



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

Mr AYOUB HADI
53 AV FRAIS VALLON
BT N / 1387
13013 MARSEILLE

Dr HAYEK NADIM
56 BD BAILLE

13006 MARSEILLE

Dossier créé le : 27/03/2013
Dossier édité le : 29/03/2013
Prélevé au labo. à 11h57 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130327.035
Né(e) le : 02/07/1987

HEMATOLOGIE

Analyseur Abbott® Cell-dyn Ruby sur SITE

HEMOGRAMME

NUMERATION GLOBULAIRE [Sang total EDTA]

| | | | Références | Antériorités |
|------------------|-------|--------------------------|---------------|--------------|
| LEUCOCYTES..... | 5 700 | /mm ³ | 4000 à 10000 | |
| HEMATIES..... | 5,435 | millions/mm ³ | 4,500 à 5,500 | |
| HEMOGLOBINE..... | 13,3 | g/100 mL | 13,0 à 18,0 | |
| HEMATOCRITE..... | 44,4 | % | 40,0 à 54,0 | |
| VGM..... | 82 | micron ³ | 85 à 95 | |
| TCMH..... | 24 | pg/hématie | 26 à 32 | |
| CCMH..... | 30 | % | 32 à 36 | |

FORMULE LEUCOCYTAIRE [Sang total EDTA]

| | | | Références | Antériorités |
|-------------------------|-------|------------------|-------------|--------------|
| POLY. NEUTROPHILES..... | 48 | % | 45 à 70 | |
| Valeur absolue..... | 2 736 | /mm ³ | 1800 à 7000 | |
| LYMPHOCYTES..... | 41 | % | 20 à 40 | |
| Valeur absolue..... | 2 337 | /mm ³ | 1500 à 4000 | |
| MONOCYTES..... | 6 | % | 2 à 10 | |
| Valeur absolue..... | 342 | /mm ³ | 100 à 700 | |
| POLY. EOSINOPHILES..... | 3 | % | Inf. à 5 | |
| Valeur absolue..... | 171 | /mm ³ | 50 à 300 | |
| POLY. BASOPHILES..... | 2 | % | Inf. à 2 | |
| Valeur absolue..... | 114 | /mm ³ | Inf. à 50 | |

NUMERATION PLAQUETTAIRE [Sang total EDTA]

| | | | Références | Antériorités |
|-----------------|-----|--------------------------|------------|--------------|
| PLAQUETTES..... | 162 | milliers/mm ³ | 150 à 400 | |

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..... | Hypochromie -> FER/FERRITINE ? |
| Statut POLY. NEUTROS..... | Normal |
| Statut LYMPHOS..... | Normal |
| Statut MONOS..... | Normal |
| Statut POLY. EOSINOS..... | Normal |
| Statut PLAQUETTES..... | Normal |

-> **RÉSULTAT CONTRÔLÉ** [même échantillon]

Dossier N° 130327.035
Dossier édité le : 29/03/2013

Mr AYOUB HADI
Né(e) le : 02/07/1987

INFLAMMATION

Analyseur Ems© VT25 sur SITE

VITESSE DE SEDIMENTATION [Sang total EDTA]

| | | |
|---------------------|------------|----|
| PREMIERE HEURE..... | 2 | mm |
| DEUXIEME HEURE..... | 5 | mm |
| INDICE DE KATZ..... | 2,2 | |

Références

Antécédents

1 à 30

2 à 40

3,0 à 30,0

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

Dossier N° 130327.035
Dossier édité le : 29/03/2013

Mr AYOUB HADI
Né(e) le : 02/07/1987

BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

FONCTION RENALE [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|---|--------------|---------------|--|--------------|
| AZOTEMIE..... | 0,26 4,33 | g/L mmol/L | 0,18 à 0,55 3,00 à 9,17 | |
| Uréease-GlutamateDH (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

PROFIL GLUCIDIQUE [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|--|--------------|---------------|--|--------------|
| GLYCEMIE A JEUN..... | 0,73 4,06 | g/L mmol/L | 0,70 à 1,05 3,89 à 5,84 | |
| Hexokinase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

PROFIL LIPIDIQUE [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|---|---------------|---------------|--|--------------|
| • Index lipémique du sérum (4°C)..... | LIMPIDE | | | |
| CHOLESTEROL TOTAL..... | 1,63 4,21 | g/L mmol/L | 1,40 à 2,10 3,61 à 5,42 | |
| Cholestérol-oxydase PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |
| CHOLESTEROL HDL (Direct)..... | 0,52 | g/L | 0,40 à 0,85 | |
| Polyanion + DSBmt + cholestérol-oxydase (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |
| CHOLESTEROL LDL (Calculé)..... | 0,99 | g/L | 0,70 à 1,60 | |
| RAPPORT CHOL.T/HDL..... | 3,13 | | Inf. à 5,00 | |
| RAPPORT HDL/LDL..... | 0,53 | | Sup. à 0,32 | |
| TRIGLYCERIDES..... | 0,59 0,67 | g/L mmol/L | 0,40 à 1,50 0,46 à 1,71 | |
| GPO - PAP (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |
| • Evaluation du risque athérogène..... | Risque FAIBLE | | | |

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 | | | | | 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)..... | 28 | UI/L | 5 à 34 | |
| NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |
| TGP (ALAT)..... | 21 | UI/L | Inf. à 55 | |
| NADH sans P-5'-P (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

Dossier N° 130327.035
Dossier édité le : 29/03/2013

Mr AYOUB HADI
Né(e) le : 02/07/1987

BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

ENZYMOLOGIE (37°C) [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|--|----|------|------------|--------------|
| GAMMA GT..... | 11 | UI/L | 12 à 64 | |
| L-γ glutamyl-p-nitranilide (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

IONOGRAMME [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|---|--------|--------|---------------|--------------|
| • Index d'hémolyse du sérum..... | Normal | | | |
| SODIUM (Na+)..... | 143,8 | mEq/L | 136,0 à 145,0 | |
| | 143,8 | mmol/L | 136,0 à 145,0 | |
| Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect® | | | | |
| POTASSIUM (K+)..... | 4,01 | mEq/L | 3,50 à 4,70 | |
| | 4,0 | mmol/L | 3,5 à 4,7 | |
| Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect® | | | | |
| CHLORE (Cl-)..... | 103,0 | mEq/L | 98,0 à 110,0 | |
| | 103,0 | mmol/L | 98,0 à 110,0 | |
| Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect® | | | | |

METABOLISME PHOSPHO-CALCIQUE [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|---|------|--------|--------------|--------------|
| CALCIUM (Ca++)..... | 94,6 | mg/L | 84,0 à 102,0 | |
| | 2,4 | mmol/L | 2,1 à 2,6 | |
| Complexométrie Arsenazo III (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

BALANCE MARTIALE [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|--|-----|----------|--------------|--------------|
| FER SERIQUE..... | 59 | µg/100mL | 31 à 144 | |
| | 11 | µmol/L | 6 à 26 | |
| Guanidine/pH acide + Férène S (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |
| FERRITINE..... | 8,2 | ng/mL | 60,0 à 300,0 | |
| Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100 | | | | |

INFLAMMATION [Sérum]

| | | | Références | Antériorités |
|---|-------|--------|---------------|--------------|
| URICEMIE..... | 50,8 | mg/L | 35,0 à 72,0 | |
| | 302,3 | µmol/L | 208,2 à 428,4 | |
| Uricase (37°C) 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..... | 15,7 | secondes | | |
| TAUX DE PROTHROMBINE (TP)..... | 77 | % | | |
| Automate d'hémostase et de coagulation I.L. ElitePro | | | | |
| THROMBOPLASTINE : I.S.I. = 1,11 | | | | |
| Facteurs explorés : VII V X II et I | | | | |

Dossier N° 130327.035
Dossier édité le : 29/03/2013

Mr AYOUB HADI
Né(e) le : 02/07/1987

CYTO-BACTERIOLOGIE URINAIRE Biomérieux© MiniApi sur SITE

| | | |
|-----------------------|----------------------------|-----|
| PRELEVEMENT..... | RECEPTIONNE AU LABORATOIRE | |
| DATE ET HEURE : | 27.03.2013 12H00 | ... |

EXAMEN CYTOLOGIQUE

| | | |
|-----------------|--------------------|--------------|
| HEMATIES..... | Absence | Antériorités |
| Numération..... | 0 /mm ³ | |
| | 0 /mL | |
| LEUCOCYTES..... | Absence | |
| Numération..... | 0 /mm ³ | |
| | 0 /mL | |
| CELLULES..... | Rares Epithéliales | |
| CYLINDRES..... | Absence | |
| CRISTAUX..... | Absence | |

EXAMEN BACTERIOLOGIQUE

| | | |
|-----------------------------------|----------|--------------|
| CULTURES - IDENTIFICATION..... | Négative | Antériorités |
| NUMERATION DES GERMES (KASS)..... | Absence | |

CONCLUSION

INTERPRETATION..... STERILE Absence de croissance (milieux usuels)

SYSTEME EXPERT Biomérieux© MiniApi® : règles établies selon le CASFM
(Comité de l'Antibiogramme de la Société Française de Microbiologie)

Les concentrations d'antibiotiques testées sont conformes aux recommandations
du comité EUCAST 2008, du CA-SFM 2008 et du CLSI 2008.