CENTRE DE DIAGNOSTIC MEDICAL
EL MORCHED
LABORATOIRE D'ANALYSES MEDICALES
Dr. MECHEMACHE

Adresse : Rue de la Palestine, Beni Thour, OUARGLA Mob: 0660 41 03 13 Fax : 029 70 60 76
Mail : Labo.elmorched@gmail.com

Médecin Prescripteur :

N°1494

Date : **24/09/2020**
Nom: **BOULEGGHANE**
Prénom: **AICHA**
Age: 36 ans

			Valeurs de référence	Antériorité
THYREOSTIMULINE (TSH us) . . . . . . CLIA (ImmunoAnalyse par ChimiLuminescence).	1.805	µUI/ml	0.3 - 4.5	
FREE T4 (FT4) . . . . . . CLIA (ImmunoAnalyse par ChimiLuminescence).	13.9	pg/mL	8.9 - 17.2	

Dr Amar Boukhtouche *Médecin Biologiste*
N° ICO : 16-2107
10, Bd Khemisti, 16000, Alger Centre.
imanche au jeudi de 07h à 17h et vendredi de 07h30 à 12
Tel: 021 63 24 47 et Tel/Fax: 021 63 29 66

FEUILLE DE RESULTATS

mandé le	23-08-20 08:11:10	Dossier n°	2008004218
ité le	24-08-2020	Nom et prénoms	BOULEGHANE AICHA
escripteur	Dr BENDEKKEN	Sexe Feminin	Age 36 ans

Examens	Résultats	Unités	Valeurs normales
IMMUNO ANALYSES(Cobas / ELISA Euroimmun)			
itamine D (25 OH)	44.02	ng/ml	30 - 50

:5 : Deficience tres severe en vitamine D.
5 a 10 : Deficence severe en vit D.
10 a 20 : Deficience en vit D.
20 a 30 : Taux sub optimal .
30 a 50 : Taux optimal.
50 a 70 : Taux superieur aux normes.
70 a 100 : Surdose non toxique.
>100 : Intoxication a la vitamine D

Dr Amar Boukhtouche *Médecin Biologiste*
N° ICO : 16-2107
10, Bd Khemisti, 16000, Alger Centre.
Dimanche au jeudi de 07h à 17h et vendredi de 07h30 à 12h.
Tel: 021 63 24 47 et Tel/Fax: 021 63 29 66

FEUILLE DE RESULTATS

Demandé le	23-08-20 08:11:10	Dossier n°	2008004218
Edité le	24-08-2020	Nom et prénoms	BOULEGHANE AICHA
Prescripteur	Dr BENDEKKEN	Sexe Feminin	Age 36 ans

Examens	Résultats	Unités	Valeurs normales
THYROIDE			
TSH	6.93	uUI/ml	0.27 - 4.2
FT4	14.37	pmol/l	12 - 22
FERTILITE			
FSH	5.93	UI/l	FOL: 4-13; OVU: 5-22; LUT 2-8 MNP: 26 - 135 ; Homme: 1-12 Avant puberte < 5
LH	8.74	UI/l	FOL : 2.4 - 12.6; OVU: 14 - 95; LUT : 1 - 11.4; MNP .7 - 58; Homme: 1.7 - 8.6 Avant puberte < 1.5
OESTRADIOL	45	pg/ml	FOL: 12 - 166 ; OVU: 86 - 498 LUT: 44 - 211 ; MNP: < 55 Homme < 43 Avant puberte 5 - 25
AMH Gen II (Anti-Mullerian Hormone)	3.98	ng/ml	Femmes: 20 a 29 ans: 1.18 a 9.16 (mediane 3.65) 30 a 34 ans: 0.67 a 7.55 (mediane 2.76) 35 a 39 ans 0.77 a 5.24 (mediane 2.05) 40 a 44 ans: 0.09 a 2.96 (mediane 1.06) 45 a 50 ans: 0.04 a 2.06 (mediane 0.22) Femmes avec SOPK: 2.4 a 17 (mediane 6.8) Hommes fertiles : 1.66 a 11.6 (mediane 4.8) Garcons : 3.80 a 159 (mediane 56.3) Filles : 0.08 a 8.9 (mediane 1.3)

Laboratoire d'Analyses Medicales
Dr Amar BOUKHTOUCHE
Médecin Biologiste
10, Bd. KHEMISTI 16000 - ALGER
Tél.: 021 63.24.47 / 021 63.29.66
N° ICO 16 - 2107

LABORATOIRE D'ANALYSES DE BIOLOGIE MEDICALE

Dr Mansouri H Sp Assistant en Biologie Clinique. N°Ord 98/16.
Agrément 2759. Route de la Gare. Chemin des 100 Lgts.
16113 Reghaia . Alger. FAX 1 : 023 84 71 20 - FAX 2 : 023 84 71 20
Contact par Viber : +34 695 160 406 si Urgent (SVP)
Contact : labmansouri@gmail.com labomansouri.ddns.net

Laboratoires partenaires :
- Eurofins Biomnis : www.eurofins-biomnis.com
- LABM Pr Tarzaali

160200806-361
BENDEKKEN AICHA
Age : 36 Ans
Prélèvement du: 06/08/2020

Edition du : 21/08/2020

	Résultats	Unités	Valeurs Usuelles
• **Prolactine :** ..... *sur ARCHITECT ci4100SR*	17.43	ng/ml	1.20 - 29.93

• **Examens BIOMNIS (Transmission) :**..... Ci-joint

Résultat validé par : LAM

Dr. MANSOURI
Agré 2759 PE/MSP

eurofins | Biomnis

Biologiste responsable : François CORNU Biologistes médicaux :
JC. AZOULAY, Y. BOUAMRA, C. BOURDIN, C. BOUZ, E. BUGNI, E. CART-TANNEUR, C. COIGNARD, N. COUPRIE, H. DESSUANT, L. DRUART, A. EBEL, D. ENGERAND, A. FORCE, L. GUIS, H. HAJJI, V. JACOMO, L. LEFLEM, A. LIQUIER, A. MARCILLY, N. MEKNACHE, ME. NAUD, X. NAUDOT, M. NOUCHY, A. OVIZE, G. PANTEIX, L. PELLEGRINA, G. PERAZZA, A. PETIT, I. PETIT, B. QUILICHINI, L. RAYMOND, O. ROUALDES, C. SAULT, B. SCHUBERT, D. SCIORTINO, L. STROMPF, S. TAPIA, JM. VANDERNOTTE

AUTORISATIONS : Activités de diagnostic prénatal : analyses de cytogénétique, y compris moléculaire ; analyses de génétique moléculaire ; analyses en vue du diagnostic des maladies infectieuses y compris de biologie moléculaire ; analyses de biochimie y compris les analyses portant sur les marqueurs sériques maternels ; Examens des caractéristiques génétiques d'une personne ou de son identification par empreintes génétiques ; Activité biologique d'assistance médicale à la procréation ; Autorisation de détention et/ou d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire.

Dossier : 20610 **26965-12.08.20**
Enregistré le 12 Aout 2020, à 15h52
Edité le 20 Aout 2020, à 14h59:
Transmis par : LAM DR MANSOURI
Références : **160200806-361**

AL105 – C – 2061026965

LAM DR MANSOURI
Dr MANSOURI
Route de la gare. Réghaïa
. ALGER

Exemplaire destiné au correspondant

Résultat d'analyse : **Madame BENDEKKEN, AICHA**
Née le 06 Mars 1984, âgée de 36 ans
Prélèvement du **06 Aout 2020 à 09h30**

cofrac EXAMENS MEDICAUX
ACCREDITATION N° 8-1100
Liste des sites accrédités et portée disponibles sur www.cofrac.fr

Seuls les résultats identifiés par le symbole # sont couverts par l'accréditation.

HEMATOLOGIE
Hémostase et Coagulation

Recherche d'un anticoagulant de type lupique

Taux de prothrombine (ReadiPlas Tin, ACL TOP, IL)

Patient	12,6 secondes	
Témoin	11,8 secondes	
Ratio (patient/témoin)	1,07	
Taux de prothrombine	89 %	

Temps de céphaline + activateur – réactif sensibilisé pour la recherche d'anticoagulant circulant (APTT-SP, IL, Pool témoin CRYOPEP)

Patient	37,9 secondes	
Témoin	28,6 secondes	
Ratio (patient/témoin)	1,33	<1,20
Patient + témoin	32,2 secondes	
Indice de Rosner	9,50 %	<12,00

Temps de venin de vipère de Russel dilué – Dépistage (dRVVT Screen, IL)

Patient	33,8 secondes	
Témoin	35,4 secondes	
Ratio SCREEN (patient/témoin)	0,95	<1,10

Conclusion

Absence d'anticoagulant circulant.

Selon le contexte et les antécédents, le dosage des facteurs de la voie endogène (VIII, IX, XI) serait à envisager sur un nouveau prélèvement.

Recherche d'anticoagulant circulant réalisée selon les recommandations de l'International Society of Thrombosis and Hemostasis.

Biologiste responsable : François CORNU Biologistes médicaux :
JC. AZOULAY, Y. BOUAMRA, C. BOURDIN, C. BOUZ, E. BUGNI, E. CART-TANNEUR, C. COIGNARD, N. COUPRIE, H. DESSUANT, L. DRUART, A. EBEL, D. ENGERAND, A. FORCE, L. GUIS, H. HAJJI, V. JACOMO, L. LEFLEM, A. LIQUIER, A. MARCILLY, N. MEKNACHE, ME. NAUD, X. NAUDOT, M. NOUCHY, A. OVIZE, G. PANTEIX, L. PELLEGRINA, G. PERAZZA, A. PETIT, I. PETIT, B. QUILICHINI, L. RAYMOND, O. ROUALDES, C. SAULT, B. SCHUBERT, D. SCIORTINO, L. STROMPF, S. TAPIA, JM. VANDERNOTTE
AUTORISATIONS : Activités de diagnostic prénatal : analyses de cytogénétique, y compris moléculaire ; analyses de génétique moléculaire ; analyses en vue du diagnostic des maladies infectieuses y compris de biologie moléculaire ; analyses de biochimie y compris les analyses portant sur les marqueurs sériques maternels ; Examens des caractéristiques génétiques d'une personne ou de son identification par empreintes génétiques ; Activité biologique d'assistance médicale à la procréation ; Autorisation de détention et/ou d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire.

Madame BENDEKKEN AICHA

Date de naissance : 06 Mars 1984
Dossier : 20610 **26965-12.08.20**

Suite des résultats
Exemplaire destiné au correspondant

HEMATOLOGIE (suite)

Protéine S activité fonctionnelle (Protein S activity, ACL TOP, IL)

•	**82**	**%**	Valeurs de référence 55-135

Résultat dans les valeurs physiologiques.
A confronter toutefois au contexte clinique, thérapeutique et aux antécédents personnels et/ou familiaux.

Protéine C activité fonctionnelle (méthode chromogénique, ACL TOP, IL)

•	**91**	**%**	Valeurs de référence 70-140

Résultat dans les valeurs physiologiques.
A confronter toutefois au contexte clinique, thérapeutique et aux antécédents personnels et/ou familiaux.

Résistance à la protéine C activée (APC resistance V , ACL TOP, IL)

Temps de coagulation avant ajout de protéine C activée	**38,0**	**secondes**
Temps de coagulation après ajout de protéine C activée	**109,7**	**secondes**
Ratio	**2,89**	

Test de dépistage de résistance à la protéine C activée: négatif. Le facteur V est normal vis à vis de l'action protéolytique de la protéine C activée.

```
Un ratio supérieur à 2,25 est en faveur de l'absence de résistance à la protéine C activée.
La méthode utilise un plasma déficient en facteur V. Elle peut donc être appliquée aux patients sous traitement
par les AVK.
En cas de traitement par l'héparine ou la présence d'un anticoagulant circulant de type lupique, le
résultat est difficilement interprétable.
Les résultats du test peuvent être faussés chez un patient traité par anticoagulant direct actif par voie orale.
** Attention changement de lot le 20/12/2019.
```

Interlocuteur : Léna Le Flem – **Réalisé par** Biomnis IVRY – **Validé par :** Dr Léna LE FLEM

IMMUNOLOGIE
Auto-Immunité

Anticorps anti-cardiolipine (IgG)

Résultat	**< 20**	**GPL-U/mL**

Biologiste responsable : François CORNU
Biologistes médicaux :
JC. AZOULAY, Y. BOUAMRA, C. BOURDIN, C. BOUZ, E. BUGNI, E. CART-TANNEUR, C. COIGNARD, N. COUPRIE, H. DESSUANT, L. DRUART, A. EBEL, D. ENGERAND, A. FORCE, L. GUIS, H. HAJJI, V. JACOMO, L. LEFLEM, A. LIQUIER, A. MARCILLY, N. MEKNACHE, ME. NAUD, X. NAUDOT, M. NOUCHY, A. OVIZE, G. PANTEIX, L. PELLEGRINA, G. PERAZZA, A. PETIT, I. PETIT, B. QUILICHINI, L. RAYMOND, O. ROUALDES, C. SAULT, B. SCHUBERT, D. SCIORTINO, L. STROMPF, S. TAPIA, JM. VANDERNOTTE

AUTORISATIONS : Activités de diagnostic prénatal : analyses de cytogénétique, y compris moléculaire ; analyses de génétique moléculaire ; analyses en vue du diagnostic des maladies infectieuses y compris de biologie moléculaire ; analyses de biochimie y compris les analyses portant sur les marqueurs sériques maternels ; Examens des caractéristiques génétiques d'une personne ou de son identification par empreintes génétiques ; Activité biologique d'assistance médicale à la procréation ; Autorisation de détention et/ou d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire.

Madame BENDEKKEN AICHA

Date de naissance : 06 Mars 1984
Dossier : 20610 **26965-12.08.20**

Suite des résultats
Exemplaire destiné au correspondant

IMMUNOLOGIE (suite)

Anticorps anti-cardiolipine (IgG) # (suite)

```
Les résultats sont exprimés en GPL-U/mL.
(Immunofluométrie en flux - Bioplex 2200)

Résultat négatif          :     < 20    GPL-U/mL
Résultat positif faible   :  20 à 39    GPL-U/mL
Résultat positif modéré   :  40 à 79    GPL-U/mL
Résultat positif élevé    :  > ou = 80  GPL-U/mL
```

Anticorps anti-cardiolipine (IgM)

Résultat	< 20	MPL-U/mL

```
Les résultats sont exprimés en MPL-U/mL.
(Immunofluométrie en flux - Bioplex 2200)

Résultat négatif          :     < 20    MPL-U/mL
Résultat positif faible   :  20 à 39    MPL-U/mL
Résultat positif modéré   :  40 à 79    MPL-U/mL
Résultat positif élevé    :  > ou = 80  MPL-U/mL
```

Anticorps anti-beta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 (IgG)

Résultat	< 20	U/mL

```
Les résultats sont exprimés en U/mL.
(Immunofluométrie en flux - Bioplex 2200)

Résultat négatif          :     < 20    U/mL
Résultat positif faible   :  20 à 39    U/mL
Résultat positif modéré   :  40 à 79    U/mL
Résultat positif élevé    :  > ou = 80  U/mL
```

Anticorps anti-beta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 (IgM)

Résultat	< 20	U/mL

Biologiste responsable : François CORNU Biologistes médicaux :
JC. AZOULAY, Y. BOUAMRA, C. BOURDIN, C. BOUZ, E. BUGNI, E. CART-TANNEUR, C. COIGNARD, N. COUPRIE, H. DESSUANT, L. DRUART, A. EBEL, D. ENGERAND, A. FORCE, L. GUIS, H. HAJJI, V. JACOMO, L. LEFLEM, A. LIQUIER, A. MARCILLY, N. MEKNACHE, ME. NAUD, X. NAUDOT, M. NOUCHY, A. OVIZE, G. PANTEIX, L. PELLEGRINA, G. PERAZZA, A. PETIT, I. PETIT, B. QUILICHINI, L. RAYMOND, O. ROUALDES, C. SAULT, B. SCHUBERT, D. SCIORTINO, L. STROMPF, S. TAPIA, JM. VANDERNOTTE

AUTORISATIONS : Activités de diagnostic prénatal : analyses de cytogénétique, y compris moléculaire ; analyses de génétique moléculaire ; analyses en vue du diagnostic des maladies infectieuses y compris de biologie moléculaire ; analyses de biochimie y compris les analyses portant sur les marqueurs sériques maternels ; Examens des caractéristiques génétiques d'une personne ou de son identification par empreintes génétiques ; Activité biologique d'assistance médicale à la procréation ; Autorisation de détention et/ou d'utilisation de sources de rayonnements ionisants à des fins de médecine nucléaire.

Madame BENDEKKEN AICHA

Date de naissance : 06 Mars 1984
Dossier : 20610 **26965-12.08.20**

Suite des résultats
Exemplaire destiné au correspondant

IMMUNOLOGIE (suite)

Anticorps anti-beta 2 glycoprotéine 1 - B2GP1 (IgM) # (suite)

```
Les résultats sont exprimés en U/mL.
(Immunofluométrie en flux - Bioplex 2200)

Résultat négatif        :     < 20   U/mL
Résultat positif faible :  20 à 39   U/mL
Résultat positif modéré :  40 à 79   U/mL
Résultat positif élevé  :  > ou = 80 U/mL
```

```
D'après les recommandations du 8ème symposium international de Sapporo (réactualisées à Sydney en 2006),
les critères biologiques du syndrome des anti-phospholipides reposent sur la présence d'au moins
un anticorps suivants:
- Anticoagulant circulant de type lupique détecté selon les recommandations de l'ISTH
- IgG et/ou IgM anti-cardiolipine de titre modéré ou élevé
- IgG et/ou IgM anti-B2GPI de titre modéré ou élevé
Cette présence doit être IMPERATIVEMENT confirmée sur un SECOND prélèvement à 12 SEMAINES d'intervalle.
```

Interlocuteur : L. Guis-Cabanne / N. Meknache **– Réalisé par** Biomnis IVRY **– Validé par :** Dr Laurence GUIS-CABANNE

François CORNU

Dossier complet

La présentation de nos résultats a changé : désormais, chaque analyse est suivie de la mention « validé par », qui vaut signature informatique du biologiste concerné.