

# \_ABORATOIR BIOLOGIE MEDICA

WWW . LABORATOIRE - MARACHLIAN . FR

## 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

Antériorités

FINESS 130021 157 CCP 0843884 E 029

DOCTEUR HENRI MARACHLIAN BIOLOGISTE RESPONSABLE

MIIe PIETROTTI MANON 158 COURS LIEUTAUD

13006 MARSEILLE

Dossier créé le : 01/03/2013 Dossier édité le : 06/03/2013

Prélevé au labo. à 16h13 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dr KERKERIAN Gilbert 35 av de Kalliste

13012 MARSEILLE

Dossier N° 130301.048 Né(e) le : 09/02/1990

# **SERODIAGNOSTICS**

HEPATITE VIRALE B (HVB) [Sérum]

## Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

ANTICORPS ANTI-HBs..... mUI/mL Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect⊚ ci4100 V A C C I N A L E S seuil de positivité: > 10 mUI/ml seuil de protection pour la population générale: > 10 mUI/ml seuil de protection pour la population exposée: > 50 mUI/ml ANTICORPS ANTI-HBc...... Négatif Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect© ci4100 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 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 Réplic°. Anti-HBc tot. Fenêt re

PASSAGE A LA CHRONICITE: 1. PERSISTANCE OBLIGATOIRE de l'Ag HBs (> 6 mois) (-> absence de séroconversion Anti-HBs) 2a. CAS GENERAL : Virus sauvage réplicatif 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 Persistance de l'ADN du VHB (années...)

I ! Anti-HBc

3 à 6 Mois

Années

Séroconv°.Ag/Ac HBe

|AgHBs|

= ADN Viral ==|-2 Sem.à 3 Mois



Dossier N° 130301.048 Dossier édité le : 06/03/2013 MIIe PIETROTTI MANON Né(e) le : 09/02/1990

#### **SERODIAGNOSTICS**

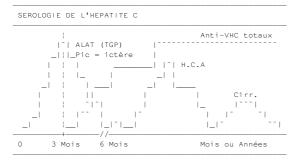
## Analyseur Abbott© Architect ci4100 sur SITE

HEPATITE VIRALE C (HCV) [Sérum]

Antériorités

ANTICORPS ANTI-VHC (Dépistage)...... Négatif Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect© ci4100

dépistage positif sera confirmé sur le même échantillon par la recherche de l'ARN du VHC par PCR \*



#### IMMUNODEFICIENCE HUMAINE (HIV) [Sérum]

ANTICORPS ANTI-HIV1/HIV2 et ANTIGENE P24...... Négatif

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

- Technique HIV "COMBO" arrêté du 9 juin 2010 (JO)

DETECTION SIMULTANNEE DES AC.ANTI-HIV1, ANTI-HIV2 ET DE L'ANTIGENE P24 DU HIV1

\* Tout dépistage en Grayzone ou Positif pour les Anticorps anti-HIV1, ou les anticortps anti-HIV2, ou l'antigénémie P24, sera systématiquement confirmé par western-blot ou immunoblot sur le même échantillon

## SYPHILIS [Sérum]

TPHA (Ac. anti-Treponema pallidum).....

VDRL (Ac. réagines anti-cardiolipine)...... Négatif

Trousse Servibio° Syphi-check-3(Ac. anti-tréponème IgG+IgM+IgA)

Trousse Servibio° Servitex RPR (micro-particules de charbon sensibilisées)

TPHA	VDRL	INTERPRETATION
(-)	(-)	ABSENCE D'INFECTION
(-)	(+)	REACTION NON SPECIFIQUE maladie auto-immune, infections bactériennes (tuberculose, leptospirose, rickettsiose), virales(rougeole, varicelle, oreillons), dérèglement immunologique(grossesse,cancer)
(+)	(-)	FAUX VDRL NEGATIF (par effet de zone)
(+)	(+)	SYPHILIS primaire / secondaire / latente Confirmation sérologique par FTA Absorbé+++

### HEPATITE VIRALE A (HAV) [Sérum]

Antériorités

Antériorités

Antériorités

ANTICORPS ANTI-VHA IgG...... Négatif

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

INTERPRETATION:

IgM et IgG négatives: absence d'immunité IgM et IgG positives: immunisation en cours IgM négatives et IgG positives: immunité acquise

NB: Le taux de réponse de la population à la vaccination HAV est sup. à 95 %La présence d'IgG à des taux supérieurs au seuil signe l'immunisation.