

## 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

- Reclamation : 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.

## Déclaration de Maladie

N° W21-673323

M0936



Maladie

Dentaire

Optique

Autres

Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 1599

Société : RAN

Actif

Pensionné(e)

Autre :

Nom & Prénom :

EL FIR EL ABBOUTI

Date de naissance :

20/06/1950

Adresse :

14 Cité WAKANATI Route AZENDOUR  
ANFA CASA

Tél. :

Total des frais engagés : Dhs

Cadre réservé au Médecin

Cachet du médecin :



Date de consultation : 01/03/2022

Nom et prénom du malade : JABRÉ Elarie-christine Age :

Lien de parenté :

Lui-même

Conjoint

Enfant

Nature de la maladie :

Dyslénophytie aux fers

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 : / /

Autorisation CNDP N° : A-A-215/2019

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
01/03/22	1260.88	22	3562,29	INP : 091272773 Dr. BENBOU Saité Urgentiste

EXECUTION DES ORDONNANCES		
Sachet du Pharmacien du Fournisseur	Date	Montant de la Facture
2, Rue du Marché Harry Sainsbury Tél: 05 22 36 13 65 - Cézembre 22 20 99 SOCIÉTÉ ARNUICARLIA	13/05/2017	6486

ANALYSES - RADIGRAPHIES			
Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires

# 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'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	INP : <input type="text"/>														
																		
CŒFFICIENT DES TRAVAUX				<input type="text"/>														
MONTANTS DES SOINS				<input type="text"/>														
DÉBUT D'EXÉCUTION				<input type="text"/>														
FIN D'EXÉCUTION				<input type="text"/>														
CŒFFICIENT DES TRAVAUX				<input type="text"/>														
MONTANTS DES SOINS				<input type="text"/>														
DATE DU DEVIS				<input type="text"/>														
DATE DE L'EXÉCUTION				<input type="text"/>														
DETERMINATION DU CŒFFICIENT MASTICATOIRE																		
<table style="margin: auto;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">H</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">G</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">25533412</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">21433552</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">00000000</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">00000000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">D</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">G</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">00000000</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">00000000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">35533411</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">11433553</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">B</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;"></td> </tr> </table>					H	G	25533412	21433552	00000000	00000000	D	G	00000000	00000000	35533411	11433553	B	
H	G																	
25533412	21433552																	
00000000	00000000																	
D	G																	
00000000	00000000																	
35533411	11433553																	
B																		
[Création, remont, adjonction]																		
Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession																		
VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS																		
VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXÉCUTION																		

Lot : 046  
À utiliser de  
préférence avant le : 05/2026  
PPC : 79,50 DH

وصفة طبية  
Ordonnance

Casablanca, le :

2200469733 / 180510103258SA

Prénom : Marie Christine

Nom : JARNE EPOUSE EL M

DDN : 14/05/1949 E. 01/03/2022

Service : SOINS INTENSIFS-UHCD (NA)

MUPRAS

Sexe:

LOT 210609

EXP 12/2023

PPV 74.10DH

PHARMACIE AKHOUCHATIA  
42, Rue d'Ifrane Hay Salam  
Casablanca 20523  
Tél: 0523 36 13 05 / 0523 36 61 05

1/ Oroxen 200 mg qd x 2/j 10 jours  
2/ Spectine 500 mg 1 qd x 2/j 10 jours  
3/ Debete 40 mg 8/j 1 F/10  
4/ Audol 180 mg 1 qd x 3/j 1 F/10  
5) Zefalax 500 mg 1 qd x 3/j 1 F/10

Sanofi-aventis Maroc  
Route de Rabat -R.P.1,  
Ain sebaâ Casablanca  
Oroxen 200 mg cp. pel b 8  
P.P.V : 116,30 DH  
6 118000 061069

Sanofi-aventis Maroc  
Route de Rabat -R.P.1,  
Ain sebaâ Casablanca  
Oroxen 200 mg cp. pel b 8  
P.P.V : 116,30 DH

5 118000 061069

0900614862  
Dr. Mehdi Mohammedi HABBOU  
Urgentiste

Adresse : Boulevard Mohamed Taieb Naciri, Hay El Hassani, BP 82403 Casablanca • Maroc

Tél : +212 529 004 466 • Fax : +212 529 038 868 • www.hck.ma

RDM

le 11/03/2022

Dr. BENIBOU





HÔPITAL UNIVERSITAIRE  
INTERNATIONAL CHEIKH KHALIFA  
SOINS FORMATION RECHERCHE

Date : 10/08/22

Quittance - Paiement espèces

0646855

IPP : .....

N° D'admission : ..... Montant : 26,29 .....

Patient : JARNE EP. EP.MUR. MPR. 01/08/22

Cachet

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
Tél: 05 29 03 53 45  
Fax: 05 29 00 44 72  
E-mail: CONTACT@HCUINTLICHA.MA

# HOPITAL CHEIKH KHALIFA IBN ZAID

## FACTURE

N° 26 088 / 2022 du 01/03/2022

Nom patient : JARNE EPOUSE EL MIR MARIE CHRISTINE

Entrée 01/03/2022

Prise en charge : PAYANTS

Sortie 01/03/2022

	Nombre	Lettre Clé	Prix Unitaire	Montant
<b>PRESTATIONS INTERNES</b>				
- Consultation exclusive d'urgences hors déchocage	1,00		300,00	300,00
- Uroscanner	1,00		2 000,00	2 000,00
EXAMENS BIOLOGIE	1,00	B0980	1 176,00	1 176,00
			Sous-Total	3 476,00
<b>PHARMAÇIE</b>				
	1,00		26,29	26,29
			Sous-Total	26,29
<b>Total Frais Clinique</b>				<b>3 502,29</b>

Arrêtée la présente facture à la somme de :

TROIS MILLE CINQ CENT DEUX DIRHAMS VINGT-NEUF CENTIMES

**Total 3 502,29**

	Espèces	Carte Bq	Total encaissé	Solde
Encaissements	26,29	3 476,00	3 502,29	0,00

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
Tel.: 05 29 03 53 45  
Fax: 05 29 00 44 77  
e-mail: contact@hcum.hck.ma

CASABLANCA

## Reçu de caisse

N° : 22030113382010261 / 1 / 0

Numéro admission	Nom du patient	Date encaissement
2200469541	JARNE EPOUSE EL MIR	01/03/22

Mode paiement	Références du paiement	Montant Dhs
CarteB	019466	3 476,00
PAYANT	Total payé	3 476,00
TROIS MILLE QUATRE CENT		

Reçu établi par : SOU.EDA

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
 Tél.: 05 29 03 53 45  
 Fax : 05 29 00 44 77  
 E-mail : contact@hckb.hnk.ma  
 www.hckb.ma

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Edité le : 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030215**
**Service : URGENCE**


## HEMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	<b>5.43</b>	$10^{12}/l$	3.84 - 5.12
Hémoglobine	:	14.8	g/dl	11.8 - 15.0
Hématocrite	:	<b>45.2</b>	%	35 - 45
VGM	:	83.2	fl	83 - 97
CCMH	:	32.7	g/dl	31.9 - 35.9
TCMH	:	<b>27.3</b>	pg	27.5 - 33.2

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>14.87</b>	$10^3/mm^3$	3.8 - 9.1
P. Neutrophiles	:	74.5	%	<b>11.08</b> $10^3/mm^3$ 1.9 - 5.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	<b>0.00</b> $10^3/mm^3$ 0.04 - 0.52
P. Basophiles	:	0.2	%	0.03 $10^3/mm^3$ < 0.09
Lymphocytes	:	14.2	%	2.11 $10^3/mm^3$ 1.07 - 3.90
Monocytes	:	11.1	%	<b>1.65</b> $10^3/mm^3$ 0.17 - 0.56

#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	345	$10^3/mm^3$	177 - 379
------------	---	-----	-------------	-----------

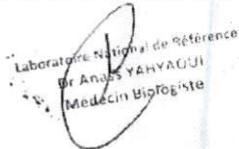
 Le 03/03/2022 à 10:33  
 Signature

Pr. ELMDAGHRI Naima

Belabbes Houria

Pr. H. BELABBES.

Pr. YAHYAOUI ANASS


 Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Bioprotéte

P. N. ELMDAGHRI

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

tel: 05 29 00 44 77

fax: 05 29 00 44 77

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCCE


## BIOCHIMIE SANGUINE

**PROCALCITONINE**
**:** **1.150** ng/ml < 0.5

 (Sang, technique immunologique par  
 électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	:	Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	:	Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	:	Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	:	Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

**PROTÉINE C RÉACTIVE**
**:** **132.89** mg/l < 5

 (Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
 immunoturbidimétrie latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : &lt; 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

## IONOGRAMME

**CRÉATININE SANGUINE**
**:** **10.3** mg/L 5.1 - 9.5

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Jaffé, Roche)

**SODIUM (Na<sup>+</sup>)**
**:** **133** mmol/l 136 - 145

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**POTASSIUM (K<sup>+</sup>)**
**:** **4.25** mmol/l 3.4 - 4.5

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**CHLORURES (Cl<sup>-</sup>)**
**:** **90** mmol/l 98 - 107

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**RÉSERVE ALCALINE**
**:** **24.3** mmol/L 22 - 29

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)

Le 03/03/2022 à 10:33

Signature

Pr. YAHYAOUI ANASS

 Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biostatiste

Pr. ELMDAGHRI Naima

Pr. N. ELMDAGHRI

Belabbes Houria

Pr. H. BELABBES

## Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taïeb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE

**PROTEINES TOTALES**
**:** 76 g/L

64 - 83

**CALCIUM**
**:** 91 mg/L

88 - 102

**URÉE**
**:** 0.62 g/L

0.17 - 0.49

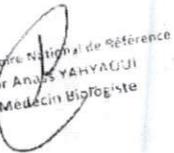
**GLYCÉMIE A JEUN**
**:** 4.42 g/L

**Consensus :**

0.6 à 1 g/l : glycémie normale

1 g/l à 1.26 g/l : intolérance aux hydrates de carbone

&gt;1.26 g/l : Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)

**Pr. YAHYAOUI ANASS**

 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biologiste

**Le 03/03/2022 à 10:33**
**Signature**
**Pr. ELMDAGHRI Naima**

**Belabbes Houria**
**Pr. H. BELABBES**

**Laboratoire National de Référence**

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCIE


## BACTERIOLOGIE

### EXAMEN CYTO-BACTÉRIOLOGIQUE DES URINES

MODALITÉ DE PRÉLÈVEMENT	:	Non renseigné
ASPECT MACROSCOPIQUE	:	Trouble
EXAMEN CYTOLOGIQUE		
Leucocytes	:	7. 10 <sup>4</sup> /ml + amas < 10 <sup>4</sup> /ml
Hématies	:	12.10 <sup>3</sup> /ml < 10 <sup>3</sup> /mL
Cellules épithéliales	:	Quelques
Autres cellules	:	Absence
Cylindres	:	Absence
Cristaux	:	Absence
Eléments fongiques	:	Rares levures
CULTURE		
Culture sur CLED	:	Positive
Numération des germes	:	> 10 <sup>5</sup> UFC/ml
Identification germe 1	:	Escherichia coli
Cultures sur milieu de Sabouraud	:	Positive
Numération des levures	:	< 10 <sup>5</sup> UFC/mL
COMMENTAIRE	:	Infection urinaire
		ANTIBIOGRAMME
Espèce	:	Escherichia coli
Antibiogramme	:	voir fichier joint

 Le 03/03/2022 à 10:33  
 Signature

**Pr. YAHYAOUI ANASS**


 Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biologiste

**Pr. ELMDAGHRI Naima**

Pr. N. ELMDAGHRI

**Belabbes Houria**


 Pr. H. BELABBES  
 Bel

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

CASABLANCA

## Reçu de caisse

N° : 2203011707061026t / 1 / 0

Numéro admission	Nom du patient	Date encaissement
2200469733	JARNE EPOUSE EL MIR	01/03/22

Mode paiement	Références du paiement	Montant Dhs
CarteB	019468	9 000,00
PAYANT	Total payé	9 000,00
NEUF MILLE DIRHAMS		

Reçu établi par : SOU.EDA

CASABLANCA, le 01/03/2022

PATIENT

: JARNE EPOUSE EL MIR Marie Christine

**URO-SCANNER C-**

**Douleur lombaire droite à irradiation pelvienne + brûlure mictionnelle.**

**TECHNIQUE :** Examen réalisé par un scanner multibarette, sans injection de produit de contraste par des coupes millimétriques avec reconstruction

**RESULTATS :**

**1/ Le haut appareil :**

o **A droite :**

- o Rein de taille normale (12 cm de grand axe), de densité homogène sans anomalie focale notable.
- o Dilatation pyélo-urétérale minime avec uretère visualisé jusqu'à son abouchement vésical sans obstacle lithiasique visible.
- o Présence de quelque calcification hilaire rénale d'allure vasculaire.
- o Discrète infiltration de la graisse péri-rénale.

o **A gauche :**

- o Rein de taille normale (12.5 cm de grand axe), de densité homogène sans anomalie focale notable.
- o Absence de dilatation des cavités pyélocalicielles ou d'image de lithiase rénale ou urétérale.

**2/ Le bas appareil :**

- o Vessie de bonne capacité, sans anomalie pariétale ou endoluminale.

**o Par ailleurs :**

- o Absence d'anomalie de morphologie ou de densité du foie, de la rate et du pancréas.
- o Absence d'adénopathie profonde ou d'épanchement abdomino-pelvien.
- o Calcification athéromateuse diffuse.
- o Sur la fenêtre osseuse, on note un remaniement dégénératif du rachis.

**CONCLUSION :**

- o Dilatation pyélo-urétérale minime droite avec uretère visualisé jusqu'à son abouchement vésical sans obstacle lithiasique visible, associée à une infiltration de la graisse péri-rénale.
- o A confronter aux restes des données.

En vous remerciant de votre confiance

Signé : **Pr CHBANI**

Pr. CHBANI KAMILIA  
Radiologue  
INPE : 91145458



**Fondation  
Cheikh Khalifa Ibn Zaid**  
ROYAUME DU MAROC

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid

Sise Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid, Boulevard du complexe administratif, Hay El Hassani,

BP 82403 Casa Oum Rabii, Casablanca, Maroc

Tél./Fax : +212 5 29 00 44 77

[www.hck.fckm.ma](http://www.hck.fckm.ma)

Client bioMérieux :

Nom du patient : JARNE EPOUSE EL MIR,  
Marie ChristineLieu :  
ID labo : 22030215

ID du patient : 22030215

Médecin

Numéro d'isolat :

Numération : 100 000 cfu/mL

Germe sélectionné : Escherichia coli

Site d'infection CC: Urine

Source : URINES

Prélevé : 1 mars 2022

Commentaires :					

Résultats Antibiogramme	Heure de l'analyse :	10,18 heures	État :	Final
-------------------------	----------------------	--------------	--------	-------

Antibiotique	CMI	Interprétation	Antibiotique	CMI	Interprétation
Ampicilline	>= 32	R	Ertapénème	<= 0,12	S
Amoxicilline/acide clavulanique			Imipénème	<= 0,25	S
Urine	8	S	Amikacine	<= 2	S
Ticarcilline	>= 128	R	Gentamicine	<= 1	S
Pipéracilline/tazobactam	<= 4	S	Ciprofloxacine	<= 0,25	S
Céfalexine	8	S	Tigecycline	<= 0,5	S
Céfoxitine	<= 4	S	Fosfomycine	<= 16	S
Céfotaxime	<= 0,25	S	Colistine	<= 0,5	S
Ceftazidime	<= 0,12	S	Triméthoprime/sulfaméthoxazole	>= 320	R

Résultats AES	
Fiabilité :	Concordant

Hôpital Cheikh Khalifa  
Tél : 05 29 77 12 12  
Fax : 05 29 77 12 13  
E-mail : contact@hckh.ae

Casablanca, le 01/03/2022

## COMPTE RENDU

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
Dr. BENBOU Samir  
Urgentiste

Je soussigné, ..... Certifie avoir examiné  
Mr/Mme JARNE Marie Christine Le : 01/03/2022

Admis(e) au service des urgences.

Se plaignant de Douleur lombaire + Hypoglycémie

Patient(e) a bénéficié d'un

Traitement symptomatique

Bilan Biologique

Bilan Radiologique :

- Radio .....
- Echographie .....
- Scanner ULG-Scanner .....
- IRM .....
- Autres : .....

Patient(e) a déclaré(e) :

- Sortant(e)
- Hospitalisé(e)
- Décès

Cachet du Médecin

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
Dr. BENBOU Samir  
Urgentiste

mf



Casablanca, le 01/03/ 2022

## Compte rendu d'hospitalisation

Identité : JARNE Marie Christine 73 ans

Motif de recours : Douleurs lombaires

Antécédents et facteurs de risques :

- Diabétique sous ADO
- HTA

Traitements habituels :

- TAHOR 40 mg
- AMAREL 4mg
- JANUMET 50mg/1000mg
- TRIPLIXAM
- CARDENSIEL 5 mg

Histoire de la maladie :

Remonte à 5 jours par l'installation des douleurs lombaires droites irradiantes vers la région pelvienne avec des brûlures mictionnelles le tout évoluant dans un contexte fébrile avec déséquilibre glycémique

Examen clinique à l'admission:

Patiante consciente GSC 15/ 15 TA 155/80 tachycarde à 95 bpm T 36.7

SpO2 97% dextro 5.15g/l labstix : act négatif ; leucocyte 3 croix

Examen PP : RAS

Examen Cvx : Pas de souffles ni de signes d'IC

Examen abdominale : Contact lombaire droit positif ; abdomen sensible ; pas de défense

Le reste de l'examen clinique est sans particularité

Scanner abdomino-pelvien :

Dilatation pyélo-urétérale minime droite avec uretère visualisé jusqu'à son abouchement vésical sans obstacle lithiasique visible, associée à une infiltration de la graisse péri-rénale.

Bilan biologique:

NFS : HG 14.8 ; GB 14870 ; PLQ 345000  
Bilan infectieux : CRP 132.89 ; PCT 1.150  
Ionogramme : Na+ 133 ; K+ 4.25 ; RA 24.3 ; Glycémie 4.42  
Bilan rénale : Urée 0.62 ; Crétat 10.3  
ECBU : Leucocytes  $7.10^4/\text{ml}$  Hématies  $12.10^3/\text{ml}$

### Conduite à tenir :

- Hospitalisation
- VVP
- SS0.9% 500 cc/8h
- Triaxon 2g/24h
- Ciproxine 400 mg /12h
- Andol 1g/8h
- Spasfon/8h
- Oedes 40mg/24h
- Lovenox 0.4 /24h
- Insuline en fonction de dextro

de 03/03/2022

Hôpital Cheikh Khalifa (bn Zaid)  
Dr. BEBOU Samir  
Université

Etat stable sur le plan hemodynamique et respiratoire

PA : 138/64 IFC : 68 / T : 36,6 / SPO<sub>2</sub> : 96 %  
Ply : 1,95 AC (-) nef

Bilan de control fait ce jour :  
→ GB : 10,06 par rapport à 14,27  $10^3/\text{ml}$

CRP : 21,59 par rapport à 132,89  $\mu\text{g}/\text{ml}$

PCT : 0,496 par rapport à 1,150  $\mu\text{g}/\text{ml}$

Bilan infectieux en attente de baisse

→ Bonne évolution clinique progressive.

Coller Etiquette De BAF

Nom et prénom

*JARNE Marie Christine*

Casablanca le

*01/03/2022*

**BILAN  
BIOLOGIQUE**

Age : .....

Poids : ..... Kg

Sexe :  M  F

● Hémato/Hémostase :

- NFS - Pq
- Groupage - Rhésus
- RAI
- TP - TCK
- INR
- D-DIMERES

● Bilan Infectieux

- CRP
- VS
- ECBU
- Hémoculture
- PCT

● Bilan Métabolique

- Ionogramme sanguin
- Urée - Créatinémie
- Glycémie

● Bilan Hépato-pancréatique :

- ASAT - ALAT
- BC - BN - BT
- Gamma GT
- PA
- LIPASEMIE

● Bilan cardiaque :

- Troponines
- BNP

Autres :

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Signature et cache du médecin

Dr. BENBOU  
Urgentiste

Hôpital Cheikh Khalifa  
Des Urgences  
Dr. BENBOU

## PRESTATIONS DISPENSEES AU PATIEN

1594776

2200469541

04/03/2022

11:06

Date	N° Admission	Prestataire	Prestation	Nombre	PU	Montant
01/03/2022	2200469541	LIMS	Créatinine sanguine	1	1,20	36,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	ECBU + Antibiogramme	1	1,20	180,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	Glycémie à jeûn	1	1,20	36,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	Ionogramme (NA K CL RA PT CA)	1	1,20	192,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	NFS - Numération formule sanguine +	1	1,20	96,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	Procalcitonine	1	1,20	480,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	Protéine C réactive - CRP	1	1,20	120,00
01/03/2022	2200469541	LIMS	Urée	1	1,20	36,00
					<b>Total</b>	<b>1 176,00</b>

Hopital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
 100, route de la mer  
 BP 20000  
 17000  
 Tlemcen  
 Algérie  
 Tel : 05 27 90 44 77  
 Fax : 05 27 90 44 78  
 E-mail : tlemconsec@tlem-hck.dz

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 02/03/2022 à 11:42

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCCE


## BIOCHIMIE SANGUINE

**PROCALCITONINE**
**: 1.150 ng/ml < 0.5**

(Sang, technique immunologique par électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	: Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	: Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	: Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	: Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

**PROTÉINE C RÉACTIVE**
**: 132.89 mg/l < 5**

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, immunoturbidimétrie latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : &lt; 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

## IONOGRAMME

**CRÉATININE SANGUINE**
**: 10.3 mg/L**

5.1-9.5

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Jaffé, Roche)

**SODIUM (Na<sup>+</sup>)**
**: 133 mmol/l**

136-145

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**POTASSIUM (K<sup>+</sup>)**
**: 4.25 mmol/l**

3.4-4.5

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**CHLORURES (Cl<sup>-</sup>)**
**: 90 mmol/l**

98-107

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**RÉSERVE ALCALINE**
**: 24.3 mmol/L**

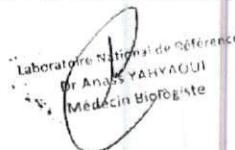
22-29

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)

Le 02/03/2022 à 11:42

Signature

Pr. YAHYAOUI ANASS



Pr. ELMDAGHRI Naima



## Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Edité le : 02/03/2022 à 11:42

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030215**
**Service : URGENCE**


## HÉMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	<b>5.43</b>	$10^{12}/l$	3.84 - 5.12
Hémoglobine	:	14.8	g/dl	11.8 - 15.0
Hématocrite	:	<b>45.2</b>	%	35 - 45
VGM	:	83.2	fl	83 - 97
CCMH	:	32.7	g/dl	31.9 - 35.9
TCMH	:	<b>27.3</b>	pg	27.5 - 33.2

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>14.87</b>	$10^3/mm^3$	3.8 - 9.1
P. Neutrophiles	:	74.5	%	<b>11.08</b> $10^3/mm^3$ 1.9 - 5.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	<b>0.00</b> $10^3/mm^3$ 0.04 - 0.52
P. Basophiles	:	0.2	%	0.03 $10^3/mm^3$ < 0.09
Lymphocytes	:	14.2	%	2.11 $10^3/mm^3$ 1.07 - 3.90
Monocytes	:	11.1	%	<b>1.65</b> $10^3/mm^3$ 0.17 - 0.56

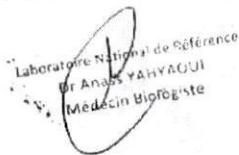
#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	345	$10^3/mm^3$	177 - 379
------------	---	-----	-------------	-----------

 Le 02/03/2022 à 11:42  
 Signature

Pr. ELMDAGHRI Naima

Pr. YAHYAOUI ANASS


 Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biologiste

Pr. N. ELMDAGHRI



### Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taïeb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélév le : 01/03/2022 à 14:00

Edité le : 02/03/2022 à 11:42

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030215**
**Service : URGENCE**

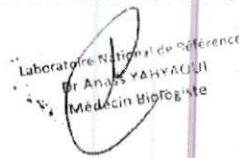

## BACTERIOLOGIE

### EXAMEN CYTO-BACTÉRIOLOGIQUE DES URINES

MODALITÉ DE PRÉLÈVEMENT	:	Non renseigné
ASPECT MACROSCOPIQUE	:	Trouble
EXAMEN CYTOLOGIQUE	:	
Leucocytes	:	7. 10 <sup>4</sup> /ml + amas < 10 <sup>4</sup> /ml
Hématies	:	12.10 <sup>3</sup> /ml < 10 <sup>3</sup> /mL
Cellules épithéliales	:	Quelques
Autres cellules	:	Absence
Cylindres	:	Absence
Cristaux	:	Absence
Eléments fongiques	:	Rares levures
CULTURE	:	
Culture sur CLED	:	Positive
Numération des germes	:	> 10 <sup>5</sup> UFC/ml
Identification germe 1	:	Escherichia coli
Cultures sur milieu de Sabouraud	:	En cours
COMMENTAIRE	:	Infection urinaire
ANTIBIOGRAMME		
Espèce	:	Escherichia coli
Antibiogramme	:	En cours

 Le 02/03/2022 à 11:42  
 Signature

Pr. YAHYOUI ANASS



Pr. ELMDAGHRI Naima


**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 02/03/2022 à 11:42

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE

**PROTEINES TOTALES**

: 76 g/L

64 - 83

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Biuret, Roche)

**CALCIUM**

: 91 mg/L

88 - 102

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**URÉE**

: 0.62 g/L

0.17 - 0.49

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**GLYCÉMIE A JEUN**

: 4.42 g/L

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, hexokinase, Roche)

**Consensus :**

0.6 à 1 g/l	: glycémie normale
1 g/l à 1.26 g/l	: intolérance aux hydrates de carbone
>1.26 g/l	: Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)

Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYOUI  
 Dr Naima ELMDAGHRI  
 Tel.: 05 29 03 53 45  
 Fax: 05 29 00 46 22  
 Email: contact@lnr.ma

 Le 02/03/2022 à 11:42  
 Signature

Pr. YAHYOUI ANASS

Pr. ELMDAGHRI Naima

**Laboratoire National de Référence**

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 02/03/2022 à 09:02

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCCE


## BIOCHIMIE SANGUINE

**PROCALCITONINE** : **1.150** ng/ml < 0.5

 (Sang, technique immunologique par  
 électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	: Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	: Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	: Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	: Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

**PROTÉINE C RÉACTIVE** : **132.89** mg/l < 5

 (Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
 immunoturbidimétrie latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : &lt; 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

## IONOGRAMME

**CRÉATININE SANGUINE** : **10.3** mg/L 5.1 - 9.5

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Jaffé, Roche)

**SODIUM (Na<sup>+</sup>)** : **133** mmol/l 136 - 145

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**POTASSIUM (K<sup>+</sup>)** : **4.25** mmol/l 3.4 - 4.5

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**CHLORURES (Cl<sup>-</sup>)** : **90** mmol/l 98 - 107

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**RÉSERVE ALCALINE** : **24.3** mmol/L 22 - 29

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)

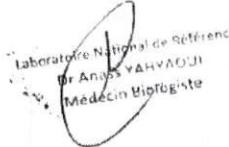
**PROTEINES TOTALES** : **76** g/L 64 - 83

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Biuret, Roche)

Le 02/03/2022 à 09:02

Signature

Pr. YAHYAOUI ANASS


 Laboratoire National de Référence  
 Dr. Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biologiste

## Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Edité le : 02/03/2022 à 09:02

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030215**
**Service : URGENCE**


## HEMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	<b>5.43</b>	10 <sup>12</sup> /l	3.84 - 5.12
Hémoglobine	:	14.8	g/dl	11.8 - 15.0
Hématocrite	:	<b>45.2</b>	%	35 - 45
VGM	:	83.2	fl	83 - 97
CCMH	:	32.7	g/dl	31.9 - 35.9
TCMH	:	<b>27.3</b>	pg	27.5 - 33.2

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>14.87</b>	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	3.8 - 9.1
P. Neutrophiles	:	74.5	%	<b>11.08</b> 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 1.9 - 5.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	<b>0.00</b> 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 0.04 - 0.52
P. Basophiles	:	0.2	%	0.03 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> < 0.09
Lymphocytes	:	14.2	%	2.11 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 1.07 - 3.90
Monocytes	:	11.1	%	<b>1.65</b> 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 0.17 - 0.56

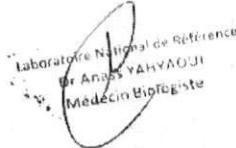
#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	345	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	177 - 379
------------	---	-----	----------------------------------	-----------

Le 02/03/2022 à 09:02

Signature

Pr. YAHYAOUI ANASS


 Laboratoire National de Référence  
 Dr. Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biologiste

### Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélèvé le : 01/03/2022 à 14:00

Edité le : 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030215**
**Service : URGENCE**


## HEMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	<b>5.43</b>	$10^{12}/l$	3.84 - 5.12
Hémoglobine	:	14.8	g/dl	11.8 - 15.0
Hématocrite	:	<b>45.2</b>	%	35 - 45
VGM	:	83.2	fl	83 - 97
CCMH	:	32.7	g/dl	31.9 - 35.9
TCMH	:	<b>27.3</b>	pg	27.5 - 33.2

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>14.87</b>	$10^3/mm^3$	3.8 - 9.1
P. Neutrophiles	:	74.5	%	<b>11.08</b> $10^3/mm^3$ 1.9 - 5.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	<b>0.00</b> $10^3/mm^3$ 0.04 - 0.52
P. Basophiles	:	0.2	%	0.03 $10^3/mm^3$ < 0.09
Lymphocytes	:	14.2	%	2.11 $10^3/mm^3$ 1.07 - 3.90
Monocytes	:	11.1	%	<b>1.65</b> $10^3/mm^3$ 0.17 - 0.56

#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	345	$10^3/mm^3$	177 - 379
------------	---	-----	-------------	-----------

 Le 03/03/2022 à 10:33  
 Signature

Pr. ELMDAGHRI Naima

Pr. N. ELMDAGHRI

Belabbes Houria

Pr. H. BELABBES.

Pr. YAHYAOUI ANASS

Laboratoire National de Référence  
 Dr Anass YAHYAOUI  
 Médecin Biostatiste

### Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

*Spécialités*

Cytogénétique  
Biologie moléculaire  
Dépistage néonatal-prénatal

Biologie cellulaire  
Biologie médicale  
Anatomie pathologique

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Édité le : 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**

Dossier N° : 22030215

Service : URGENCE



## BIOCHIMIE SANGUINE

PROCALCITONINE : 1.150 ng/ml < 0.5

(Sang, technique immunologique par  
électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

< 0.5 ng/ml : Infection systémique peu probable  
0.5 - 2 ng/ml : Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère  
2 - 10 ng/ml : Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère  
>10 ng/ml : Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

PROTÉINE C RÉACTIVE : 132.89 mg/l < 5

(Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
immunoturbidimétrie latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : < 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L  
Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

## IONOGRAMME

CRÉATININE SANGUINE : 10.3 mg/L 5.1 - 9.5

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Jaffé, Roche)

SODIUM (Na<sup>+</sup>) : 133 mmol/l 136 - 145

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

POTASSIUM (K<sup>+</sup>) : 4.25 mmol/l 3.4 - 4.5

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

CHLORURES (Cl<sup>-</sup>) : 90 mmol/l 98 - 107

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

RÉSERVE ALCALINE : 24.3 mmol/L 22 - 29

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)

Le 03/03/2022 à 10:33  
Signature

Pr. ELMDAGHRI Naima

Pr. N. ELMDAGHRI  


Belabbes Houria

Pr. H. BELABBES.



## Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale.  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 03/03/2022 à 10:33

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE

**PROTEINES TOTALES**
**: 76 g/L 64 - 83**

(Sang, spectrophotométric d'absorption, Biuret, Roche)

**CALCIUM**
**: 91 mg/L 88 - 102**

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**URÉE**
**: 0.62 g/L 0.17 - 0.49**

(Sang, spectrophotométric d'absorption, Roche)

**GLYCÉMIE A JEUN**
**: 4.42 g/L**

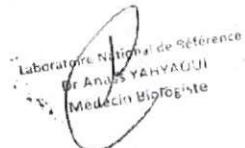
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, hexokinase, Roche)

**Consensus :**

0.6 à 1 g/l : glycémie normale  
 1 g/l à 1.26 g/l : intolérance aux hydrates de carbone  
 >1.26 g/l : Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)

Opérée Chirurgie  
 Tel: 05 29 09 53 17  
 Fax: 05 29 09 53 17  
 Email: comsec@lmdaghri.com  
 LMDAGHRI

Le 03/03/2022 à 10:33  
 Signature

**Pr. YAHYAOUI ANASS**


Dr Anass YAHYAOUI  
 Laboratoire National de Référence  
 Médecin Biogéiste

**Pr. ELMDAGHRI Naima**


Pr. N. ELMDAGHRI

**Belabbes Houria**


Pr. H. BELABBES.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 03/03/2022

**Prélevé le :** 03/03/2022 à 13:07

**Edité le :** 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030775

**Service :** URGENCE


## BIOCHIMIE SANGUINE

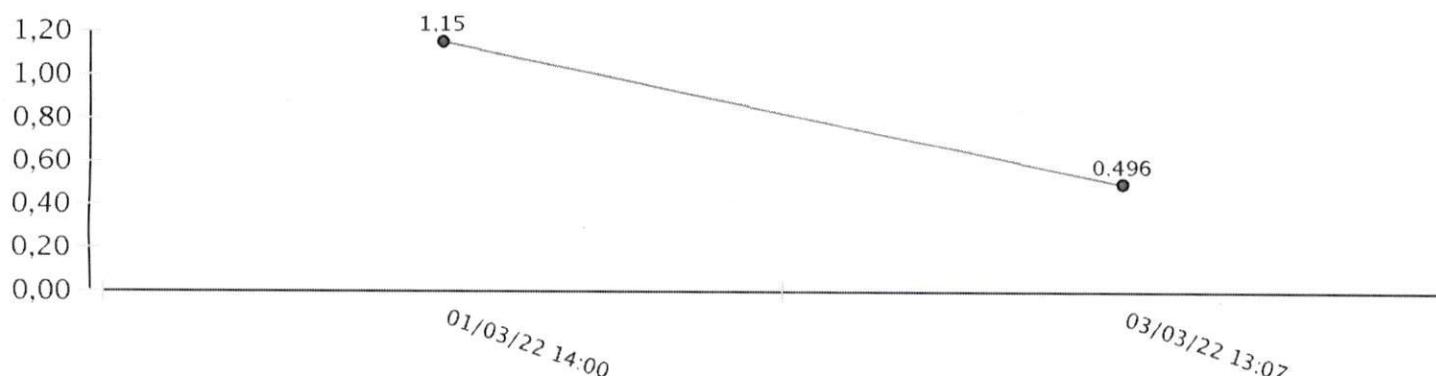
**PROCALCITONINE**
**:** 0.496 ng/ml

**< 0.5**
**1.150 ng/ml**
**(01/03/2022)**

 (Sang, technique immunologique par  
 électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	: Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	: Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	: Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	: Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

### PROCALCITONINE(ng/ml)


**PROTÉINE C RÉACTIVE**
**:** 84.59 mg/l

**< 5**
**132.89 mg/l**
**(01/03/2022)**

 (Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
 immunoturbidimétric latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : &lt; 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

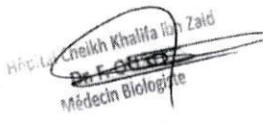
L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

### PROTÉINE C RÉACTIVE(mg/l)


 Hôpital Cheikh Khalifa bin Zaid  
 Tél. : 0529 050233  
 E-mail : contact@hckm.ma  
 N° INP 090061862

 Le 03/03/2022 à 14:35  
 Signature

Dr. OUSTI Fadwa


 Hôpital Cheikh Khalifa bin Zaid  
 Dr. OUSTI Fadwa  
 Médecin Biologiste

### Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

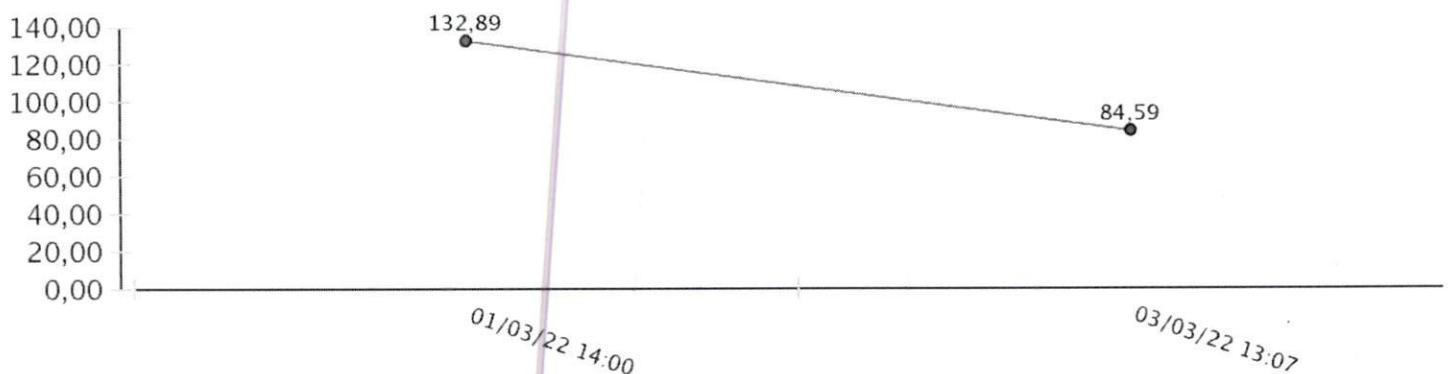
Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 03/03/2022

Prélevé le : 03/03/2022 à 13:07

Edité le : 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030775**
**Service : URGENCE**


## IONOGRAMME

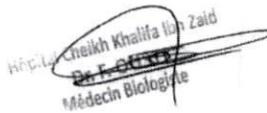
CRÉATININE SANGUINE (Sang, spectrophotométrie d'absorption,Jaffé, Roche)	:	7.8	mg/L	5.1 - 9.5	10.3 mg/L (01/03/2022)
SODIUM (Na <sup>+</sup> ) (Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)	:	137	mmol/l	136 - 145	133 mmol/l (01/03/2022)
POTASSIUM (K <sup>+</sup> ) (Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)	:	3.40	mmol/l	3.4 - 4.5	4.25 mmol/l (01/03/2022)
CHLORURES (Cl <sup>-</sup> ) (Sang, potentiométric, ISE indirect, Roche)	:	94	mmol/l	98 - 107	90 mmol/l (01/03/2022)
RÉSERVE ALCALINE (Sang, spectrophotométric d'absorption, enzymatique, Roche)	:	23.6	mmol/L	22 - 29	24.3 mmol/L (01/03/2022)
PROTEINES TOTALES (Sang, spectrophotométric d'absorption, Biuret, Roche)	:	72	g/L	64 - 83	76 g/L (01/03/2022)

## PROTEINES TOTALES(g/L)

Le 03/03/2022 à 14:35

Signature

Dr. OUSTI Fadwa


 Dr. OUSTI Fadwa  
 Médecin Biologiste

## Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

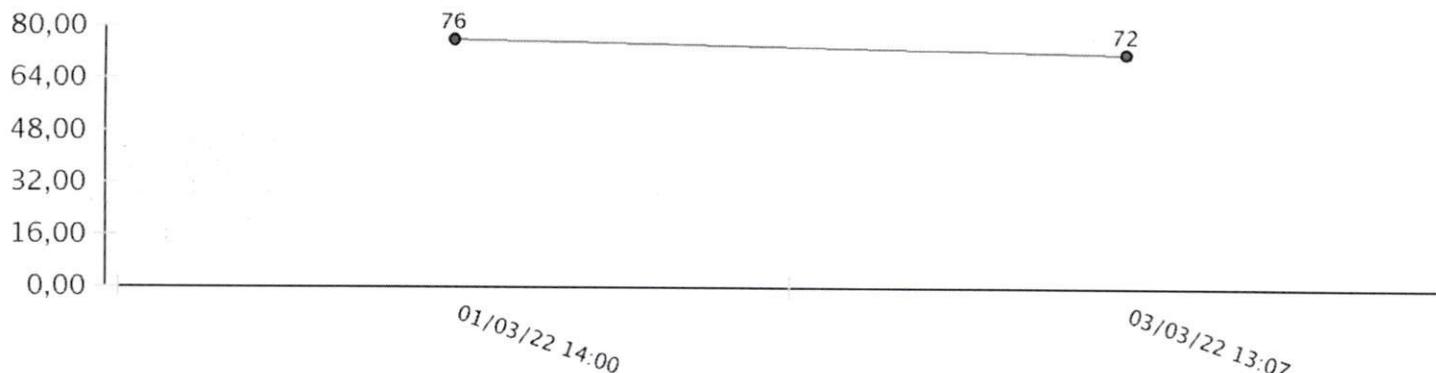
**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 03/03/2022

**Prélevé le :** 03/03/2022 à 13:07

**Édité le :** 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030775

**Service :** URGENCIE


**CALCIUM** : **87** mg/L 88 - 102 91 mg/L  
 (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche) (01/03/2022)

**URÉE** : **0.61** g/L 0.17 - 0.49 0.62 g/L  
 (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche) (01/03/2022)

Hôpital Cheikh Khalifa bin Zaid  
 Tel: 05 29 03 53 45  
 Fax: 05 29 00 44 77  
 E-mail: contact@fckm-hck.mz  
 N° INP 090061862

Le 03/03/2022 à 14:35  
 Signature

Dr. OUSTI Fadwa

Dr. Fadwa  
 Médecin Biologiste

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.mz

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

*Spécialités*

Cytogénétique  
Biologie moléculaire  
Dépistage néonatal-prénatal

Biologie cellulaire  
Biologie médicale  
Anatomie pathologique

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 03/03/2022

Prélevé le : 03/03/2022 à 13:07

Édité le : 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**

Dossier N° : 22030775

Service : URGENCE



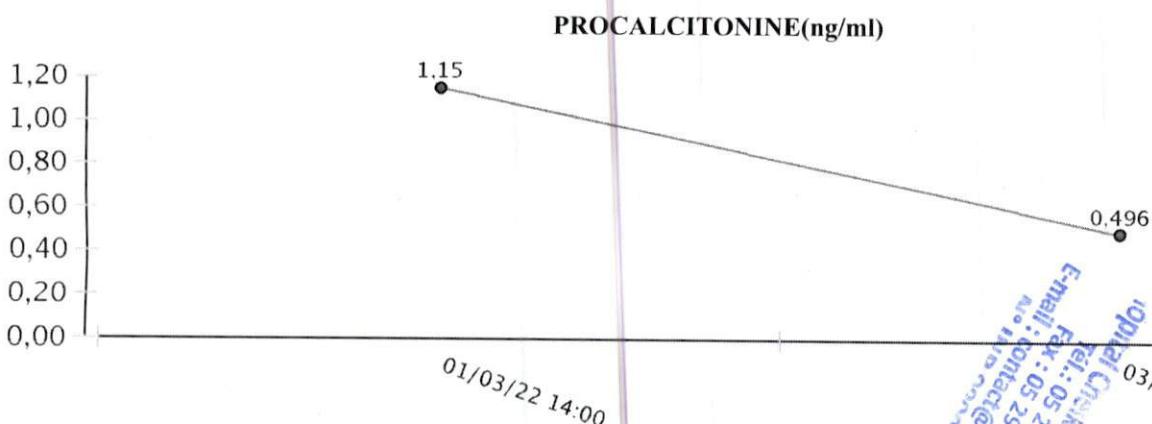
## BIOCHIMIE SANGUINE

### PROCALCITONINE

(Sang, technique immunologique par  
électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	: Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	: Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	: Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	: Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

1.150 ng/ml  
(01/03/2022)



### PROTÉINE C RÉACTIVE

(Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
immunoturbidimétrie latex, Roche)

: 84.59 mg/l <5 132.89 mg/l

(01/03/2022)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : < 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

### PROTÉINE C RÉACTIVE(mg/l)

Le 03/03/2022 à 14:35

Signature

Dr. OUSTI Fadwa

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
Dr. F. OUSTI  
Médecin Biologiste

### Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 03/03/2022

Prélevé le : 03/03/2022 à 13:07

Edité le : 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030775**
**Service : URGENCE**


## HEMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	5.12	$10^{12}/l$	3.84 - 5.12	5.43 $10^{12}/l$ (01/03/2022)
Hémoglobine	:	14.1	g/dl	11.8 - 15.0	14.8 g/dl (01/03/2022)
Hématocrite	:	42.2	%	35 - 45	45.2 % (01/03/2022)
VGM	:	<b>82.4</b>	fl	83 - 97	83.2 fl (01/03/2022)
CCMH	:	33.4	g/dl	31.9 - 35.9	32.7 g/dl (01/03/2022)
TCMH	:	27.5	pg	27.5 - 33.2	27.3 pg (01/03/2022)

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>10.06</b>	$10^3/mm^3$	3.8 - 9.1	14.87 $10^3/mm^3$ (01/03/2022)
P. Neutrophiles	:	64.5	%	<b>6.49</b> $10^3/mm^3$	1.9 - 5.7 74.5 % (01/03/2022)
P. Eosinophiles	:	1.1	%	0.11 $10^3/mm^3$	0.04 - 0.52 0.0 % (01/03/2022)
P. Basophiles	:	0.4	%	0.04 $10^3/mm^3$	< 0.09 0.2 % (01/03/2022)
Lymphocytes	:	21.8	%	2.19 $10^3/mm^3$	1.07 - 3.90 14.2 % (01/03/2022)
Monocytes	:	12.2	%	<b>1.23</b> $10^3/mm^3$	0.17 - 0.56 11.1 % (01/03/2022)

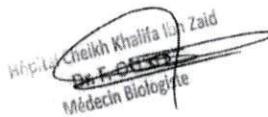
#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	355	$10^3/mm^3$	177 - 379	345 $10^3/mm^3$ (01/03/2022)
------------	---	-----	-------------	-----------	---------------------------------

Le 03/03/2022 à 14:35

Signature

Dr. OUSTI Fadwa


 Dr. Fadwa  
 Médecin Biologiste

**Laboratoire National de Référence**

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

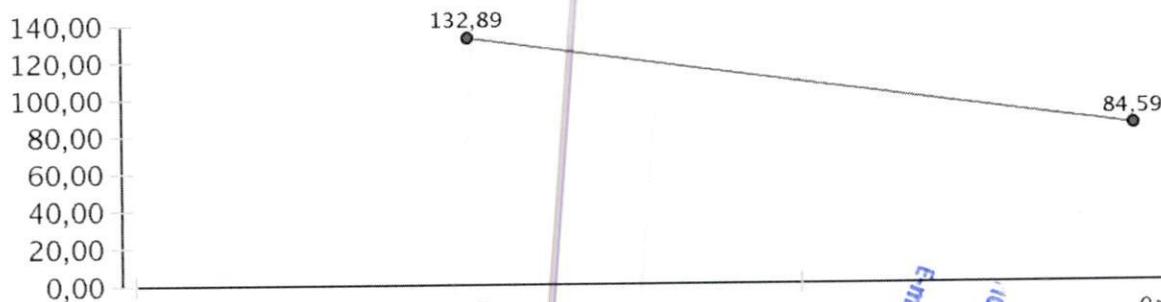
Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 03/03/2022

Prélevé le : 03/03/2022 à 13:07

Edité le : 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° : 22030775**
**Service : URGENCE**


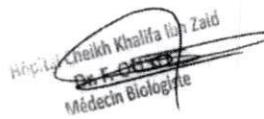
## IONOGRAMME

CRÉATININE SANGUINE	:	7.8	mg/L	5.1 - 9.5	10.3 mg/L (01/03/2022)
(Sang, spectrophotométrie d'absorption,Jaffé, Roche)					
SODIUM (Na <sup>+</sup> )	:	137	mmol/l	136 - 145	133 mmol/l (01/03/2022)
(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)					
POTASSIUM (K <sup>+</sup> )	:	3.40	mmol/l	3.4 - 4.5	4.25 mmol/l (01/03/2022)
(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)					
CHLORURES (Cl <sup>-</sup> )	:	94	mmol/l	98 - 107	90 mmol/l (01/03/2022)
(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)					
RÉSERVE ALCALINE	:	23.6	mmol/L	22 - 29	24.3 mmol/L (01/03/2022)
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)					
PROTEINES TOTALES	:	72	g/L	64 - 83	76 g/L (01/03/2022)
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Biuret, Roche)					

## PROTEINES TOTALES(g/L)

 Le 03/03/2022 à 14:35  
 Signature

Dr. OUSTI Fadwa


 Dr. F. OUSTI  
 Médecin Biologiste

## Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

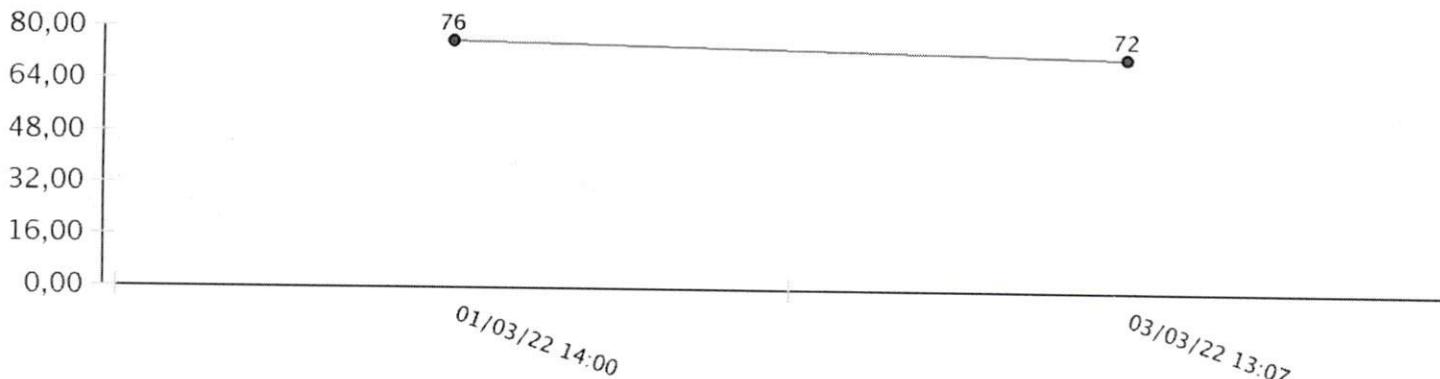
**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 03/03/2022

**Prélevé le :** 03/03/2022 à 13:07

**Édité le :** 03/03/2022 à 14:35

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030775

**Service :** URGENCE


**CALCIUM** : **87** mg/L      88 - 102      91 mg/L  
 (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche) (01/03/2022)

**URÉE** : **0.61** g/L      0.17 - 0.49      0.62 g/L  
 (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche) (01/03/2022)

Hôpital Cheikh Khalifa Ibn Zaid  
 Tel.: 05 29 03 53 45  
 Fax : 05 29 00 44 77  
 E-mail : contact@fckm-hck.ma  
 N° INP 030063862

Le 03/03/2022 à 14:35  
 Signature

Dr. OUSTI Fadwa

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.nra  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 01/03/2022 à 16:27

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE

**PROTEINES TOTALES**

: 76 g/L

64 - 83

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Biuret, Roche)

**CALCIUM**

: 91 mg/L

88 - 102

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**URÉE**

: 0.62 g/L

0.17 - 0.49

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**GLYCÉMIE A JEUN**

: 4.42 g/L

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, hexokinase, Roche)

**Consensus :**

0.6 à 1 g/l : glycémie normale

1 g/l à 1.26 g/l : intolérance aux hydrates de carbone

&gt;1.26 g/l : Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)

 Hopital Cheikh Khalifa  
 Tél.: 05 29 03 53 45  
 Fax.: 05 29 03 53 45  
 E-mail : contact@fckm-77.ma  
 contact@fckm-77.ma

Le 01/03/2022 à 16:27

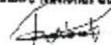
Signature

Dr. OUSTI Fadwa



Dr. RAZIK Nadia

 Dr. Nadia RAZIK  
 Pharmacien Biologiste  
 Laboratoire National de Référence


**Laboratoire National de Référence**

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Édité le : 01/03/2022 à 16:27

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**

Dossier N° : 22030215

## Service : URGENCE



## BACTERIOLOGIE

## EXAMEN CYTO-BACTÉRIOLOGIQUE DES URINES

MODALITÉ DE PRÉLÈVEMENT	:	En Cours	
ASPECT MACROSCOPIQUE	:	En Cours	
EXAMEN CYTOLOGIQUE			
Leucocytes	:	En Cours	< 10 <sup>4</sup> /ml
Hématies	:	En Cours	< 10 <sup>3</sup> /mL
CULTURE			
Culture sur CLED	:	En Cours	



Le 01/03/2022 à 16:27  
Signature

Dr. OUSTI Fadwa

Hôpital Cheikh Khalifa ibn Zaid  
Dr. F. E. S.  
Médecin Biologiste

Dr RAZIK Nadia

Dr. Nadia RAZIK  
Pharmacien Biologiste  
Laboratoire National de Référence

Laboratoire National de Référence

**Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma**  
Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

*Spécialités*

*Cytogénétique*  
*Biologie moléculaire*  
*Dépistage néonatal-prénatal*

*Biologie cellulaire*  
*Biologie médicale*  
*Anatomie pathologique*

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Édité le : 01/03/2022 à 16:27

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**

**Dossier N° : 22030215**

**Service : URGENCIE**



## HÉMATOLOGIE CELLULAIRE

### NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

Echantillon primaire: Sang total EDTA (Impédance électrique - Spectrophotométrie - Cytométrie en flux / Sysmex XN2000)

#### LIGNÉE ROUGE

Hématies	:	<b>5.43</b>	$10^{12}/l$	3.84 - 5.12
Hémoglobine	:	14.8	g/dl	11.8 - 15.0
Hématocrite	:	<b>45.2</b>	%	35 - 45
VGM	:	83.2	fl	83 - 97
CCMH	:	32.7	g/dl	31.9 - 35.9
TCMH	:	<b>27.3</b>	pg	27.5 - 33.2

#### LIGNÉE BLANCHE

Leucocytes	:	<b>14.87</b>	$10^3/mm^3$	3.8 - 9.1
P. Neutrophiles	:	74.5	%	<b>11.08</b> $10^3/mm^3$ 1.9 - 5.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	<b>0.00</b> $10^3/mm^3$ 0.04 - 0.52
P. Basophiles	:	0.2	%	0.03 $10^3/mm^3$ < 0.09
Lymphocytes	:	14.2	%	2.11 $10^3/mm^3$ 1.07 - 3.90
Monocytes	:	11.1		<b>1.65</b> $10^3/mm^3$ 0.17 - 0.56

#### PLAQUETTES

Plaquettes	:	<b>345</b>	$10^3/mm^3$	177 - 379
------------	---	------------	-------------	-----------

Le 01/03/2022 à 16:27

Signature

Dr. OUSTI Fadwa

Dr. OUSTI Fadwa  
Médecin Biologiste  
Cheikh Khalifa Ibn Zaid

Dr. RAZIK Nadia

Dr. Nadia RAZIK  
Pharmacien Biologiste  
Laboratoire National de Référence

#### Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 01/03/2022 à 16:27

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE


## BIOCHIMIE SANGUINE

**PROCALCITONINE**
**: 1.150 ng/ml < 0.5**

 (Sang, technique immunologique par  
 électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)

<0.5 ng/ml	: Infection systémique peu probable
0.5 - 2 ng/ml	: Risque modéré d'évolution vers une infection systémique sévère
2 - 10 ng/ml	: Risque élevé d'évolution vers une infection systémique sévère
>10 ng/ml	: Probabilité élevée d'un sepsis sévère ou d'un choc septique

**PROTÉINE C RÉACTIVE**
**: 132.89 mg/l < 5**

 (Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
 immunoturbidimétrie latex, Roche)

Domaine de référence consensuel pour les adultes : &lt; 5 mg/L (IFCC/CRM 470)

Domaines de référence 5-95 % chez les nouveau-nés et les enfants :

Nouveau-nés (0 à 3 sem.) : 0,1-4,1 mg/L

Enfants (2 mois à 15 ans) : 0,1-2,8 mg/L

L'important est le contrôle de l'évolution de la concentration en CRP au cours du processus pathologique aigu.

## IONOGRAMME

**CRÉATININE SANGUINE**
**: 10.3 mg/L 5.1 - 9.5**

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Jaffé, Roche)

**SODIUM (Na<sup>+</sup>)**
**: 133 mmol/l 136 - 145**

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**POTASSIUM (K<sup>+</sup>)**
**: 4.25 mmol/l 3.4 - 4.5**

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**CHLORURES (Cl<sup>-</sup>)**
**: 90 mmol/l 98 - 107**

(Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)

**RÉSERVE ALCALINE**
**: 24.3 mmol/L 22 - 29**

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)

Le 01/03/2022 à 16:27

Signature

Dr. RAZIK Nadia

 Dr. Nadia RAZIK  
 Pharmacien Biologiste  
 Laboratoire National de Référence

 Dr. OUSTI Fadwa  
 Dr. Fadwa OUSTI  
 Médecin Biologiste

## Laboratoire National de Référence

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

Identifiant du patient : 180510103258SA

Date de naissance : 14/05/1949

Sexe : F

Date de l'examen : 01/03/2022

Prélevé le : 01/03/2022 à 14:00

Édité le : 02/03/2022 à 09:02

 Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
 CHRISTINE

Dossier N° : 22030215

Service : URGENCCE



## BACTERIOLOGIE

### EXAMEN CYTO-BACTÉRIOLOGIQUE DES URINES

MODALITÉ DE PRÉLÈVEMENT

: Non renseigné

ASPECT MACROSCOPIQUE

: Trouble

EXAMEN CYTOLOGIQUE

Leucocytes

 :  $7.10^4/\text{ml}$   
 + amas  $< 10^4/\text{ml}$ 

Hématies

 :  $12.10^3/\text{ml}$   $< 10^3/\text{mL}$ 

Cellules épithéliales

: Quelques

Autres cellules

: Absence

Cylindres

: Absence

Cristaux

: Absence

Eléments fongiques

: Rares levures

CULTURE

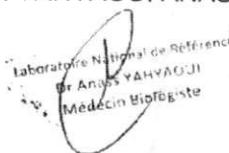
Culture sur CLED

: En Cours

Dr. Anass  
 Tel: 05 29 03 53 45  
 Fax: 05 29 03 53 45  
 mail: contact@fckm.ma  
 contact@fckm.ma  
 contact@fckm.ma

 Le 02/03/2022 à 09:02  
 Signature

Pr. YAHYAOUI ANASS



#### Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taïeb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma

Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.

**Spécialités**

 Cytogénétique  
 Biologie moléculaire  
 Dépistage néonatal-prénatal

 Biologie cellulaire  
 Biologie médicale  
 Anatomie pathologique

**Identifiant du patient :** 180510103258SA

**Date de naissance :** 14/05/1949

**Sexe :** F

**Date de l'examen :** 01/03/2022

**Prélevé le :** 01/03/2022 à 14:00

**Édité le :** 02/03/2022 à 09:02

**Mme JARNE EPOUSE EL MIR MARIE  
CHRISTINE**
**Dossier N° :** 22030215

**Service :** URGENCE

**CALCIUM** : 91 mg/L

88 - 102

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

**URÉE** : 0.62 g/L

0.17 - 0.49

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

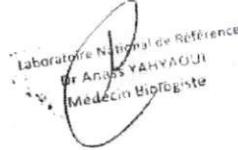
**GLYCÉMIE A JEUN** : 4.42 g/L

(Sang, spectrophotométrie d'absorption, hexokinase, Roche)

**Consensus :**

0.6 à 1 g/l	: glycémie normale
1 g/l à 1.26 g/l	: intolérance aux hydrates de carbone
>1.26 g/l	: Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)

 Le 02/03/2022 à 09:02  
 Signature

**Pr. YAHYAOUI ANASS**

**Laboratoire National de Référence**

 Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca. Téléphone: +212 529 050233, Courriel: lnr@fckm.ma  
 Conformément aux textes en vigueur, votre échantillon biologique pourra être éliminé, utilisé et/ou transféré à des fins scientifiques ou de contrôles qualité, hors génétique humaine, de manière anonyme et respectant le secret médical sauf opposition formulée auprès de notre secrétariat médical.



01/03/22 17:03:24  
9900397937  
93979301  
HOP CHEIKH KHALIFA G6  
Casablanca

A0000000041010  
APP : MASTERCARD  
EL ABOUBI EL MIR  
xxxxxxxxxxxxxx7468  
03/22 CARTE NATIONALE  
232F3BBB3D1C4050  
201-0-9999-1-55

MONTANT : 9000,00 MAD  
NUM TRANSACTION : 008  
NUM AUTORISATION : 786832  
STAN : 019468

DEBIT

Le CMI vous remercie

-----  
TICKET A CONSERVER  
COPIE CLIENT