

## 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 canaux, 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 canaux.

### 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.

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



## Déclaration de Maladie

Don N° W19-593578  
59653

☒ Maladie ☐ Dentaire ☐ Optique ☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 8612 Société :  
☒ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre :  
 Nom & Prénom : Mohamed Agourzoul  
 Date de naissance : 1973/03/15  
 Adresse : Berrechid  
 Tél. : 0660546910 Total des frais engagés : Dhs

### Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :  
 Date de consultation : 20/11/2020  
 Nom et prénom du malade : Agourzoul Mohamed Age:  
 Lien de parenté : ☐ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant  
 Nature de la maladie : maladie infectieuse  
 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 : Signature de l'adhérent(e) : Le : 15/11/2021





## Docteur Rachid LAZRAK

Gynécologue - Obstétricien

Lauréat de la faculté de médecine de Paris V  
Diplôme Européen de chirurgie laparoscopique  
Maladies du sein - Echographie doppler 3D - 4D  
Hystéroscopie - Colposcopie - Coelioscopie  
Stérilité du couple - FIV - ICSI

Sur Rendez-vous



## الدكتور رشيد الأزرق

إختصاصي في طب النساء و التوليد  
خريج كلية الطب بباريس  
شهادة أوروبية في الجراحة بالمنظار  
العقم - أمراض الثدي  
الفحص بالصدى  
بالموعد

Casablanca, le 20 Nov 2026

M2 AGOUZOUL MOHAMED

Faire après 3 à 5 jours de la naissance:

- Genogramme
  - Genoculte
  - TMS de 24 h
  - 18h de Fraguetechnique / Docent.
- ADN Genétique

Mr AGOUZOUL Mohamed  
15-03-1973



2012010366  
A coller sur l'ordonnance

ORDONNANCE

Dr LAZRAK Rachid  
Gynécologue - Obstétricien  
32, Rue Taha Houcine  
CASABLANCA -  
Tél.: 05 22 27 57 00 - 05 22 27 57 17

INP : 093001980  
IF : 706552  
ICE : 001654761000041

## FACTURE

Casablanca le 01-12-2020

**Mr Mohamed AGOUZOL**  
**Prescripteur : Dr Rachid LAZRAK**

Demande N° 2012010366

Analyses :

Récapitulatif des analyses			
CN	Analyse	Val	Clefs
0241	Cytologie, culture, identification	B90	B
0242	Antibiogramme	B60	B
0570	TMS ( test de migration-survie)	B600	B
	Fragmentation ADN Spermatique	B1000	B
	Spermocytogramme	B250	B

Total des B : 2000

TOTAL DOSSIER : 2680.00 DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : deux mille six cent quatre-vingts dirhams

**Dr Nouredine LOUANJLI**

Dr. LOUANJLI Nouredine - Biologiste  
40, Rue Prince Moulay Abdellah - Casa  
Tél: 05.22.47.33.83 / 05.22.20.74.22 / 05.22.29.77.06 / 05.22.22.14.95 / 06.61.06.15.99 / 06.61.06.35.99 / Fax: 05.22.26.83.03  
e-mail: labomac1@gmail.com / n.louanjli@gmail.com - site internet: www.labomac.ma

مختبر التحاليل الطبية لبوماك  
Laboratoire d'Analyses Médicales  
LABOMAC  
Dr. LOUANJLI Nouredine - Biologiste  
40, Rue Prince Moulay Abdellah - Casa  
Tél: 05.22.47.33.83 / 05.22.20.74.22 / 05.22.29.77.06 / 05.22.22.14.95 / 06.61.06.15.99 / 06.61.06.35.99 / Fax: 05.22.26.83.03

Prélèvement à Domicile Tél. : 06 77 06 70 95

40, Rue Prince Moulay Abdellah - Casablanca C.P. 20.080 محج الأمير مولاي عبد الله - الدار البيضاء - رب  
Tél : 05.22.47.33.83 / 05.22.20.74.22 / 05.22.29.77.06 / 05.22.22.14.95 / 06.61.06.15.99 / 06.61.06.35.99 / Fax : 05.22.26.83.03  
e-mail : labomac1@gmail.com / n.louanjli@gmail.com - site internet : www.labomac.ma

Prélèvements à Domicile Tél.: 06 77 06 70 95

40. Rue Prince Moulay Abdellah - Casablanca C.P.20.080. محج الأمير مولاي عبد الله - الدار البيضاء - رب

Tél.: 05 22 47 33 83 / 05 22 20 74 22 / 05 22 29 77 06 / 05 22 22 14 95 / 05 22 26 83 03 / 07 67 89 23 84

E-mail : labomac1@gmail.com / n.louanjli@gmail.com - site internet : www.labomac.ma

Tél : 05 22 47 33 83 / 05 22 20 74 22 / 05 22 29 77 06 / 05 22 22 14 95 / 05 22 26 83 03 / 07 67 89 23 84

**Date du prélèvement** : 01-12-2020 à 11:09  
**Code patient** : 1906150044  
**Né(e) le** : 15-03-1973 (47 ans)



**Mr Mohamed AGOUZOL**  
**Dossier N°** : 2012010366  
**Prescripteur** : Dr Rachid LAZRAK

## BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION

### I-SPERMOGRAMME :

(Selon les normes de l'Organisation Mondiale de la Santé "OMS", 5ème édition Mai 2010)

#### CARACTERES GENERAUX

			10-07-2020
Nombre de jours d'abstinence	3 jours	(2-5)	3
Volume émis	3.8 ml	(>1.5)	4.6
Lieu d'émission	Laboratoire		
Viscosité à l'émission	Normale		
Liquéfaction	40 min	(<60)	40
Odeur	Sui-généri		
Couleur	Jaunâtre		
PH	7.9	(7.2-8.5)	7.9

#### EXAMEN MICROSCOPIQUE

##### Numeration :(M=Millions)

Spermatozoïdes	20.000 M/mL	(>15.000)	13.000
Spermatozoïdes par éjaculat	76.00 M/éjac.	(>39.00)	59.80
Cellules de la lignée spermatique	0.8 M/mL		0.2
Leucocytes	0.6 M/mL	(<1.0)	0.2
Hématies	0.01 M/mL	(<0.01)	0.01

##### Agglutinats au bout de 1 heure :

Par la tête	Absence
Par le flagelle	Absence

##### Mobilité après 1 heure :

Progressive et diminuée (A+B)	26 %	(>32)	47
Progressive (A)	16 %	(>25)	17
Diminuée (B)	10 %		30
Non progressive (C)	6 %		4
Immobilité totale	68 %		49

##### Mobilité après 4 heures :

Progressive et diminuée (A+B)	10 %	(>20)	35
Non progressive (C)	7 %		5
Immobilité totale	83 %		60

##### Vitalité après 1 heure :

Spermatozoïdes vivants	62 %	(>58)	80
Spermatozoïdes morts	38 %		20

##### Vitalité après 4 heures :

Spermatozoïdes vivants	49 %	(>50)	63
Spermatozoïdes morts	51 %		32

Prélèvements à Domicile Tél.: 06 77 06 70 95

40. Rue Prince Moulay Abdellah - Casablanca C.P.20.080. محج الأمير مولاي عبد الله - الدار البيضاء - ر.ب.

Tél.: 05 22 47 33 83 / 05 22 20 74 22 / 05 22 29 77 06 / 05 22 22 14 95 / 05 22 26 83 03 / 07 67 89 23 84

E-mail : labomac1@gmail.com / n.louanjli@gmail.com - site internet : www.labomac.ma



**Date du prélèvement** : 01-12-2020 à 11:09  
**Code patient** : 1906150044  
**Né(e) le** : 15-03-1973 (47 ans)

**Mr Mohamed AGOUZOL**  
**Dossier N°** : 2012010366  
**Prescripteur** : Dr Rachid LAZRAK

## II-SPERMOCYTOGRAMME

(Selon les normes de l'Organisation Mondiale de la Santé "OMS", 5ème édition Mai 2010)

### DISTRIBUTION CYTOMORPHOLOGIQUE DES SPERMATOZOÏDES :

(Sur 100 spermatozoïdes observées après coloration différentielle de Shorr-Hématoxyline de Harris)

Spermatozoïdes typiques	12 %	(>4)	14
Spermatozoïdes atypiques	88 %		86

### DISTRIBUTION DES ANOMALIES :

Le 1er chiffre correspond au nombre de spermatozoïdes portant une ou plusieurs anomalies associées à l'anomalie désignée. Le 2ème chiffre correspond au nombre des spermatozoïdes portant l'anomalie désignée.

<b>Têtes anormales (pour cent spermatozoïdes)</b>	64 %		60
---	------	--	----

Une seule tête spermatique peut présenter de nombreuses anomalies.

Acrosome malformé ou absent	60/53
Tête allongée	0/0
Tête amincie	0/0
Microcéphale	36/30
Macrocéphale	20/18
Têtes multiples	0/0
Tête ronde	0/0
Tête amorphe	0/0

<b>Anomalies de la pièce intermédiaire</b>	20 %		18
--	------	--	----

Angulation anormale	10/10
Taille anormale	6/6
Insertion anormale	4/4

<b>Flagelles anormaux</b>	8 %		10
---------------------------	-----	--	----

Flagelle absent	0/0
Flagelle écourté	4/4
Calibre irrégulier	0/0
Flagelle enroulé	2/2
Flagelle multiple	2/2
Flagelle angulé	0/0

<b>Restes cytoplasmiques</b>	6 %		0
------------------------------	-----	--	---

<b>Index de Tératozoospermie (TZI)</b>	1.11	(<4.00)	1.02
--	------	---------	------

**Date du prélèvement** : 01-12-2020 à 11:09  
**Code patient** : 1906150044  
**Né(e) le** : 15-03-1973 (47 ans)

**Mr Mohamed AGOUZOL**  
**Dossier N°** : 2012010366  
**Prescripteur** : Dr Rachid LAZRAK

## NOMBRE ABSOLU DES SPERMATOZOÏDES NORMAUX ET MOBILES DISPONIBLES DANS TOUT L'EJACULAT (M/éjaculat)

Après 1 heure	2.3712 M Spz	3.9348
Après 4 heures	0.9120 M Spz	2.9302

### III-CONCLUSION :

**Asthénospermie modérée.**

Dans le cadre de l'exploration de l'infertilité du couple, différents tests peuvent être utiles pour déterminer l'étiologie de l'hypofertilité :

- . Un test d'amélioration du sperme au laboratoire par la méthode du gradient de densité(TA)
- . Un test de migration-survie (TMS) dans un milieu de culture enrichi
- . Etude de l'intégrité de l'ADN spermatique (Fragmentation-DFI, Décondensation-SDI)
- . Un test de Hühner avec spermocytogramme fonctionnel
- . Un test de pénétration simple in vitro dans le mucus cervical sur cycle spontané ou stimulé
- . Un test de pénétration croisée dans la glaire du conjoint et dans une glaire témoin
- . Une recherche d'anticorps anti-spermatozoïdes dans le plasma séminal et autres liquides biologiques
- . Analyse de l'équipement chromosomique des spermatozoïdes par **FISH** dans le cadre des tératospermies sévères et dans les caryotypes constitutionnels déséquilibrés
- . Analyse ultramorphologique des spermatozoïdes au grossissement 6600x(UMS)
- . Biochimie séminale à la recherche d'une atteinte des glandes annexes

**Date du prélèvement** : 01-12-2020 à 11:09  
**Code patient** : 1906150044  
**Né(e) le** : 15-03-1973 (47 ans)

**Mr Mohamed AGOUZOUL**  
**Dossier N°** : 2012010366  
**Prescripteur** : Dr Rachid LAZRAK

## MICROBIOLOGIE

### SPERMOCULTURE

(Cultures sur milieux PVX, ANC, et Sabouraud)

#### Examen cytologique

Cellules épithéliales	Absence
Leucocytes	0.60 M/ml
Hématies	0.01 M/ml
Levures	Absence de Levures
Trichomonas vaginalis	Absence de Trichomonas vaginalis

#### Examen bactériologique

Coloration de Gram	Aucun germe vu
Cultures	Culture négative

#### Examen mycologique

Cultures mycologiques	Culture négative
-----------------------	------------------

#### Conclusion

Absence de germes pathogènes (après 48 H d'incubation à 37°)

Validé par : Dr Nouredine LOUANJLI