



Le Bilan HSD

Rappels



Le protidogramme

- ◆ Interprétation de l'électrophorèse des protéines en fonction de la MTC

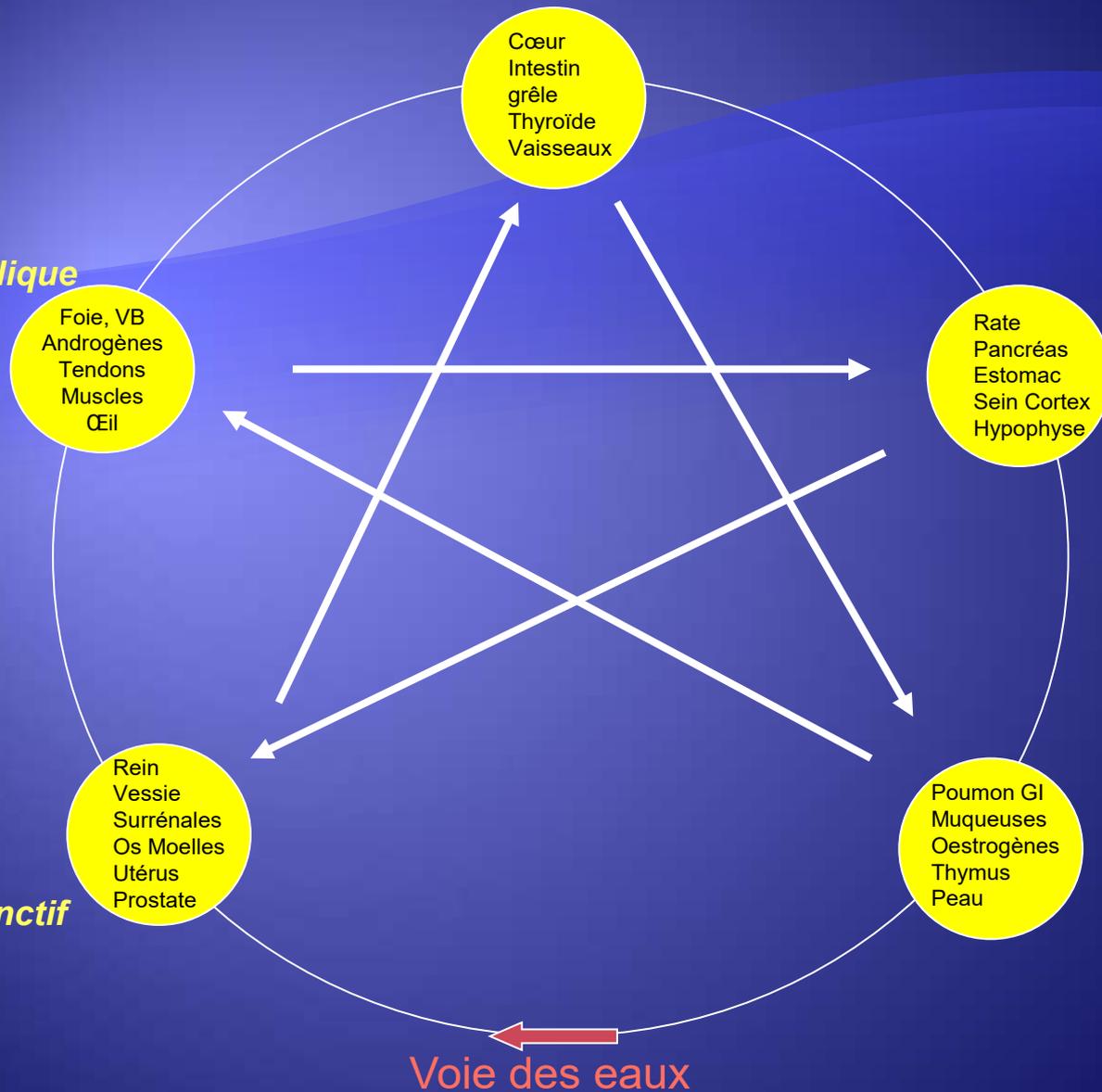
Cœur *Pôle vasculaire*

Foie *Pôle métabolique*

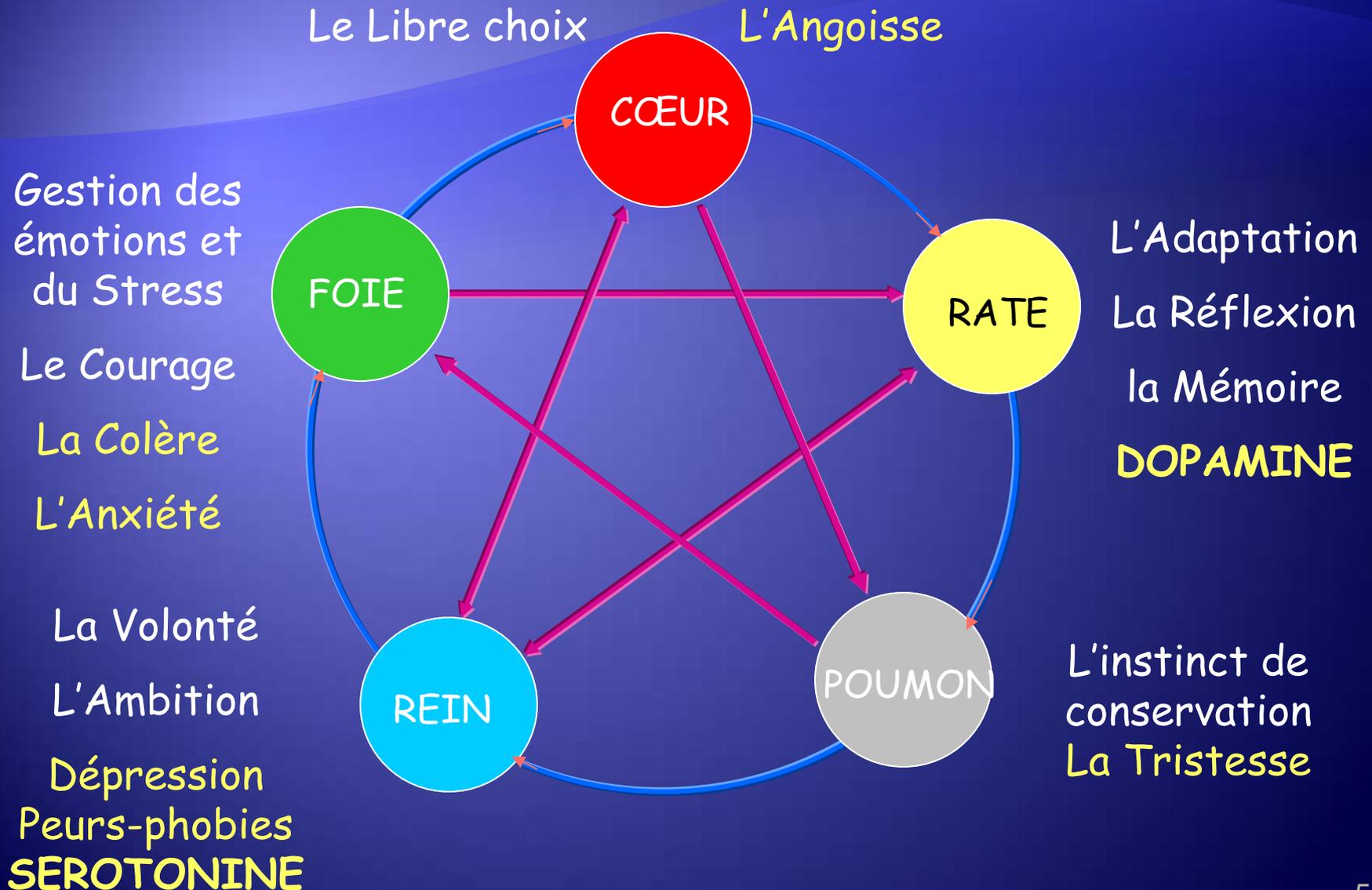
Rate *Pôle lymphoïde*

Rein *Pôle conjonctif*

Poumon *Pôle immunitaire*



La gestion émotionnelle des 5 éléments



Le protidogramme explore

- ◆ les structures
- ◆ Les régulations internes
- ◆ C'est aussi le reflet du génôme

Les Protéines du Protidogramme

- ◆ **Albumine:** Albumine, lipoprotéines
- ◆ **Alpha1:** α 1-antitrypsine, α 1 glycoprotéine (orosomucoïde)
- ◆ **Alpha2:** Haptoglobine, α 2 macroglobuline, céruléoplasmine
- ◆ **Béta1:** Hémopexine, transferrine
- ◆ **Béta2:** CRP, C₃, C₄
- ◆ **Gamma:** Gammaglobulines

Le Protidogramme évalue les 5 principales structures tissulaires

- ◆ L'Albumine est corrélée à **l'Eau Tissulaire**
- ◆ Alpha 1 est corrélé au **Sang disponible**
- ◆ Alpha 2 est corrélé à **l'Energie Disponible**
- ◆ Bêta est corrélé aux **Fonctions Hépatiques** (*60% de la synthèse et de la détoxification*)
- ◆ Gamma est corrélé au **Système Lymphoïde** *qui augmente en fonction du nb d'antigènes rencontrés (rôle des vaccins, intoxications diverses et infections chroniques)*

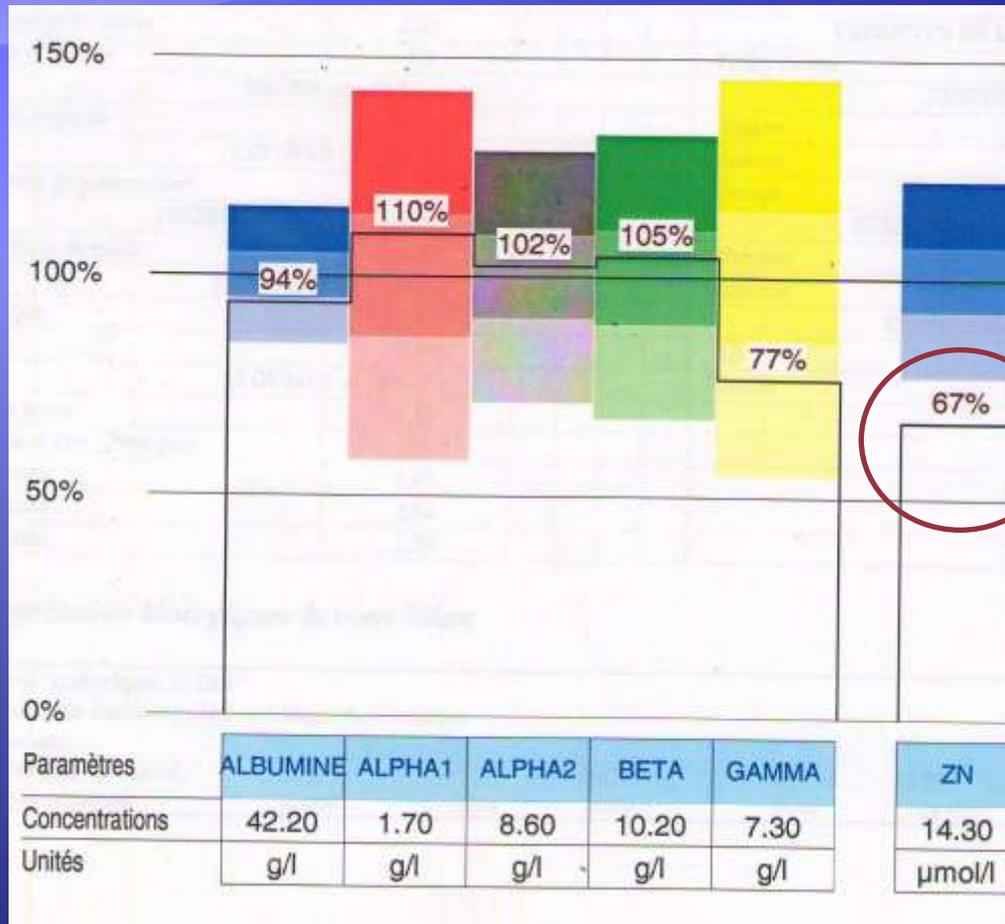
LES 5 STRUCTURES TISSULAIRES

H Y P E R	Dystonie (surrénales)	Infl.Aiguës (Tend-musc- HTA..)	Infl.Chronique (Intestin - Peau- Muqueuses)	Engorgement Hépto- vésiculaire	Engorgement Lymphoïde Surpoids HUMIDITE GAMMA
	ALBUMINE	ALPHA 1	ALPHA 2	BETA	
H Y P O	Attaque de Structure SECHERESSE Carence en AA ACIDOSE	Anémie hypoTA	Vide d' Energie (Poumon -GI)	Insuffisance Hépto- cellulaire Conso. du C	Adaptation Insuffisante

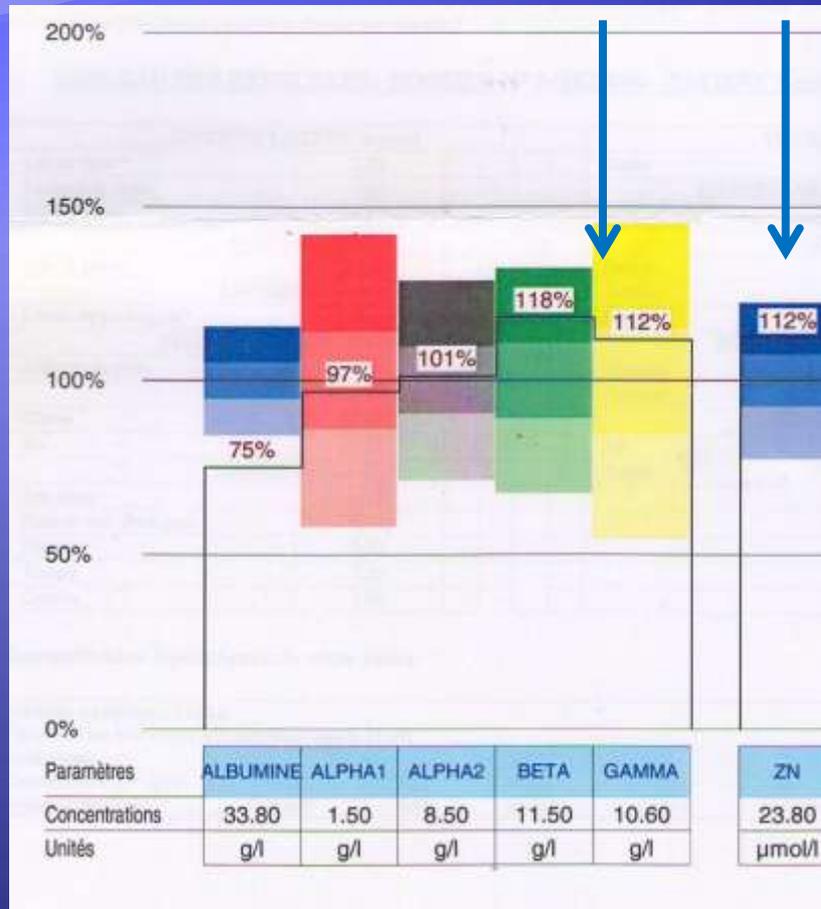
Si Beta+ Gamma hautes: Terrain auto-immun
Si Beta et Gamma Basses: Allergies récidivantes



Zinc bas = perméabilité ?



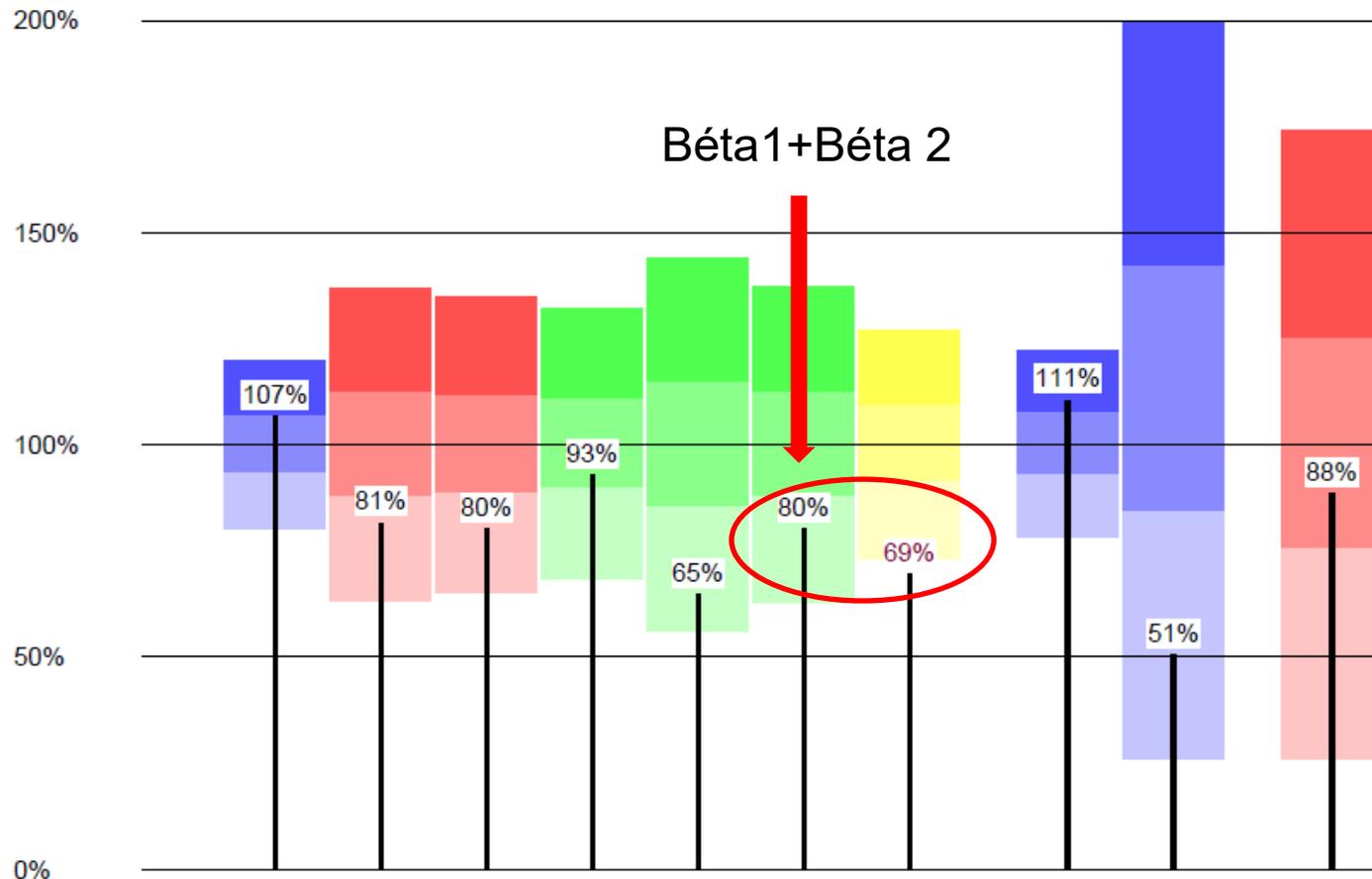
Zinc haut = terrain auto-immun ?



Bilan HSD

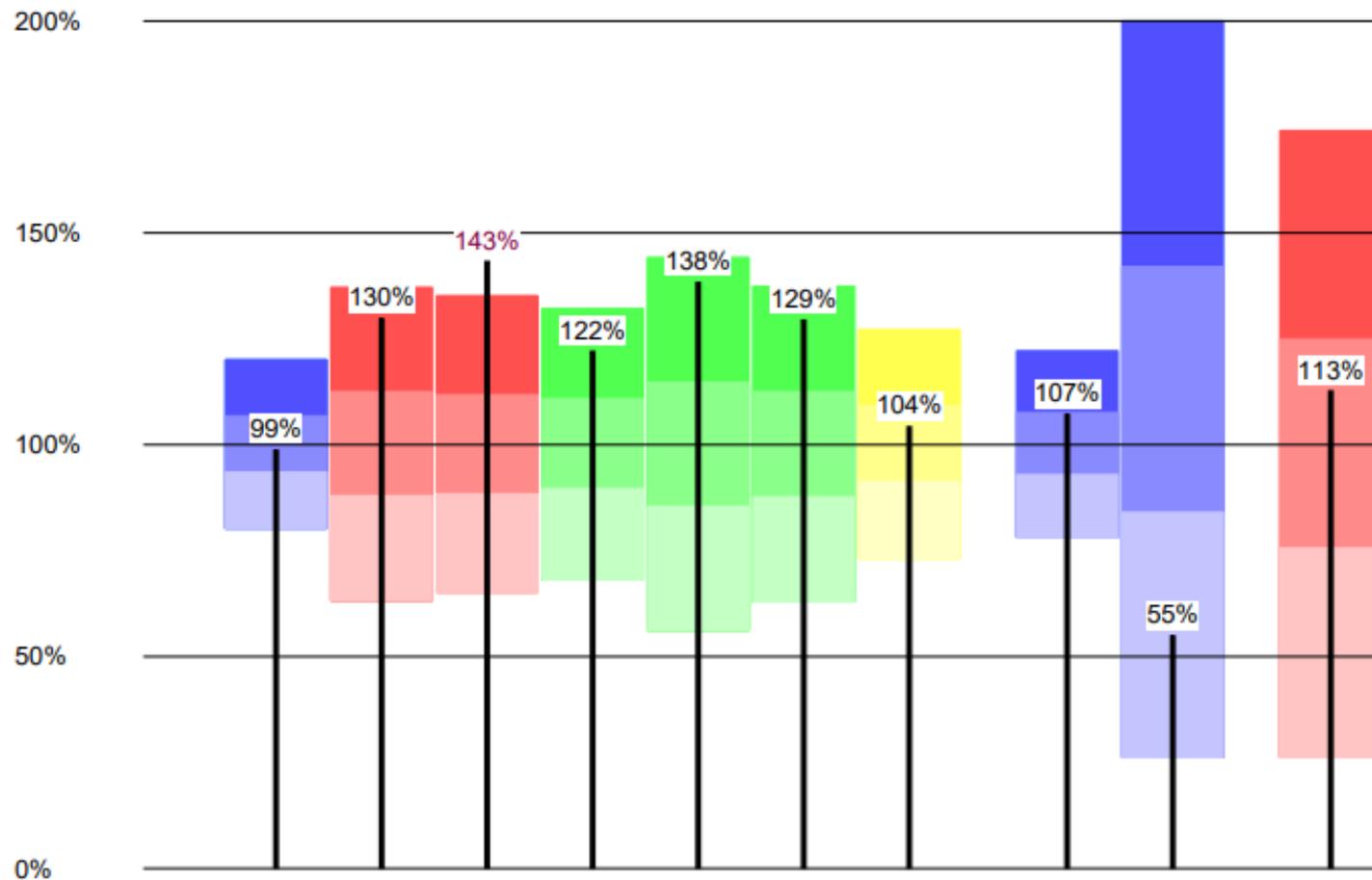
*Nouvelle présentation
depuis novembre 2020*





Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA1	BETA2	BETAT	GAMMA	ZNE	CPK	FERR
Concentrations	46.40	2.20	5.20	3.80	2.20	6.00	7.60	127.10	48.00	102.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	μmol/l	U/l	ug/l
Références	34.80 52.20	1.70 3.70	4.22 8.77	2.79 5.41	1.90 4.90	4.70 10.30	7.99 13.91	89.70 140.30	24.70 190.00	30.03 200.97





Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA1	BETA2	BETAT	GAMMA	ZNE	CPK	FERR
Concentrations	42.90	3.50	9.30	5.00	4.70	9.70	11.40	123.00	52.00	130.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	μmol/l	U/l	ug/l
Références	34.80 52.20	1.70 3.70	4.22 8.77	2.79 5.41	1.90 4.90	4.70 10.30	7.99 13.91	89.70 140.30	24.70 190.00	30.03 200.97



Cas cliniques

Bilan HSD



Maladie Coeliaque

- ◆ Marie Jeanne, 74 ans, 69 kg pour 1,68 m, vue le 13/04/2018
- ◆ Diagnostiquée coeliaque (*par un homéo*) en 2010 suite fatigue et déficits vitaminiques.
- ◆ Pace maker depuis 2007.
- ◆ Héli-thyroïdectomie suite Basedow en 1974
- ◆ Malgré l'éviction du gluten, ballonnements +++ et RGO. INEXIUM 40: 15 jours / mois depuis 5 ans .
- ◆ Fatigue persistante. Epuisement au moindre effort



Maladie Coeliaque

- ◆ **Matin:** galette de riz + banane+ 1 yaourt + thé noir
- ◆ **Midi:** Légumes vapeur, p.de terre, poisson ou volaille, fromage pâte dure, 1 orange, tisane
- ◆ **17h:** rien
- ◆ **Soir:** légumes, féculents (pdt ou riz), 1 œuf dur, 1 yaourt, 1 pomme
- ◆ Hypoglycémie à 11h et 18h. Réveil à 3h du matin...
- ◆ Langue: grosse avec dépôt jaune
- ◆ TSH: 2, 146



docteur philippe DEFASQUE

biologiste - U.S.S. d'ophtalmologie
docteur en sciences biologiques et médicales
spécialité d'ophtalmologie - parasitologie
microbiologie et virologie - parasitologie médicale

docteur François CARLIER

médecin biologiste
médecin titulaire du S.S.U. de Lille
U.S.S. d'hématologie - immunologie - bactériologie et virologie
parasitologie médicale - biochimie

Docteur HAQUETTE Guy

Madame CAR MARIE JEANNE

Laboratoire Defasque Carlier
Dossier n°1088065
du 01/09/10
né(e) le 30/08/1944
Njf: PETIPA

Edition complète
le 08/09/10

H O R M O N O L O G I E

Résultats antérieurs

CORTISOLEMIE 18,3 ug/dl
503 react/l
(Chimiluminescence-DXI-Beckman)
Heure du prélèvement.... 9h00 mn.

VALEURS USUELLES

Le matin : 5,0 à 25,0 microg/dl
L'après midi : 3,0 à 16,0 microg/dl

E X A M E N S S P E C I A L I S E S (**)

Parathormone intacte (1-84) 38,6 pg/ml 11 - 62
(Beckman Coulter DXi, EIA)

Bilan de maladie coeliaque
(Elia/IFI Réactifs: Phadia/IL)

Transglutaminase Ac de type IgA
Interprétation en U/ml :
Négatif : < à 7
Équivoque : 7 - 10
Positif : > à 10

52,0 U/ml

Seuil de positivité

Conclusion Présence d'anticorps anti transglutaminase
à taux significatif.
Présence d'auto anticorps anti endomysium à taux faible

Tournez la page SVP .../...



Maladie Coeliaque

LABORATOIRE BARBIER

Examen de : **Mme CAR**

MARIE-JEANNE

Né(e) le : 30/08/1944

Dossier N° : A180421292 du 21/04/2018

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

Page 2 sur 2

	Résultats	Valeurs de référence	Antécédents
THYROXINE libre (T4L) <small>(Chimiluminescence.Dxl 600)</small>	8,82 pmol/L 0,68 ng/dl	(7,86-14,41) (0,61-1,12)	
Ac Anti-THYROPEROXYDASE <small>(Chimiluminescence.Dxl 600)</small>	111,1 UI/ml	(<9,0)	
Ac Anti-THYROGLOBULINE <small>(Chimiluminescence.Dxl 600)</small>	3,2 UI/ml	(<4,0)	

IMMUNOLOGIE

AC ANTI TRANSGLUTAMINASE(IgA)

(technique ELISA- Orgentec)

1,0 U/ml

Interprétation

Taux inférieur à 10 U/ml	Négatif
Taux supérieur ou égal à 10 U/ml	Positif

Maladie Coeliaque

T.S.H ultrasensible

(Chimiluminescence.Dxl 600)

2,8480 mUI/L

(0,3800-5,3300)

Interprétation:

<i>TSH < 2</i>	<i>Fonctionnement optimal de la thyroïde</i>
<i>TSH entre 2 et 4 ou valeurs ascendantes de la TSH sur plusieurs dosages</i>	<i>Rechercher une carence d'apport en iode et/ou réévaluer le traitement hormonal thyroïdien en cours.</i>

TRIIODOTHYRONINE libre (T3L)

(Chimiluminescence.Dxl 600)

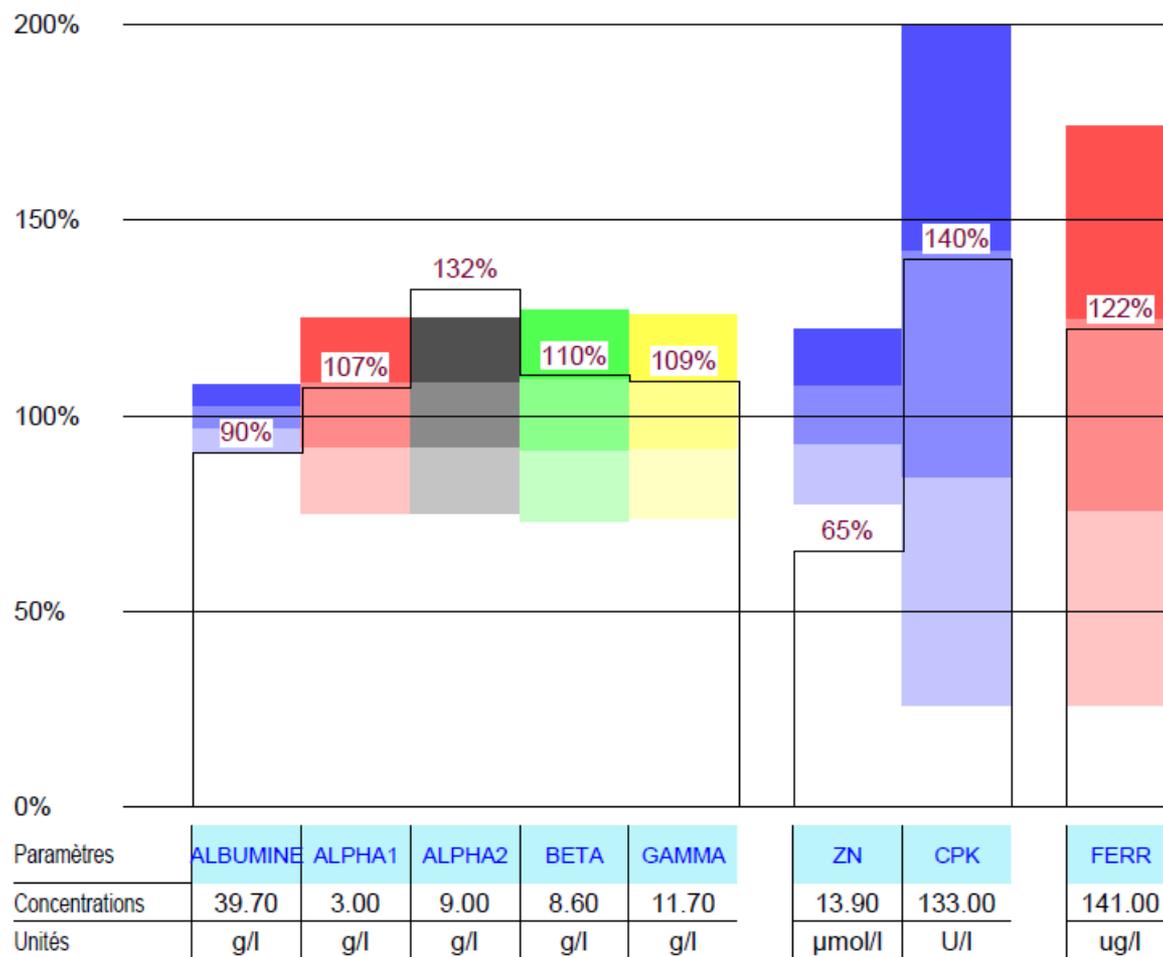
3,94 pmol/L

2,56 pg/ml

(3,80-6,00)

(2,47-3,91)

Maladie Coeliaque



Maladie Coeliaque

TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 180421293 - PATIENT Marie-Jeanne CAR

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	2,81				Poulet	4,82			
Fromage de brebis	3,24				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	5,12				Fruits de mer	8,55			
OEUFS en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Ouf de poule	5,98				Banane	3,96			
LEVURES en µg/ml					Ananas	1,82			
Levure de boulangerie*	29,66				Orange	4,48			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	9,66				Noisette	4,5			
FECULENTS en µg/ml					Amande	1,67			
Gluten	16,48				CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	7,54				Ail	6,67			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	3,23			
Soja jaune	5,52								
Haricot vert / Petit pois	7,4								
Poivron	3,81								
Tomate	3,05								
Carotte	4,79								

LABORATOIRE BARBIER

Examen de : **Mme CAR**

MARIE-JEANNE

Né(e) le : 30/08/1944

Dossier N° : A180421293 du 21/04/2018

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

Page 2 sur 2

Résultats

Valeurs de référence

Antécédents

DOSAGES SANGUINS-DIVERS

SERODIAGNOSTIC DES CANDIDOSES

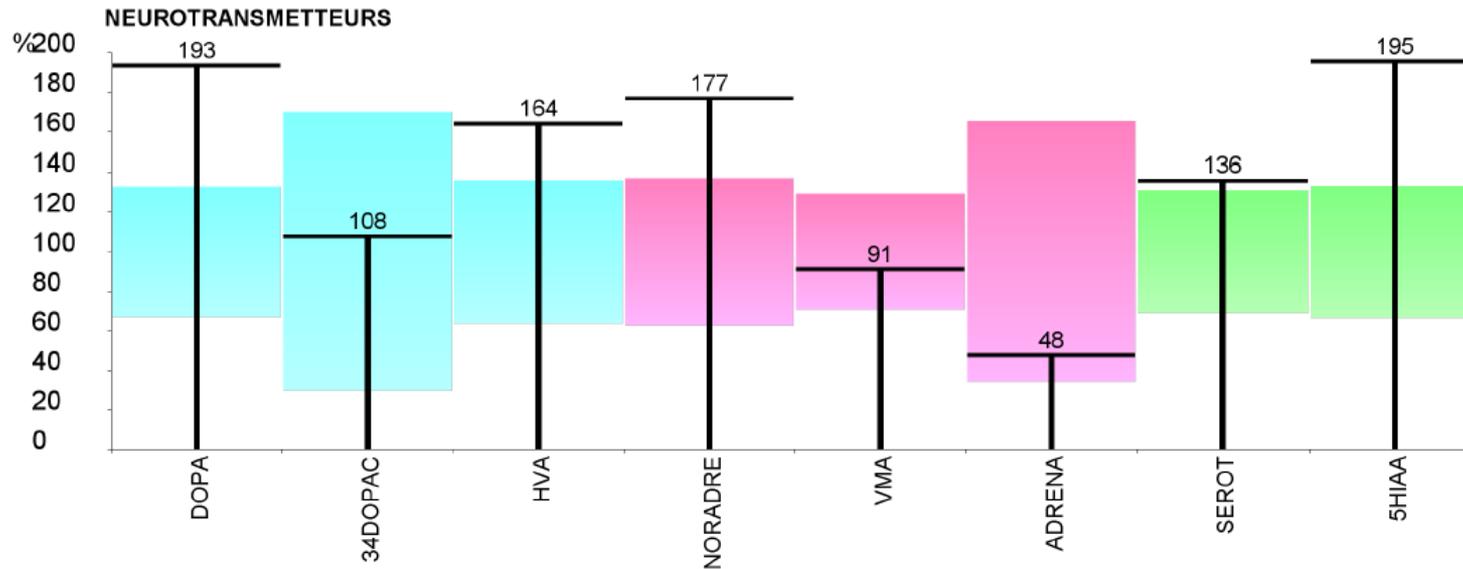
Positif +++



Maladie Coeliaque

CAR MARIE-JEANNE
 Prescripteur: STIEN OLIVIERC
 Naissance: 30/08/1944

Dossier: A180421216_01AS0421216_NEURO3
 Age: 74 ans Sexe: F
 Prélvmnt: 21/04/2018 Identifiant: A180421216



Paramètres	DOPA	34DOPAC	HVA	NORADRE	VMA	ADRENA	SEROT	5HIAA
Concentrations	335,55	02,54	06,28	44,28	02,72	01,77	121,28	05,06
Unités	µg/g.creat	mg/g.creat	mg/g.creat	µg/g.creat	mg/g.creat	µg/g.creat	µg/g.creat	mg/g.creat
Références min	116,20	00,70	02,43	15,70	02,10	01,27	61,50	02,03
Références max	230,00	04,00	05,20	34,30	03,85	06,10	116,80	04,06

DOSAGE IODE URINAIRE

CREATININE URINAIRE

0,549 g/l

Valeurs de Référence : 0.9 à 2.0 g /24h

IODE URINAIRE

(Technique colorimétrique en microplagues)

71,7 µg/l

(110,0-300,0)



Terrain Auto-immun

Bloc Béta-Gamma

Zinc haut ou pseudo-normal



TEST D'HYPERSENSIBILITE DIGESTIVE

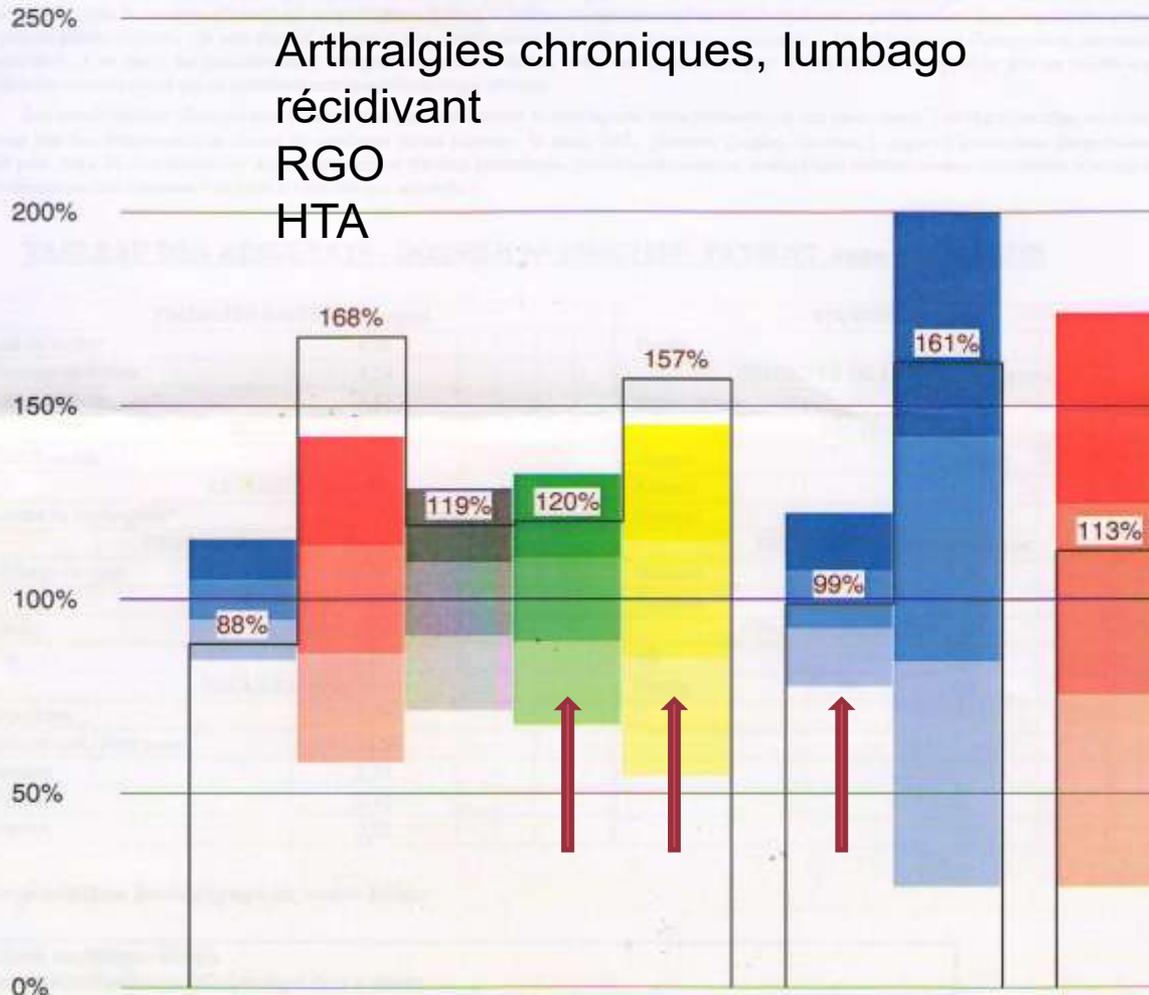


TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150627139 - PATIENT Anne Marie L

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	6,08				Poulet	4,59			
Fromage de brebis	4,59				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	3,87				Fruits de mer	4,26			
OEUFs en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Œuf de poule	38,55	■	■	■	Banane	4,45			
LEVURES en µg/ml					Ananas	1,55			
Levure de boulangerie*	6,07				Orange	5,92			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	2,65				Noisette	1,98			
FECULENTS en µg/ml					Amande	1,94			
Gluten	10,52	■			CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	2,1				Ail	2,28			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	0,8			
Soja jaune	3,69								
Haricot vert / Petit pois	2,05								
Poivron	3,57								
Tomate	3,42								
Carotte	2,82								

250%

Yves 54 ans, surpoids, otite, dépression réactionnelle
Candidose +++

200%

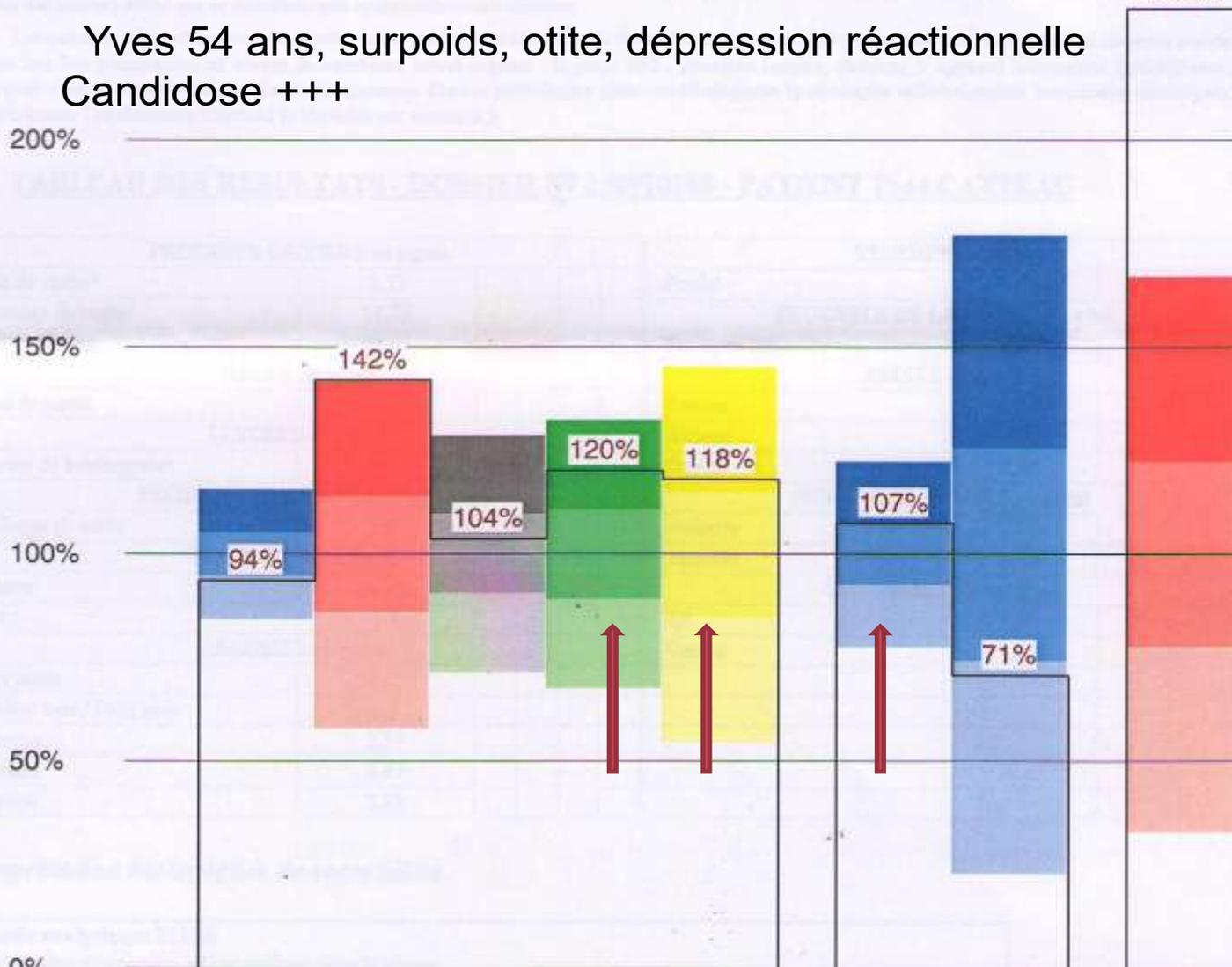
150%

100%

50%

0%

232%



Paramètres

ALBUMINE

ALPHA1

ALPHA2

BETA

GAMMA

ZN

CPK

FERR

Concentrations

42.10

2.20

8.70

11.70

11.20

22.80

76.00

417.00

Unités

g/l

g/l

g/l

g/l

g/l

µmol/l

U/l

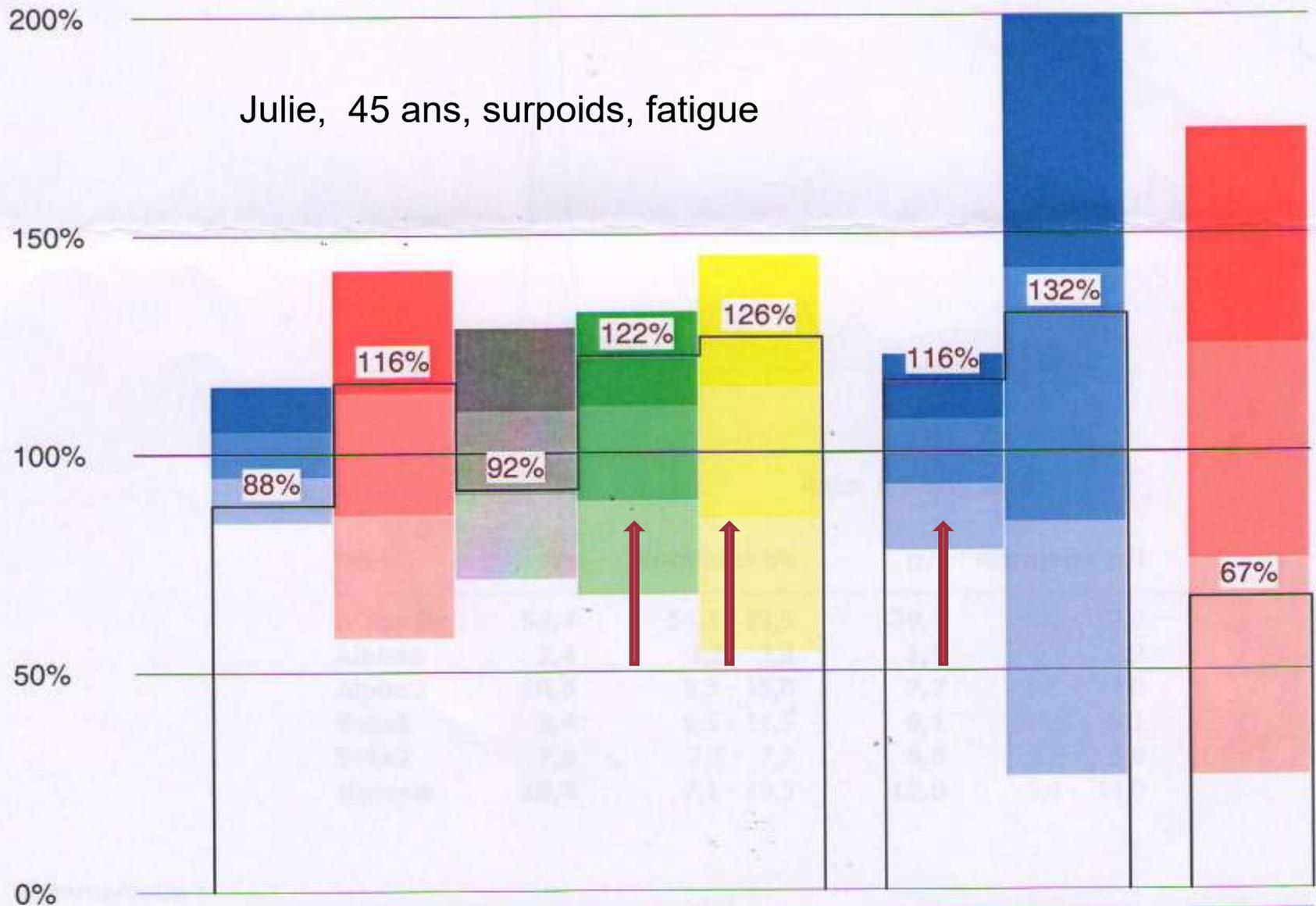
ug/l



TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150910100 - PATIENT Yves CA

PRODUITS LAITIERS en µg/ml				VIANDES en µg/ml			
Lait de vache*	3,52			Poulet	4,05		
Fromage de brebis	11,73	■		PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml			
Lait de chèvre	13,05	■	■	Fruits de mer	4,62		
OEUFS en µg/ml				FRUITS en µg/ml			
Oeuf de poule	4			Banane	7,37		
LEVURES en µg/ml				Ananas	5,2		
Levure de boulangerie*	5,54			Orange	7,19		
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml				SEMENCES ET NOIX en µg/ml			
Mélange de miels	3,55			Noisette	2,07		
FECULENTS en µg/ml				Amande	1,86		
Gluten	44,04	■	■	CONDIMENTS en µg/ml			
Riz	3,1			Ail	2,04		
LEGUMES en µg/ml				Vanille	7,86	■	
Soja jaune	4,05						
Haricot vert / Petit pois	4,5						
Poivron	3,57						
Tomate	3,87						
Carotte	2,88						

Julie, 45 ans, surpoids, fatigue



Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA
Concentrations	39.70	1.80	7.70	11.90	12.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l

ZN	CPK
24.70	125.00
µmol/l	U/l

FERR
77.00
ug/l

TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150922047 - PATIENT Julie A

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	3,68				Poulet	2,79			
Fromage de brebis	2,71				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	2,88				Fruits de mer	4,92			
OEUFs en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Œuf de poule	4,65				Banane	23,17	■	■	■
LEVURES en µg/ml					Ananas	11,15	■		
Levure de boulangerie*	2,97				Orange	5,68			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	2,95				Noisette	1,94			
FECULENTS en µg/ml					Amande	0,64			
Gluten	4,92				CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	1,8				Ail	2,12			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	32,22	■	■	■
Soja jaune	2,88								
Haricot vert / Petit pois	1,55								
Poivron	1,96								
Tomate	2,16								
Carotte	2,04								

200%

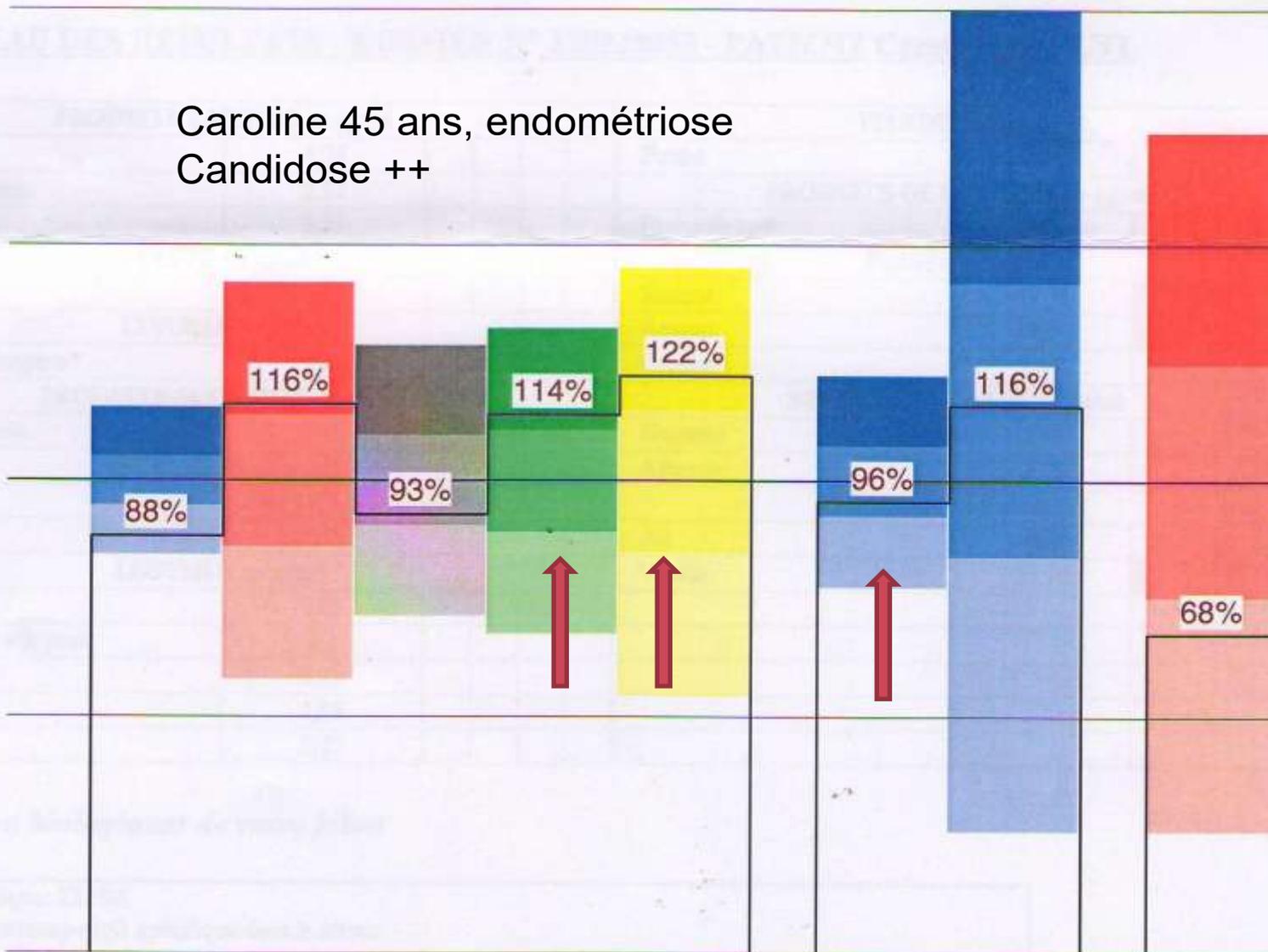
Caroline 45 ans, endométriose
Candidose ++

150%

100%

50%

0%



Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA
Concentrations	39.70	1.80	7.80	11.10	11.60
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l

Paramètres	ZN	CPK
Concentrations	20.30	110.00
Unités	μmol/l	U/l

Paramètres	FERR
Concentrations	78.00
Unités	ug/l



TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150828053 - PATIENT Caroline VAL

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	4,24				Poulet	2,97			
Fromage de brebis	2,87				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	3,51				Fruits de mer	2,22			
OEUFs en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Œuf de poule	4				Banane	32,76			
LEVURES en µg/ml					Ananas	24,75			
Levure de boulangerie*	2,44				Orange	6,03			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	2,15				Noisette	2,33			
FECULENTS en µg/ml					Amande	2,88			
Gluten	4,2				CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	2,25				Ail	4,4			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	37,76			
Soja jaune	2,61								
Haricot vert / Petit pois	2,2								
Poivron	5,25								
Tomate	3,96								
Carotte	2,22								

Evaluer le bloc Beta-gamma par rapport aux alpha2

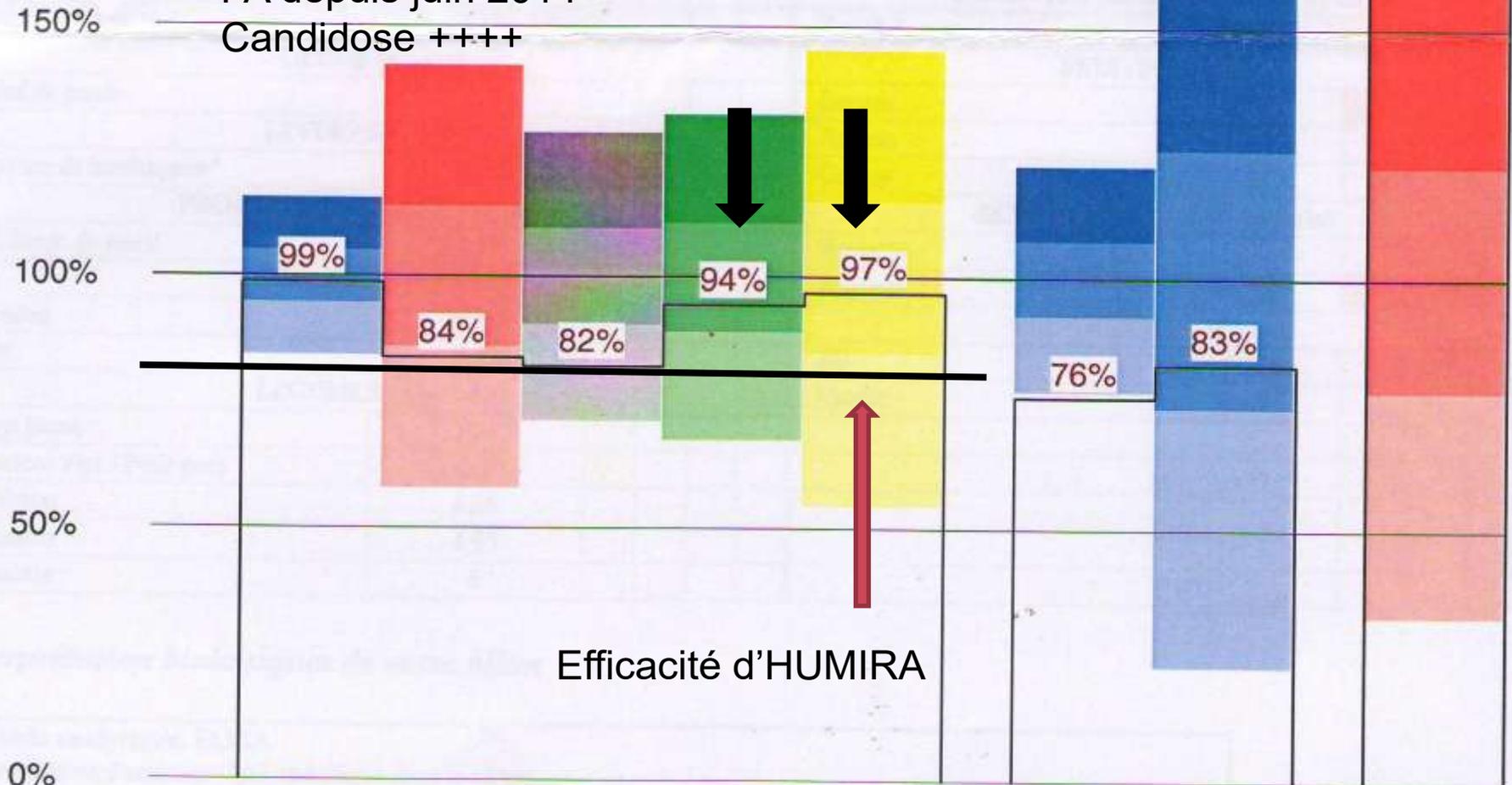


Jean Marc, 59 ans, SPA depuis l'âge de 27 ans

Sous HUMIRA depuis 3 ans

FA depuis juin 2014

Candidose +++++



Paramètres

Concentrations

ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA
44.40	1.30	6.90	9.20	9.20
g/l	g/l	g/l	g/l	g/l

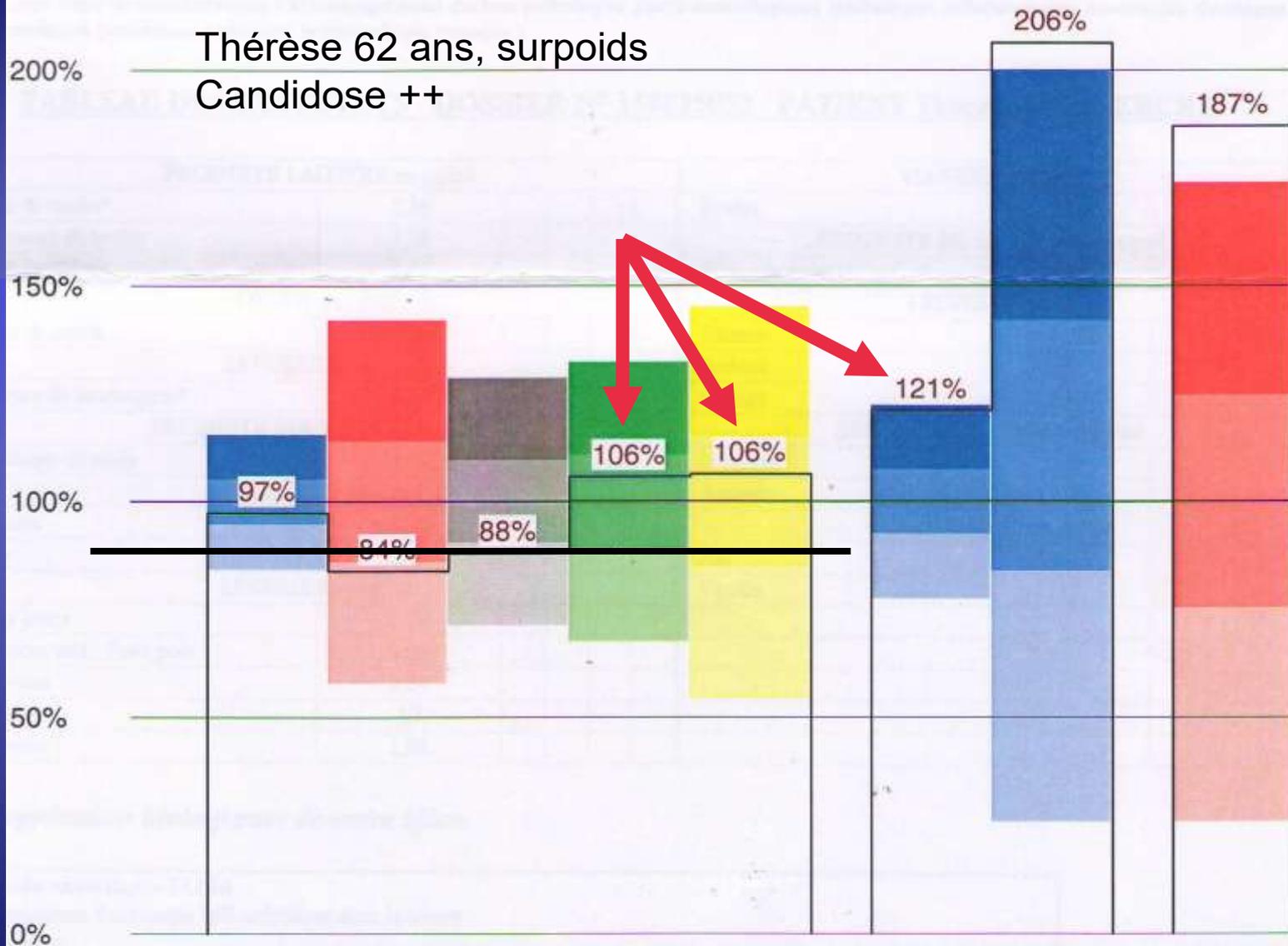
ZN	CPK
16.20	89.00
µmol/l	U/l

FERR
309.00
ug/l

TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150808031 - PATIENT Jean Marc DU

PRODUITS LAITIERS en µg/ml				VIANDES en µg/ml			
Lait de vache*	2,72			Poulet	13,86	■	■
Fromage de brebis	4,67			PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml			
Lait de chèvre	4,32			Fruits de mer	10,56	■	
OEUFS en µg/ml				FRUITS en µg/ml			
Œuf de poule	3,5			Banane	15,33	■	■
LEVURES en µg/ml				Ananas	3,67		
Levure de boulangerie*	13,33	■	■	Orange	6,84		
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml				SEMENCES ET NOIX en µg/ml			
Mélange de miels	7,55	■		Noisette	2,51		
FECULENTS en µg/ml				Amande	26,34	■	■
Gluten	10,04	■		CONDIMENTS en µg/ml			
Riz	5,95			Ail	6,28		
LEGUMES en µg/ml				Vanille	2,62		
Soja jaune	5,04						
Haricot vert / Petit pois	8,1	■					
Poivron	6,86						
Tomate	4,95						
Carotte	6						

Thérèse 62 ans, surpoids
Candidose ++



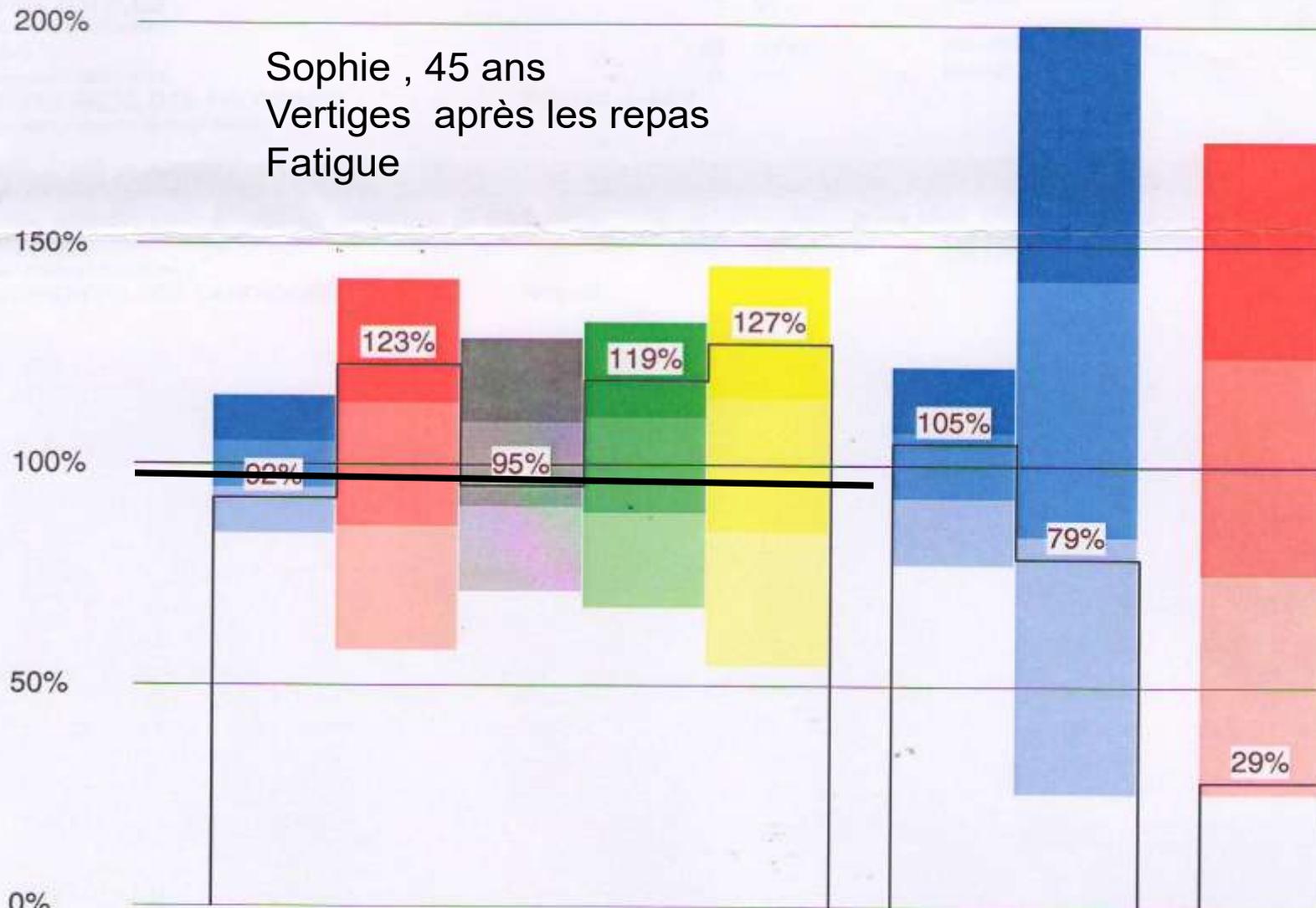
Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA	ZN	CPK	FERR
Concentrations	43.80	1.30	7.40	10.30	10.10	25.70	196.00	216.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	µmol/l	U/l	ug/l



TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150825032 - PATIENT Therese HEN

PRODUITS LAITIERS en µg/ml				VIANDES en µg/ml			
Lait de vache*	2,16			Poulet	2,79		
Fromage de brebis	3,28			PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml			
Lait de chèvre	2,61			Fruits de mer	5,46		
OEUFS en µg/ml				FRUITS en µg/ml			
Oeuf de poule	2,8			Banane	4,33		
LEVURES en µg/ml				Ananas	3		
Levure de boulangerie*	2,64			Orange	3,48		
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml				SEMENCES ET NOIX en µg/ml			
Mélange de miels	4,15			Noisette	1,63		
FECULENTS en µg/ml				Amande	0,8		
Gluten	1,72			CONDIMENTS en µg/ml			
Riz	2,45			Ail	1,92		
LEGUMES en µg/ml				Vanille	10		
Soja jaune	2,79						
Haricot vert / Petit pois	3,05						
Poivron	2,24						
Tomate	2,7						
Carotte	1,98						

Sophie , 45 ans
Vertiges après les repas
Fatigue



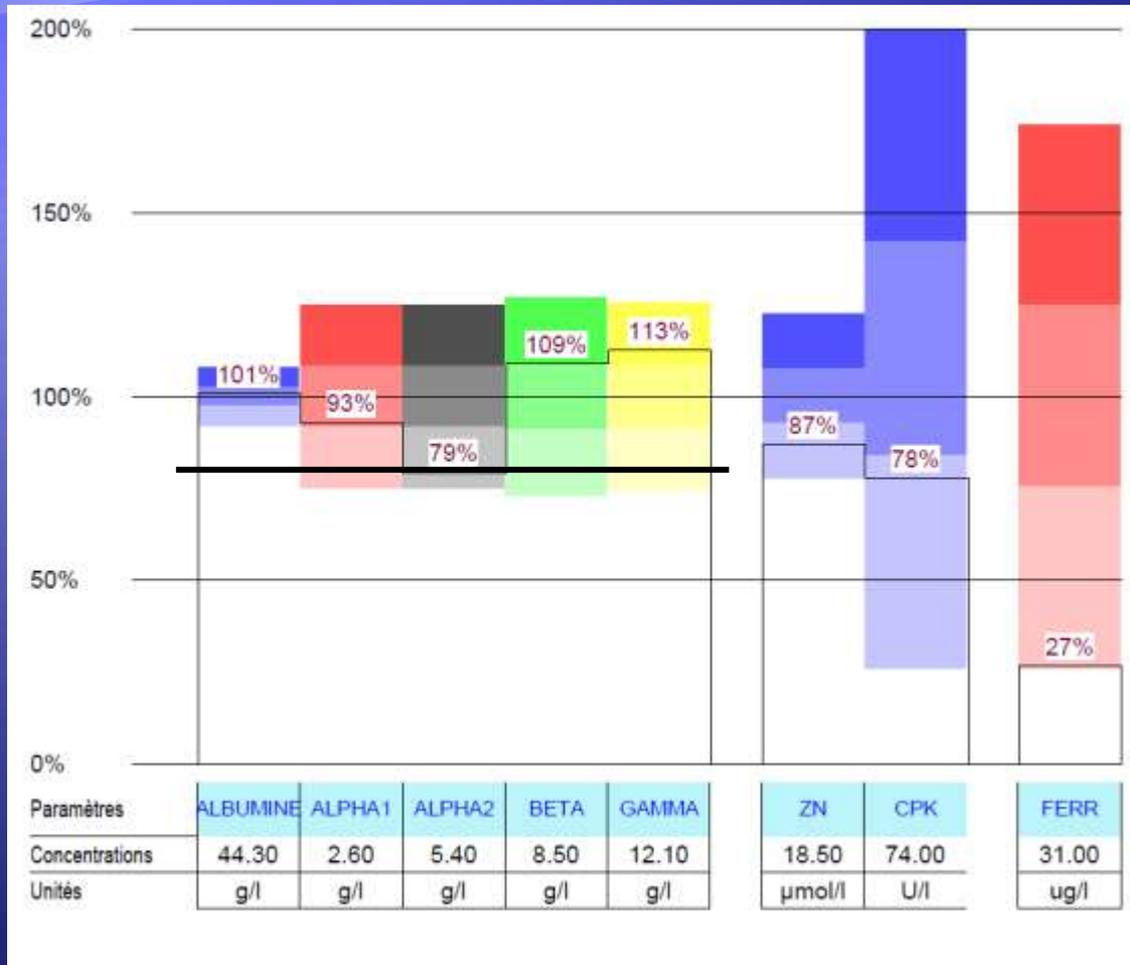
Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA	ZN	CPK	FERR
Concentrations	41.60	1.90	8.00	11.60	12.10	22.30	75.00	33.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	µmol/l	U/l	ug/l



TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 150819118 - PATIENT Sophie WAN

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	55,36	■	■	■	Poulet	3,24	■	■	■
Fromage de brebis	16,65	■	■	■	PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	14,58	■	■	■	Fruits de mer	2,28	■	■	■
OEUFS en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Ouf de poule	14	■	■	■	Banane	15,56	■	■	■
LEVURES en µg/ml					Ananas	9,02	■	■	■
Levure de boulangerie*	3,56	■	■	■	Orange	8,93	■	■	■
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	3,8	■	■	■	Noisette	4,27	■	■	■
FECULENTS en µg/ml					Amande	6,92	■	■	■
Gluten	8,48	■	■	■	CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	3,4	■	■	■	Ail	11,44	■	■	■
LEGUMES en µg/ml					Vanille	24,42	■	■	■
Soja jaune	7,2	■	■	■					
Haricot vert / Petit pois	4,85	■	■	■					
Poivron	7,14	■	■	■					
Tomate	4,05	■	■	■					
Carotte	3,96	■	■	■					

Juliette, 37 ans, fatigue chronique, colite, alternance diarrhées/ constipation, mycoses récidivantes, dysménorrhées



Paramètres	ALBUMINE	ALPHA 1	ALPHA 2	BETA	GAMMA	ZN	CPK	FERR
Concentrations	44.30	2.60	5.40	8.50	12.10	18.50	74.00	31.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	µmol/l	U/l	ug/l



Juliette, 37 ans, fatigue chronique, colite, alternance diarrhées/ constipation, mycoses récidivantes, dysménorrhées

Examen de : **Mme LIEV JULIETTE**
 Né(e) le : 01/07/1982
 Njf : DESAUW
 Dossier N° : A190926080 du 26/09/2019
 Prescripteur : **Dr OLIVIERc STIEN**
 18, RUE JEAN JAURES 59494 PETITE FORET
 Saisie par : CHD Edité le 28-09-2019 à 11:07
 Date et heure de prélèvement : 00-00-0000

Dr STIEN OLIVIERc
 18, RUE JEAN JAURES
 59494 PETITE FORET

Compte-rendu complet

	Résultats	Valeurs de référence
BIOCHIMIE SANGUINE		
Reprise, sur appel téléphonique, du bilan numéro :	A190831173	
Date du prélèvement :	31-08-2019	

BILAN THYROIDIEN

T.S.H ultrasensible (Chimiluminescence-DU 600) 1,6170 mUI/L (0,3800-5,3300)

Interprétation:

TSH < 2	Fonctionnement optimal de la thyroïde
TSH entre 2 et 4 ou valeurs ascendantes de la TSH sur plusieurs dosages	Rechercher une carence d'apport en iode et/ou réévaluer le traitement hormonal thyroïdien en cours.

TRIODOXYTHYRONINE libre (T3L) 4,66 pmol/L (3,80-6,00)
(Chimiluminescence-DU 600) 3,03 pg/ml (2,47-3,91)

THYROXINE libre (T4L) 11,47 pmol/L (7,86-14,41)
(Chimiluminescence-DU 600) 0,90 ng/dl (0,61-1,12)

Examen de : **Mme LIEV JULIETTE**
 Né(e) le : 01/07/1982
 Njf : DESAUW
 Dossier N° : A190831173 du 31/08/2019
 Prescripteur : **Dr OLIVIERc STIEN**
 18, RUE JEAN JAURES 59494 PETITE FORET
 Saisie par : SH Edité le 09-09-2019 à 10:32
 Date et heure de prélèvement : 29-08-2019 07:20

Dr STIEN OLIVIERc
 18, RUE JEAN JAURES
 59494 PETITE FORET

Compte-rendu complet

	Résultats	Valeurs de référence
DOSAGES DIVERS		
SERODIAGNOSTIC DES CANDIDOSES <small>(Test immunoenzymatique type ELISA)</small>	Négatif	



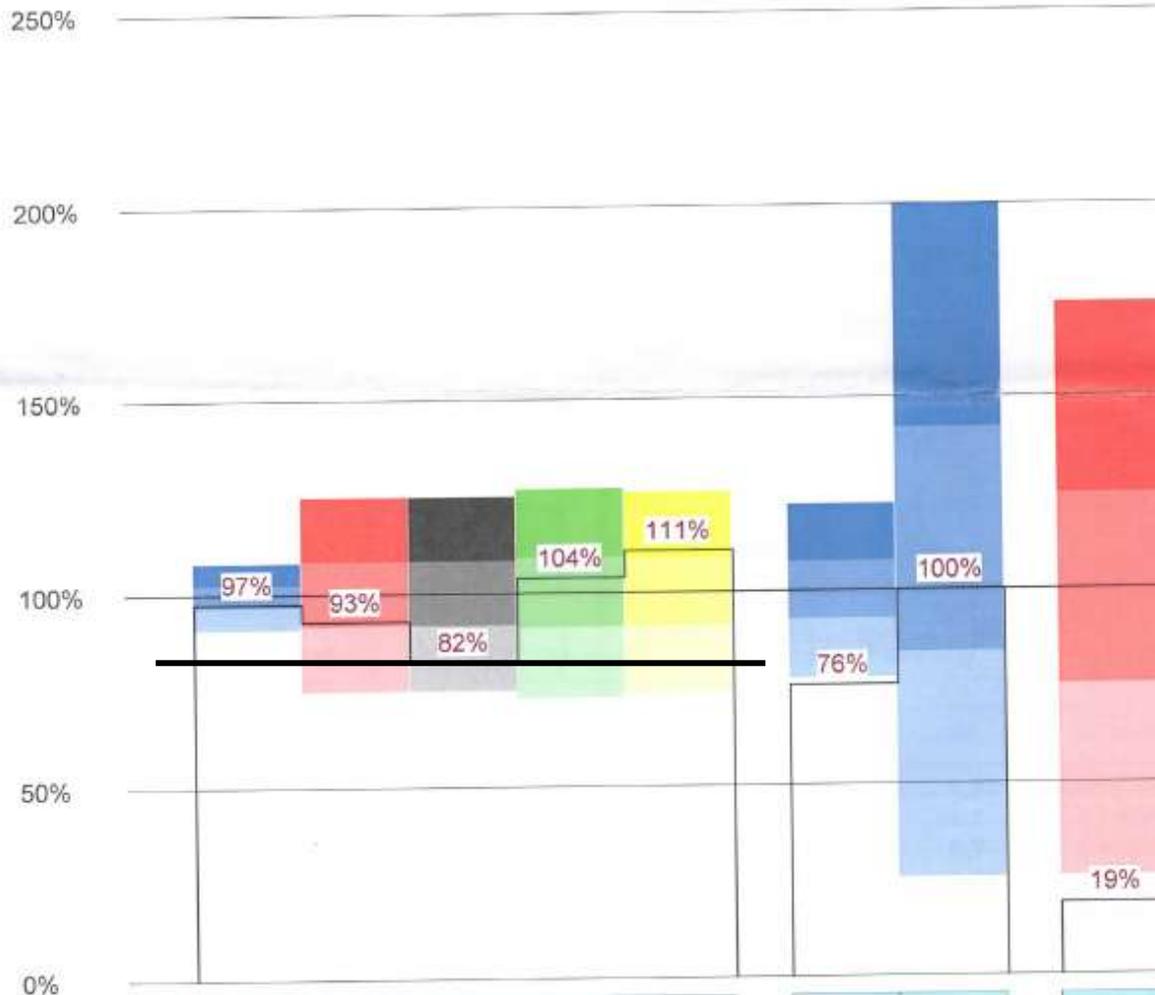
LIEV JULIETTE
 Prescripteur : SCHALL CATHERINE
 Naissance : 01/07/1982

Age : 36 Ans
 Prélvmt. : 24/08/2018

Dossier : A180824043
 Sexe : F
 Identifiant : A180824043

Edité le : 28/08/2018

TEST D'HYPERSENSIBILITE DIGESTIVE



Paramètres	ALBUMINE	ALPHA1	ALPHA2	BETA	GAMMA	ZN	CPK	FERR
Concentrations	42.80	2.60	5.60	8.10	11.90	16.10	95.00	22.00
Unités	g/l	g/l	g/l	g/l	g/l	µmol/l	U/l	ug/l



Juliette, 37 ans, fatigue chronique, colite, alternance diarrhées/ constipation, mycoses récidivantes, dysménorrhées

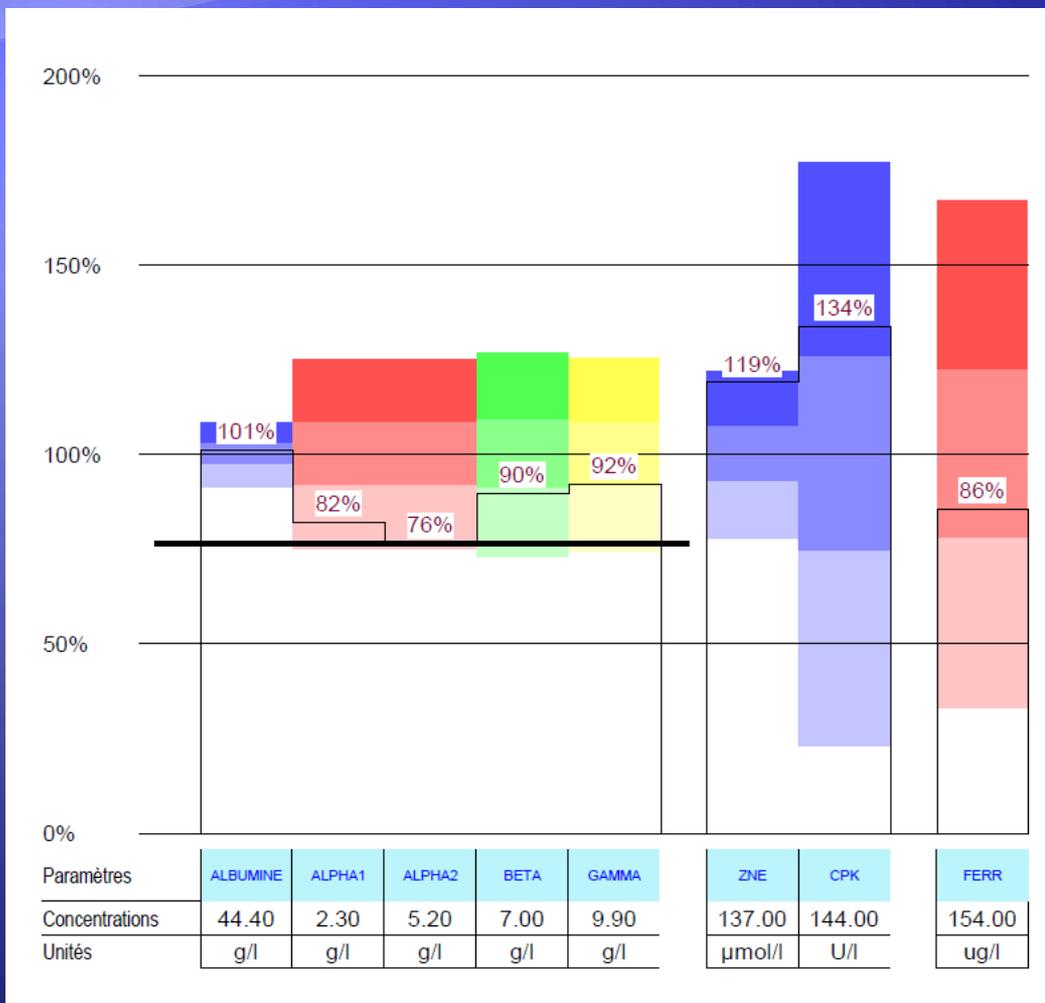
TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 180824043 - PATIENT Juliette LIEV

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	1,83				Poulet	5,62			
Fromage de brebis	2,43				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	2,5				Fruits de mer	28,63			
OEUFS en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Ouf de poule	12,78				Banane	2,87			
LEVURES en µg/ml					Ananas	2,32			
Levure de boulangerie*	4,79				Orange	3,3			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	2,66				Noisette	2,11			
FECULENTS en µg/ml					Amande	1,49			
Gluten	15,01				CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	6,4				Ail	2,74			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	1,11			
Soja jaune	4,72								
Haricot vert / Petit pois	4,27								
Poivron	3,4								
Tomate	2,34								
Carotte	3,85								

Le lait n'avait pas été stoppé....

Olivier, 47 ans

migraines après ingestion de lait ou de vin



Olivier, 47 ans

migraines après ingestion de lait ou de vin

TABLEAU DES RESULTATS - DOSSIER N° 191017058 - PATIENT Olivier LE

PRODUITS LAITIERS en µg/ml					VIANDES en µg/ml				
Lait de vache*	4,53				Poulet	2,45			
Fromage de brebis	2,26				PRODUITS DE LA PECHE en µg/ml				
Lait de chèvre	2,41				Fruits de mer	8,1			
OEUFS en µg/ml					FRUITS en µg/ml				
Œuf de poule	7,86				Banane	3,33			
LEVURES en µg/ml					Ananas	1,18			
Levure de boulangerie*	5,47				Orange	3,16			
PRODUITS SUCRANTS en µg/ml					SEMENCES ET NOIX en µg/ml				
Mélange de miels	3,97				Noisette	1,72			
FECULENTS en µg/ml					Amande	1,25			
Gluten	3,05				CONDIMENTS en µg/ml				
Riz	5,67				Ail	2,45			
LEGUMES en µg/ml					Vanille	1,3			
Soja jaune	4,22								
Haricot vert / Petit pois	9,1								
Poivron	1,61								
Tomate	2,26								
Carotte	3,88								

Olivier, 47 ans

migraines après ingestion de lait ou de vin

Examen de : **M LE OLIVIER**
Né(e) le : 13/05/1972

Dr STIEN OLIVIERc
18, RUE JEAN JAURES

Dossier N° : A191017058 du 17/10/2019
Prescripteur : **Dr OLIVIERc STIEN**
18, RUE JEAN JAURES 59494 PETITE FORET
Saisie par : AW Edité le 23-10-2019 à 09:45
Date et heure de prélèvement : 15-10-2019 09:00

59494 PETITE FORET

Compte-rendu complet 2 demandes pour ce jour.

Résultats

Valeurs de référence

DOSAGES DIVERS

SERODIAGNOSTIC DES CANDIDOSES
(Test immuno-enzymatique type ELISA)

Positif ++

Résultats Valeurs de référence

Commentaire :

Valeurs biologiques d'interprétation (VBI) issues de la population générale adulte (95^{ème} percentile) pour le chrome sanguin total : entre 0.35 et 0.9 µg/L

MERCURE
(ICP-MS Agilent)

9,40 µg/L

(<5,00)

Commentaire :

Valeurs biologiques d'interprétation (VBI) issues de la population générale adulte (95^{ème} percentile) pour le mercure sanguin total : inférieur à 5 µg/L.

Sources de mercure dans l'environnement : semences et poissons contaminés (thons, espadons, dorades, marlins, grenadiers, bars, requins)

ALUMINIUM
(ICP-MS Agilent)

13,85 µg/L

(<10,20)

Commentaire :

Valeurs biologiques d'interprétation (VBI) issues de la population générale adulte (95^{ème} percentile) pour l'aluminium sanguin total : inférieur à 10,2 µg/L.

L'optimal de fonctionnement métabolique souhaitable : inférieur à 5 µg/L

Sources de contamination environnementales : déodorants, ustensiles de cuisine, eau contaminée

CADMIUM
(ICP-MS Agilent)

0,12 µg/L

(<0,70)



L'Œil du Cyclone

Le mystère de l'into blanc...

