

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

### Conditions générales :

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

### Pharmacie :

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

### Radiologie et Biologie :

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

### Optique :

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

### Rééducation :

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

### Dentaire :

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

### Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

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

### Adresses Mails utiles

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

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

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



## Déclaration de Maladie

N° W21-648432

87766

☒ Maladie ☐ Dentaire ☐ Optique ☐ Autres

### Cadre réservé à l'adhérent (e)

Matricule : 5420 Société : RAM  
☐ Actif ☐ Pensionné(e) ☐ Autre : Retraite  
 Nom & Prénom : HALIOUA Mohamed.  
 Date de naissance : 23.10.1954  
 Adresse : mhaloua@hotmail.com  
 Tél. : 06 10 89 94 40 Total des frais engagés : 3237,23 Dhs

### Cadre réservé au Médecin

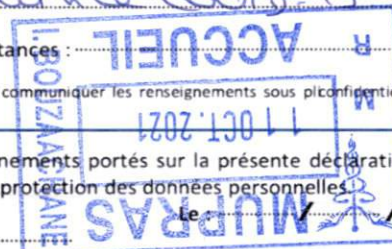
Cachet du médecin :



Date de consultation : / /  
 Nom et prénom du malade : Age :  
 Lien de parenté : ☐ Lui-même ☐ Conjoint ☐ Enfant  
 Nature de la maladie : Pneumopathie Covid-19  
 En cas d'accident préciser les causes et circonstances :  
 Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.

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

Fait à : Le :  
 Signature de l'adhérent(e) :



Autorisation CNDP N° : A-A-215/2019



RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES				
Dates des Actes	Natures des Actes	Nombre et Coefficient	Montant détaillé des Honoraires	Cachet et signature du Médecin attestant le Paiement des Actes
08/21	voir facture 9235/2021		3237,180	INP: 1181834 Hôpital Universitaire International Mohammed VI Dr. BERTOL Aziz Médecin Chef de Service des urgences

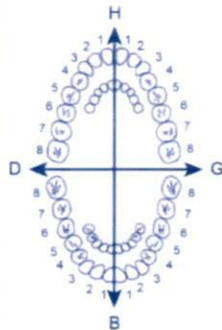
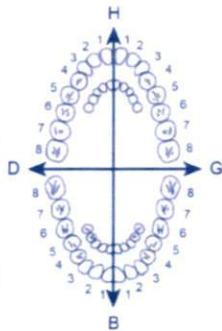
[illegible][illegible][illegible]

# RELEVÉ DES FRAIS ET HONORAIRES

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

## Important :

Veillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canaux, ainsi que le bilan de l'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	INP : <input type="text"/>												
				COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>												
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>												
				DEBUT D'EXECUTION <input type="text"/>												
				FIN D'EXECUTION <input type="text"/>												
O.D.F. PROTHESES DENTAIRES	DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">H</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25533412</td> <td>21433552</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <th colspan="2">B</th> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td>35533411</td> <td>11433553</td> </tr> </tbody> </table>			H		25533412	21433552	00000000	00000000	B		00000000	00000000	35533411	11433553	COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>
	H															
	25533412	21433552														
	00000000	00000000														
	B															
	00000000	00000000														
	35533411	11433553														
	<b>[Création, remont, adjonction]</b> Fonctionnel, Thérapeutique, nécessaire à la profession			MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>												
				DATE DU DEVIS <input type="text"/>												
				DATE DE L'EXECUTION <input type="text"/>												

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION




210812141914KR

HALIOUA MOHAMED

Admission du : jeudi 19 août 2021

Ordonnance

(19/08/2021,19/08/2021) CONSULTATION \_SO\_ [DR. BERTULAZIZ]

Date Prescription	Libelle	Qte	Praticien
19/08/2021	Scanner thoracique	1	DR. BENBOU S
			



090063728

HÔPITAL UNIVERSITAIRE  
INTERNATIONAL MOHAMMED VI

المستشفى الجامعي  
الدولي محمد السادس

Date: 19/08/2021

Nom du patient: MOHAMED HALIOUA  
Type d'examen: Scanner thoracique  
Médecin traitant:

## RESULTATS

On retrouve de larges plages en verre dépoli de siège centrale et sous-pleural intéressant 70% du parenchyme pulmonaire.

Apparition de foyers de condensation réticulée des deux bases.

Pas d'épanchement pleural.

Pas d'adénomégalie médiastinale.

Conclusion :

Aspect de pneumonie virale type covid 19 intéressant 70% du parenchyme pulmonaire.

En vous remerciant de votre confiance.

Pr K. BELAMANI



# HOPITAL UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL MOHAMMED VI

2100184382

## F A C T U R E

N° 9 235 / 2021 du 19/08/2021

Nom patient : HALIOUA MOHAMED

Entrée 19/08/2021

Prise en charge : PAYANTS

Sortie 19/08/2021

	Nombre	Lettre Clé	Prix Unitaire	Montant
<i>PRESTATIONS INTERNES</i>				
NFS - Numeration formule sanguine + plaq	1.00		96.00	96.00
Scanner thoracique	1.00		1 500.00	1 500.00
Taux de Prothrombine (TP) +INR	1.00		48.00	48.00
D Dimeres	1.00		240.00	240.00
Proteine C reactive - CRP	1.00		120.00	120.00
Procalcitonine	1.00		480.00	480.00
Glycemie à jeûn	1.00		36.00	36.00
Troponine T hs	1.00		300.00	300.00
Electrocardiogramme (ECG) à 12 derivatio	1.00		100.00	100.00
Consultation exclusive d'urgentiste	1.00		300.00	300.00
			Sous-Total	3 220.00
PHARMACIE	1.00		17.89	17.89
			Sous-Total	17.89
<b>Total Frais Clinique</b>				<b>3 237.89</b>

<i>Arrêtée la présente facture à la somme de :</i>		
TROIS MILLE DEUX CENT TRENTE-SEPT DIRHAMS QUATRE-VINGT-NEUF CENTIMES	<b>Total</b>	<b>3 237.89</b>

Encaissements	Espèces	Carte Bq	Total encaissé	Solde
	5.54	3 232.35	3 237.89	0.00

Hôpital Universitaire  
International Mohammed VI  
Service des Urgences A  
19/08/2021 14:10:00

## DETAIL DE LA PHARMACIE CONSOMMEE

07/10/2021

17:01

Nom Patient : HALIOUA MOHAMED

Numéro dossier : 2100184382

Date	Produit consommé	N° BS	Quantité	Prix Unit.	Total
19/08/2021	MASQUE A O2 HAUT CONCENTRATION AD	0	1,00	12.35	12.35
19/08/2021	INTRANULE G 18	0	1,00	2.37	2.37
19/08/2021	COMPRESSE STERILE TISSE 5X5 PQT 5	0	1,00	1.17	1.17
19/08/2021	TAMPON ALCOLISE LINGETTE P. ECBU ESP	0	1,00	0.44	0.44
19/08/2021	AIGUILLE DE PRELEVEMENT 22G25MM	0	1,00	1.56	1.56
Total pharmacie					17.89

Hopital Internationale  
Service des Urgences A  
07/10/2021 17:01

# Reçu de caisse

MédHOPITAL UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL MOHAMMED VI

N° : 2108191717381780 / 1 / 0

Numéro admission	Nom du patient	Date encaissement
2100184382	HALIOUA MOHAMED	19/08/2021

Mode paiement	Références du paiement	Montant Dhs
CarteB	000142	3 232,35
PAYANT	Total payé	3 232,35
TROIS MILLE DEUX CENT TMedHOPITAL UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL MOHAMMED VI		

Reçu établi par : BENAMAR



Handwritten signature in blue ink over a blue circular stamp. The stamp contains the text: "HOPITAL UNIVERSITAIRE INTERNATIONAL MOHAMMED VI" and "Service des Recettes".




210812141914KR

HALIOUA MOHAMED

Admission du : jeudi 19 août 2021

### Ordonnance

(19/08/2021,19/08/2021) CONSULTATION \_SO\_ [DR. BERTULAZI]

Date Prescription	Libelle	Qte	Praticien
19/08/2021	NFS - Numeration formule sanguine + plaquettes	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Taux de Prothrombine (TP) +INR	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	D Dimeres	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Proteine C reactive - CRP	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Procalcitonine	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Glycemie [jeûn]	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Troponine T hs	1	DR. BENBOU S
			



090063728





210812141914KR

HALIOUA MOHAMED

Admission du : jeudi 19 août 2021

Ordonnance

(19/08/2021,19/08/2021) CONSULTATION \_SO\_ [DR. BERTULAZIZ]

Date Prescription	Libelle	Qte	Praticien
19/08/2021	Electrocardiogramme (ECG) 12 derivations	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Consultation exclusive d'urgentiste	1	DR. BENBOU S
19/08/2021	Oxygenotherapie, par heure	1	DR. BENBOU S
			



090063728

Identifiant du patient : 210812141914KR  
Date de naissance : 23/10/1954  
Sexe : M  
Date de l'examen : 19/08/2021  
Prélevé le : 19/08/2021 à 17:55  
Edité le : 19/08/2021 à 18:31

**HALIOUA MOHAMED**

Dossier N° : 21082899

Docteur DR. BERTUL AZIZ NULL



## NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

(Sang total, Impédancemétrie, cytométrie de flux et photométrie, Sysmex XN)

### Numération globulaire

Hématies	:	4.59	$10^{12}/l$	4.28 - 6	4.68 $10^{12}/l$ (12/08/2021)
Hémoglobine	:	13.5	g/dl	13.0 - 18.0	13.8 g/dl (12/08/2021)
Hématocrite	:	39.4	%	39 - 53	40.8 % (12/08/2021)
VGM	:	85.8	fl	78 - 98	87.2 fl (12/08/2021)
CCMH	:	34.3	g/dl	31.0 - 36.5	33.8 g/dl (12/08/2021)
TCMH	:	29.4	pg	26 - 34	29.5 pg (12/08/2021)

### Formule leucocytaire

Leucocytes	:	10.28	$10^3/mm^3$	4 - 11	5.32 $10^3/mm^3$ (12/08/2021)
P. Neutrophiles	:	76.3	%	7.8 $10^3/mm^3$ 1.4 - 7.7	62.2 % (12/08/2021)
P. Eosinophiles	:	0.3	%	0.03 $10^3/mm^3$ 0.02 - 0.63	0.0 % (12/08/2021)
P. Basophiles	:	0.3	%	0.03 $10^3/mm^3$ < 0.11	0.2 % (12/08/2021)
Lymphocytes	:	11.7	%	1.20 $10^3/mm^3$ 1.0 - 4.8	28.0 % (12/08/2021)
Monocytes	:	11.4	%	1.17 $10^3/mm^3$ 0.18 - 1.00	9.6 % (12/08/2021)

### Numération plaquettaire

Plaquettes	:	395	$10^3/mm^3$	150 - 400	145 $10^3/mm^3$ (12/08/2021)
------------	---	-----	-------------	-----------	---------------------------------

## HEMOSTASE

### TAUX DE PROTHROMBINE

TQ	:	14.5	sec.	13.4 sec. (12/08/2021)
----	---	------	------	---------------------------

**Ne pas diffuser au patient**  
**Résultats à considérer sous réserve de validation biologique**

Le 19/08/2021 à 18:31

Signature  
Mr. OTTO Hatim

Identifiant du patient : 210812141914KR

Date de naissance : 23/10/1954

Sexe : M

Date de l'examen : 19/08/2021

Prélevé le : 19/08/2021 à 17:55

Edité le : 19/08/2021 à 18:31

**HALIOUA MOHAMED**

Dossier N° : 21082899

Docteur DR. BERTUL AZIZ NULL



TP	:	69.5 %	70 - 100	79.8 % (12/08/2021)
(Plasma citraté, chronométrie)				
INR	:	1.21		1.11 (12/08/2021)

Interprétation (I.N.R.):

Traitement par des AVK : 2 - 4,5

Prévention des thromboses veineuses; prophylaxie opératoire: 2 - 3

Phlébite ou embolie en évolution; Prévention des thromboses récidivantes : 2 - 4

Prévention des thromboses artérielles; Prothèse cardiaque: 3 - 4,5

## D DIMERES COMPLET

Recherche	:	POSITIVE		
Titre	:	0.690 µg/ml 690.0 ng/ml	< 0.5 < 500	Voir pièce jointe µg/ml (12/08/2021)
(Plasma citraté, immunoturbidimétrie, Roche)				

**Ne pas diffuser au patient**

**Résultats à considérer sous réserve de validation biologique**

Le 19/08/2021 à 18:31

Signature

Mr. OTTO Hatim

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca.

Tél : +212 529 050 233, Courriel : contact@lnr.ma, Site web : www.lnr.ma

PARTENAIRE DU GROUPE 

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 : 210812141914KR  
Date de naissance : 23/10/1954  
Sexe : M  
Date de l'examen : 19/08/2021  
Prélevé le : 19/08/2021 à 17:55  
Edité le : 19/08/2021 à 18:31

**HALIOUA MOHAMED**

Dossier N° : 21082899

Docteur DR. BERTUL AZIZ NULL



## BIOCHIMIE SANGUINE

**PROTÉINE C RÉACTIVE** : **112.4** mg/l **< 5** **107.0 mg/l**  
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, immunoturbidimétrie latex, Roche)  
(12/08/2021)

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)** : **0.134** ng/ml **< 0.5** **0.175 ng/ml**  
**PROCALCITONINE** : **0.134** ng/ml **< 0.5** **0.175 ng/ml**  
(Sang, technique immunoenzymatique)  
(12/08/2021)

<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)** : **2.94** g/L **0.60 - 1.00** **1.36 g/L**  
**GLYCÉMIE A JEUN** : **2.94** g/L **0.60 - 1.00** **1.36 g/L**  
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, hexokinase, Roche)  
(12/08/2021)

"Consensus :  
0.6 à 1 g/l : glycémie à jeun  
1 g/l à 1.26 g/l : diminution de la tolérance au glucose  
>1.26 g/l : Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts)"

**TROPONINE T ultrasensible** : **0.015** ng/mL **< 0.014** **0.018 ng/mL**  
(Sang, électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)  
(12/08/2021)

Changement des valeurs de référence le 18/06/2021

< 0.014 : très faible probabilité d'un syndrome coronarien

**Ne pas diffuser au patient**  
**Résultats à considérer sous réserve de validation biologique**

Le 19/08/2021 à 18:31

Signature  
Mr. OTTO Hatim

Identifiant du patient : 210812141914KR  
Date de naissance : 23/10/1954  
Sexe : M  
Date de l'examen : 19/08/2021  
Prélevé le : 19/08/2021 à 17:55  
Edité le : 19/08/2021 à 18:31

**HALIOUA MOHAMED**

**Dossier N° : 21082899**

**Docteur DR. BERTUL AZIZ NULL**



En cas de discordance avec la clinique, un cycle de troponine est recommandé.

**Ne pas diffuser au patient**  
**Résultats à considérer sous réserve de validation biologique**

Le 19/08/2021 à 18:31

Signature

Mr. OTTO Hatim

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard mohamed Taleb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca.  
Tél : +212 529 050 233, Courriel : contact@lnr.ma, Site web : www.lnr.ma

**PARTENAIRE DU GROUPE INOVIA**

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 : 210812141914KR

Date de naissance : 23/10/1954

Sexe : M

Date de l'examen : 12/08/2021

Prélevé le : 12/08/2021 à 17:14

Edité le : 13/08/2021 à 11:38

HALIOUA MOHAMED

Dossier N° : 21081725

Docteur DR. KHALOUI AMINE



## BIOCHIMIE SANGUINE

PROTÉINE C RÉACTIVE : 107.0 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

PROCALCITONINE : 0.175 ng/ml < 0.5  
(Sang, technique immunoenzymatique)

< 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

URÉE : 0.37 g/L 0.17 - 0.49  
(Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)

CRÉATININE SANGUINE : 14.1 mg/L 6.7 - 11.7  
(Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
enzymatique, Roche)

GLYCÉMIE A JEUN : 1.36 g/L 0.60 - 1.00  
(Sang, spectrophotométrie d'absorption,  
hexokinase, Roche)

"Consensus :

0.6 à 1 g/l : glycémie à jeun

1 g/l à 1.26 g/l : diminution de la tolérance au glucose

> 1.26 g/l : Diabète (observé sur 2 prélèvements distincts) "

## IONOGRAMME

Le 13/08/2021 à 11:38

Signature

Dr. Moumna Ilham

Dr. Ilham MOUMNA

Médecin Biologiste

Laboratoire National de Référence

Laboratoire National de Référence

Boulevard mohamed Taleb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca.  
Tél : +212 529 050 233, Courriel : contact@lnr.ma, Site web : www.lnr.ma

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

PARTENAIRE DU GROUPE INOL



Identifiant du patient : 210812141914KR

Date de naissance : 23/10/1954

Sexe : M

Date de l'examen : 12/08/2021

Prélevé le : 12/08/2021 à 17:14

Edité le : 13/08/2021 à 11:38

**HALIOUA MOHAMED**

Dossier N° : 21081725

Docteur DR. KHALOUI AMINE



SODIUM (Na <sup>+</sup> ) (Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)	:	135	mmol/L	136 - 145
POTASSIUM (K <sup>+</sup> ) (Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)	:	4.3	mmol/L	3.5 - 5.1
CHLÔRURES (Cl <sup>-</sup> ) (Sang, potentiométrie, ISE indirect, Roche)	:	98	mmol/L	98 - 107
RÉSERVE ALCALINE (Sang, spectrophotométrie d'absorption, enzymatique, Roche)	:	28.2	mmol/L	22 - 29
PROTEINES TOTALES (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Biuret, Roche)	:	68	g/L	64 - 83
CALCIUM (Sang, spectrophotométrie d'absorption, Roche)	:	85 2.12	mg/L mmol/L	88 - 102 2.2 - 2.55

### BILAN HÉPATIQUE

LACTATE DÉSHYDROGÉNASE (LDH) (Sang, spectrophotométrie d'absorption, IFCC, Roche)	:	314	UI/L	85 - 230
--------------------------------------------------------------------------------------	---	-----	------	----------

FERRITINE SÉRIQUE (Sang, électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)	:	1 295	ng/ml	30 - 300
------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	----------

TROPONINE T ultrasensible (Sang, électrochimiluminescence « ECLIA », Roche)	:	0.018	ng/mL	< 0.014
--------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	---------

Changement des valeurs de référence le 18/06/2021

Le 13/08/2021 à 11:38  
Signature

Dr. Moumna Ilham

Dr. Ilham MOUMNA  
Médecin Biologiste

Laboratoire National de Référence

**Laboratoire National de Référence**

Boulevard Mohamed Taieb Naciri, BP 82403 Casa Oum Rabii, Hay Hassani, Casablanca.  
Tél : +212 529 050 233, Courriel : contact@lnr.ma, Site web : www.lnr.ma

PARTENAIRE DU GROUPE INOVIE

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 : 210812141914KR

Date de naissance : 23/10/1954

Sexe : M

Date de l'examen : 12/08/2021

Prélevé le : 12/08/2021 à 17:14

Edité le : 13/08/2021 à 11:38

HALIOUA MOHAMED

Dossier N° : 21081725

Docteur DR. KHALOUI AMINE



## NUMÉRATION FORMULE SANGUINE

(Sang total, Impédancemétrie, cytométrie de flux et photométrie, Sysmex XN)

### Numération globulaire

Hématies	:	4.68	10 <sup>12</sup> /l	4.28 - 6
Hémoglobine	:	13.8	g/dl	13.0 - 18.0
Hématocrite	:	40.8	%	39 - 53
VGM	:	87.2	fl	78 - 98
CCMH	:	33.8	g/dl	31.0 - 36.5
TCMH	:	29.5	pg	26 - 34

### Formule leucocytaire

Leucocytes	:	5.32	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	4 - 11
P. Neutrophiles	:	62.2	%	3.3 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 1.4 - 7.7
P. Eosinophiles	:	0.0	%	0.00 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 0.02 - 0.63
P. Basophiles	:	0.2	%	0.01 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> < 0.11
Lymphocytes	:	28.0	%	1.49 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 1.0 - 4.8
Monocytes	:	9.6	%	0.51 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> 0.18 - 1.00

### Numération plaquettaire

Plaquettes	:	145	10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	150 - 400
------------	---	-----	----------------------------------	-----------

Absence d'agrégats plaquettaires

## HEMOSTASE

### TAUX DE PROTHROMBINE

TQ	:	13.4	sec.	
TP	:	79.8	%	70 - 100

(Plasma citraté, chronométrie)

Le 13/08/2021 à 11:38

Signature

Dr. Ilham Moumna

Dr. Ilham MOUMNA

Médecin Biologiste

Laboratoire National de Référence



مركز الدفعات

19/08/21

17:15:48

9900240863

92408601

HM6 URGENCE

BOUSKOURA

Bouskoura

A00000000031010

APP : VISA

MR HALIOUA MOHAMED

\*\*\*\*\*0637

08/23 CARTE NATIONALE

7828FE649C4CB862

201-0-9999-1-44

**MONTANT:**

**3232.35 MAD**

NUM TRANSACTION : 008

NUM AUTORISATION : 186267

STAN : 000142

**DEBIT**

Le CMI vous remercie

TICKET A CONSERVER

COPIE CLIENT