxydase (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
CHOLESTEROL LDL (Calculé).....	1,52	g/L	0,60 à 1,50	01/02/13 1,31
RAPPORT CHOL.T/HDL.....	6,62		Inf. à 4,50	01/02/13 5,43
RAPPORT HDL/LDL.....	0,21		Sup. à 0,32	01/02/13 0,27
TRIGLYCERIDES.....	1,39	g/L	0,40 à 1,50	01/02/13 1,22
	1,59	mmol/L	0,46 à 1,71	01/02/13 1,39
GPO - PAP (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				
• Evaluation du risque athérogène.....	Risque MODERE			

1. D E P I S T A G E

Bilan lipidique normal : LDL <1,60 HDL >0,40 et TRIG <1,50

NB : LA FORMULE DE FRIEDEWALD
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	Diététique, Sport, modes de vie...	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).

INFLAMMATION [Sérum]

			Références	Antériorités
PROTEINE C REACTIVE (CRP).....	1,20	mg/L	Inf. à 5,00	
Immuno-turbidimétrie + tampon (37°C) sur ABBOTT Architect© ci4100				

Dossier N° 130325.031
Dossier édité le : 26/03/2013

Mlle KARAPETYAN ARMINE
Né(e) le : 22/02/1993

HORMONOLOGIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

BILAN THYROÏDIEN [Sérum]

			Références	Antériorités
TSH ULTRA-SENSIBLE.....	2,586 µUI/mL		0,500 à 4,000	01/02/13 0,269
	2,59 mUI/L		0,50 à 4,00	01/02/13 0,27
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				
THYROXINE LIBRE (T4L).....	0,94 ng/dL		0,70 à 2,30	01/02/13 1,01
	12,1 pmol/L		9,0 à 29,6	01/02/13 13,0
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				
AC. ANTI-THYROPEROXYDASE.....	1 297,6 UI/mL		Inf. à 100,0	01/02/13 1 336,3
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				
- POSITIF si > 100 UI/ml -				
AC. ANTI-THYROGLOBULINE NATIVE.....	16,4 UI/mL		Inf. à 100,0	01/02/13 18,2
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				
- POSITIF si > 100 UI/ml -				