

NIEUWSBRIEF

Oktober 2011

Jaargang 1, 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
8-24700-91-188

BTW nummer
BE 0419.052.173

IN DIT NUMMER:

Voorwoord	1
Labogids	2
Referentiewaarden	7
Nieuwe Publicaties	7
Aanvraagcodes	8

NIEUWSBRIEF LABORATORIUMGENEESKUNDE UZLEUVEN

Geachte collega

Hierbij vindt u de wijzigingen van de maand september.

U zal zien dat er in de labogids heel wat wijzingen zijn bij de verantwoordelijken van de testen.

Dit is zo omdat twee stafleden van onze dienst per 1 oktober 2011 op emeritaat gingen: prof. dr. Zahur Zaman (klinische chemie) en dr. sc. Willy Goossens (hematologie).

Tijdens de herfstvakantie blijven onze diensten uiteraard beschikbaar: **de extra-muros receptie** is elke werkdag open van 08 u. tot 18 u. behalve op dinsdag 1 november 2011. Op die dag zijn we gesloten. De stalen kunnen wel altijd afgegeven worden in het labo.

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

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

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. Johan Van Eldere, diensthoofd-laboratoriumdirecteur
en de stafleden van Laboratoriumgeneeskunde UZLeuven

SEPTEMBER 2011: 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
AST (GOT) (bloed)	Bijzonderheden	aangevuld met: 'Isoniazide kan artificieel lage, en furosemide artificieel hoge waarden geven bij therapeutische concentraties.'
Aminozuren (CSV)	Conditionering en verzending	aangevuld met 'Staal dadelijk gekoeld centrifugeren en supernatans invriezen'
Succinylpurinen (Bratton Marshall test) (CSV)	Conditionering en verzending	aangevuld met 'Staal dadelijk gekoeld centrifugeren en supernatans invriezen'
Interferon-gamma productie (TB antigeen)	Conditionering en verzending	gewijzigd: uitgebreide wijziging: zie labogids
Interferon-gamma productie (Tb antigeen + Mitogeen) (EM)	Conditionering en verzending	gewijzigd: uitgebreide wijziging: zie labogids
Toxoplasma gondii PCR bij bewezen seroconversie (amniosvocht)	Min. volume vereist	aangepast: van 400µL naar 1 mL
Toxoplasma gondii PCR bij positieve serologie (amniosvocht)	Min. volume vereist	aangepast: van 400µL naar 1 mL
Toxoplasma gondii PCR bij andere/onbekende indicatie (amniosvocht)	Min. volume vereist	aangepast: van 400µL naar 1 mL
Biomerkers Alzheimer (CSV)	nieuw in het menu	
Creatinine Klaring	Richtlijnen voor staalafname	aangevuld met de melding dat de bloedname voor creatinine bepaling liefst gebeurt 'in het midden van' de collectieduur
Galzuren totaal (bloed)	antwoordtijd	gewijzigd van < 2 w naar < 8 h
	uitvoerfrequentie	gewijzigd van '1 maal per week' naar 'op Di en Vr (batch)'
Aminolevulinezuur (ALA)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Osmotische resistentie (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Gereduceerd glutathion (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hexokinase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Pyruvaat kinase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
G-6-P dehydrogenase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Glutathion-reductase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Glutathion-peroxidase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
MetHb reductase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfyrienen kwant. (FEP-test) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer

Test	rubriek	aard van de aanpassing
Porfyrinen (plasma)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hb hitte-denaturatie (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfobilinogeen (PBG) (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfobilinogeen (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hb isopropanol-denaturatie (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Opsporen Hemoglobinopathie (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hemoglobine A2 (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hemoglobine F (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Hemoglobine S (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Sikkelcel screening (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Stabiliteit gered. glutathion (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfyrinen (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfobilinogeen-deaminase (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Porfyrinen (uro,copro) (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Davy Kieffer
Albumine index (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Godelieve Mariën
Hemoglobine (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
RBC telling + hematocriet (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Reticulocyten telling (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Bezinkingsnelheid RBC (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Foetaal bloed (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Pseudotrombopenie (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Trombocyten telling (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
WBC telling (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
WBC telling (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
WBC telling (synoviaal vocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx

SEPTEMBER 2011: 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
WBC telling (pleuravocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
WBC telling (peritoneaal vocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Willy Goossens naar Nancy Boeckx
Carboxyhemoglobine (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Sulfhemoglobine (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Hemoglobine vrij in plasma (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Natrium (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Kalium (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Chloride (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Bicarbonaat (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Lactaat (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Ammonia (veneus) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Ammonia (arterieel) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Natrium (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Kalium (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Lactaat (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Iso-alk.fosfatasen (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel

Test	rubriek	aard van de aanpassing
Natrium (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Kalium (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Chloride (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose + aceton (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (synoviaal vocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (pleuravocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (pleuravocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit totaal (peritoneaal vocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose dagprofiel (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (t/m 120 min) OGTT na 75 g Glc (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (t/m 180 min) OGTT na 75 g Glc (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (na 60min) Challenge met 50g Glc (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (t/m 180 min) OGTT na 100 g Glc (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (Insulinetolerantietest) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (Glucagontest) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Calcium geïoniseerd bij Calciumstimulatie-test (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Chloride (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Eiwit/Creatinine Ratio (urine)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Carboxyhemoglobine (STAT) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (peritoneaal vocht)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Natrium (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Kalium (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Chloride (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Bicarbonaat (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel

SEPTEMBER 2011: 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
Totaal eiwit (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Glucose (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Ammonia (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
Lactaat (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Florent Vanstapel
IgG index (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Godelieve Mariën
Oligoklonale banden (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Godelieve Mariën
Albumine (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Godelieve Mariën
IgG (CSV)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Godelieve Mariën
Occult bloed (Hemocult.II) (faeces)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
Teststrook screening (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
Myoglobine vs. Hb. diff. (urine)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
RBC morfologie (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
Eosinofilie (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
pH (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Jaak Billen
Osmolaliteit (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Cholinesterasen (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Osmolaliteit (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Xanthochromie in CSV	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Osmolaliteit (urinedebiet)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Osmolaliteit (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Koenraad Desmet
Cholesterol totaal (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch

Test	rubriek	aard van de aanpassing
Triglyceriden (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
HDL+berek.LDL cholesterol (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
LDL cholesterol (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Lipoproteïne Lp(a) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Kininase II (ACE) (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Apolipoproteïne AI&B (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Triglyceriden (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Cholesterol (diverse vochten)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
CK MB iso-enzyme (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Troponine-I (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
NT-proBNP (bloed)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman naar Pieter Vermeersch
Reducerende suikers (urinestaal)	Verantwoordelijke	gewijzigd: van Zahur Zaman/ Pieter Vermeersch naar Pieter Vermeersch/ Jaak Billen

SEPTEMBER 2011: 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 de aanpassing
Cardiolipine antistof (bloed)	gewijzigd: voor Anticardiolipine antistof IgM: van $\leq 3,5$ naar $\leq 5,0$ binding index
Thyroglobuline (Tg) As (bloed)	gewijzigd: van ≤ 115 naar 10 - 115 IU/mL
Groeihormoon nuchter (bloed)	interpretatie commentaar toegevoegd: een basale waarde van $> 3,0$ microg/L sluit groeihormoondeficiëntie uit

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>

SEPTEMBER 2011: WIJZIGINGEN AAN AANVRAAGCODES INTERLIS (AANVRAAGMENU)

Voor details van onderstaande wijzigingen: zie http://w1.uzleuven.be/labo/LAG/LAG_Aanvraagmenu/

Test	aard van de aanpassing
Glutathion-peroxidase (bloed)	nieuw in het menu
Foetaal bloed (bloed)	nieuw in het menu
ASLO (bloed)	nieuw in het menu
Lactaat / pyruvaat (bloed)	nieuw in het menu
3-Hydroxybutyraat / acetoacetaat (bloed)	nieuw in het menu
Moleculair onderzoek diagnostisch hemato/onco (BM)	nieuw in het menu
Moleculair onderzoek diagnostisch hemato/onco (bloed)	nieuw in het menu
Pseudomonas IgG (bloed)	nieuw in het menu
Galzuren totaal (galvocht)	nieuw in het menu
Epstein-Barrvirus PCR (CSV) EM	nieuw in het menu
Epstein-Barrvirus PCR (diversen) EM	nieuw in het menu
Varicella-zostervirus PCR (bloed) EM	nieuw in het menu
Moleculair onderzoek diagnostisch (hemato/onco) (BM)	nieuw in het menu
Galzuren totaal (peritoneaal vocht)	nieuw in het menu
Varicella-zostervirus PCR (diversen) EM	van LOINC 99955-5 naar LOINC I1483-5
Varicella-zostervirus PCR (BAL) EM	van LOINC 99957-7 naar UZL 4303
Varicella-zostervirus PCR (bovenste luchtwegen) EM	van LOINC 99957-9 naar UZL 4305