

# NIEUWSBRIEF

September 2015

Jaargang 5, 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  
01/03/2015

BTW nummer  
BE 0419.052.173

## IN DIT NUMMER:

Voorwoord	1
Testen in onderaanneming	2
Polio seroneutralisatie- tests niet meer uitgevoerd	3
Stopzetting Mycoplasma serologie	3
Labogids	3
Referentiewaarden	4
Aanvraagcodes	4
Nieuwe publicaties	4

## NIEUWSBRIEF LABORATORIUMGENEESKUNDE UZLEUVEN

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. het niet meer uitvoeren van Polio seroneutralisatietests vanaf 1 oktober 2015, de stopzetting van de Mycoplasma serologie en de informatie over de testen in onderaanneming.

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](mailto: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

## TESTEN IN ONDERAANNEMING

1/ Laboratoriumgeneeskunde van UZ Leuven beschikt voor testen in onderaanneming over het **INTERLIS systeem** voor elektronische lab-labaanvragen en rapportering. Het systeem zorgt voor een snellere verwerking van de stalen bij ontvangst wat resulteert in sneller beschikbaar zijn van de labresultaten.

Indien u stalen in onderaanneming stuurt naar LAG en interesse hebt voor dit systeem, kan u voor bijkomende toelichtingen contact opnemen met Dr. Annie Borremans ([annie.borremans@uzleuven.be](mailto:annie.borremans@uzleuven.be) of 016/34 70 27).

2/ We willen nogmaals het belang benadrukken van **duidelijke en volledige gegevens op het aanvraagformulier en op de stalen.**

◦ Volgende informatie op **het aanvraagformulier** is onontbeerlijk:

◆ *Patiëntinfo*

- Naam, voornaam
- Geboortedatum
- Geslacht
- Adres
- INSZ nummer
- Mutualiteitsgegevens
- Patiënt gehospitaliseerd of ambulante

◆ *Voorschriftinfo*

- Naam, voornaam voorschrijver
- Adres voorschrijver
- RIZIV nummer voorschrijver
- Datum voorschrift
- Voorschriftnummer of referentie
  - \* Max 12 karakters, indien >12 karakters, gebruiken wij de eerste 12 !

◆ *Info doorsturend laboratorium*

- Naam
- Adres
- RIZIV nummer
- Telefoon- en faxnummer
- Naam en voornaam opdrachtgevend klinisch bioloog

◆ *Staalinfo*

- Éénduidige vermelding van de gevraagde analyses
- Staalidentificatie/Staalnummer
- Staalnamedatum en –tijd
- Staalsoort
- Recipiënt/additief

◆ *Handtekening van de voorschrijver of opdrachtgevend klinisch bioloog*

◦ **Stalen** dienen steeds éénduidig geïdentificeerd te zijn aan de hand van het Staalidentificatie/Staalnummer zoals vermeld op aanvraagformulier. Een aanvaardbaar alternatief is op het staal minimale patiëntengegevens te vermelden (naam, voornaam, geboortedatum en geslacht).

**Ontbrekende informatie kan leiden tot vertraagde of foutieve resultaten.**

## SERONEUTRALISATIETEST VOOR POLIOVIRUS ANTISTOF-DETECTIE NIET MEER UITGEVOERD

In het kader van het wereldwijde poliomyelitis eradicatieplan van de WHO wil men het aantal laboratoria dat werkt met wild-type polio stammen drastisch inperken, en verhoogt de WHO het inperkingsniveau voor wild-type polio stammen tot BSL-3+. Het UZ Leuven zal bijgevolg vanaf 1 oktober 2015 de seroneutralisatietest voor poliovirus antistofdetectie niet meer uitvoeren.

Voor bijkomende vragen kan u steeds terecht bij prof. Katrien Lagrou (tel 016 34 70 98, [katrien.lagrou@uzleuven.be](mailto:katrien.lagrou@uzleuven.be)).

## STOPZETTING MYCOPLASMA SEROLOGIE

Een vergelijkende analyse van de huidige ELISA voor *Mycoplasma pneumoniae* IgG/IgM met *Mycoplasma pneumoniae* PCR op respiratoire stalen toonde aan dat serologie weinig meerwaarde biedt. Daarom werd beslist de serologie stop te zetten vanaf 30 september 2015. Indien er alsnog in een specifieke situatie een indicatie zou zijn voor *M. pneumoniae* serologie kan u contact opnemen met prof. dr. Veroniek Saegeman (tel 016 34 24 23, [veroniek.saegeman@uzleuven.be](mailto:veroniek.saegeman@uzleuven.be)).

## AUGUSTUS 2015: WIJZIGINGEN AAN DE LABOGIDS

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

Test	rubriek	aard van de aanpassing
Teststrook screening (urinestaal)	Bijzonderheden	soortelijk gewicht' vervangen door 'relatieve dichtheid' Toegevoegd: 'Bij troebele stalen en/of stalen met een laag volume is de bepaling van de relatieve dichtheid niet mogelijk'
	Toestel	van 'ARKRAY (Menarini) - AJ-4270' naar 'ARKRAY (Menarini) - Aution MAX AX-4030 en Aution II AE-4020'
Microscopisch onderzoek (urinestaal)	Beproeving-methode	van 'Flow cytometrie / Microscopie' naar '(Digitale) microscopie'
	Toestel	van 'Sysmex - UF-100' naar 'Menarini - SediMax'
Opsporen Hemoglobinopathie (bloed)	Conditionering & verzending	toegevoegd: 'Vermelding van relevante klinische informatie (perifeer bloedbeeld, Fe-status,...) is sterk aangewezen voor interpretatie. Indien vermoeden van een hemoglobine variant op basis van HbA1c-analyse, graag specifieke vermelding van de gebruikte methode.'
Acylcarnitine differentiatie (plasma)	RIZIV Nomenclatuurnummer	toegevoegd: '542393-542404, B 500'
STAT1 fosforylatie (monocyten)(bloed)	Acceptabele stalen - Recipiënt	verwijderd: 'volledig bloed (EDTA)' Blijft over: 'volledig bloed (Li heparine) / zonder gel'

**AUGUSTUS 2015: WIJZIGINGEN AAN REFERENTIEWAARDEN**

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

Test	Aard van de aanpassing					
Teststrook screening (urinestaal)	van		Soortelijk gewicht			
			<b>geslacht</b>	<b>leeftijd</b>	<b>waarde</b>	<b>eenheid</b>
		*	*	1002 - 1030		
	naar		Relatieve dichtheid teststrook (aution)			
			<b>geslacht</b>	<b>leeftijd</b>	<b>waarde</b>	<b>eenheid</b>
		*	*	1.002 - 1.030		

**AUGUSTUS 2015: WIJZIGINGEN AAN AANVRAAGCODES INTERLIS (AANVRAAGMENU)**

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

Test	aard van de aanpassing				
Teststrook screening (urinestaal)	van	EN	5803-2 (LOINC)	Teststrook (urine): pH	
			5811-5 (LOINC)	Teststrook (urine): soortelijk gewicht	
	naar	EN	53326-5 (LOINC)	Teststrook (urine): relatieve dichtheid	
			5803-2 (LOINC)	Teststrook (urine): pH	
Microscopisch onderzoek (urinestaal)			4440 (UZL)	Telling (urine): total count (rechtstr. ond.) - rapport	
			4441 (UZL)	Telling (urine): non-lysed RBC (rechtstr. ond.) - rapport	
			4444 (UZL)	Telling (urine): plaatepitheelcellen (rechtstr. ond.) - automaat	
			4445 (UZL)	Telling (urine): hyalijne cylinders (rechtstr. ond.) - automaat	
		van	EN	4446 (UZL)	Telling (urine): pathologische cylinders (rechtstr. ond.) - automaat
				4447 (UZL)	Telling (urine): bacteriën (rechtstr. ond.) - automaat
				4448 (UZL)	Telling (urine): blaas/tubuluscellen (rechtstr. ond.) - automaat
				4449 (UZL)	Telling (urine): gisten (rechtstr. ond.) - automaat
				4450 (UZL)	Telling (urine): kristallen (rechtstr. ond.) - automaat
				4451 (UZL)	Telling (urine): total count (rechtstr. ond.) - automaat
		naar	EN	51480-2 (LOINC)	Bacteriën (urine) - automaat
			51484-4 (LOINC)	Hyalijne cylinders (urine) - automaat	
			51486-9 (LOINC)	Plaatepitheelcellen (urine) - automaat	
Galactose-alpha-1,3-galactose (o215) (bloed)			73837-7 (LOINC)	Galactose-alpha-1,3-galactose (o215) (bloed)	
	nieuw		<b>Rapporteerbaar</b> 9096 (UZL)	Galactose-alpha-1,3-galactose (o215) - kwalitatief	

**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> .