



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

Mme IVANES MARIE
25 IMP FERNAND PISTOR

Dr DENIZOT ANNE
18 RUE D'HOZIER

13013 MARSEILLE

13002 MARSEILLE

Dossier créé le : 06/03/2013
Dossier édité le : 06/03/2013
Prélevé au labo. à 07h38 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130306.004
Né(e) le : 06/06/1945

BIOCHIMIE

Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (Clairance) [Sérum]

				Références	Antériorités
CREATININEMIE.....	8,0	mg/L	5,7 à 11,1	27/12/12 7,4	11/09/12 6,5
	70,8	µmol/L	50,4 à 98,2	27/12/12 65,5	11/09/12 57,5
Acide picrique /pH alcalin (JAFPE) sur ABBOTT Architect® ci4100					
* Méthode de dosage corrélée avec la Technique de Référence IDMS *					
Age.....	67	ans			
Poids.....	56			kg	
• DFG (Estimation selon COCKROFT-GAULT).....	60,3		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	27/12/12 Non cal...

Estimation selon la FORMULE de C O C K R O F T et G A U L T :

$$\text{DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE} = \frac{(140 - \text{Age en années}) \times (\text{Poids en kg}) \times 0,85}{(7,2 \times \text{Créatininémie en mg/l})}$$

(en ml/min pour 1.73 m² de surface corporelle)

Adultes:
Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/min/1.73m²
Clairance entre 30 et 60 ml/min/1.73m² : IR modérée
Clairance entre 15 et 30 ml/min/1.73m² : IR sévère

NB : - Calcul basé sur une masse musculaire et une surface corporelle standard (difficultés d'interprétation chez l'enfant, la femme enceinte, si l'âge > 80 ans, chez l'obèse, le très maigre...)
- Calcul sur-estimant le DFG chez les sujets de moins de 65 ans
- Classification erronée dans les stades de Maladie Rénale Chronique: 32%

• DFG (Estimation selon MDRD simplifiée).....	76,0		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	27/12/12 88,7
---	------	--	--------------	--------------	---------------

Estimation selon la FORMULE de MODIFICATION of DIET RENAL DISEASES simplifiée:

$$\text{DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE(en ml/min, corrigé: } \times 0,742 \text{ pour la femme)} = 186 \times (\text{Créatininémie en mg/dl})^{-1,154} \times (\text{Age})^{-0,203} \times 1,212 \text{ si ethn timer}$$

Adultes:
Valeurs normales: entre 60 et 120 ml/min/1.73m²
DFG entre 30 et 60 ml/min/1.73m² : IR modérée
DFG entre 15 et 30 ml/min/1.73m² : IR sévère

NB : - Calcul sous-estimant le DFG chez la femme de moins de 65 ans
- Classification erronée dans les stades de Maladie Rénale Chronique: 29%

METABOLISME PHOSPHO-CALCIQUE [Sérum]

			Références	Antériorités
CALCIUM (Ca++).....	105,4	mg/L	84,0 à 102,0	27/12/12 99,7
	2,6	mmol/L	2,1 à 2,6	31/10/12 104,5
				27/12/12 2,5
				31/10/12 2,6

Complexométrie Arsenazo III (37°C) sur ABBOTT Architect® ci4100

Dossier N° 130306.004
Dossier édité le : 06/03/2013

Mme IVANES MARIE
Né(e) le : 06/06/1945

IMMUNO-ANALYSES **Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE**

METABOLISME PHOSPHO-CALCIQUE [Sérum]

PARATHORMONE (PTH-intacte 1-84)..... **80** pg/mL
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

25-HYDROXY VITAMINE D (D2+D3)..... **34,4** µg/L
86,1 nmol/L
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100

Références

10 à 65

30,0 à 100,0
75,1 à 250,2

Antériorités

27/12/12 99 31/10/12 121

31/10/12 55,9 11/09/12 60,3
31/10/12 139,9 11/09/12 150,9

Valeurs de référence	:	30 à 100	g/l (75 à 250 nmol/l)
Insuffisance	:	10 à 30	g/l (25 à 75 nmol/l)
Carence	:	< 10	g/l (< 25 nmol/l)
Toxicité	:	> 100	g/l (> 250 nmol/l)

-> VITAMINE D2 (Ergocalciférol):
STEROGL® UVESTROL® FRUBIOSE® HYDROSOL-POLYVITAMINE® VITALIPIDE®

-> VITAMINE D3 (Cholécalciférol):
UVEDOSE® ZYMAD® ACTONELCOMBI® ADROVANCE® CALTRATE® CERNEVIT® FOSAVANCE®
HYDROL-POLYVITAMINE® PROTOVIT® VIVAMYNE® ZYMADUO® CALCIFORTE® CALCIDOSE®
CACIT® CALCIPRAT® CALCIUM-VITAMINE-D3® CALPEROS® CALTRATE® DENSICAL®
IDEOS® ELEVIT® EPTAVIT® FIXICAL® FLUOSTEROL® FORCICAL® METOCALCIUM®
OROCAL® OSSEANS®

HORMONOLOGIE **Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE**

BILAN THYROÏDIEN [Sérum]

TSH ULTRA-SENSIBLE..... **0,186** µUI/mL
0,19 mUI/L
-> RÉSULTAT CONTRÔLÉ [même échantillon]

Références

0,500 à 4,000
0,50 à 4,00

Antériorités

27/12/12 0,408 11/09/12 0,279
27/12/12 0,41 11/09/12 0,28

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