

Monsieur GOMET Florian

Né(e) GOMET le 09/08/1984

Age : 36 An(s) Sexe : M

Demande : 8200924122

Numéro de venue : 15043448

Prescripteur : Dr CABALLERO RODRIGUEZ Felix

Enregistré le : 24/09/20 à 11:43

Edité le : 25/09/20 à 09:17 Compte rendu complet

Monsieur GOMET Florian

Le Vernay

71800 GIBLES

Accréditation Cofrac Examens médicaux n° 8-4194, Portée disponible sur www.cofrac.fr

Seuls les examens médicaux précédés du signe @ sont couverts par l'accréditation.

HEMATOLOGIE (Sang total EDTA)

Prélevé le 24/09/20 à 11:40

Numération globulaire

Sysmex. Cytométrie de flux, cytochimie et colorimétrie.

		Valeurs de référence	Antériorités
@ Leucocytes	4,84 G/l	4,09 - 11,00 G/l	06/09/18 4,63 G/l
@ Hématies	4,93 T/l	4,53 - 5,79 T/l	4,51 T/l
@ Hémoglobine	14,4 g/dl	13,4 - 16,7 g/dl	13,6 g/dl
@ Hématocrite	45 %	39 - 49 %	41 %
@ Volume Globulaire Moyen	91 fl	78 - 97 fl	90 fl
@ TCMH	29,2 pg	26,3 - 32,1 pg	30,2 pg
@ CCMH	32,3 g/dl *	32,4 - 36,3 g/dl	33,6 g/dl

Formule leucocytaire

@ Polynucléaires Neutrophiles	56,8 %		06/09/18 44,9 %
@ soit	2,75 G/l	1,78 - 6,94 G/l	2,08 G/l
@ Polynucléaires Eosinophiles	4,3 %		8,0 %
@ soit	0,21 G/l	0,04 - 0,63 G/l	0,37 G/l
@ Polynucléaires Basophiles	0,4 %		0,9 %
@ soit	0,02 G/l	0,00 - 0,09 G/l	0,04 G/l
@ Lymphocytes	29,8 %		34,8 %
@ soit	1,44 G/l	1,34 - 3,91 G/l	1,61 G/l
@ Monocytes	8,7 %		11,4 %
@ soit	0,42 G/l	0,22 - 0,77 G/l	0,53 G/l
@ Gran. immatures %	<4		<4

Formule leucocytaire automatisée

Monsieur GOMET Florian

Prescripteur : Dr CABALLERO RODRIGUEZ Felix

Monsieur GOMET Florian Né(e) GOMET le 09/08/1984

Enregistré le : 24/09/20 à 11:43

Demande numéro : S200924122

@ Plaquettes

266 G/l

172 - 398 G/l

261 G/l

Mesure par impédance - Sysmex

06/09/18

BIOCHIMIE SANGUINE (Plasma ou sérum)

Valeurs de référence

Antériorités

Attention : pour les demandes enregistrées à partir du 14/06/2018 10h30, les unités principales de rendu des examens de biochimie sont les unités internationales (et non plus les unités traditionnelles)

Prélevé le 24/09/20 à 11:40

@ Sodium

138 mmol/l

136 - 145 mmol/l

06/09/18 : 139 mmol/l

Potentiométrie Indirecte - Roche - Cobas

@ Potassium

4,57 mmol/l *

3,50 - 4,50 mmol/l

06/09/18 : 4,85 mmol/l

Potentiométrie Indirecte - Roche - Cobas

@ Chlore

101 mmol/l

98 - 107 mmol/l

06/09/18 : 102 mmol/l

Potentiométrie Indirecte - Roche - Cobas

@ CO2

30 mmol/l *

22 - 29 mmol/l

06/09/18 : 28 mmol/l

Méthode enzymatique (PEPC) - Roche - Cobas c501

@ Protéines

71 g/l

64 - 83 g/l

06/09/18 : 75 g/l

Test colorimétrique (Biuret) - Roche - Cobas c501

@ Urée (UI)

2,60 mmol/l *

2,76 - 8,07 mmol/l

06/09/18 : 4,40 mmol/l

soit 0,16 g/l

soit 0,17 - 0,48 g/l

soit 0,26 g/l

Test UV cinétique - Roche - Cobas c501

@ Créatinine (UI)

84,0 µmol/l

59,0 - 104,0 µmol/l

06/09/18 : 88,0 µmol/l

soit 9 mg/l

soit 7 - 12 mg/l

soit 10 mg/l

Méthode enzymatique - Roche - Cobas c501

@ Clairance rénale

103 ml/mn

06/09/18 : 99 ml/mn

Selon formule de calcul CKD EPI

@ Interprétation clairance :

Classification selon conférence KDIGO 2005 du DFG (débit de filtration glomérulaire)

stade 1 atteinte rénale avec DFG normal : supérieur ou égal à 90ml/min/1,73m2

stade 2 atteinte rénale avec DFG légèrement diminué : 60-89 ml/min/1,73m2

stade 3 insuffisance rénale modérée : 30-60ml/min/1,73m2

stade 4 insuffisance rénale sévère : 15-30ml/min/1,73m2

stade 5 insuffisance rénale terminale : <15ml/min/1,73m2

Pour les stades 1 et 2 l'atteinte rénale se définit par la présence simultanée de signes de souffrance rénale (albuminurie, protéinurie, hématurie, atteinte morphologique significative) et de la classe de fonction rénale correspondante.

Le diagnostic de maladie rénale chronique nécessite que l'atteinte soit observée pendant trois mois ou plus selon formule de calcul du CKD EPI

@ Calcium (UI)

2,44 mmol/l

2,15 - 2,50 mmol/l

06/09/18 : 2,36 mmol/l

soit 98 mg/l

soit 86 - 100 mg/l

soit 95 mg/l

Méthode BAPTA - Roche - Cobas c501

@ Phosphore (UI)

1,21 mmol/l

0,81 - 1,45 mmol/l

06/09/18 : 0,99 mmol/l

soit 38 mg/l

soit 25 - 45 mg/l

soit 31 mg/l

Méthode point final - Roche - Cobas c501

@ Magnésium (UI)

0,77 mmol/l

0,66 - 1,07 mmol/l

06/09/18 : 0,90 mmol/l

soit 19 mg/l

soit 16 - 26 mg/l

soit 22 mg/l

Méthode colorimétrique - Roche - Cobas c501

Monsieur GOMET Florian

Prescripteur : Dr CABALLERO RODRIGUEZ Felix
 Monsieur GOMET Florian Né(e) GOMET le 09/08/1984
 Enregistré le : 24/09/20 à 11:43
 Demande numéro : 8200924122

@ Bilirubine Totale (UI) <i>Test diazotation (3ème génération) - Roche - Cobas c501</i>	4 µmol/l <i>soit 2 mg/l</i>	3 - 24 µmol/l <i>soit 2 - 14 mg/l</i>	06/09/18 : 5 µmol/l <i>soit 3 mg/l</i>
@ TGO (ASAT) <i>IFCC (sans P5P) - Roche - Cobas c501</i>	21 UI/l	0 - 40 UI/l	06/09/18 : 25 UI/l
@ TGP (ALAT) <i>IFCC (sans P5P) - Roche - Cobas c501</i>	20 UI/l	0 - 41 UI/l	06/09/18 : 26 UI/l
@ Phosphatases Alcalines <i>Méthode colorimétrique (IFCC) - Roche - Cobas c501</i>	69 UI/l	40 - 129 UI/l	06/09/18 : 70 UI/l
@ Gamma-GT <i>Test colorimétrique enzymatique - Roche - Cobas c501</i>	15 UI/l	8 - 61 UI/l	06/09/18 : 14 UI/l
@ CRP <i>Test immunoturbidimétrique 4ème génération - Roche - Cobas c501</i>	<5 mg/l	0 - 10 mg/l	
@ Ac.Urique (UI) <i>Test colorimétrique enzymatique - Roche - Cobas c501</i>	383 µmol/l <i>soit 64 mg/l</i>	202 - 417 µmol/l <i>soit 34 - 70 mg/l</i>	06/09/18 : 380 µmol/l <i>soit 64 mg/l</i>
@ Fer (UI) <i>Test colorimétrique - Roche - Cobas c501</i>	21 µmol/l <i>soit 117 µg/100ml</i>	6 - 35 µmol/l <i>soit 33 - 193 µg/100ml</i>	06/09/18 : 10 µmol/l <i>soit 54 µg/100ml</i>
@ Ferritine <i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601</i>	81 µg/l	30 - 400 µg/l	06/09/18 : 62 µg/l
@ Transferrine <i>Test immunoturbidimétrique - Roche - Cobas c501</i>	2,14 g/l	2,00 - 3,60 g/l	06/09/18 : 2,53 g/l
@ Coefficient de saturation	39 %	25 - 50 %	06/09/18 : 15 %
@ Albumine <i>Test immunoturbidimétrique - Roche - Cobas c501</i>	41,1 g/l	35,0 - 52,0 g/l	06/09/18 : 43,7 g/l
@ Préalbumine	0,30 g/l	0,20 - 0,40 g/l	06/09/18 : 0,28 g/l
@ Interprétation albumine - préalbumine : HAS Synthèse des recommandations professionnelles(2007)			

le diagnostic de dénutrition repose sur la présence d'un ou de plusieurs critères suivants:

Dénutrition	Dénutrition sévère
Perte de poids : >=5.0% en 1 mois ou 10% en 6 mois	>=10.0% en 1 mois ou >=15% en 6 mois
Indice de masse corporelle(IMC) <21	<18
Albuminémie* <35 g/l**	<30g/l**
MNA global <17	

*interpréter le dosage de l'albumine selon le contexte inflammatoire évalué par CRP haptoglobine

** une publication récente Ann Biol Clin 2017;75(3):305-318 rappelle les variabilités des valeurs obtenues selon le couple analyseur/méthode et il est à noter une incertitude de mesure pour ces valeurs seuils de l'ordre de +/- 2g/l

Monsieur GOMET Florian

Prescripteur : Dr CABALLERO RODRIGUEZ Felix
 Monsieur GOMET Florian Né(e) GOMET le 09/08/1984
 Enregistré le : 24/09/20 à 11:43
 Demande numéro : 8200924122

@ Aspect du plasma	Legerement opalescent	
@ Cholestérol	1,79 g/l	1,50 - 2,00 g/l
<i>Test colorimétrique enzymatique - Roche - Cobas c501</i>	<i>soit 4,64 mmol/l</i>	<i>soit 3,89 - 5,18 mmol/l</i>
@ Triglycérides	0,93 g/l	0,50 - 1,50 g/l
<i>Test colorimétrique enzymatique - Roche - Cobas c501</i>	<i>soit 1,05 mmol/l</i>	<i>soit 0,57 - 1,70 mmol/l</i>
@ HDL Cholestérol	0,42 g/l	0,35 - 0,65 g/l
<i>Test colorimétrique enzymatique - 4eme génération Roche - Cobas c501</i>	<i>soit 1,09 mmol/l</i>	<i>soit 0,91 - 1,68 mmol/l</i>
@ LDL Cholestérol (calculé)	1,18 g/l	
	<i>soit 3,06 mmol/l</i>	

@ Interprétation LDL Cholestérol :

Interprétation selon les recommandations HAS Fevrier 2017

Respect d'un jeûne strict de 12 heures. Interprétation selon les facteurs de risque cardio vasculaires(outil SCORE= Systematic COronary Risk Estimation) disponible en version électronique sur site ESC(en France échelle de risque faible).

Applicable aux hommes de plus de 40 ans et femmes de plus de 50 ans (suivi discutable pour patient de + 80 ans)

Contrôle à 3 mois après premier bilan et mesure hygiène diététique +/- hypolipémiants (risque très élevé)

Niveau risque SCORE	Objectif LDL	Prise en charge 1ere intention	Prise en charge 2eme intention
1 faible	<1.90 g/l	hygiène diététique(HD)	HD+ hypolipémiant
1 à 5 modéré	<1.3 g/l	hygiène diététique(HD)	HD+ hypolipémiant
5 à 10 élevé	<1.0 g/l	HD+ hypolipémiant	HD+ hypolipémiant +++
>10 très élevé	<0.7 g/l	HD+ hypolipémiant	HD+ hypolipémiant +++

HORMONOLOGIE (Plasma hépariné ou sérum)

		Valeurs de référence	Antériorités
@ T4 Libre	9,4 ng/l	9,3 - 17,0 ng/l	06/09/18 : 9,5 ng/l
<i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601T4L 3eme génération</i>	<i>soit 12,13 pmol/l</i>	<i>soit 12,00 - 21,93 pmol/l</i>	<i>soit 12,26 pmol/l</i>
@ TSH US	2,03 mU/l	0,27 - 4,20 mU/l	06/09/18 : 1,58 mU/l
<i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601</i>			
@ T3 Libre	3,1 pg/ml	2,0 - 4,4 pg/ml	06/09/18 : 2,4 pg/ml
<i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601</i>	<i>soit 4,8 pmol/l</i>	<i>soit 3,1 - 6,8 pmol/l</i>	<i>soit 3,7 pmol/l</i>

VITAMINOLOGIE (Sérum)

		Valeurs de référence	Antériorités
Prélevé le 24/09/20 à 11:40			
Acide folique	46.0 nmol/l	10 - 70,2 nmol/l	06/09/18 : 36.9 nmol/l
<i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601</i>			
<i>Examen réalisé par le laboratoire du CH de Chalons</i>			
Vitamine B12	111 pmol/l *	141 - 2000 pmol/l	06/09/18 : 117 pmol/l
<i>Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601</i>			
<i>Examen réalisé par le laboratoire du CH de Chalons</i>			

Monsieur GOMET Florian

Prescripteur : Dr CABALLERO RODRIGUEZ Felix

Monsieur GOMET Florian Né(e) GOMET le 09/08/1984

Enregistré le : 24/09/20 à 11:43

Demande numéro : S200924122

Vitamine D(25-OH D2+D3)

173 nmol/l

Electrochimiluminescence - Roche - Cobas e601

soit 69,20 µg/l

Examen réalisé par le laboratoire du CH de Chalon.

Taux souhaitable: >=75nmole/l soit >=30µg/l

NON CONFORMITES - DEROGATIONS - REVISIONS - AJOUTS -MAILS

Valeurs de référence

Antériorités

Prélevé le 24/09/20 à 11:40

Tube(s) surnuméraire(s)

Tube(s) héparine avec gel : 1

Prélevé le 24/09/20 à 11:40

Mail apicrypt MS Santé

Cf résultats joints envoyés par messagerie sécurisée

Biochimie · hormonologie · sérologie : résultats validés par Dr Jean-Louis JACOB

Hématologie : résultats validés par Dr Jean-Louis JACOB

Traçabilité : résultats validés par Dr Jean-Louis JACOB

Dossier complet validé biologiquement par :

Dr Jean-Louis JACOB



Chef de service
Jean Louis JACOB

Praticien hospitalier
Mohand DJEMAI

Praticien hospitalier
Claire PROBY

Biologiste remplaçant