

NIEUWSBRIEF

Februari 2016

Jaargang 6, nr.2

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
Interferon-gamma productie	2
Nieuwe publicaties	2
Labogids	3
Referentiewaarden	4
Aanvraagcodes	4-5
HPV genotypering test	5

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 mededelingen i.v.m. het overschakelen naar een gewijzigde versie van de Interferon-gamma productie test en over de Humaan papillomavirus (HPV) genotypering 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. Marc Van Ranst diensthoofd-laboratoriumdirecteur,
en de stafleden van Laboratoriumgeneeskunde UZ Leuven

MEDEDELING I.V.M. OVERSCHAKELLEN NAAR EEN GEWIJZIGDE VERSIE VAN DE INTERFERON-GAMMA PRODUCTIE TEST

Geachte collega,

We willen u meedelen dat we overschakelen naar een gewijzigde versie van de Interferon-gamma productie test, met name de QuantiFERON®-TB Gold *Plus*.

In deze versie worden twee TB-antigeen buisjes gebruikt: TB1 en TB2.

TB1 bevat peptiden van ESAT-6 en CFP-10 die CD4⁺ T-helper lymfocyten stimuleren.

TB2 bevat naast ESAT-6 en CFP-10 aanvullende peptiden gericht op de stimulatie van CD8⁺ T-helper lymfocyten.

Vanaf heden kan u aanvragen voor interferon-gamma productie als volgt versturen:

Omschrijving recept	Aantal tubes	Aanvraag nummer	Conditie	Prijs
QuantiFERON TB Gold <i>Plus</i> tubes	4 tubes: Nil - grijze dop TB1 – groene dop TB2 – gele dop Mitogen – paarse dop	5980	Geïncubeerd en gecentrifugeerd, 28 dagen te bewaren tussen 2-8°C	30 euro
Li-heparine 10 mL	Groene dop, zonder gel	5960	Kamertemperatuur, ten laatste na 16u over te brengen in QuantiFERON tubes	45 euro
QuantiFERON-TB Gold tubes Deze test wordt uit- gevoerd tot en met 30 april 2016	3 tubes: Nil – grijze dop TB – rode dop Mitogen - paarse dop	5970	Geïncubeerd en gecentrifugeerd, 28 dagen te bewaren tussen 2-8°C	22 euro
QuantiFERON-TB Gold tubes Deze test wordt uit- gevoerd tot en met 30 april 2016	2 tubes: Nil – grijze dop TB – rode dop	5959	Geïncubeerd en gecentrifugeerd, 28 dagen te bewaren tussen 2-8°C	16 euro

Voor bijkomende inlichtingen kan u steeds prof. dr. Veroniek Saegeman contacteren: 016/342423

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> .

JANUARI 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
<ul style="list-style-type: none"> - Ademtest Lactose - Ademtest Fructose - Ademtest Sucrose - Ademtest Ureum - Ademtest Mengtriglyceriden - Ademtest Aminopyrine - Ademtest Galzuur - Ademtest Lactose-ureide: orocecale transitijd - Ademtest I4C-Octaanzuur en I3C-glycine: maaglediging (vast+vloeibaar) - Ademtest Na-I3C-Octanoaat: maaglediging bij zuigelingen (vloeibaar) - Ademtest I3C-Octaanzuur: maaglediging (vast) - Ademtest I4C-Octaanzuur en Lactose-ureide - Galzuurademtest + 3H-PEG toediening met 3x24u faecescollecte voor vetdosage, galzuur- en transitbepaling - Vetdosage in 3x24u faecescollecte zonder radioactieve merker - Vetdosage in 3x24u faecescollecte na toediening van 3H-PEG - Vetdosage + galzuurbep. in 3x24u faecescollecte zonder radioactieve merker - Maagvochtanalyse - Dundarmpermeabiliteitstest 	Verantwoordelijke	van 'Georges Coremans' naar 'Kristin Verbeke'
Apolipoproteïne A I & B (bloed)	Toestel	toegevoegd: 'HITACHI/Roche - COBAS 6000'
<ul style="list-style-type: none"> - Neuron specific enolase (bloed) - DHEAS (bloed) - DHEAS (Korte ACTH stimulatie) (bloed) 	Uitvoerfrequentie	van 'elke dag, inclusief Za en Zo' naar 'op Di en Vr (batch)'
Vrije PSA fractie (bloed)	Test wordt niet meer uitgevoerd.	
beta-CTx (collageen degradatie) (bloed)	Uitvoerfrequentie	van 'op Vr (batch)' naar 'op Do (batch)'
<ul style="list-style-type: none"> - Borrelia antistoffen (bloed) - Borrelia antistoffen (CSV) - Borrelia confirmatie IgG (bloed) - Borrelia confirmatie IgG (CSV) - Borrelia confirmatie IgM (CSV) - Borrelia confirmatie IgM (bloed) 	Bijzonderheden	van 'Klinische inlichtingen gewenst via...!' naar 'Klinische inlichtingen noodzakelijk via...!'
Kininase II (ACE) (bloed)	Richtlijnen voor staalafname	toegevoegd: 'Geen betrouwbare meting in geval van behandeling met "ACE"-inhibitor.'
	Toestel	van 'HITACHI/Roche - COBAS c702' naar 'HITACHI/Roche - COBAS 6000'
Bijengif (rApi m 10) i217 (bloed)	nieuw in het menu	

JANUARI 2016: 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				
Kininase II (ACE) (bloed)	van	Kininase II (ACE) (plasma)			
		geslacht	leeftijd	waarde	eenheid
		*	*	18 - 55	U/L
	naar	AZD Kininase II (ACE)			
		geslacht	leeftijd	waarde	eenheid
		*	*	8 - 52	U/L

JANUARI 2016: WIJZIGINGEN AAN AANVRAAGCODES INTERLIS (AANVRAAGMENU)

Voor details van onderstaande wijzigingen : zie onze online labogids: http://w1.uzleuven.be/lab0/LAG/LAG_Aanvraagmenu/

Test	aard van de aanpassing		
HTLV confirmatie antistoffen (bloed)	van	2484 (UZL)	HTLV confirmatie (bloed)
	naar	EN 43300-3 (LOINC) 44810-0 (LOINC)	HTLV confirmatie (bloed) (INNO-LIA): p24 I/II HTLV confirmatie (bloed) (INNO-LIA): gp21 I/II
		Voor rapporteerbare tests: zie online labogids i.v.m. aanvraagcodes	
Borrelia confirmatie IgG (bloed)	van	EN 1393 (UZL) 1398 (UZL)	Borrelia IgG (bloed) - immunoblot Borrelia IgG (bloed) : besluit - immunoblot
	naar	1393 (UZL)	Borrelia IgG (bloed) - immunoblot
		Voor rapporteerbare tests: zie online labogids i.v.m. aanvraagcodes	
Borrelia confirmatie IgM (bloed)	van	EN 1404 (UZL) 1406 (UZL)	Borrelia IgM (bloed) - immunoblot Borrelia IgM (bloed) : besluit - immunoblot
	naar	1404 (UZL)	Borrelia IgM (bloed) - immunoblot
		Voor rapporteerbare tests: zie online labogids i.v.m. aanvraagcodes	
HTLV-I & II confirmatie antistoffen (CSV)	van	cerebrospinaal vocht 3849 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV)
		bloed 3818 (UZL)	HTLV-I & II - kwantitatief
		cerebrospinaal vocht 13930 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): gp21 I/II
		13931 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): gp46 I
		13932 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): gp46 I/II
		EN 13933 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): gp46 II
	naar	13934 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): p19 I/II
		13935 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV) (INNO-LIA): p24 I/II
		3849 (UZL)	HTLV confirmatie (CSV)
		bloed 3818 (UZL)	HTLV-I & II - kwantitatief
	Voor rapporteerbare tests: zie online labogids i.v.m. aanvraagcodes		

JANUARI 2016: WIJZIGINGEN AAN AANVRAAGCODES INTERLIS (AANVRAAGMENU) (VERVOLG)

Voor details van onderstaande wijzigingen : zie onze on-line labogids: http://w1.uzleuven.be/labo/LAG/LAG_Aanvraagmenu/

Test	aard van de aanpassing
Borrelia confirmatie IgG (CSV)	bloed 1388 (UZL) <i>Borrelia As (bloed) - in OD/cutoff</i> van cerebrospinaal vocht EN 1399 (UZL) <i>Borrelia IgG (CSV) - immunoblot</i> 1403 (UZL) <i>Borrelia IgG (CSV) : besluit - immunoblot</i>
	bloed 1388 (UZL) <i>Borrelia As (bloed) - in OD/cutoff</i> naar cerebrospinaal vocht 1399 (UZL) <i>Borrelia IgG (CSV) - immunoblot</i> Voor rapporteerbare tests: zie online labogids i.v.m. aanvraagcodes
	cerebrospinaal vocht van EN 1407 (UZL) <i>Borrelia IgM (CSV) - immunoblot</i> 1409 (UZL) <i>Borrelia : IGM (CSV) : besluit - immunoblot</i>
	cerebrospinaal vocht naar 1407 (UZL) <i>Borrelia IgM (CSV) - immunoblot</i> Rapporteerbaar 13924 (UZL) <i>Borrelia (CSV) : besluit - immunoblot</i>
Bijengif (rApi m 10) i217 (bloed)	nieuw 13958 (UZL) <i>Bijengif (rApi m 10) i217 (bloed)</i>
Hepatitis E virus antistoffen (bloed)	nieuw 51459-6 (LOINC) <i>Hepatitis E IgG (bloed) - in U/mL</i>
	Rapporteerbaar
	13294-4 (LOINC) <i>Hepatitis E IgG (bloed) - kwalitatief</i> 13959 (UZL) <i>Hepatitis E IgM (bloed) - kwalitatief</i>

HUMAAN PAPILLOMAVIRUS (HPV) GENOTYPERING TEST

Vanaf februari 2016 bieden we in UZ Leuven een HPV genotypering test aan. Aan de hand van de gebruikte INNO-LiPA test kunnen de 32 meest voorkomende HPV genotypes geïdentificeerd worden. Deze test wordt op tweewekelijkse basis uitgevoerd en kan aangevraagd worden op cervicale stalen (PreservCyt medium) of biopsie-stalen.

Het RIZIV voorziet geen vergoeding voor HPV genotypering. De kostprijs van een HPV genotypering bedraagt 70€ en wordt gefactureerd aan het laboratorium.

Ter herinnering vermelden we dat in UZ Leuven voor de detectie van hoog-risico types van HPV in cervicale stalen de APTIMA HPV mRNA test wordt uitgevoerd:

1. in kader van de huidige RIZIV nomenclatuur (na cytopathologisch onderzoek)
2. in combinatie met cytopathologisch onderzoek (dubbele screening) buiten de RIZIV nomenclatuur bij vrouwen van 30 jaar of ouder. In dit laatste geval wordt 35 euro per HPV mRNA bepaling gefactureerd aan het laboratorium.

Voor verdere inlichtingen:

Medisch verantwoordelijke: prof. dr. Marc Van Ranst