



#### CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE SAINT-PIERRE Association Hospitalière de Bruxelles Association régle par la loi du 8 Joilet 1976

## Département de Médecine

Chof de Département de Médecine Prof. J.Ph. PRAET Maître de Stage - Médecine Interne Prof. S. DE WIT, agrégé

Cardiologie Prof. P. UNCER, agrégé Endocrinologie Dr P. KLEYNEN Gastro-Entérologie Prof. M. BUSET, agrégé Gériatrie Prof. J.Ph. PRAET Hématologle - Oncologle Prof. Ph. HERMANS, agrégé Maladios Infectiouses Prof. S. DE WIT, agrégé Médecine Interne - Néphrologie - Hypertension Dr M.P. GUILLAUME - Prof. M. ECTORS Neurologie Dr J. SCHULZ, agrégé Oncologie médicale Dr B. KOSSAKOWSKA - Dr C. MARTINEZ-MENA Pnoumologio Prof. V. NINANE, agrégé Revalidation Cardiologie/Pneumologie Dr R. KACENELENBOGEN - Prof. V. NINANE. Royalldation Loco-motour Dr G. HUON Rhumatologie Dr S. DI ROMANA Soins Intonsifs Médicaux Prof. Ph. DECHAMPS Soins palliatifs

DR Pierre Ryckmans

N/REF: ZP/BY/110846466000 101381236 Bruxelles, le 30 mai 2016

Honoré Confrère, Honorée Consœur,

Votre patient, Monsieur Luigi ANTONIETTI, né le 13/01/1971, a séjourné dans le Département de Médecine-Gastro-entérologie du 17/05/2016 au 20/05/2016.

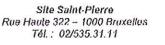
Motif d'admission : Plaies et pyrexie.

Affection actuelle: Patient de 45 ans, admis via le SAMU médicalisé. Il présente une altération de l'état général avec de la pyrexie jusqu'à 39°C et des transpirations surtout le soir depuis environ un mois et plaies au niveau des membres inférieurs. Perte de 5-6 kg ces derniers mois. Toux chronique, non aggravée ces derniers temps. Il explique que les plaies sont apparues il y a quelques mois suite à des injections intramusculaires d'héroïne, étant donné qu'il ne trouve plus de veines. Il s'agit d'un patient SDF, toxicomane à l'héroïne 15 g/j IV par voie IM ou snif. En cas d'héroïne non disponible, il prend de la Méthadone 80 mg 2-3 x/j et parfois de la cocaïne et du cannabis. Patient hospitalisé récemment (avril 2016) en infectiologie avec bilan de tuberculose négatif. Pas de suivis réguliers à la MASS, ni dans d'autres institutions de soutien aux toxicomanes. Pas de suivi VIH (pas de compliance au CETIM). Le patient dit vouloir rentrer en Italie chez sa mère, mais attend les papiers de l'ambassade. A l'anamnèse systématique, il ne présente pas de plaintes cardio-pulmonaires ni digestives ni urinaires.



Dr M.C. PAYEN







Luigi ANTONIET II - 2

#### Antécédents principaux :

- Toxicomanie : héroïne IV/IM/snif + cannabis + cocaïne de temps en temps.
- Ulcères jambiers depuis 09/2015 < injections héroïne IM.
- Hospitalisation chirurgie 10/2015 : R/ drainage, Augmentin.
- Hospitalisation St Jean 03/2016: R/ Tavanic/Dalacin.
- Hospitalisation chirurgie 03/2016: drainage, antibiotiques (lesquels ?).
- HIV nouveau diagnostic pendant hospitalisation 03/2016.
  - \* VIH-1, HLA-B57 négatif.
  - \* 21/03/2016 : CV 35100, CD4 50.6/µl.
  - \*incompliance au suivi, pas de traitement initié.
- Hépatite C chronique (diagnostic 1992).
- Ulcère gastrique.
- Drainages d'abcès abdominaux et au niveau des cuisses 10/2015.
- Drainages d'abcès du coude et des jambes 03/2016.
- Méniscectomie gauche.

#### Traitement à domicile :

Méthadone 50 mg 2 x/j

#### Mode de vie:

SDF.

Tabaç: 4 paquets par jour.

Drogues: héroïne 15 g/j IV, IM, snif - Méthadone si pas d'héroïne, cannabis, cocaïne.

Alcool: 0.

Pas d'allergie connue.

## Examen physique à l'admission :

Tension artérielle : 122/69 mmHg. Rythme cardiaque régulier à 84/minute. SpO2 (AA) : 97%. Température : 38°C.

Examen des membres : multiples plaies ulcérées et crouteuses au niveau des jambes. Réaction érysipeloïdes sans infection cutanée constituée. Pieds marbrés bilatéralement, pas de nodule d'Osler visible. Plusieurs sites d'injection infectés aux bras et jambes. Possible gale. Granulomes sous-cutané au niveau des deux bras Le reste de l'examen clinique est par ailleurs sans particularité.

<u>Evolution</u>: Patient placé sous Duracef aux urgences. Soins locaux. Difficultés pour soigner le patient vu ses absences prolongées, de jour comme de nuit, rendant difficile la prise des paramètres, le traitement même per os et les pansements. Echec de prise en charge malgré explications multiples. Décision de traiter le patient en ambulatoire.

## Conclusions de l'hospitalisation actuelle :

Patient âgé de 45 ans :

- Plaies infectées avec réaction érysipéloïde des membres inférieurs < injections d'héroïne intramusculaires. Frottis de plaies + : Staph aureus Oxa S et Strepto Pyogènes multi-S.
- 2. Toxicomanie active IV/IM, à l'héroïne, Méthadone, cocaïne, cannabis.
- Lésions de grattage, prurit. Pas de gale (examen dermatologique).

Luigi ANTONIETTI - 3

- Anémie normocytaire normochrome, d'origine inflammatoire probable, composante de myélodysplasie?.
- 5. Hyponatrémie 129 mmol/L à l'admission, résolue.
- HIV-1 stade SIDA : CD4 50/µI, charge virale 35100 copies/ml en 04/2016.
   Prévention par Eusaprim et Zitromax.
- Hépatite C chronique. Charge virale non dosée (patient absent en chambre lors du prélèvement).
- 8. Carence sévère en vitamine D.
- 9. Incompliance aux règles hospitalières.

#### Traitement à la sortie :

Duracef 500 mg 2 x/jour pendant 7 jours. Eusaprim forte 160 mg / 800 mg 1 x/jour. Isobétadine gel 1 x/jour. Isobétadine tulle 10 x 10 cm 1 x/jour. Zitromax 1250 mg 1 fois par semaine.

## Dispositions à la sortie :

Le patient sera revu à la consultation du CETIM le 24/05/2016 à 14h.

Vous trouverez en annexe les résultats des examens complémentaires réalisés.

Restant à votre disposition, nous vous prions de croire, Honoré Confrère, Honorée Consœur, à l'expression de toute notre considération.

Dr Zoe PLETSCHETTE Candidate Résidente Dr Marie-Christine PAYEN
Chef de Clinique

Secrétariat Hospitalisation : 02/ 535 48 26 - Fex : 02/ 535 42 24 Secrétariat Académique : 02/ 535 48 26 - Fex : 02/ 535 42 24 Infirmière Chef de Service (Mme S. FRANCENNE) : 02/ 535 42 20

Consultations: 02/535.35.50

(http://vvvv.stpierre-bru.he)

Luigi ANTONIETTI - 4

#### Annexe

## **EXAMENS COMPLEMENTAIRES:**

Examens de laboratoire : voir récapitulatif ci-joint.

## Examens techniques:

17/05:

Hb: 10.9 / Htc: 33.8 / GB: 5000 / Neutro: 3660 / Lp: 720

PT: 100.8 / APTT: 25.6 / Fibrino: 449

D Dimères: 974

Na+: 129 / K+: 4.5 / Cl -: 94

U/C: 18/.067 CRP: 51.5 Gluc: 85

Acide lactique: 5.6

Vit D: 6

Hémoc 17/05 : négatives

Frottis plaies jambes 17/05 : Staph aureus Oxa S et Strepto Pyogènes multi-S.



# Laboratoires de Biologie Clinique Institut J. Bordet et CHU St-Pierre Rue Héger-Bordet 1-Rue Haute 322 - 1000 Bruxelles

Agréments: 82667754998

Direction: Prof. O. Vandenberg



Page: 1/4

Le 19-05-2016 à 13:15

Complet

ANTONIETTI

LUIGI

Né le: 13/01/1971 Sexe: M

101381236/ 110846466000

N° de demande : 10948796

Date demande : 18/05/2016 à 15:10 Prélevé le : 19/05/2016 à 07:00 Date réception : 18/05/2016 à 15:10 Dr. PLETSCHETTE ZOE Unité 409

C.H.U. St Pierre

N° INAMI: 17767331000

Analyse	Résultat	Unité	Norme	Resultat précéd	ent Date
HEMATOLOGIE					as t
HEMOGRAMME					
Hémog lob i ne	##10.8	g/dl	13.0-18.0	##10.9	17/05/16
Globules rouges	##3.70	x10^6/µl.	4,40-5.90	##3.80	17/05/16
Hématocrite	##33.0	2	40.0-53.0	##33.8	1//05/16
Volume corpusculaire moyen	89	ſĹ	80 100	88	1//05/16
Hb corpusculaire moyenne	29,0	р9	26-34	28.5	17/05/16
Conc corp. moyenne en Hb	32.7	g/dL	31-35	32.2	17/05/16
Indice d'anisocytose	#16.0	<u>.</u> ¥	11.5-13.4	#16.4	17/05/16
Plaquettes	230	$\times 10^{3}/\mu$ l.	150-440	202	17/05/16
Volume plaquettaire moyen	9.7	fl	8.9-12.9	9.6	17/05/16
Globules blancs	5.29	x10^3/μL	3.50 -11.00	5.00	1//05/16
Formule		Wo.			1.701.717
Neutrophiles	59.9	X	40.0-75.0	73.2	17/05/16
l ymphocytes	20.2	8		14.4	1//05/16
Monocytes	#14.2	X	2.0-10.0	9.2	17/05/16
Eosinophiles	5.3	Z		3.0	17/05/16
Basophiles	0.4	Х	0.0-1.0	0.2	17/05/16
Neutrophiles (Absolus)	3.17	x10^3/µL	1.50-6.70	3.66	17/05/16
Lymphocyles (Absolus)	' ##1.07	x10^3/µL	1.20 3.50	##0.72	17/05/16
Monocytes (Absolus)	0.75	x10^3/μL	0.20-1.00	0.46	1//05/16
Eosinophiles (Absolus)	0.28	$\times 10^3/\mu$ L	<0.40	0.15	17/05/16
Basophiles (Absolus)	0.02	x10^3/μL	<0.10	0.01	17/05/16
SYNDROME INFLAMMATOIRE Vitesse de sédimentation	#120		<15	#109	22/04/16
THE TOTAL PROTECTION OF THE PR	57%	Hally 11	-15	#105	LET O IT I
ANEMIES MICROCYTAIRE ET MACE		7.0	CC 17C	##22	22/04/10
Fer	##19	<i>μ</i> 9/dL	65 175	##23	22/04/10
Transferrine	22/	mg/dL	215-365	##15?	22/04/10
ématologie Hémostase Blochimie Biologie moléculair		Microbiologie	**************************************		no-hématologie
el: 02/535 45 32 Tel: 02/535 46 17	Tel : 02/535 45 75 Dr. M. Hallin	Tel : 02/535 46 60 Dr. G. Mascart	Dr. O. Vandenbe		2/5.55 45 57 Sol. M. Hulot
r. B. Cantinicaux hn, Biol. L. Rozen Dr. D. Willams	14. M. Count	Dr. S. Van den Wijngaert	Dr. L. Busson		Gobin
hn. Biol. P. Nguyen Dr. S. Penickova		Phn. Biol. D. Martiny	Pho, Biol, Y, Miendjo Call Center ré-		enter résultats
r. A. Demulder				Tel: 0	2/535 46 50 (8h-17h)

## ANTONIETTI, LUIGI

Protocole : 10948796 du 19/05/2016 à 07:00

Page : 2/4

Analyses	*** ** **	Résultats	Unités	Normes	Résultat précédent	Date	
Saturation de la t	rancfarrina	<i>##6</i>	%	20-55	##11	22/04/16	
Ferritine	allibiditie	140 ATTENTION;	µg/L Changement de méthode	30-400	131	22/04/16	
Ac.folique sérique		partir du 19 6 ATTENTION :	9/01/2016. jug/L dvingement de méthode	5-19 manlles	9 valaure de référe	22/04/16	
vit.B12		partir du 19 302	9/01/2016 <b>.</b> ng/L	.190-700	352	22/04/16	
		ATTENTION ; partir du 19	changement de méthode 9/01/2016.	, muvelles	valeurs de référe	nces a	
HEMOSTASE		-					
BILAN INITIAL			4. i				
Traitement		Aucun	2	8			
Temps de Quick (PT		#100.8	X	70.0-100.0		17/05/16	
Temps de Quick (PT		1.01	ralio	0.95-1.31	1.01	17/05/16	
APIT (Temps Céphal Ratio APII Patient		##20.4 0.70	S	21.7-33.9 <1.28	25.6 0.88	17/05/16 17/05/16	
BIOCHIMIE: EXAMENS SANGUINS			X				
Bilan lonique	11 E 31	0.014.05		120 110	H.H. a.a.		
Sodium		##135	nano1/L	135-145	##129	1//05/16	
Potassium		4.4	mmo1/L	3.4 4.5	#4.5	17/05/16	
Chlore		99	mmo1/L	95 107	##94	17/05/16	
Bicarbonate Calcium		24 2,16	mmoT/L ππoT/L	22-29	29	17/05/16	
Magnésium		0.85	mot/t.	2.15-2.50	2.18	17/05/16	
Phosphore		1,21	mmo1/1.	0.66-1.07 0.81-1.45	0.81 1.27	17/05/16 17/05/16	
Protéines							
Electrophorèse des pi	rotélnes	9					
Protéines totales		80	9/L	14 14	74	22/04/16	
Albumine		##31	g/L.	40-48	##23	22/04/16	
Albumine Alpha I globulines		38.2	χ - //	2021	31.3	22/04/16	
Alpha 1 globulines Alpha 1 globulines		#5.1 6.4	g/L %	2,0-3,5	#5.4 1.3	22/04/16 22/04/16	
Alpha 2 globulines		#9.2	9/L	5.0-8.5	#10.7	22/04/16	
Alpha 2 globulines		11.5	ž	0.0-0.0	14.4	22/04/16	
Reta globulines		8.3	g/L	6.0 9.1	7.9	22/04/16	
Beta globulines		10.4	X _	0.5 5	10.7	22/04/16	
Gamma globulines		#26.8	. g/L	8.0.13.5	#26.9	22/04/16	
Gamma globulines		33.5	ž		36.3	22/04/16	
el : 02/535 45 32 T r. B. Continieaux bu. Biol. L. Rozen D	lochimie cl : 02/535 46 17 r. D. Willems	Biologie moléculaire Tel : 02/535 45 75 Dr. M. Hullin	Tel : 02/535 46 60 Dr. G. Mascart Dr. S. Van den Wijdgaert	Dr. O. Vandenber Dr. L. Busson	Tel ; 02/535 rg Phu. Biol. M Dr. D. Gobin	Immuno-hématologie Tel : 02/535 45 37 Phu. Biol. M. Hulot Dr. D. Gobin	
hn, Biol, P. Nguyen D r, A. Demulder r, R. Li, Dr, D, Gobiu	r. S. Penickova		Phn. Biol. D. Martiny	Plm. Biol. Y, Mie	·	résultats 16 50 (8h-17h)	

## ANTONIETTI,LUIGI

Protocole : 10948796 du 19/05/2016 à 07:00 Page : 3/4

Analyses		Résultats	Unités	Normes	Résultat précédent	Date
Commentaire		- Hypergam clinique	nglobulinémie d'asp et à suivre.	ect polycloral.	A confronter avec	: la
Fonction rénale						
Urće		31	mg/dL	13 - 47	18	17/05/1
Créatinine		0.72	mg/dL	0.72 1.17	##0.67	1//05/1
GFR (CKD-EPI)		>90	ml./min/1.73m		>90	17/05/10
			Levey and al. Ann 1		:150 :604 12	
Acide urique		6.2	mg/dl.	3.5-7.0	5.7	22/04/1
Foie-Pancréas						
\ST (GO)		28	UI/L	<40	21	17/05/10
ALT (GP)		21	UI/L	<41	16	17/05/10
Phosphalases alo	calines	98	UI/I.	40.130	87	17/05/10
Samma GT		31	UT/I.	10-71	29	17/05/18
.D		#293	UI/L	135-225	205	17/05/10
		ATTENTION : partir du 1	Changement de métho	ode, nouvelles	valeurs de référen	ces a
Bilirubine total	le	0.2	mg/dL	<1.2	0.3	17/05/1
Bilirubine dired		0.1	mg/dL	<0.4	0.2	17/05/1
		VI.,	mg/ dc	·V.1	V.2	1770371
Coeur et museles réatine-kinase	((%)	177		<190	65	17/05/1
reactific Killase	(OK)	1//	D171.	4190	05	17/05/1
	<u>cardiovasculaire</u>	110	/ .!!	.100		
holestérol		119	mg/dL	<190	109	05/10/1
DL-Cholestérol		valeurs rec	ommandées : <190 mg/			6071611
	(00]0)	##29.4	mg/dL	>40.0	##14.1	05/10/1
DL-Cholestérol	(Catc)	/4	mg/dl.	<100	70	05/10/1
riglycérides		78	mg/dl	<150	127	05/10/1
RP ultrasensibl	ie	#91.2	mg/l	0.1-10.0	#51.5	17/05/1
			flammatoire et infec		/l.	
			relatif cardiovascu	llaire ;		
			ole: <l l<="" mg="" td=""><td></td><td></td><td></td></l>			
			éré: 1 - 3 mg/L			
		RR éle	vé : >3 mg/L			
IORMONOLO						
XAMENS SANGUI	VS	*				
Chyroïde						
T\$H		2.13	mU/L	0.27-4.20	2.42	22/04/18
		ATTENTION ; partir du 19	Changement de métho	de, nouvelles v	valeurs de référenc	ces a
		par on au 1.	.,,		£	
			•			E (181)
matologie Hémostuse	Biochimic	Biologie moléculaire			Immuno-héma	atologie
1: 02/535 45 32 B. Cantiniaany	Tel: 02/535 46 17	Tel: 02/535 45 75	Tel: 02/535 46 60	N. 20 12	Tel: 02/535 45	
B. Cantinicaux 1. Bíol. L. Rozen	Dr. D. Willems	Dr. M. Hallin	Dr. G. Mascart Dr. S. Van den Wijngae	Dr. O. Vandenher		lulot
ı. Biol. P. Nguyen	Dr. S. Penickova		Phn. Biol. D, Mactiny	erl Dr. L. Busson Plm, Biol, Y, Mier	Dr. D. Gobin ndje Call Center ré	sultals
A. Demulder				Time Pive Traffe	Tel: 02/535 46	
R. Li, Dr. D. Gobin						

ANTONETTI, LUIGI

Protocole: 10948796 du 19/05/2016 à 07:00

Page : 4/4

Analyses	Résultats	Unités	Normes	Résultat précédent	Date
Métabolisme phosphocoleique 25 (OH) vitamine D	7.5 Valeurs n	ng/ml ecommandées : 30 - 60 (	ng/ml	6.0	17/05/16

Validation électronique par : Dr. D. Willems, Dr. B. Cantinicaux

- Si vous voulez recevoir vos résultats par la voie électronique, prière de contacter le secrétariat au numéro 02/535.46.50

- Les données administratives enregistrées dans notre fichier informatisé sont celles qui nous ont été communiquées par le médecin prescripteur. Elles pouvent être rectifiées le cus échéant seton la loi sur la protection de la vie privée. Les données médicales sont traitées sous la responsabilité des médecins et pharmaciens biologistes et restent confidentielles.

émutologic Hémostase el: 02/535 45 32 r. B. Cantinieaux hn. Biol. L. Rozen hu, Biol. P. Nguyen r. A. Demolder

r. R. Li, Dr. D. Gobin

Biochimie Tel: 02/535 46 17

Dr. D. Willems Dr. S. Penickova Biologle moléculaire Tel: 02/535 45 75 Dr. M. Hallin

Tel: 02/535 46 60 Dr. G. Mascart Dr. S. Van den Wijngaert Dr. L. Busson Phu. Biol. D. Martiny

Microbiologic

Dr. O. Vandenberg Phn. Biol. Y. Miendje Immuno-kématologie Tel: 02/535 45 37 Pha, Biol, M. Hulot Dr. D. Gobin Call Center résultats Tel: 02/535 46 50 (8h-17h)