

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 canalaire, 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 canalaire.

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.



Déclaration de Maladie

M22- 0015619

☒ Maladie

☐ Dentaire

☐ Optique

☐ Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 13045 Société : Royal Air Maroc
☒ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre :
 Nom & Prénom : Bouziane Salma
 Date de naissance : 16.02.1987
 Adresse : 461, lotissement Allamane Casablanca
 Tél : 0675221576 Total des frais engagés : 9497,64 Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :

Dr. TAZI MEZALEK Zoubida
 Professeur de Médecine Interne
 Hôpital Ibn Sina - Rabat
 INPE : 101107118

Date de consultation : 24/09/2022
 Nom et prénom du malade : Bouziane Salma Age : 35
 Lien de parenté : ☒ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant
 Nature de la maladie : Thrombose Veineuse
 Affection longue durée ou chronique : ☐ ALD ☐ ALC Pathologie :
 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 : Casablanca Signature de l'adhérent(e) : [Signature] Le : 20/10/2022

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.

MUPRAS : Centre Allal Ben Abdellah - 6ème Etage Angle Rue Mohamed Fakir et Rue Allal Ben Abdellah - Quartier de l'Horloge Casablanca 20000 - Tél. : 05 22 20 45 45 (LG) - Fax : 05 22 22 78 18 - www.mupras.com

Autorisation CNDP N° : AA-215 / 2019

RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

Dates des Actes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le montant des Actes
24/09/22	C		5000dh	Dr. TAZI MEZAL EN Zoubida Professeur de Médecine Interne Hôpital Ibn Sina - Rabat INPE : 101107118

EXECUTION DES ORDONNANCES

Cachet du Pharmacien ou du Fournisseur	Date	Montant de la Facture

ANALYSES - RADIOGRAPHIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires
LABORATOIRE JENANE Dr JENANE MOHAMED Spécialiste en Biologie Clinique 26, Angle Rue des Hôpitaux - Casablanca Gsm: 06 61 31 22 42	10.10.2022	B6696	8997,64 DH

AUXILIAIRES MEDICAUX

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

RELEVÉ 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 canaux, ainsi que le bilan de l'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient											
				COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>										
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>										
				DEBUT D'EXECUTION <input type="text"/>										
				FIN D'EXECUTION <input type="text"/>										
O.D.F PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE													
	<table border="1"> <tr> <td>H</td> <td>G</td> </tr> <tr> <td>25533412 00000000</td> <td>21433552 00000000</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>G</td> </tr> <tr> <td>00000000 35533411</td> <td>00000000 11433553</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td></td> </tr> </table>		H	G	25533412 00000000	21433552 00000000	D	G	00000000 35533411	00000000 11433553	B			COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>
	H	G												
	25533412 00000000	21433552 00000000												
	D	G												
	00000000 35533411	00000000 11433553												
	B													
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>										
	(Création, remont, adjonction) Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession			DATE DU DEVIS <input type="text"/>										
				DATE DE L'EXECUTION <input type="text"/>										

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION



18, Avenue Ibnou Rochd - Agdal - Rabat

Tél : 05 37 67 24 21

Fax : 05 37 67 45 97

C.N.S.S : 8383789 - I.F : 40428135

Patente : 25741058 - ICE : 002958253000073

E-mail : CLINIQUE.IBNOU.ROCHD@menara.ma

18, شارع ابن رشد - أكدال - الرباط

الهاتف : 05 37 67 24 21

الفاكس : 05 37 67 45 97

ص.و.ض.ج : 8383789 - ت.ض : 40428135

البتاننا : 25741058 - ر.ت.م : 002958253000073

البريد الإلكتروني : CLINIQUE.IBNOU.ROCHD@menara.ma

BOUZIANE Salma

26/09/22

NFS + plaquette

Fenitine - Acide folique

TCA - TP | Vit B₁₂

Facteur VIII

Ac anti coagulants

Ac anti β_2 GP1

Insus anticoagulant

Protéine C - Protéine S

Mutation facteur V Leiden

" 2F210G du II

" MTHFR

Homocystéine

Facteur Willebrand

PTM

UxADO

EPP

LABORATOIRE JEAN MOHSINE
Dr JENANE MOHSINE
Spécialiste en Biologie Clinique
26, Angle Mohammed El Fidouzi (ex Rue Jenner)
et Rue des Hôpitaux - Casablanca
Gsm: 06 61 31 32 42

Dr. TAZI MEZALEK Zoubida
Professeur de Médecine Interne
Hôpital Ibn Sina - Rabat
Tél: 101107118



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Casablanca le 4 octobre 2022

Madame BOUZIANE SALMA

FACTURE N°	4553
------------	------

Analyses :

Numération formule sanguine -----	B	80	
Electrophorèse des protéines sériques -----	B	150	
Protéine S anticoagulante -----	B	162	
Protéine C anticoagulante -----	B	162	
Taux de Prothrombine (TP) -----	B	40	
Temps de céphaline active -----	B	40	
Facteur WILLEBRAND -----	B	375	
MTHFR -----	B	750	
Facteur VIII -----	B	162	
Vitamine B 12 -----	B	400	
Vitamine B 9 (Folate) -----	B	210	
Vitamine D -----	B	450	
Ac Anti - Cardiolipine G et M -----	B	390	
Ac Anti - Coagulants lupiques -----	B	650	
Parathormone (PTH) -----	B	400	
Ferritine -----	B	250	
Mutation facteur V (Leiden)/ facteur I -----	B	900	
HOMOCYSTEINE Sanguin -----	B	625	
Ac anti B2GP1 IGM -----	B	250	
Ac anti B2GP1 IGG -----	B	250	Total : B 6696

Prélèvements :

Sang-----	Pc	1,5	
-----------	----	-----	--

TOTAL DOSSIER	8 997,64 DH
---------------	-------------

Arrêtée la présente facture à la somme de :

Huit Mille Neuf Cent Quatre vingt Dix Sept Dirhams et Soixante Quatre Centimes

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALEMENT ASSISTÉE (FIV - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ)

N°26, Angle Rue Med El Fidouzi (Ex Rue jenner) et Rue des Hôpitaux, Quartier des Hopitaux - Casablanca

Tél.: 05 20 750 750 / 05 22 26 97 26 - Fax :05 22 26 97 26 - E-mail : jenanelaboratoire@gmail.com

INPE : 093064533 - TP : 36341605 - IF : 50316904 - RC : 506765 - ICE : 002803827000030



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Dossier ouvert le : 04/10/22
Prélèvement effectué à 15:05
Edition du : 18/10/22 à : 09:18
Réf. : 22J79



Madame BOUZIANE SALMA
DDN : 16/02/1987
Professeur ZOUBIDA TAZI MEZALEK

Page : 1/5

HEMATOLOGIE

NUMERATION FORMULE SANGUINE

			Normales (Femme Adulte)	Antériorité 19/09/22
GLOBULES ROUGES				
Hématies -----	4,24	M/mm ³	4,2 - 5,2	3,89
Hémoglobine -----	13,0	g/100 ml	12 - 16	11,8
Hématocrite -----	38	%	33 - 47	35
- V.G.M. -----	89	μ ³	83 - 98	
- T.C.M.H. -----	31	pg	27 - 32	
- C.C.M.H. -----	35	g/100 ml	32 - 36	
GLOBULES BLANCS				
Numération des leucocytes -----	6 310	/mm ³	4000 - 10000	5420
Formule leucocytaire				
Polynucléaires Neutrophiles -----	37,7	* %	45 - 70	
Soit :	2 379	/mm ³	2000 - 7000	
Lymphocytes -----	55,0	* %	20 - 40	
Soit :	3 471	/mm ³	1800 - 2200	
Monocytes -----	5,2	%	2 - 7	
Soit :	328	/mm ³	100 - 700	
Polynucléaires Eosinophiles -----	1,3	%	< 5	
Soit :	82	/mm ³	< 500	
Polynucléaires Basophiles -----	0,8	%	< 2	
Soit :	50	/mm ³	< 200	
PLAQUETTES				
Résultat -----	263 000	/mm ³	150000 - 350000	236000

LABORATOIRE JENANE
Dr JENANE MOHSINE
Spécialiste en Biologie Clinique
Angle Mohamed El Fidouzi (Ex Rue Jenner)
et Rue des Hôpitaux - Casablanca
Bordj 04 41 91 77 49

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALEMENT ASSISTÉE (FIV - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ)

N°26, Angle Rue Med El Fidouzi (Ex Rue Jenner) et Rue des Hôpitaux, Quartier des Hopitaux - Casablanca
Tél.: 05 20 750 750 / 05 22 26 97 26 - Fax : 05 22 26 97 26 - E-mail : jenanelaboratoire@gmail.com
INPE : 093064533 - TP : 36341605 - IF : 50316904 - RC : 506765 - ICE : 002803827000030

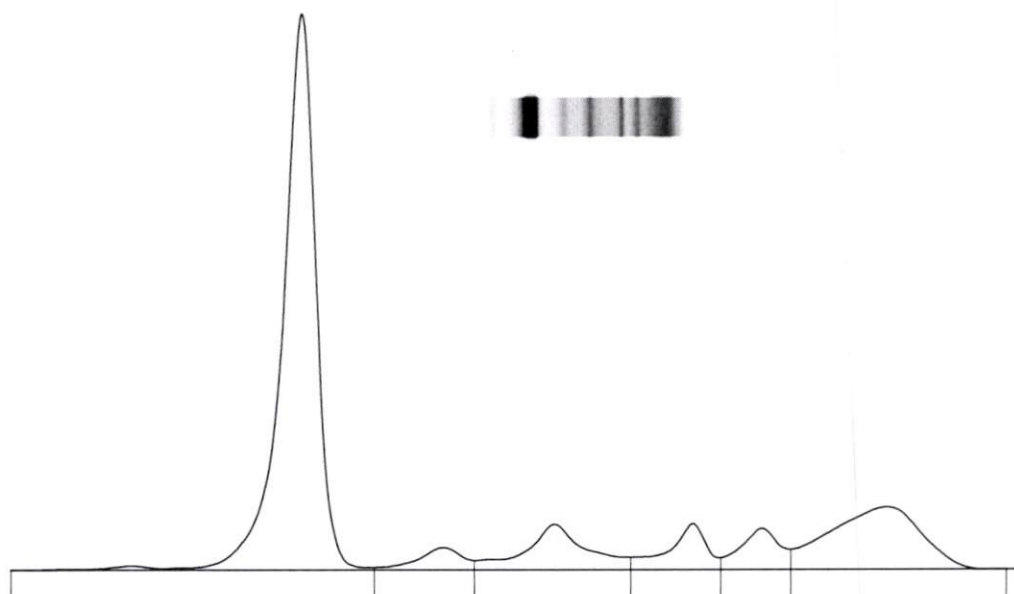
Nom/Prénom : **BOUZIANE Salma**

Date de prélèvement : 06/10/2022

Dossier 162210060990

Electrophorèse des protéines sériques

Technique capillaire Minicap flex piercing Sebia



Nom	%	Normales %	g/L	Normales g/L
Albumine	59,4	55,8 - 66,1	43,8	40,2 - 47,6
Alpha 1	3,2	2,9 - 4,9	2,4	2,1 - 3,5
Alpha 2	8,8	7,1 - 11,8	6,5	5,1 - 8,5
Beta 1	5,5	4,7 - 7,2	4,1	3,4 - 5,2
Beta 2	5,1	3,2 - 6,5	3,8	2,3 - 4,7
Gamma	18,0	11,1 - 18,8	13,3	8,0 - 13,5

P.T. : 73,8 g/L

Rapp. A/G : **1,46**

Commentaire
Profil normal.



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Dossier ouvert le : 04/10/22
Prélèvement effectué à 15:05
Edition du : 18/10/22 à : 09:18
Réf. : 22J79



Madame BOUZIANE SALMA
DDN : 16/02/1987
Professeur ZOUBIDA TAZI MEZALEK

Page : 2/5

ELECTROPHORESE DES PROTEINES SERIQUES

			Normales	Antériorité
Protéines Totales -----	74	g/l	64 - 83	
(ARCHITECT c4000 - ABBOTT)				
Albumine -----	59,4	%	55,8 - 66,1	
Soit :	44,0	g/l		
Alpha 1 Globulines -----	3,2	%	2,9 - 4,9	
Soit :	2,4	g/l		
Alpha 2 Globulines -----	8,8	%	7,1 - 11,8	
Soit :	6,5	g/l		
Beta 1 Globulines -----	5,5	%	4,7 - 7,2	
Soit :	4,1	g/l		
Beta 2 Globulines -----	5,1	%	3,2 - 6,5	
Soit :	3,8	g/l		
Gamma Globulines -----	18,0	%	11,1 - 18,8	
Soit :	13,3	g/l		
Rapport Albumine / Globulines -----	1,46		1,2 - 2	

HEMOSTASE

Protéine S Anticoagulante ----- : Voir copie ci-jointe

Dosage chromométrique

Protéine C Anticoagulante ----- : Voir copie ci-jointe

Colorimétrie en cinétique

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALE - GÉNÉTIQUE - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ
LABORATOIRE JENANE
DR. JENANE MOHSINE
Spécialiste en Biologie Clinique
S. 101 Rue des Hôpitaux - Casablanca
S. 101 Rue des Hôpitaux - Casablanca

N°26, Angle Rue Med El Fidouzi (Ex Rue Jenner) - Rue des Hôpitaux, Quartier des Hopitaux - Casablanca

Tél.: 05 20 750 750 / 05 22 26 97 26 - Fax : 05 22 26 97 26 - E-mail : jenanelaboratoire@gmail.com

INPE : 093064533 - TP : 36341605 - IF : 50316904 - RC : 506765 - ICE : 002803827000030



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Dossier ouvert le : 04/10/22
Prélèvement effectué à 15:05
Edition du : 18/10/22 à 10:21
Réf. : 22J79



Madame BOUZIANE SALMA
DDN : 16/02/1987
Professeur ZOUBIDA TAZI MEZALEK

Page : 3/5

TAUX DE PROTHROMBINE

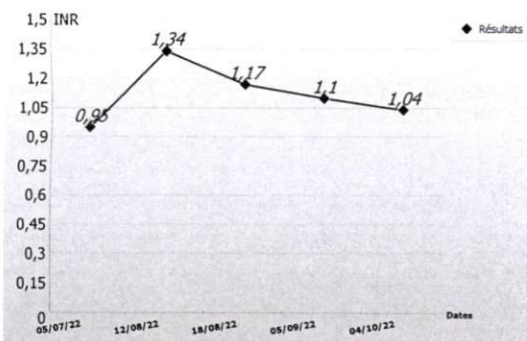
Temps de Quick	Patient ----- :	11,3	sec	
	(Témoin ----- :	10,7	sec)	
T P ----- :		92,6	%	70 - 100
I.N.R. ----- :		1,04		

05/09/22
1,10

Valeurs cibles INR :

Prévention des thromboses veineuses	2 - 3
Phlébite ou embolie en évolution	2 - 4
Prévention des thromboses récidivantes	2 - 4
Prévention des thromboses artérielles	3 - 4,5
Prophylaxie opératoire	2 - 3
Patient porteur de prothèse cardiaque	3 - 4,5

HISTORIQUE



TEMPS DE CEPHALINE + ACTIVATEUR (TCA)

Temps du patient ----- :	30,9	sec	31,6
(Témoin ----- :	26	sec)	

Variation pathologique : Temps du patient > de 8 sec au temps du témoin.

Surveillance de traitements anticoagulants :

- Par les AVK : surveillance par le Temps de Quick, avec un rapport de 1,5 à 2 pour le TCA malade / TCA témoin
- Par l'héparine : surveillance par le TCA avec un rapport de 1,5 à 4 pour le TCA malade / TCA témoin

FACTEURS DU COMPLEXE PROTHROMBINIQUE

- Facteur II ----- : Voir copie ci-jointe

%

FACTEURS DU COMPLEXE PROTHROMBINIQUE

MUTATION Polymorphisme c.677C>T DU GENE MTHFR (PCR temps réel) : Voir copie ci-jointe

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALEMENT ASSISTÉE (FIV - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ)

N°26, Angle Rue Med El Fidouzi (Ex Rue Jenner) et Rue des Hôpitaux, Quartier des Hopitaux - Casablanca
Tél.: 05 20 750 750 / 05 22 26 97 26 - Fax :05 22 26 97 26 - E-mail : jenanelaboratoire@gmail.com
INPE : 093064533 - TP : 36341605 - IF : 50316904 - RC : 506765 - ICE : 002803827000030



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Dossier ouvert le : 04/10/22
Prélèvement effectué à 15:05
Edition du : 18/10/22 à : 10:14
Réf. : 22J79



Madame BOUZIANE SALMA
DDN : 16/02/1987
Professeur ZOUBIDA TAZI MEZALEK

Page : 4/5

FACTEURS ANTI HEMOPHILIQUES

- Facteur VIII -----: Voir copie ci-jointe

%

VITAMINES

Vitamine B12 ----- : **434,00** pg/ml 191 - 663
(Chimiluminescence CMIA / ARCHITECT ABBOTT)- Soit : **320,3** pmol/l 140,96 - 489,29

Valeurs normales pour des patients adultes : 187 à 883 pg/ml
Statut vitaminique considéré insuffisant : 100 à 187 pg/ml
Etat carenciel : en dessous de 100 pg/ml

Vitamine B 9 (Folates) ----- : **3,90** ng/ml 3,1 - 20,5
(Chimiluminescence CMIA / ARCHITECT ABBOTT)

Vitamine D ----- : **19** ng/ml
(Chimiluminescence CMIA / ARCHITECT ABBOTT)

Valeurs souhaitables pour des patients adultes : > 30 ng/ml.
Statut vitaminique considéré insuffisant : entre 10 - 30 ng/ml.
Etat carenciel : en dessous de 10 ng/ml.

Un potentiel effet toxique est évoqué pour des valeurs > 100 ng/ml
A confronter aux données cliniques et thérapeutiques.

IMMUNO / SEROLOGIE

ANTICORPS ANTI CARDIOLIPINE G ET M ---- : Voir copie ci-jointe

AC ANTI COAGULANTS LUPIQUES ----- : Voir copie ci-jointe

HORMONOLOGIE

		Normales	Antériorité
Parathormone (P.T.H.) ----- : 27 pg/ml (Chimiluminescence CMIA / ARCHITECT ABBOTT)		12 - 72	

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALEMENT ASSISTÉE (FIV - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ)



Dr JENANE Mohsine
Spécialiste en biologie clinique
Diplômé de la faculté de médecine
et de pharmacie de Louvain Belgique

د. الجنان محسن
إحيائي اختصاصي في التحاليل الطبية
و البيولوجيا السريرية
خريج كلية الطب و الصيدلة بلوفن بلجيكا

Dossier ouvert le : 04/10/22
Prélèvement effectué à 15:05
Edition du : 18/10/22 à 10:14
Réf. : 22179



Madame BOUZIANE SALMA
DDN : 16/02/1987
Professeur ZOUBIDA TAZI MEZALEK

Page : 5/5

BIOCHIMIE

Ferritine ----- : 168,91 ng/ml
(Chimiluminescence CMIA / ARCHITECT ABBOTT)

18/07/22

34,29

Valeurs usuelles

Nouveau né	:	145,0	à	458,0
8 jours - 2 mois	:	52,0	à	421,0
3 mois - 10 ans	:	10,0	à	65,0
11 ans - 16 ans	:	12,0	à	150,0

Hommes

18 - 30 ans	:	18,7	à	323,0
31 - 60 ans	:	16,4	à	293,9

Femmes

En activité génitale:	:	6,9	à	282,5
Ménopausée	:	14,0	à	233,1

HEMATOLOGIE

Recherche de la mutation facteur V (Leiden)/ facteur II

(GenXpert)

Résultat Mutation Facteur II ----- : Absence de mutation
Résultat Mutation Facteur V ----- : Absence de mutation

BIOCHIMIE

HOMOCYSTEINE : Voir copie ci-jointe

IMMUNO / SEROLOGIE

Ac anti B2GP1 IGM ----- : Voir copie ci-jointe

Ac anti B2GP1 IGG ----- : Voir copie ci-jointe

LABORATOIRE JENANE
Dr JENANE MOHSINE
Spécialiste en Biologie Clinique
26, Angle Mohamed El Fidouzi (ex Rue Jenner)
et Rue des Hôpitaux - Casablanca
Gsm: 06 61 31 32 42

BIOCHIMIE - HEMATOLOGIE - BACTERIOLOGIE - VIROLOGIE - IMMUNOLOGIE - PARASITOLOGIE - MYCOLOGIE
PROCRÉATION MEDICALEMENT ASSISTÉE (FIV - ICSI - PRESERVATION DE LA FERTILITÉ)

N°26, Angle Rue Med El Fidouzi (Ex Rue Jenner) et Rue des Hôpitaux, Quartier des Hôpitaux - Casablanca

Tél.: 05 20 750 750 / 05 22 26 97 26 - Fax : 05 22 26 97 26 - E-mail : jenanelaboratoire@gmail.com

INPE : 093064533 - TP : 36341605 - IF : 50316904 - RC : 506765 - ICE : 002803827000030

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : 22V0636545

G /w 994-101 /s 994-101

**LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
DR JENANE MOHSINE
26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX
20100 CASABLANCA
MAROC**

Transmis par : LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
Prescrit par : Dr TAZI MEZALEK ZOUBIDA
Vos références : INMA1372958 / 22J79 20487
Enregistré le : 10.10.2022 Edité le : 13.10.2022
Ex envoyé(s) au(x) : Laboratoire / Médecin

● **BILAN MOLECULAIRE DE THROMBOSE**

Prélèvement : 06.10.2022 Sang EDTA 13h 00

Indication : non renseignée

● **-MUTATION Polymorphisme c.677C>T DU GENE MTHFR (PCR temps réel)**

Prélèvement : 06.10.2022 Sang EDTA 13h 00

Présence de la mutation à l'état hétérozygote.

La mutation C677T de la MTHFR est un polymorphisme fréquent dans la population générale. A l'état hétérozygote (fréquence évaluée à 40 %), elle n'est pas associée à un risque thrombotique élevé.

Exemplaire destiné au laboratoire préleveur. Nous vous rappelons que, conformément à la législation en vigueur (décret n° 2008-321 du 4 avril 2008), seul le médecin prescripteur est habilité à transmettre les résultats au patient.

Validé par : Dr. Armelle Luscan

Dr. Aurélie Driss Corbin



Compte rendu complet



Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert

Biologistes Médicaux

A. Amara Petitjean
H. Belaoui
J-M. Costa
M-M. Coude
S. Defasque
F. Floch

A. Ganon
S. Haim-Boukoba
P. Kleinfinger
I. Lacroix
I. Lanois
A. Legrand

L. Lohmann
S. Malard
S. Mehral Sedkaoui
M. Perret
M. Roussel
S. Samaan

S. Schmit
S. Serero
S. Trombert
M. Valduga
A. Valeri
L. Verdurme
B. Visseaux

Biologistes Généticiens

D. Trost

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : 22V0639267

G /w 994-101 /s 994-101

**LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
DR JENANE MOHSINE
26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX
20100 CASABLANCA
MAROC**

Transmis par LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE

Vos références : INMA1372959 / 22J79 20487

Enregistré le : 11.10.2022 Edité le : 14.10.2022

Ex envoyé(s) au(x) : Laboratoire

● **HOMOCYSTEINE (LC-MSMS) #**

Prélèvement : 06.10.2022 Sérum 13h 00

10,08 µmol/l

1,36 mg/l

valeur attendue : < 10 µmol/l
taux intermédiaire : 10 à 15 µmol/l
augmentation : 15 à 30 µmol/l
augmentation très importante : > 30 µmol/l

D'après : National Academy of Clinical Biochemistry Laboratory Medicine Practice Guidelines :
Emerging Biomarkers for Primary Prevention of Cardiovascular Disease
Clin chem (2009), 55, 378-384

Validé par : Dr. Abba Amara-Petitjean

● **AUTO-ANTICORPS IgG ANTI-BETA 2 GLYCOPROTEINE 1 (B2GP1 IgG) (FEIA) #**

Réactif : EliA B2-Glycoprotein 1 IgG (Thermo Fisher Scientific)

Prélèvement : 06.10.2022 Sérum 13h 00

<7 U/ml

N : < 7

INTERPRETATION :

< 7 U/ml : Négatif
7 - 10 U/ml : Taux limite
> 10 U/ml : Positif

Validé par : Dr. Souad Mehral Sedkaoui

● **AUTO-ANTICORPS IgM ANTI-BETA 2 GLYCOPROTEINE 1 (B2GP1 IgM) (FEIA) #**

Réactif : EliA B2-Glycoprotein 1 IgM (Thermo Fisher Scientific)

Prélèvement : 06.10.2022 Sérum 13h 00

<7 U/ml

N : < 7

INTERPRETATION :

< 7 U/ml : Négatif
7 - 10 U/ml : Taux limite
> 10 U/ml : Positif



Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert

Biologistes Médicaux

A. Amara Petitjean

H. Belaoui

J-M. Costa

M-M. Coude

S. Defasque

F. Floch

A. Ganon

S. Haim-Boukoba

P. Kleinfinger

I. Lacroix

I. Lanois

A. Legrand

L. Lohmann

S. Malard

S. Mehral Sedkaoui

M. Perret

M. Roussel

S. Samaan

S. Schmit

S. Serero

S. Trombert

M. Valduga

A. Valeri

L. Verdurme

B. Visseaux

Biologistes Généticiens

D. Trost

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : **22V0639267**

G /w 994-101 /s 994-101

LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE

DR JENANE MOHSINE

26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX

20100 CASABLANCA

MAROC

Validé par : Dr. Souad Mehral Sedkaoui

● **AUTO-ANTICORPS IgG ANTI-CARDIOLIPINE (aCL IgG) (FEIA) #**

Réactif : EliA Cardiolipin IgG (Thermo Fisher Scientific)

Prélèvement : 06.10.2022 Sérum 13h 00

<10 U GPL/ml

N : < 20

INTERPRETATION :

< 20 U GPL/ml : Négatif

20 - 40 U GPL/ml : Faiblement positif

> 40 U GPL/ml : Positif

Validé par : Dr. Souad Mehral Sedkaoui

● **AUTO-ANTICORPS IgM ANTI-CARDIOLIPINE (aCL IgM) (FEIA) #**

Réactif : EliA Cardiolipin IgM (Thermo Fisher Scientific)

Prélèvement : 06.10.2022 Sérum 13h 00

<10 U MPL/ml

N : < 10

INTERPRETATION :

< 10 U MPL/ml : Négatif

10 - 40 U MPL/ml : Faiblement positif

> 40 U MPL/ml : Positif

NB : les critères biologiques de classification du syndrome des anticorps antiphospholipides (SAPL) sont la présence d'au moins l'un de ces anticorps dirigés contre les phospholipides et confirmée au minimum à 2 reprises, à 12 semaines d'intervalle :

- Anticoagulant circulant de type lupique détecté selon les recommandations de l'ISTH.

- Anticorps anti-cardiolipine (IgG et/ou IgM) à un titre intermédiaire ou élevé.

- Anticorps anti-beta 2 glycoprotéine 1 (IgG et/ou IgM).

(Consensus international sur la mise à jour des critères SAPL d'après Miyakis et al. J Thromb Haemost. 2006, 4 : 295-306)

Validé par : Dr. Souad Mehral Sedkaoui

Dr. Aurélie Driss Corbin

A. Driss Corbin

Compte rendu complet



Le laboratoire CERBA est accrédité par le COFRAC selon la norme NF EN ISO 15189 (N°8-0945, Examens Médicaux).
Portée disponible sur www.cofrac.fr
Les examens accrédités sont identifiés par la mention #



Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert

Biologistes Médicaux

A. Amara Petitjean

H. Belaouni

J-M. Costa

M-M. Coude

S. Defasque

F. Floch

A. Ganon

S. Haim-Boukobza

P. Kleinfinger

I. Lacroix

I. Lanois

A. Legrand

L. Lohmann

S. Malard

S. Mehral Sedkaoui

M. Perret

M. Roussel

S. Samaan

S. Schmit

S. Serero

S. Trombert

M. Valduga

A. Valeri

L. Verdurme

B. Visseaux

Biologistes Généticiens

D. Trost

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : **22V0674873**

G /w 994-101 /s 994-101

**LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
DR JENANE MOHSINE
26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX
20100 CASABLANCA
MAROC**

Transmis par : LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
Vos références : INMA1372960 20487
Enregistré le : 12.10.2022 Edité le : 17.10.2022
Ex envoyé(s) au(x) : Laboratoire

Prélèvement : 06.10.2022 Plasma citraté congelé 13h 00

● **FACTEUR VIII (VIII,C) (chronométrie) #**

STA ImmunoDef VIII® + C.K. Prest®

70 %

N : 50 à 150

● **DOSAGE IMMUNOLOGIQUE DU FACTEUR WILLEBRAND (Immunoturbidimétrie) #**

(VWF;Ag)

STA Liatest®

95 %

N : 50 à 160

● **DOSAGE DE L'ACTIVITE COFACTEUR DE LA RISTOCETINE DU FACTEUR WILLEBRAND #**

Activité cofacteur de la ristocétine (VWF;RCo)

BC VWF REAGENT

95 %

N : 50 à 200

Résultat rendu sur la dilution au 1/4

Commentaire

Les taux de facteur Willebrand sont physiologiquement plus bas chez les sujets de groupe sanguin O. En cas de syndrome inflammatoire ou de grossesse les taux de facteur Willebrand sont augmentés.

Rapport FVIII/VWF Ag :

0,74

Calcul rapport VWF : RCo / VWF Ag

1,00

Validé par : Dr. Abia Amara-Petitjean

● **RECHERCHE D'UN ANTICOAGULANT DE TYPE LUPIQUE (Chronométrie)**

Risque d'allongement des temps de coagulation pour les patients traités par rivaroxaban (XARELTO), apixaban (ELIQUIS), dabigatran (PRADAXA) : risque de faux positifs pour la recherche d'anticoagulants circulants de type lupique (GEHT mars 2013).

Prélèvement : 06.10.2022 Plasma citraté congelé 13h 00

* **Dépistage d'un allongement en céphaline sensibilisée (PTT-LA)**

Temps du témoin

34,9 secondes

Temps du patient

50,7 secondes

Tps patient / tps témoin

1,45

N : < 1,20



Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert

Biologistes Médicaux

A. Amara Petitjean

H. Belaoui

J-M. Costa

M-M. Coude

S. Defasque

F. Floch

A. Ganon

S. Haim-Boukoba

P. Kleinfinger

I. Lacroix

I. Lanois

A. Legrand

L. Lohmann

S. Malard

S. Mehral Sedkaoui

M. Perret

M. Roussel

S. Samaan

S. Schmit

S. Serero

S. Trombert

M. Valduga

A. Valeri

L. Verdurme

B. Visseaux

Biologistes Généticiens

D. Trost

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : 22V0674873

G /w 994-101 /s 994-101

LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE

DR JENANE MOHSINE

26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX

20100 CASABLANCA

MAROC

- En céphaline sensibilisée (test de correction en PTT-LA)

Tps (témoin + patient)

41,6 secondes

Calcul de l'indice de Rosner

13,21 %

Valeurs usuelles:

<12 % : normal

12 à 15 % : douteux

>15 % : positif

Interprétation :

Résultat douteux

* Dépistage d'un effet inhibiteur

- En temps de venin de vipère Russel dilué (DRVVT screen)

° Temps de coagulation en phospholipides dilués = LA1

"LA1" du témoin (T) :

38,8 secondes

"LA1" du patient (M) :

34,0 secondes

Ratio "LA1" M/T

0,88

Interprétation :

< 1,20 : négatif

>= 1,20 : positif

Interprétation :

Absence d'effet inhibiteur.

* Conclusion

Absence d'anticoagulant circulant de type lupique.

Le résultat doit toujours comporter une évaluation biologique complète du profil de SAPL avec recherche des anticorps anticardiolipides et anti-bêta2 glycoprotéine 1.

Validé par : Dr. Abba Amara-Petitjean

● **DOSAGE FONCTIONNEL DE LA PROTEINE C (Colorimétrie) #**

STA Stachrom®

167 %

N : 80 à 130

Validé par : Dr. Abba Amara-Petitjean

● **DOSAGE FONCTIONNEL DE LA PROTEINE S (chronométrique) #**

STA Staclot®

Risque de surestimation de la Protéine S si traitement par les nouveaux anticoagulants (Dabigatran Pradaxa®, Rivaroxaban Xarelto®, Apixaban Eliquis®...) (GEHT mars 2013)

71 %

N : 60 à 130



Biologistes-coresponsables : Aurélie Driss-Corbin / Bénédicte Roquebert

Biologistes Médicaux

A. Amara Petitjean
H. Belaouni
J-M. Costa
M-M. Coude
S. Defasque
F. Floch

A. Ganon
S. Haim-Boukobza
P. Kleinfinger
I. Lacroix
I. Lanois
A. Legrand

L. Lohmann
S. Malard
S. Mehral Sedkaoui
M. Perret
M. Roussel
S. Samaan

S. Schmit
S. Serero
S. Trombert
M. Valduga
A. Valeri
L. Verdurme
B. Visseaux

Biologistes Généticiens

D. Trost

BOUZIANE

SALMA

Né(e) le 16.02.1987

Sexe : F

Dossier n° : **22V0674873**

G /w 994-101 /s 994-101

**LABORATOIRE D ANALYSES MEDICALES JENANE
DR JENANE MOHSINE
26 RUE JENNER QUARTIER DES HOPITAUX
20100 CASABLANCA
MAROC**

Validé par : Dr. Abba Amara-Petitjean

Dr. Aurélie Driss Corbin

Compte rendu complet



Le laboratoire CERBA est accrédité par le COFRAC selon la norme NF EN ISO 15189 (N°8-0945, Examens Médicaux).
Portée disponible sur www.cofrac.fr
Les examens accrédités sont identifiés par la mention #