

# RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS

## Conditions générales :

- Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.
- Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.
- La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.
- L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.
- En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

## Pharmacie :

- Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.
- Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

## Radiologie et Biologie :

- La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.
- Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

## Optique :

- L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

## Rééducation :

- L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.
- Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

## Dentaire :

- En cas de prothèses ou de traitement canalaires, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.
- La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.
- La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canalaires.

## Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

- La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

## Adresses Mails utiles

- Réclamation : contact@mupras.com
- Prise en charge : pec@mupras.com
- Adhésion et changement de statut : adhesion@mupras.com

La MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

Nº P19- 045586

ND: 99555  
 Optique

Autres

Maladie

Dentaire

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 01422

Société :

Actif

Pensionné(e)

Autre :

Nom & Prénom :

BENAMARA

Mohamed

Date de naissance :

07/08/51

Adresse :

Tél. : 0661077491

Total des frais engagés : Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Date de consultation :

Nom et prénom du malade :

Lien de parenté :

Lui-même

Conjoint

Age :

Nature de la maladie :

En cas d'accident préciser les causes et circonstances :

Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.

J'atteste sur l'honneur l'exactitude des renseignements portés sur la présente déclaration. Je déclare avoir pris connaissance de la clause relative à la protection des données personnelles.

Fait à :

Le : 15/06/20

Signature de l'adhérent(e) :



## RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

Dates des Actes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le Paiement des Actes
6/18/20		= 300	71	<i>Dr. MOUSSA Signature et cachet du Médecin attestant le paiement des honoraires - GSM - 06/18/2020</i>

## EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture

## ANALYSES - RADIOPHARMACIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
	26/06/2020	€ 211,71	360,00

## AUXILIAIRES MEDICAUX

Cachet et signature du Praticien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		A M	P C	I M	I V	

## RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins

### Important :

Veuillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canalaires, ainsi que le bilan de l'ORL.

O.D.F  
PROTHÉSES DENTAIRES

## DETERMINATION DU CŒFFICIENT MASTICATOIRE

NOTHOCYANINE BENTHICAE		MASTIGOCYANINE	
			
		H	
		25533412	21433552
		00000000	00000000
D			G
		00000000	00000000
		35533411	11433553
			B

[Création, remont, adjonction]  
fonctionnel Thérapeutique nécessaire à la profession

Diagram illustrating a 3D grid of nodes, centered at the origin (0,0,0). The vertical axis is labeled 'G' (upward), the horizontal axis is labeled 'B' (downward), and the depth axis is labeled 'D' (left). The grid is an 8x8x8 cube. Nodes are labeled with their coordinates (D, B, G) in parentheses. The labels are as follows:

- Front face (D=0): (0,0,0), (1,0,0), (2,0,0), (3,0,0), (4,0,0), (5,0,0), (6,0,0), (7,0,0), (8,0,0)
- Back face (D=8): (0,8,0), (1,8,0), (2,8,0), (3,8,0), (4,8,0), (5,8,0), (6,8,0), (7,8,0), (8,8,0)
- Top face (B=0): (0,0,8), (1,0,8), (2,0,8), (3,0,8), (4,0,8), (5,0,8), (6,0,8), (7,0,8), (8,0,8)
- Bottom face (B=8): (0,8,8), (1,8,8), (2,8,8), (3,8,8), (4,8,8), (5,8,8), (6,8,8), (7,8,8), (8,8,8)
- Left face (D=4): (0,4,0), (1,4,0), (2,4,0), (3,4,0), (4,4,0), (5,4,0), (6,4,0), (7,4,0), (8,4,0)
- Right face (D=5): (0,5,0), (1,5,0), (2,5,0), (3,5,0), (4,5,0), (5,5,0), (6,5,0), (7,5,0), (8,5,0)
- Front-left corner (D=0, B=0, G=0): (0,0,0)
- Front-right corner (D=0, B=0, G=8): (0,0,8)
- Back-left corner (D=8, B=0, G=0): (8,0,0)
- Back-right corner (D=8, B=0, G=8): (8,0,8)
- Front-top corner (D=0, B=8, G=0): (0,8,0)
- Front-bottom corner (D=0, B=8, G=8): (0,8,8)
- Back-top corner (D=8, B=8, G=0): (8,8,0)
- Back-bottom corner (D=8, B=8, G=8): (8,8,8)

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

## COEFFICIENT DES TRAVAUX

## MONTANTS DES SOINS

## DEBUT D'EXECUTION

FIN  
D'EXECUTION

## COEFFICIENT DES TRAVAUX

## MONTANTS DES SOINS

DATE DU  
DEVIS

DATE DE  
L'EXECUTION

**DR MOUSSAYER KHADIJA**

Spécialiste en Médecine Interne

Lauréate de la faculté de Casablanca

Gériatrie à l'hôpital Charles-Foix-Paris

Ex Médecin-chef à l'hôpital de Kenitra

Ex-attachée à la polyclinique Ziraoui

Maladies de systèmes-Grands syndromes

Maladies rhumatologiques, endocrinien, hématologiques

Cancérologiques, neurologiques, dermatologiques...

Maladies de la vieillesse.

Bilan de santé (check up)

Electrocardiogramme

الدكتورة موسياير خديجة

أخصائية في الطب الباطني

خريجة كلية الطب بجامعة البيضاء

أمراض الأشخاص المسنون-المستشفى الجامعي شارل فوار باريس

رئيسة سابقة بالمستشفى الإقليمي بالقنيطرة

مرتبطة بمصحة الزيراوي سابقا

الأمراض الجهازية-الأعراض الكبرى

أمراض المفاصل والظامان-أمراض الغدد

الأمراض الدموية-الأمراض السرطانية

أمراض الجهاز العصبي-الأمراض الجلدية

أمراض الشيخوخة

رصد صحي شامل

Casablanca le: 8/6/201. Ben mso  
Johns'

1°/	NFI		
2°/	VS	Gest	dy
3°/	Ura	scd	scd
4°/	SO	du	du
	6	Acute	Urg
5°/	TSII		
6°/	ur	lesotho	1-86
7°/	ELD		
8°/	Cobal		

Dr. MOUSSAYER KHADIJA  
الدكتورة موسياير خديجة  
Spécialiste en Médecine Interne - Gériatrie  
421, Imm. B Résidence Riad Abdelmoumen  
Bd. Abdelmoumen - Casablanca  
Tél: 02-86-23-63-Urgences GSM: 06-21-89-49



Cabinet : 421, Imm B, Bd Abdelmoumen, Résidence Riad Abdelmoumen, Bureau N 10, 2<sup>me</sup> étage- Casablanca - (immeuble à 150m, sur la gauche, après le croisement avec le Bd Anoual, en direction de la gare Oasis, à 150m aussi avant les stations services AFRIQUE au carrefour suivant, et enfin en face de la pâtisserie Antouki)  
Tél : 05-22-86-23-63-Urgences GSM : 06-63-21-89-49

10/ ur BN  
Acid folp

## *DR MOUSSAYER KHADIJA*

*Spécialiste en Médecine Interne  
Lauréate de la faculté de Casablanca  
Gériatrie à l'hôpital Charles-Foix-Paris*

*Ex Médecin-chef à l'hôpital de Kenitra  
Ex-attachée à la polyclinique Ziraoui*

## *Maladies de systèmes-Grands syndromes*

## *Maladies rhumatologiques, endocriniennes, hématologiques*

## *Cancérologiques, neurologiques, dermatologiques...*

## *Maladies de la vieillesse*

Dr. MOUSSAIEF Khadija  
Jew 9 3 1973  
Bilan de santé (check up) 1994  
Electrocardiogramme

282, Bd. Ghardi - Casablanca  
Tel: 0522774615  
Radiologie G. Amdi 282

الدكتورة موسىيار خديجة  
اخصائية في الطب الباطني  
خريجة كلية الطب بالدار البيضاء  
أمراض الأشخاص المسنين - المستشفى الجامعي شارل فواز باريس  
رئيسة سابقة بالمستشفى الإقليمي بالقنيطرة  
مرتبطة بمصحة التزيراوي سابقا

مذكرة بمصححة الزيروني سابقاً

THE BOSTONIAN SOCIETY

## الأمراض الجهازية-الأعراض الكبرى

أمراض المفاصل و العظام - أمراض الغدد

الأمراض الدموية - الأمراض، السرطانية

أمراض الجهاز العصبي - الأمراض الحادّة

أصوات الشیخوخة

مِنْسَكَةُ الْمَيْمَونَ

رائد صحي سلام

### Casablanca le :

8/6/20

Benson -

John H

epoch

fit

10

Re

Dr. MOUSSAYER Khadiga  
Lilly 0 39 5231  
Specialist in Radiologie R d Adenomumne  
421, 1. min. 83  
Spedtialise R Radiologie R d Adenomumne  
GSM 063.21.88.49  
Tel: 022 86 23 63 13  
Ges. 1. 1998  
Dr. MOUSSAYER Khadiga  
Lilly 0 39 5231  
Specialist in Radiologie R d Adenomumne  
421, 1. min. 83  
Spedtialise R Radiologie R d Adenomumne  
GSM 063.21.88.49  
Tel: 022 86 23 63 13

Cabinet : 421, Imm B, Bd Abdelmoumen, Résidence Riad Abdelmoumen, Bureau N 10, 2<sup>ème</sup> étage- Casablanca - (immeuble à 150m, sur la gauche, après le croisement avec le Bd Anoual, en direction de la gare Oasis, à 150m aussi avant les stations services AFRIQUIA au carrefour suivant, et enfin en face de la pâtisserie Antouki) Tél : 05-22-86-23-63-Urgences GSM : 06-63-21-89-49

**Dr. Yahia KETTANI**

SPECIALISTE EN RADIOLOGIE  
DIU IMAGERIE MAXILLO-FACIALE

**Dr. Rokia BENBOUBKER**

SPECIALISTE EN RADIOLOGIE

IRM 1,5 T - Scanner 16 Barrettes - Echographie 3D/4D - Doppler Couleur - Radiologie Numérisée  
Mammographie Numérisée - Radiologie Dentaire - Ostéo-Densitométrie - Radiologie Interventionnelle

## Facture

N° :1774/2020  
Casablanca, le 09/06/2020

Nom patient : **BENAMARA MOHAMED**

Examen(s) réalisé(s) :

**RADIOGRAPHIE DE L'EPAULE DROIT F/P**

Montant : **trois cents (300 DH)**

ARRETEE LA PRESENTE FACTURE A LA SOMME DE :  
**TROIS CENTS DH**

REGLEMENT : ESPECES

Radiologie Ghandi 282  
282, Bd. Ghandi - Casablanca  
Tél: 0522 77 45 45

**Dr. Yahia KETTANI**

SPECIALISTE EN RADIOLOGIE  
DIU IMAGERIE MAXILLO-FACIALE

**Dr. Rokia BENBOUBKER**

SPECIALISTE EN RADIOLOGIE

IRM 1,5 T - Scanner 16 Barrettes - Echographie 3D/4D - Doppler Couleur - Radiologie Numérisée  
Mammographie Numérisée - Radiologie Dentaire - Ostéo-Densitométrie - Radiologie Interventionnelle

Casablanca, le 09/06/2020

Patient : BENAMARA MOHAMED

Prescripteur : Dr MOUSSAYER KHADIJA

**RADIOGRAPHIE DE L'EPAULE DROITE  
FACE / PROFIL**

- Respect du cintre omo-huméral.
- Respect de l'espace sous-acromio-claviculaire.
- Sphéricité normale de la tête humérale.
- Remaniements osseux dégénératifs condensants du trochiter faisant suspecter une tendinopathie de la coiffe des rotateurs.
- Absence de calcification tendineuse décelable.
- Absence d'anomalie de l'articulation gléno-humérale et acromio-claviculaire.
- A noter une discrète irrégularité du rebord glénoïdien inférieur (séquelles de luxation ?)
- Absence de lésion osseuse focale suspecte.

DR. YAHIA KETTANI  
Radiologue  
Radiologie Ghandi 282  
INPE: 09/200329  
Cordialement  
DR KETTANI

# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction

Mr Mohamed BENAMARA

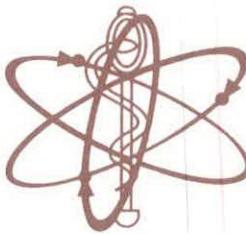
Né(e) le : 07-08-1951

Dossier N° : 2006100046

Date de l'examen : 10-06-2020

Prélevé le : 10-06-2020 10:20 en interne

Édité le : 12-06-2020



# مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris

Diplômé de l'Université Paris VII

et de l'Institut Pasteur de Paris

Biologiste Qualiticien

DR : KHADIJA MOUSSAYER

Adresse : 421, bd Abdelmoumen, imm B, rés Riad  
casablanca

Page 1 / 3



ACCREDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

## Hemogramme

Cytométrie de flux sur ABX Pentra (échantillon primaire : sang total EDTA)

23-03-2017

Leucocytes [AC]	6.40	milliers/ $\mu$ l	(4.00–10.00)	8.60
Hématies : [AC]	4.89	millions/ $\mu$ l	(4.50–6.50)	4.99
Hémoglobine : [AC]	15.3	grs/dL	(13.0–17.0)	15.3
Hématocrite : [AC]	43.9	%	(40.0–54.0)	46.3
VGM : [AC]	90.0	$\mu$ 3	(80.0–100.0)	93.0
TCMH : [AC]	31.3	pg	(27.0–32.0)	30.7
CCMH : [AC]	34.9	g/dl	(32.0–36.0)	33.1
RDW : [AC]	12.9	%	(11.0–16.0)	12.2
Polynucléaires Neutrophiles :	63.2	%		62.0
Soit:	4.04	milliers/mm <sup>3</sup>	(2.00–7.50)	5.33
Polynucléaires Eosinophiles :	2.9	%		1.0
Soit:	0.19	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.00–0.50)	0.09
Polynucléaires Basophiles :	0.5	%		1.0
Soit:	0.03	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.00–0.20)	0.09
Lymphocytes :	27.5	%		27.0
Soit:	1.76	milliers/mm <sup>3</sup>	(1.00–4.00)	2.32
Monocytes :	5.9	%		9.0
Soit:	0.38	milliers/mm <sup>3</sup>	(0.20–1.00)	0.77
Plaquettes : [AC]	235	milliers/ $\mu$ l	(150–500)	255

## Vitesse de sédimentation

23-03-2017

VS 1ère heure (VES-MATIC EASY)	7	mm	28
-----------------------------------	---	----	----

Valeur normale inférieure à

34

## BIOCHIMIE SANGUINE

Glycémie à jeun [AC] (HK/G6PDH- Cobas 6000® Roche)	1.22	g/l	(0.74–1.09)
	6.77	mmol/l	(4.11–6.05)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 26-08-2017.

25-07-2013

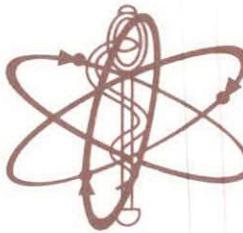
Urée [AC] ( Urease/GLDH-Cobas 6000® – Roche)	0.24	g/l	(<0.71)
	4.00	mmol/l	(<11.82)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 26-08-2017.

Créatinine [AC] (Jaffé, tamponné, cinétique- Cobas 6000® Roche)	9.7	mg/l	(7.0–12.0)
	85.8	$\mu$ mol/l	(62.0–106.2)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 07/08/2017.





Mr Mohamed BENAMARA

Né(e) le : 07-08-1951

Dossier N° : 2006100046

Date de l'examen : 10-06-2020

Prélevé le : 10-06-2020 10:20 en interne

Édité le : 12-06-2020



ACCRÉDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

## Electrophorèse des protéines sériques

### Courbe

DR : KHADIJA MOUSSAYER

Adresse : 421, bd Abdelmoumen, imm B, rés Riad  
casablanca

Page 2 / 3

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole [AC].

## Voir feuille ci-jointe IONOGRAMME SANGUIN

Echantillon primaire : plasma hépariné

### Calcium [AC]

(o-Cresolphthaleine complexon – Cobas 6000® Roche)

89 mg/l

(86–102)

2.22 mmol/l

(2.15–2.54)

### Protéines totales [AC]

(Biuret – Cobas 6000® – Roche)

72 g/l

(66–87)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 26-08-2017.

### Phosphore [AC]

(Phospho-molybdate/UV – Cobas 6000® – Roche)

34 mg/l

(27–45)

1.1 mmol/l

(0.9–1.4)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 26-08-2017.

## BIOCHIMIE URINAIRE

Echantillon primaire : urine

Négative

### Acétone urinaire

(Bandellette urinaire)

5.0

(6.5–7.5)

### pH urinaire

(Bandellette urinaire)

Négative

### Sucre urinaire

(Bandellette urinaire)

Négative

### Proteines urinaire

(Bandellette urinaire)

Négative

### Nitrites

(Bandellette urinaire)

Négative

### Sang

(Bandellette urinaire)

Négative

## ENZYMOLOGIE

Echantillon primaire : plasma hépariné

### Transaminases GOT (ASAT) [AC]

(IFCC, sans phosphate de pyridoxal – Cobas 6000® Roche)

41 UI/L

(<40)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 18/08/2017.

### Transaminases GPT (ALAT) [AC]

(IFCC, sans phosphate de pyridoxal – Cobas 6000® Roche)

52 UI/L

(<41)

Changement de techniques et de valeurs normales à partir du 18/08/2017.

### G.G.T [AC]

(Carboxy-GLUPA/Szasz-Persijn/Tris – Cobas 6000® Roche)

52 UI/L

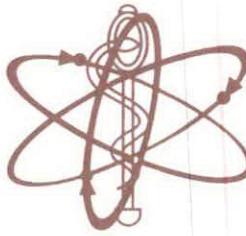
(<61)

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 18/08/2017.



# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction



# مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualiticien

Mr Mohamed BENAMARA

Né(e) le : 07-08-1951

Dossier N° : 2006100046

Date de l'examen : 10-06-2020

Prélevé le : 10-06-2020 10:20 en interne

Édité le : 12-06-2020



ACCREDITATION  
N° 8-3245  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole [AC].

## Phosphatase alcaline (PAL) [AC]

((IFCC Cobas 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 08-11-2017.

DR : KHADIJA MOUSSAYER

Adresse : 421, bd Abdelmoumen, imm B, rés Riad  
casablanca

Page 3 / 3

## 25-OH-Vitamine D (D2+D3) [AC]

((Liaison Chemiluminescence LIAISON XL))

## Acide Folique

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 01/06/2017.

## Vitamine B12

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 01/06/2017.

## VITAMINOLOGIE

échantillon primaire : sérum

15.1 nmol/l (75.0–250.0)

6.0 ng/ml (30.0–100.0)

11.43 ng/ml (3.89–26.80)

25.95 nmol/l (8.83–60.84)

347 pg/ml (197–771)

256 pmol/l (145–569)

## BILAN THYROIDIEN

échantillon primaire : sérum

0.04 µUI/ml (0.27–4.20)

## TSHs [AC]

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir 24/07/2017.

## HORMONOLOGIE

## PTH [AC]

((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 15/08/2017.

75.8 pg/ml (15.0–65.0)

8.03 pmol/l (1.59–6.89)

## MARQUEURS TUMORAUX

échantillon primaire : sérum

2.330 ng/mL (<4.100)

## PSA Total [AC]

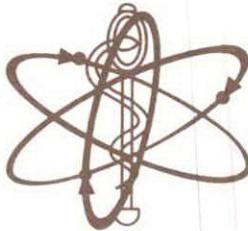
((Chimiluminescence – COBAS 6000® Roche))

Changement de technique et de valeurs normales à partir du 04/08/2017.



# Anoual

Laboratoire de Biologie medicale  
Genetique moleculaire  
Radio immuno-analyse  
Diagnostic Prenatal  
Biologie de la Reproduction



# مختبر أنوال

Docteur Jamal FEKKAK

Radio-biologiste

Ancien Attaché des Hôpitaux de Paris  
Diplômé de l'Université Paris VII  
et de l'Institut Pasteur de Paris  
Biologiste Qualifié

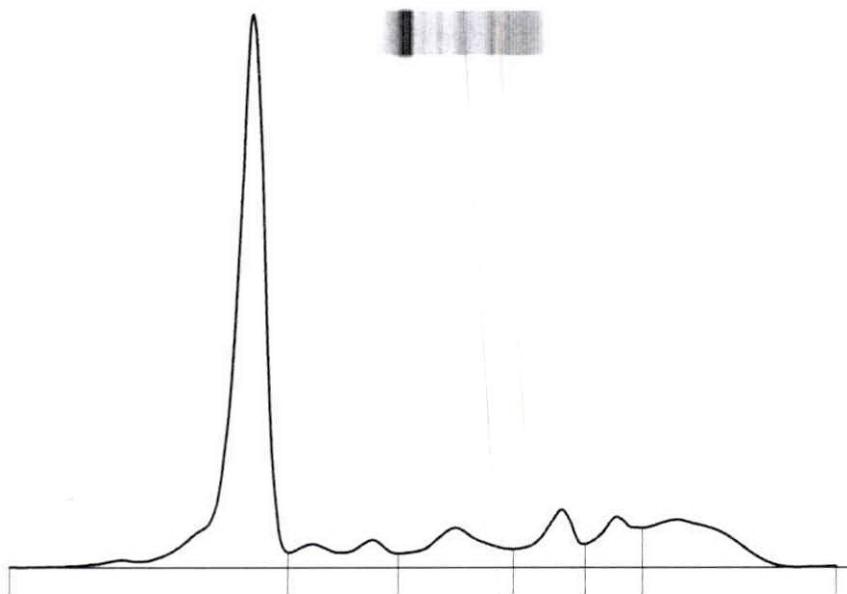
Nom/Prénom: BENAMARA MOHAMED

Prélèvement du: 10/06/2020

ID : 2406100046

## Eléctrophorèse des Protéines Sériques

Technique capillaire (sebia)



Rapp.A/G : 1,39

Protides .T 72 g/L

Fractions	%	Normales %	g/L	Normales g/L
Albumine	58,1	55,8 - 66,1	41,83	40,20 - 47,60
Alpha 1	6,4	2,9 - 4,9	4,61	2,10 - 3,50
Alpha 2	8,6	7,1 - 11,8	6,19	5,10 - 8,50
Beta 1	7,3	4,7 - 7,2	5,26	3,40 - 5,20
Beta 2	6,7	3,2 - 6,5	4,82	2,30 - 4,70
Gamma	12,9	11,1 - 18,8	9,29	8,00 - 13,50

Signature

