

NIEUWSBRIEF

September 2016

Jaargang 6, nr. 9

VOOR MEER INFORMATIE:

LABORATORIUM- GENEESKUNDE

Herestraat 49
3000 Leuven
Tel. 016 34 70 19
Fax 016 34 70 42

E-mail:
laboratoriumgeneeskunde@
uzleuven.be
www.uzleuven.be/lag

Wil u ook onze andere
nieuwsbrieven lezen,
neem dan een kijkje op
onze [website](#).

Erkenningsnummer
8-24700-91-998 vanaf
01/03/2013

BTW nummer
BE 0419.052.173

IN DIT NUMMER:

Voorwoord	1
Nieuwe publicaties	2
Labogids	2
Referentiewaarden	3
Aanvraagcodes	3
Stopzetting rubella confirmatie	4
Overschakeling naar acylcarnitines in plasma	4
Lessen en Capita Selecta	4-5

NIEUWSBRIEF LABORATORIUMGENEESKUNDE UZ LEUVEN

Geachte collega

Hierbij vindt u de wijzigingen van de vorige maand.

De actuele status van ons testaanbod met afname- en verzendinstructies, verwachte antwoordtijden enz. is op elk ogenblik beschikbaar in onze labogids via onze website:

<http://www.uzleuven.be/nl/laboratoriumgeneeskunde/instructies-per-test> .

Voor het opvragen van resultaten kunt u terecht op het call center op nr. 016 34 70 00. Dit is elke werkdag open van 08 u tot 18 u.

Graag ook uw aandacht voor de mededeling i.v.m. de stopzetting van de rubella confirmatie serologie (1ste trimester zwangerschap) en de mededeling i.v.m. de overschakeling naar acylcarnitines in plasma.

Achteraan in deze nieuwsbrief vindt u ook de kalender van onze LESSEN en CAPITA SELECTA van het eerste semester.

Zijn er collega's die de nieuwsbrief ook wensen te ontvangen, wenst u deze nieuwsbrief op een ander adres te ontvangen of niet meer te ontvangen mail dan naar laboratoriumgeneeskunde@uzleuven.be .

Wij hopen u hiermee van dienst te zijn.

Prof. dr. Marc Van Ranst diensthoofd-laboratoriumdirecteur,
en de stafleden van Laboratoriumgeneeskunde UZ Leuven

LAATSTE NIEUWE PUBLICATIES

Kijk ook naar onze nieuwe publicaties van de laatste 6 maanden. U vindt ze terug op onze website

<http://www.uzleuven.be/laboratoriumgeneeskunde/nieuwe-publicaties> .

AUGUSTUS 2016: WIJZIGINGEN AAN DE LABOGIDS

Voor details van onderstaande wijzigingen : zie onze on-line labogids: <http://www.uzleuven.be/nl/laboratoriumgeneeskunde/instructies-per-test>

Test	rubriek	aard van de aanpassing
Anti-Mullerian hormoon (AMH) (bloed)	Antwoordtijd	van '<8h' naar '<5h'
	Uitvoerfrequentie	van '1 maal per week' naar '1 maal per week op Woe'
	Acceptabele stalen - Recipiënt	van 'serum' naar 'heparine plasma (voorkeur)'; 'serum'
	Bron referentiewaarden	toegevoegd: S. Lie Fong et al., Serum Anti-Müllerian Hormone Levels in Healthy Females: A Momogram Ranging from Infancy to Adulthood, J Clin Endocrinal Metab, December 2012, 97(12):4650-4655; Thomas W. Kelsey et al, A Validated Model of Serum Anti-Mullerian Hormone from Conception to Menopause, PLoS ONE, July 2011 Volume 6 Issue 7 e22024.
	Test onder accreditatie	toegevoegd: Neen
	Beproevingmethode	van 'Enzyme-linked immuno-sorbent assay (ELISA)' naar 'Immunoassay - Sandwich - Electro Chemie Luminescentie (ECL)'
	Toestel	van 'Siemens Medical Solutions Diagnostics (Dade Behring) - BEP III' naar 'HITACHI/Roche - MODULAR E'
Bilirubine totaal (bloed)	Beproevingmethode	Colorimetrie - DPD methode' aangevuld tot 'Colorimetrie - DPD methode (standaardisatie volgens Jendrassik-Grof)'
Panbacteriële PCR (biopsie) (EM) Panbacteriële PCR (lichaamsvochten) (EM) Panfungale PCR (biopsie) Panfungale PCR (lichaamsvochten)	Uitvoerfrequentie	van '1 maal per 2 weken' naar '1 maal per week'

AUGUSTUS 2016: WIJZIGINGEN AAN REFERENTIEWAARDEN

Voor details van onderstaande wijzigingen : zie onze on-line labogids: <http://www.uzleuven.be/nl/laboratoriumgeneeskunde/instructies-per-test>

Test	Aard van aanpassing				
Anti-Mullerian hormoon (AMH) (bloed)	AMH (Anti-Mullerian hormoon)				
	van	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		V	*		ng/mL Reproductieve fase : 0.65 - 12.60 ng/ml Postmenopauzale fase : < 0.08 ng/ml
	AMH (Anti-Mullerian hormoon) (modular)				
	naar	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		V	13J - 45J	1.00 - 9.50	ng/mL
Antitrombine (bloed)	Antitrombine				
	van	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		*	*	70 - 130	%
	Antitrombine				
	naar	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		*	*	80 - 130	%
Proteïne S (bloed)	Proteïne S				
	van	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		*	*	70 - 150	%
	Proteïne S				
	naar	geslacht	leeftijd	waarde	eenheid commentaar
		*	*	60 - 150	%

AUGUSTUS 2016: WIJZIGINGEN AAN AANVRAAGCODES INTERLIS (AANVRAAGMENU)

Voor details van onderstaande wijzigingen : zie onze online labogids: <http://www.uzleuven.be/nl/laboratoriumgeneeskunde/instructies-per-test>

Geen wijzigingen.

**STOPZETTING RUBELLA CONFIRMATIE SEROLOGIE
(1^{STE} TRIMESTER ZWANGERSCHAP)**

Geachte collega

Het uitvoeren van de rubella IgG immunoblot bij zwangere vrouwen met een positieve rubella IgM serologie zal vanaf heden stopgezet worden.

Retrospectieve analyse heeft aangetoond dat de immunoblot slechts in de helft van de gevallen conclusief was.

We verwijzen u voor deze analyse graag door naar het referentiecentrum voor congenitale infecties: https://www.wiv-isp.be/Epidemio/NRC/FORMS/Aanvraagformulier_Congenitale_infecties.pdf.

Met de meeste hoogachting

Prof. dr. Veroniek Saegeman

veroniek.saegeman@uzleuven.be, tel: 016/34.24.23

**TEST 'CARNITINE (BLOED)' VERVANGEN DOOR TEST
'ACYLCARNITINE DIFFERENTIATIE (PLASMA)'**

Geachte collega

Naar aanleiding van een productieprobleem bij de fabrikant zal de test 'Carnitine (bloed)' begin oktober worden vervangen door de test 'Acylcarnitine differentiatie (plasma)'. Voor de oude test wordt het vrij carnitine en totaal carnitine gerapporteerd. Voor de nieuwe test wordt het vrij carnitine gerapporteerd en de verschillende individuele fracties van veresterd carnitine inclusief een bespreking.

Met de meeste hoogachting

Prof. dr. Pieter Vermeersch

pieter.vermeersch@uzleuven.be, tel: 016/34.70.91

**KALENDER LESSEN EN CAPITA SELECTA EERSTE SEMESTER
AJ 2016-2017**

Bij deze nieuwsbrief vindt u ook de kalender van de Lessen en Capita Selecta eerste semester AJ 2016-2017.

Deze activiteiten worden gegeven in UZ Leuven en kunnen gevolgd worden ofwel in UZ Leuven ofwel op afstand via LYNC.

Accreditatie wordt aangevraagd. Voor accreditatiepunten geldt het volgende voor het meevolgen op afstand:

Deelname moet op voorhand bevestigd worden via mail aan het dienstsecretariaat Laboratoriumgeneeskunde UZ Leuven (laboratoriumgeneeskunde@uzleuven.be) die u dan de link zal toesturen waarmee u kan deelnemen, evenals een aanwezigheidslijst voor accreditatie om door de aanwezigen tijdens de voordrachten in te vullen en te ondertekenen, en daarna zo spoedig mogelijk elektronisch terug te bezorgen. De originele documenten dienen nadien ook per post terug-bezorgd te worden.

Voor meer informatie kan u terecht op laboratoriumgeneeskunde@uzleuven.be, tel. 016/34.70.18.

**KALENDER AJ 2016-2017 eerste semester
LESSEN en CAPITA SELECTA
Klinische Biologie UZ KU Leuven**

Leslokaal 7 CDG 7de VD

Laboratoriumgeneeskunde, UZ Leuven Campus Gasthuisberg, Herestraat 49, 3000 Leuven

DINSDAG	20-9-2016	13u - 14u	LES: Caroline Brusselmans: Acute leukemie.
	4-10-2016	11u30 - 12u30	LES: Jaak Billen: Technieken voor bepalen van hormonen en pitfalls.
	11-10-2016	11u30 - 12u30	LES: Florent Vanstapel: Methodevalidatie.
	18-10-2016	13u - 14u	LES: Caroline Brusselmans: chronische myeloproliferatieve neoplasma.
	8-11-2016	13u - 14u	LES: Caroline Brusselmans: myelodysplastische syndromen.
	15-11-2016	11u30 - 12u30	CAPITA SELECTA: Marc Van Ranst: Zika virus.
	22-11-2016	11u30 - 12u30	LES: Jaak Billen: Labodiagnostiek bij schildklierandoeningen.
	29-11-2016	11u30 - 12u30	CAPITA SELECTA: Pieter Vermeersch: Casuïstiek algemene chemie en metabole
	6-12-2016	11u30 - 12u30	LES: Veroniek Saegeman: Mechanismen van antibioticaresistentie.
	13-12-2016	13u - 14u	LES: Caroline Brusselmans: lymfoproliferatieve aandoeningen.
	20-12-2016	11u30 - 12u30	LES: Katrien Lagrou: Mycologie.
	10-01-2017	11u30 - 12u30	LES: Stefanie Desmet: Bacteriële gevoeligheidsbepalingen: algemene principes en technieken.

Deze lessen en capita selecta worden gegeven in UZ Leuven en kunnen gevolgd worden ofwel in UZ Leuven ofwel via LYNC op de perifere stageplaatsen van de assistenten klinische biologie met aanwezigheidsregistratie.

Accreditatie Klinische Biologie wordt aangevraagd.

Info: laboratoriumgeneeskunde@uzleuven.be, tel. 016/347018.