



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 130021157
CCP 0843884 E 029

Mme AMINE EDDINE KHADDOUJ
FRAIS VALLON
B6 / 223 12^{ET}
13013 MARSEILLE

Dr ARNAUD Pierre ***
102 AV DE LA ROSE

13013 MARSEILLE

Dossier créé le : 19/03/2013
Dossier édité le : 19/03/2013
Prélevé au labo. à 07h18 par BELAÏD-CHADLI Leïla Tech.

Dossier N° 130319.002
Né(e) le : 31/12/1937

BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE (Clairance) [Sérum]

				Références	Antériorités
CREATININEMIE.....	7,4	mg/L	5,7 à 11,1	08/11/11 6,5	18/12/10 11,0
	65,5	µmol/L	50,4 à 98,2	08/11/11 57,5	18/12/10 97,4

Acide picrique /pH alcalin (JAFPE) sur ABBOTT Architect® ci4100
* Méthode de dosage corrélée avec la Technique de Référence IDMS *

Age.....	75	ans			
Poids.....	78			kg	

• DFG (Estimation selon COCKROFT-GAULT).....	80,9		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	08/11/11 90,0
--	------	--	--------------	--------------	---------------

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).....	86,7		mL/min/1.7m²	60,0 à 120,0	08/11/11 104,2
---	------	--	--------------	--------------	----------------

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%

Dossier N° 130319.002
Dossier édité le : 19/03/2013

Mme AMINE EDDINE KHADDOUJ
Né(e) le : 31/12/1937

BIOCHIMIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

IONOGRAMME [Sérum]

			Références	Antériorités
• Index d'hémolyse du sérum.....	Normal			
SODIUM (Na+).....	142,3 142,3	mEq/L mmol/L	136,0 à 145,0 136,0 à 145,0	18/12/10 140,0 27/08/09 136,9 18/12/10 140,0 27/08/09 136,9
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect®				
POTASSIUM (K+).....	3,78 3,8	mEq/L mmol/L	3,40 à 4,50 3,4 à 4,5	18/12/10 4,21 27/08/09 4,15 18/12/10 4,2 27/08/09 4,2
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect®				
CHLORE (Cl-).....	103,0 103,0	mEq/L mmol/L	98,0 à 110,0 98,0 à 110,0	18/12/10 103,0 18/12/10 103,0
Potentiométrie indirecte (électrode sélective CHIP) sur ABBOTT Architect®				

HORMONOLOGIE Analyseur Abbott® Architect ci4100 sur SITE

BILAN THYROÏDIEN [Sérum]

			Références	Antériorités
TSH ULTRA-SENSIBLE.....	1,567 1,57	µUI/mL mUI/L	0,500 à 4,000 0,50 à 4,00	23/12/11 1,108 08/11/11 5,020 23/12/11 1,11 08/11/11 5,02
Immuno-chimiluminescence microparticulaire (CMIA) sur ABBOTT Architect® ci4100				