

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Edité le : 21-12-2022

Date du prélèvement : 16-12-2022

Heure du prélèvement : 18:46

Prescripteur : Pr Abdelmalek HRORA

Mr CHRAIBI Saad

Né(e) le : 22-07-1949

Dossier N° : 2212160076

Code patient : 2212160076



HEMATOLOGIE

NUMERATION DE LA FORMULE SANGUINE

(Fluorescence en Cytométrie de Flux sur DXH-800)

LIGNEE ERYTHROCYTAIRE

Hématies :	3.990	M/mm ³	(4.300-5.800)
Hémoglobine :	12.2	g/dL	(13.0-17.0)
Hématocrite :	34.7	%	(40.0-50.0)
VGM :	87.0	fL	(82.0-98.0)
TCMH :	30.6	pg	(26.0-33.0)
CCMH :	35.2	%	(32.0-36.0)
RDW :	14.7	%	(12.1-16.2)

LIGNEE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :	10.900	/mm ³	(4.000-10.200)
Poly. Neutrophiles :	76.3	%	(43.5-73.5)
Soit:	8 317	/mm ³	(1 700-7 500)
Poly. Eosinophiles :	1.8	%	(0.8-8.1)
Soit:	196	/mm ³	(0-400)
Poly. Basophiles :	0.7	%	(0.2-1.5)
Soit:	76	/mm ³	(0-100)
Lymphocytes :	9.9	%	(15.2-43.3)
Soit:	1 079	/mm ³	(1 000-4 500)
Monocytes :	11.3	%	(5.5-13.7)
Soit:	1 232	/mm ³	(200-1 000)

LIGNEE PLAQUETTAIRE

Plaquettes	389	M/mm ³	(150-400)
VMP	7.9	fl	(7.4-11.4)

HEMOSTASE - COAGULATION

TAUX DE PROTHROMBINE

(Recombiplastin 2G - IL ACL TOP 350 CTS)

Antériorités

TAUX DE PROTHROMBINE 100.00 %
Valeur de référence **sans AVK** : 70 - 100 %

I.N.R. 1.00
(International Normalized Ratio)

TEMPS DE CEPHALINE ACTIVEE

(HEMOSIL SYNTHASIL ACL TOP 350 CTS)

- Temps du Témoin	32.0	Sec.	
- Temps du Patient	39.0	Sec.	
- Ratio Patient / Témoin	1.22		(0.80-1.20)

IMMUNO - HEMATOLOGIE

GROUPAGE SANGUIN : PREMIERE DETERMINATION.

Technique en Gel (System Ortho BioVue)

Groupe sanguin	O
Rhésus	Positif

GROUPAGE SANGUIN : DEUXIEME DETERMINATION.

(Technique d'agglutination sur plaque)

Groupe sanguin	O
Rhésus	Positif

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Dossier N° 2212160076

du 16-12-2022

- Mr CHRAIBI Saad

BIOCHIMIE SANGUINE

IONOGRAMME SANGUIN

Aspect du Sérum

Limpide

SODIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

136 mmol/L (136-146)

POTASSIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

4.3 mmol/L (3.4-5.0)

CHLORE

(Potentiométrie Indirecte Beckman Coulter)

102 mmol/L (101-109)

RESERVE ALCALINE

(Méthode PEPC Beckman Coulter)

25.0 mmol/L (21.0-31.0)

PROTEINES

(Biuret Beckman Coulter)

68.7 g/L (66.0-83.0)

CALCIUM

(Méthode o-CPC Beckman Coulter)

93.6 mg/L (88.0-106.0)

2.33 mmol/L (2.19-2.64)

Calcium corrigé / Proteines

95.6 mg/L
2.38 mmol/L

GLYCEMIE A JEUN

(Méthode Héxokinase-G6PDH Beckman Coulter)

Résultat contrôlé.

1.45 g/L (0.74-1.06)

8.05 mmol/L (4.11-5.88)

Consensus :

0.60 à 1.0	g/L	: Taux Normal.
1.00 à 1.26	g/L	: Diminution de la tolérance au glucose.
> 1.26	g/L	: DIABETE.
(observé sur 2 prélèvements distincts)		

UREE

(Méthode Uréase-GLDH Beckman Coulter)

0.40 g/L (0.17-0.43)

6.66 mmol/L (2.83-7.16)

CREATININE

(Méthode enzymatique Beckman Coulter)

9.5 mg/L (7.2-11.8)

84.1 µmol/L (63.7-104.4)

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE ESTIMEE SELON LA FORMULE CKD-EPI

(Chronic Kidney Disease-Epidémiology CKD-EPI)

CKD-EPI 79.09 ml/min (>60.00)

Formules non validées pour:

- Les patients de type non caucasien.
- Les patients âgés de plus de 75 ans.
- Les patients de poids extrême ou dont la masse musculaire est élevée ou faible.

Validé par : **Pr. Nadia BEN SEFFAJ**



FACTURE N : 2212160076

Rabat le 21-12-2022

Mr Saad CHRAIBI**Clinique Clinique**

Demande N° 2212160076

Date de l'examen : 16-12-2022

Analyses :

Récapitulatif des analyses

<i>CN</i>	<i>Analyse</i>	<i>Val</i>	<i>Clefs</i>
DEP2	Déplacement zone 2	E60	E
0111	Créatinine	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0120	Ionogramme complet(Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160	B
0135	Urée	B30	B
0216	Numération formule	B80	B
0236	Taux de prothrombine	B40	B
0239	Temps de céphaline: TCK	B40	B
	Groupage Sanguin	B60	B

Total des B : 470

TOTAL DOSSIER : 690DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : six cent quatre-vingt-dix dirhams

Centre de Diagnostic
 Angle Av. Ibn Sina, Rabat, Av. de l'Indépendance
 Tél: 0537 71 11 11
 Fax: 0537 71 11 12

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Edité le : 21-12-2022

Date du prélèvement : 21-12-2022

Heure du prélèvement : 12:08

Prescripteur : Pr Abdelmalek HRORA



Mr CHRAIBI Saad

Né(e) le : 22-07-1949

Dossier N° : 2212210027

Code patient : 2212160076

HEMATOLOGIE

NUMERATION DE LA FORMULE SANGUINE

(Fluorescence en Cytométrie de Flux sur DXH-800)

LIGNEE ERYTHROCYTAIRE

				16-12-2022
Hématies :	4.070	M/mm ³	(4.300-5.800)	3.990
Hémoglobine :	12.0	g/dL	(13.0-17.0)	12.2
Hématocrite :	35.3	%	(40.0-50.0)	34.7
VGM :	86.7	fL	(82.0-98.0)	87.0
TCMH :	29.5	pg	(26.0-33.0)	30.6
CCMH :	34.0	%	(32.0-36.0)	35.2
RDW :	15.4	%	(12.1-16.2)	14.7

LIGNEE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :	14.070	/mm ³	(4.000-10.200)	10.900
Poly. Neutrophiles :	79.8	%	(43.5-73.5)	76.3
Soit:	11 228	/mm ³	(1 700-7 500)	8 317
Poly. Eosinophiles :	0.2	%	(0.8-8.1)	1.8
Soit:	28	/mm ³	(0-400)	196
Poly. Basophiles :	0.3	%	(0.2-1.5)	0.7
Soit:	42	/mm ³	(0-100)	76
Lymphocytes :	8.0	%	(15.2-43.3)	9.9
Soit:	1 126	/mm ³	(1 000-4 500)	1 079
Monocytes :	11.7	%	(5.5-13.7)	11.3
Soit:	1 646	/mm ³	(200-1 000)	1 232

LIGNEE PLAQUETTAIRE

Plaquettes	325	M/mm ³	(150-400)	389
VMP	7.7	fl	(7.4-11.4)	7.9

BIOCHIMIE SANGUINE

IONOGRAMME SANGUIN

Aspect du Sérum

Limpide

SODIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

141 mmol/L

(136-146)

16-12-2022

136

POTASSIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

4.2 mmol/L

(3.4-5.0)

4.3

CHLORE

(Potentiométrie Indirecte Beckman Coulter)

103 mmol/L

(101-109)

102

RESERVE ALCALINE

(Méthode PEPC Beckman Coulter)

29.0 mmol/L

(21.0-31.0)

25.0

PROTEINES

(Biuret Beckman Coulter)

56.3 g/L

(66.0-83.0)

68.7

Résultat contrôlé.

CALCIUM

(Méthode o-CPC Beckman Coulter)

82.0 mg/L

(88.0-106.0)

93.6

Résultat contrôlé.

2.04 mmol/L

(2.19-2.64)

Calcium corrigé / Proteines

90.9 mg/L

16-12-2022

2.26 mmol/L

95.6

GLYCEMIE A JEUN

(Méthode Héxokinase-G6PDH Beckman Coulter)

1.98 g/L

(0.74-1.06)

16-12-2022

10.99 mmol/L

(4.11-5.88)

1.45

Consensus :

0.60 à 1.0

g/L : Taux Normal.

1.00 à 1.26

g/L : Diminution de la tolérance au glucose.

> 1.26

g/L : DIABETE.

(observé sur 2 prélèvements distincts)

UREE

(Méthode Uréase-GLDH Beckman Coulter)

0.57 g/L

(0.17-0.43)

16-12-2022

9.49 mmol/L

(2.83-7.16)

0.40

CREATININE

(Méthode enzymatique Beckman Coulter)

18.6 mg/L

(7.2-11.8)

16-12-2022

164.6 µmol/L

(63.7-104.4)

9.5

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Dossier N° 2212210027 du 21-12-2022 - Mr CHRAIBI Saad

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE ESTIMEE SELON LA FORMULE CKD-EPI

(Chronic Kidney Disease-Epidemiology CKD-EPI)

CKD-EPI

35.10 ml/min

(>60.00)

16-12-2022
79.09

Formules non validées pour:

- Les patients de type non caucasien.
- Les patients âgés de plus de 75 ans.
- Les patients de poids extrême ou dont la masse musculaire est élevée ou faible.

Validé par : Pr. Nadia BEN SEFFAJ



FACTURE N : 2212210027

Rabat le 21-12-2022

Mr Saad CHRAIBI**Clinique Clinique**

Demande N° 2212210027

Date de l'examen : 21-12-2022

Analyses :

Récapitulatif des analyses					
<i>CN</i>		<i>Analyse</i>		<i>Val</i>	<i>Clefs</i>
DEP2	Déplacement zone 2			E60	E
0111	Créatinine			B30	B
0118	Glycémie			B30	B
0120	Ionogramme complet(Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)			B160	B
0135	Urée			B30	B
0216	Numération formule			B80	B

Total des B : 330

TOTAL DOSSIER : 500DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : cinq cents dirhams

Centre de Biologie Agdal
 Angle Av. Ibn Sina, Av. de France
 Agdal, Rabat
 Tél : 0537 77 92 95 - Fax : 0537 77 92 95
 N°PE : 132061461 - Fax : 0537 77 92 95

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Edité le : 22-12-2022

Date du prélèvement : 22-12-2022

Heure du prélèvement : 09:36

Prescripteur : Pr Abdelmalek HRORA



Mr CHRAIBI Saad

Né(e) le : 22-07-1949

Dossier N° : 2212220017

Code patient : 2212160076

PROTEINES SPECIFIQUES

C.R.P

(Immuno-turbidimétrie Beckman Coulter)

104.00 mg/L

(<5.00)

Validé par : **Pr. Nadia BEN SEFFAJ**

Centre de Biologie Agdal
Angle Av. Ibn Sina, Av. de France
Agdal - Rabat
Tél : 0537 77 70 10 / 0537 77 92 95 - Fax : 0537 77 89 50
Tél : 0537 77 70 10 / 0537 77 92 95 - Fax : 0537 77 89 50

FACTURE N : 2212220017

Rabat le 22-12-2022

Mr Saad CHRAIBI**Clinique Clinique**

Demande N° 2212220017

Date de l'examen : 22-12-2022

Analyses :

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
DEP2	Déplacement zone 2	E60	E
0370	CRP	B100	B

Total des B : 100

TOTAL DOSSIER : 190DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : cent quatre-vingt-dix dirhams

Centre de Diagnostic Adal
 Angle Av. Ibn Sina, Av. de France
 Agdal - Rabat
 Tél : 0537 77 70 40 - 0537 77 92 95
 Fax : 0537 77 69 50

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Edité le : 23-12-2022

Date du prélèvement : 23-12-2022

Heure du prélèvement : 14:48

Prescripteur : Pr Abdelmalek HRORA



Mr CHRAIBI Saad

Né(e) le : 22-07-1949

Dossier N° : 2212230046

Code patient : 2212160076

HEMATOLOGIE

NUMERATION DE LA FORMULE SANGUINE

(Fluorescence en Cytométrie de Flux sur DXH-800)

LIGNEE ERYTHROCYTAIRE

Hématies :	3.860	M/mm ³	(4.300-5.800)	21-12-2022
Hémoglobine :	11.6	g/dL	(13.0-17.0)	4.070
Hématocrite :	33.7	%	(40.0-50.0)	12.0
VGM :	87.3	fL	(82.0-98.0)	35.3
TCMH :	30.1	pg	(26.0-33.0)	86.7
CCMH :	34.4	%	(32.0-36.0)	29.5
RDW :	15.9	%	(12.1-16.2)	34.0
				15.4

LIGNEE LEUCOCYTAIRE

Leucocytes :	15.430	/mm ³	(4.000-10.200)	14.070
Poly. Neutrophiles :	85.8	%	(43.5-73.5)	79.8
Soit:	13 239	/mm ³	(1 700-7 500)	11 228
Poly. Eosinophiles :	0.5	%	(0.8-8.1)	0.2
Soit:	77	/mm ³	(0-400)	28
Poly. Basophiles :	0.3	%	(0.2-1.5)	0.3
Soit:	46	/mm ³	(0-100)	42
Lymphocytes :	8.0	%	(15.2-43.3)	8.0
Soit:	1 234	/mm ³	(1 000-4 500)	1 126
Monocytes :	5.4	%	(5.5-13.7)	11.7
Soit:	833	/mm ³	(200-1 000)	1 646

LIGNEE PLAQUETTAIRE

Plaquettes	313	M/mm ³	(150-400)	325
VMP	7.8	fL	(7.4-11.4)	7.7

BIOCHIMIE SANGUINE

IONOGRAMME SANGUIN

Aspect du Sérum

Limpide

SODIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

138 mmol/L

(136-146)

21-12-2022

141

POTASSIUM

(Potentiométrie indirecte Beckman Coulter)

4.3 mmol/L

(3.4-5.0)

4.2

CHLORE

(Potentiométrie Indirecte Beckman Coulter)

105 mmol/L

(101-109)

103

RESERVE ALCAINE

(Méthode PEPC Beckman Coulter)

28.0 mmol/L

(21.0-31.0)

29.0

PROTEINES

(Biuret Beckman Coulter)

54.0 g/L

(66.0-83.0)

56.3

CALCIUM

(Méthode o-CPC Beckman Coulter)

77.4 mg/L

(88.0-106.0)

82.0

1.93 mmol/L

(2.19-2.64)

21-12-2022

Calcium corrigé / Proteines

87.2 mg/L

90.9

2.17 mmol/L

Ceci est un mail, seul le résultat papier fait foi.

Dossier N° 2212230046 du 23-12-2022 - Mr CHRAIBI Saad

GLYCEMIE A JEUN

(Méthode Héxokinase-G6PDH Beckman Coulter)

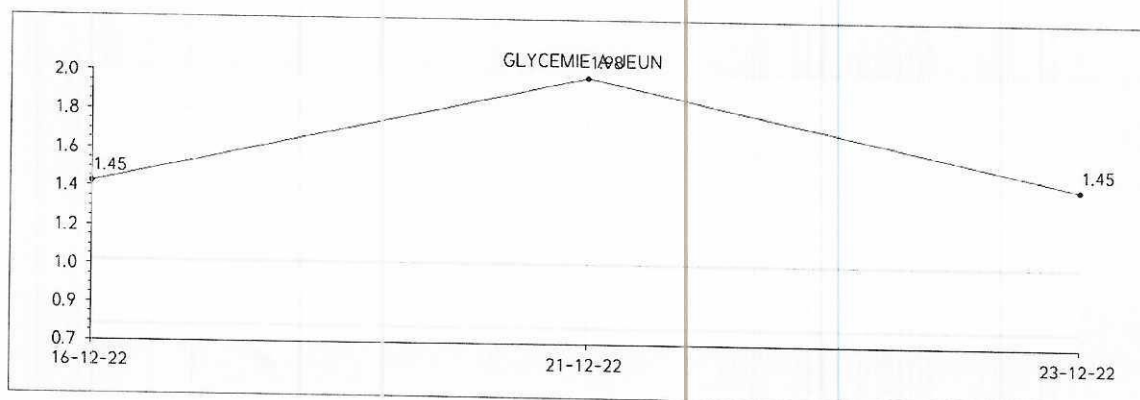
1.45 g/L (0.74-1.06)
8.05 mmol/L (4.11-5.88)

21-12-2022

1.98

Consensus :

0.60 à 1.0 g/L : Taux Normal.
1.00 à 1.26 g/L : Diminution de la tolérance au glucose.
> 1.26 g/L : DIABETE.
(observé sur 2 prélèvements distincts)



UREE

(Méthode Uréase-GLDH Beckman Coulter)

0.35 g/L (0.17-0.43)
5.83 mmol/L (2.83-7.16)

21-12-2022

0.57

CREATININE

(Méthode enzymatique Beckman Coulter)

11.6 mg/L (7.2-11.8)
102.6 µmol/L (63.7-104.4)

21-12-2022

18.6

DEBIT DE FILTRATION GLOMERULAIRE ESTIMEE SELON LA FORMULE CKD-EPI

(Chronic Kidney Disease-Epidémiology CKD-EPI)

CKD-EPI

62.12 ml/min (>60.00)

21-12-2022

35.10

Formules non validées pour:

- Les patients de type non caucasien.
- Les patients âgés de plus de 75 ans.
- Les patients de poids extrême ou dont la masse musculaire est élevée ou faible.

PROTEINES SPECIFIQUES

C.R.P
(Immuno-turbidimétrie Beckman Coulter)

115.00 mg/L

(<5.00)

22-12-2022

104.00

Validé par : **Pr. Nadia BEN SEFFAJ**

(Signature)

Centre de Biologie Agdal
Angle Av. Ibn Sina, Av. de France
Agdal - Rabat
Tél : 05 37 77 70 10 - Fax : 05 37 77 89 50
Tél : 05 37 77 92 95 - Fax : 05 37 77 92 95

FACTURE N : 2212230046

Rabat le 23-12-2022

Mr Saad CHRAIBI**Clinique Clinique**

Demande N° 2212230046

Date de l'examen : 23-12-2022

Analyses :

Récapitulatif des analyses

CN	Analyse	Val	Clefs
DEP2	Déplacement zone 2	E60	E
0111	Créatinine	B30	B
0118	Glycémie	B30	B
0120	Ionogramme complet(Na, K, Cl, Prot, RA, Ca)	B160	B
0135	Urée	B30	B
0216	Numération formule	B80	B
0370	CRP	B100	B

Total des B : 430

TOTAL DOSSIER : 640DH

Arrêtée la présente facture à la somme de : six cent quarante dirhams

Centre de Biologie Agdal
 Agdal - Rabat, Av. de France
 Angle Av. Ibn Sina, Av. de France
 Tel: 0537 77 70 10-0537 77 92 95
 Fax: 0537 77 92 95
 05 39 11 1690



صحة دار السلام
CLINIQUE DAR ESSALAM
ط.ع.ا.ل.م.ع.ت. ا.م.و. ع.م.ع.

Clinique multidisciplinaire

- Réanimation polyvalente
- Urgences médico-chirurgicales
- Urgences cardiologiques
- Chirurgie générale – Coelochirurgie
- Chirurgie oncologique
- Chirurgie urologique
- Centre de lithotripsie extracorporelle
- Ophtalmologie
- Chirurgie esthétique et réparatrice
- Unité de nutrition et d'amaigrissement
- Chirurgie maxillo-faciale
- Chirurgie Oto-Rhino-Laryngologique
- Traumatologie-Orthopédie
- Neurochirurgie
- Chirurgie vasculaire
- Centre de prise en charge du pied diabétique
- Consultations médicales
- Rhumatologie
- Médecine interne
- Gastroentérologie
- Cardiologie médicale et interventionnelle
- Unité de radiologie
- Radiographie standard
- Echographie
- Doppler couleur
- Scanner
- Unité de radiologie interventionnelle
- Unité de cardiologie interventionnelle

Rabat le, 20/12/2022

Nom du patient (e) : Mr CHRAIBI SAAD

RADIOGRAPHIE THORACIQUE DE FACE

- Absence de lésion parenchymateuse pulmonaire d'allure évolutive mis à part une opacité linéaire rétractile basale gauche évoquant une bande d'atélectasie.
- La silhouette cardio-médiastinale est respectée.
- Absence d'épanchement pleural.
- Absence d'anomalie pariétale.

Dr. BOUSSOUNI Khoulouc
Radiologue
INPE : 10/205946



Nom et prénom : CHRAIBI SAAD

Date d'intervention : 20/12/2022

ADK du rectum chez un patient qui a été déjà irradié pour un ADK de la prostate

Après d'une RCP il n'y a plus d'indication d'un traitement néoadjuvant.

Clinique multidisciplinaire

- Réanimation polyvalente
- Urgences médico-chirurgicales
- Urgences cardiologiques
- Chirurgie générale - Coelochirurgie
- Chirurgie oncologique
- Chirurgie urologique
- Centre de lithotripsie extracorporelle
- Ophtalmologie
- Chirurgie esthétique et réparatrice
- Unité de nutrition et d'amaigrissement
- Chirurgie maxillo-faciale
- Chirurgie Oto-Rhino-Laryngologique
- Traumatologie-Orthopédie
- Neurochirurgie
- Chirurgie vasculaire
- Centre de prise en charge du pied diabétique
- Consultations médicales
 - Rhumatologie
 - Médecine interne
 - Gastroentérologie
 - Cardiologie médicale et interventionnelle
- Unité de radiologie
 - Radiographie standard
 - Echographie
 - Doppler couleur
 - Scanner
- Unité de radiologie interventionnelle
- Unité de cardiologie interventionnelle

Compte rendu opératoire :

- Sous anesthésie générale ;
- Création de PNO ;
- Introduction des trocars ;
- Pas de carcinose ni de métastase hépatique évident ;
- Ouverture du péritoine pariétale versant du côté gauche ;
- Dissection de la veine mésentérique inférieure ;
- Dissection du méso côlon descendant ;
- Libération du côlon descendant de l'angle colique ;
- Section ligature de l'artère mésentérique inférieure après pose de clips ;
- Dissection du côlon descendant et on aborde le rectum dans l'espace méso rectal qui a un temps particulièrement délicat ; le pelvis a été déjà irradié ;
- On progresse en postérieur en latéral antérieur qui est très délicat ;
- La tumeur est perforée, bouchée dans le pelvis surtout au niveau antérieur et postérieur ;
- Le temps pelvien en avance jusqu'au 2-3cm du planchait du releveurs ;

Temps périnéal :

- Libération au dessus de la pénectomie ;
- Section de la paroi rectale ;
- Dissection trans anale pour essayer de rejoindre la dissection faite par coelioscopie ;
- Résection et Extériorisation du spécimen ;
- Devant l'aspect hémorragique et devant la tumeur perforée dans le pelvis, nous avons décidé de ne pas faire l'anastomose et de faire une colostomie Hartman ;
- Hémostase ;
- Drainage du pelvis.
- Paroi par plan.

Dr. Abdelmalek HIRORA
Professeur de Chirurgie
CHU - Ibn Abi Taleb - Rabat
GSM : 06 61 39 23 30
INPE : 101101012

Dr. Abdelmalek HIRORA
Professeur de Chirurgie
CHU - Ibn Abi Taleb - Rabat
GSM : 06 61 39 23 30
INPE : 101101012

FAX: 0537673693

FACTURE

NUMERO 8788

20/12/2022

ARRETEE LA PRESENTE FACTURE A LA SOMME DE :
quinze mille DHS

PROMAMEC
01, Rue Jaafar Assadig
Rg. Akhbar Masjidin 39
AGDAL - RABAT

CENTRE D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE HASSAN

Tél : 05 37 70 10 26

Fax : 05 37 20 89 41

RDC Imm N°6 - Rue Derna - Angle Av. Moulay Hassan

F A C T U R E

Date : 28/12/2022

Date demande 22/12/2022

Numéro : 122 005 089

Nom patient CHRAIBI SAAD

ELH418

PAYANT

Examens	Prix
PROCTECTOMIE	
Cotation : P1364	
Montant facture	1 500,00

Arrêtée la présente facture à la somme
MILLE CINQ CENTS DIRHAMS

TP :25142468 IF:40122327 ICE:001909290000014

Centre d'Anatomie Pathologique
Hassan
R.D.C, Imm. N° 6, Rue Derna
Angle Av. Moulay Hassan - Rabat
Tél: 0537 70 10 26 Fax: 0537 20 89 41

Dr. Mouna RIMANI
Pr. en Anatomie Pathologique
R.D.C, Imm. N° 6, Rue Derna
Angle Av. Moulay Hassan-Rabat
INPE : 101098531

Dr. Amal DRISSY

Anatomopathologiste

Certificat de Colposcopie

Dr. Lamiae GAMRA

Pr. en Anatomie Pathologique

Dr. Mouna RIMANI

Pr. en Anatomie Pathologique

- Nom et Prénom : CHRAIBI SAAD
 - Age : 1949
 - De la part du Docteur : Dr HRORA A.
 - Date du prélèvement : 20/12/2022
 - Date d'envoi : 22/12/2022
 - Siège et Nature du Prélèvement : Proctectomie.

V.Réf :
 N.Réf : ELH418

RC: Tumeur rectale localement avancée.
 ATCD d'adénocarcinome de la prostate traité par Radiothérapie.
 Anapath: EKH471 => Infiltration pariétale rectale par un Adénocarcinome moyennement différencié.
 EKI202 => Données immunohistochimiques en faveur d'une origine colorectale de l'adénocarcinome. Elles ne plaident pas en faveur d'une origine prostatique.

COMPTE RENDU ANATOMOPATHOLOGIQUE

Etude Macroscopique :

Pièce de proctectomie mesurant 20cm de long sur 1.5cm de calibre proximal et 2cm de calibre distal.

Les joues du mésorectum sont déformées fibreuses irrégulières et partiellement fendues.

La tranche distale est déchiquetée et très irrégulière, à ce niveau le méso paraît congestif induré et fibreux.

A l'ouverture, le calibre rectal est rétréci, la muqueuse est dépliée avec présence d'une **lésion** grisâtre indurée circonférentielle irrégulière et friable mesurant **6 x 4.5 x 1.5cm** située au ras de la tranche distale et à 15.5cm de la tranche proximale.

Le mésorectum en regard est induré et perforé avec perte de substance.

Par ailleurs, pas de polype visible.

La dissection du **mésorectum** trouve **vingt et un ganglions** mesurant de 0.2 x 0.1cm à 0.5 x 0.4 x 0.2cm.

Etude Microscopique :

Les multiples prélèvements réalisés au niveau de la lésion montrent une prolifération tumorale adénocarcinomateuse ulcérée en surface et massivement invasive en profondeur.

Elle est essentiellement faite de tubes irréguliers parfois anastomosés avec quelques structures polyadénoïdes, bordés de cellules cubocylindriques atypiques unies ou multistratifiées basophiles, elles ont des noyaux allongés ou ovoïdes hyperchromatiques anisocaryotiques, montrant des figures mitotiques.

Il s'y associe une **composante mucineuse** estimée à **25%** de la surface tumorale montrant des structures tumorales au sein de plaques de mucus.

La tumeur évolue par ailleurs au sein d'un stroma abondant fibroinflammatoire, ponctué d'éléments inflammatoires mononucléés lymphoplasmocytaires estimés à 15% du volume du stroma (**TIL =15%**). Elle infiltre la paroi rectale jusqu'au tissu graisseux périrectal en zone non péritonisée.

A ce niveau, on observe des aspects de bourgeon charnu avec présence de nombreuses cellules macrophagiques parfois à cellules géantes de type corps étrangers.

.../...

Dr. Amal DRISSY

Anatomopathologiste

Dr. Lamiae GAMRA

Pr. en Anatomie Pathologique

Dr. Mouna RIMANI

Pr. en Anatomie Pathologique

- Nom et Prénom : **CHRAIBI SAAD**
- Age : 1949
- De la part du Docteur : Dr HRORA A.
- Date du prélèvement : 20/12/2022
- Date d'envoi : 22/12/2022
- Siège et Nature du Prélèvement : **Proctectomie.**

V.Réf :
N.Réf : ELH418

RC: Tumeur rectale localement avancée.
ATCD d'adénocarcinome de la prostate traité par Radiothérapie.
Anapath: EKH471 => Infiltration pariétale rectale par un Adénocarcinome moyennement différencié.
EKI202 => Données immuno-histochimiques en faveur d'une origine colorectale de l'adénocarcinome. Elles ne plaident pas en faveur d'une origine prostatique.

COMPTE RENDU ANATOMOPATHOLOGIQUE

Le bourgeonnement tumoral sur le front d'invasion (tumor budding) comporte plusieurs foyers de cellules tumorales isolées ou en petits amas de plus de 10 cellules au grossissement x 200 : **Score Budd 3.**

De **nombreuses images d'embols vasculaires** de type **veineux** avec infiltration de la paroi veineuse et **lymphatique** et **d'engainements périnerveux** sont observées.

La tranche longitudinale proximale est indemne par contre la tranche longitudinale **distale est passée en zone tumorale.**

La **marge circonférentielle** en regard de la tumeur est **atteinte** avec par endroits des structures tumorales au contact de l'encre.

Parmi les **vingt et un ganglions** prélevés du curage, **cinq ganglions** sont le siège de métastases par l'adénocarcinome avec **des ruptures capsulaires : 5N+/21N; RC+.** Les autres ganglions sont d'aspect réactionnel.

CONCLUSION : - Adénocarcinome bien différencié de type « NOS » avec composante mucineuse de 25% infiltrant le tissu adipeux périrectal.

- Curage ganglionnaire régional: 5N+/21N; RC+.
- Tumor budding: Budd 3 (Haut).
- Présence d'embols vasculaires de type lymphatique et veineux et d'engainements périnerveux.
- Tranche longitudinale proximale indemne.
- Tranche longitudinale distale tumorale.
- Marge circonférentielle atteinte avec une clearance de 0.
- Stade pT3 N2a Pn1 L1 V1 /TNM 2017.

Dr. RIMANI
26/12/2022

Dr. Mouna RIMANI
Pr. en Anatomie Pathologique
R.D.C. Imm. N° 6, Rue Derna
Angle Av. Moulay Hassan - Rabat
INPE : 101098531

Centre d'Anatomie Pathologique
Hassan
R.D.C. Imm. N° 6, Rue Derna
Angle Av. Moulay Hassan - Rabat
Tél: 0537 70 10 26 Fax: 0537 20 89 41



صحة دار السلام
CLINIQUE DAR ESSALAM
٢٠٤٧١٠٠٢ ٨٠٠ ٠٠٨٠٤

Ordonnance

Rabat le :

Mr CHRAIBI SAAD
Nais: 22/07/194
Ent: 20/12/202
PR HRORA
1EK
1114103715FA-00

Proctectomie chy en patient

q- presté sur Tm rectale locale +
avancée & ayant un ATCD d'ADK
prostate traité par

Dr. Abdelmajid HRORA
Professeur Agrégé Chirurgie
Chef de Clinique
GSM : 06 81 39 23 30
INPE : 101101012

Centre d'Anatomie Pathologique
Hassan
R.D.C, Imm. N° 6, Rue Derna
Angle Av. Moulay Hassan - Rabat
Tél: 05 37 70 10 26/Fax: 0537 20 89 41

53, Rue Jaafar Ibn Abi Taleb, Souissi • Rabat

53, زنفقة جعفر بن أبي طالب، السويصي • الرباط
Tél. : 05 37 63 52 42 / 44 - 05 37 75 96 11 • Fax : 05 37 63 52 45