

PROGRAMMA	CAP	CAP	CAP	CAP	Sciensano	LAB QUALITY	UK NEQAS	ECAT	ECFS
Matrix	Bloed	Urine	CSV	Urine Toxico	Bloed / Urine	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
<b>Frequentie</b>	2 à 3x/jaar	2x/jaar	2x/jaar	3x/jaar	3x/jaar	2x/jaar	6x/jaar	4x/jaar	1x/jaar
<b>3 methoxytyramine</b>		X							
17-OH-Progesterone	x								
25-OH Vitamine D	x				x				
5-HIAA		x							
ACTH	x								
Adrenaline		x							
AFP	x				x				
<b>Alcohol</b>					x				
Albumine	x	x	x		x				
<b>Albumine nefel. bloed</b>						x			
<b>Albumine nefel. csv</b>							x		
Aldosterone	x	x							
Alfa1-antitrypsine	x						4x		
Alfa1-antitrypsine fenotypering							4x		
Alfa1-glycoproteïne						x			
Alfa2-macroglob.						x			
Alk. Fosfatasen	x				x				
<b>Alk. fosfatasen iso-enzymen</b>							x		
ALT	x				x				
<b>Amfetamines</b>				x	x				
<b>AMH</b>	x								
Amikacine	x				x				
Ammoniak	x								
Amylase	x	x	x		x				
ANA					1x				x
ANCA					1x		x		x
Androstenedion	x								
Anti-acetylcholine receptor							4x		
<b>Anti-beta-2 glycoprot. I IgG</b>							x		x
<b>Anti-beta-2 glycoprot. I IgM</b>							x		x
Anti-cardiolipine IgG							x		x
<b>Anti-cardiolipine IgM</b>							x		x
Anti-CCP					1x				x
Anti-dsDNA					1x				x
<b>Anti-ENA</b>					1x				x
Anti-endomysium IgA					(x)		x		
Anti-endomysium IgG					(x)		x		
Anti-GBM							x		x
Anti-gladde spier					(x)		x		

PROGRAMMA	CAP	CAP	CAP	CAP	Sciensano	LAB QUALITY	UK NEQAS	ECAT	ECFS
Matrix	Bloed	Urine	CSV	Urine Toxico	Bloed / Urine	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
<b>Frequentie</b>	2 à 3x/jaar	2x/jaar	2x/jaar	3x/jaar	3x/jaar	2x/jaar	6x/jaar	4x/jaar	1x/jaar
Anti-gedeamid. gliadine IgA					(x)		x		
Anti-gedeamid. gliadine IgG					(x)		x		
Anti-LKM							x		
Anti-mitochondriën					(x)		x		
Anti-MPO					1x		x		x
Anti-pariëtaalcel					(x)		x		
Anti-PR3					1x		x		x
Anti-TPO					x				
Anti-tTG					(x)				
Apolipoproteïne A1	x								
Apolipoproteïne B	x								
AST	x				x				
Barbituraten				x	x				
Benzodiazepines				x					
Beta-trace proteïne							x		
Bicarbonaat	x								
Bilirubine geconjugeerd	x				x				
Bilirubine totaal	x				x				
BNP	x								
Buprenorphine				x					
C1 - esterase inhibitor							4x		
CA 125	x				x				
CA 15.3	x				x				
CA 19.9	x				x				
Calcium	x	x			x				
Calprotectine faeces						x			
Cannabis				x	x				
Carbamazepine	x				x				
CDT									
CEA	x				x				
Ceruloplasmine						x			
Chloride	x	x			x				
Cholesterol totaal	x				x				
Cholinesterase	x								
Chromogranine A							x		
CK	x								
CK-MB massa	x								
Cocaines				x					
Complement C3	x								
Complement C4	x								

PROGRAMMA	CAP	CAP	CAP	CAP	Sciensano	LAB QUALITY	UK NEQAS	ECAT	ECFS
Matrix	Bloed	Urine	CSV	Urine Toxico	Bloed / Urine	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
<b>Frequentie</b>	2 à 3x/jaar	2x/jaar	2x/jaar	3x/jaar	3x/jaar	2x/jaar	6x/jaar	4x/jaar	1x/jaar
Cortisol	x	x			x				
C-Peptide	x				x				
Creatinine	x	x			x				
CRP	x								
DHEA-sulfaat	x				x				
Digoxine	x				x				
Dopamine		x							
<b>Ecstasy</b>				x					
Eiwit totaal	x	x	x		x	x			
Eiwitelektroferese					1x	x			
Fenobarbital	x				x				
Fenytoïne	x				x				
Ferritine	x				x				
Foliumzuur (serum)	x				x				
Fosfor	x	x			x				
FSH	x				x				
FT3	x				x				
FT4	x				x				
Functioneel C1-esterase							x		
Gentamicine	x				x				
GGT	x				x				
Glucose	x	x	x		x				
Glucose (POCT)					x				
Groeihormoon	x				x				
Haptoglobine	x								
Hb A1c					x				
hCG	x				x				
HDL cholesterol	x				x				
Hemopexine						x			
<b>hs CRP</b>					x				
IgA	x				x				
<b>IgA nefel.</b>						x			
IgE					x				
IgE specifiek (allergenen)					x				
IgG	x		x		x				
<b>IgG nefel. bloed</b>						x			
<b>IgG nefel. csv</b>							x		
IgG specifiek							x		
IgG subklassen							x		
<b>IGF-I</b>	x								

PROGRAMMA	CAP	CAP	CAP	CAP	Sciensano	LAB QUALITY	UK NEQAS	ECAT	ECFS
Matrix	Bloed	Urine	CSV	Urine Toxico	Bloed / Urine	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
<b>Frequentie</b>	2 à 3x/jaar	2x/jaar	2x/jaar	3x/jaar	3x/jaar	2x/jaar	6x/jaar	4x/jaar	1x/jaar
IgM	x								
IgM nefel.						x			
IJzer	x				x				
Immuunfixatie					1x	x			
Insuline	x				x				
Iso-elektrische focusering							x		
Kalium	x	x			x				
Kappa totaal						x			
Kappa vrije lichte ketens						x			
Lactaat	x		x						
Lambda totaal						x			
Lambda vrije lichte ketens						x			
Lipase	x								
LDH	x		x		x				
LDL cholesterol	x								
LH	x				x				
Lithium	x				x				
Magnesium	x	x			x				
Metamfetamines				x					
Metanephrine		x							
Methadone				x					
Methotrexaat	x								
Microalbumine		x			x				
Mycofenolzuur							x		
Myoglobine	x								
Myositis spec. antilichamen							x		
Natrium	x	x			x				
Noradrenaline		x							
Normetanephrine		x							
NSE					x				
Oestradiol	x				x				
Opiaten				x					
Osmolaliteit	x	x							
Paracetamol	x				x				
Paraneoplastische antilich.							x		
Parathormoon					x				
pH			x						
Phencyclidine				x					
Prealbumine						x			
Pro BNP					x				

PROGRAMMA	CAP	CAP	CAP	CAP	Sciensano	LAB QUALITY	UK NEQAS	ECAT	ECFS
Matrix	Bloed	Urine	CSV	Urine Toxico	Bloed / Urine	Bloed	Bloed	Bloed	Bloed
<b>Frequentie</b>	2 à 3x/jaar	2x/jaar	2x/jaar	3x/jaar	3x/jaar	2x/jaar	6x/jaar	4x/jaar	1x/jaar
Procalcitonine	x								
Progesteron	x				x				
Prolactine	x				x				
PSA	x				x				
PSA vrij	x								
PTH (intact)	x				x				
RBP						x			
Reumafactor	x				1x				x
Salicylaten	x				x				
Stikstof		x			x				
Testosteron	x				x				
Theofylline	x				x				
Thyroglobuline		x			x				
TIBC	x								
Transferrine	x				x				
Triglyceriden	x				x				
Tricyclische antidepressiva				x					
Troponine I	x				x				
Tryptase					(x)		x		
TSH	x				x				
Ureum	x	x			x				
Urinezuur	x	x			x				
Valproïnezuur	x				x				
Vancomycine	x				x				
Vitamine B12	x				x				
VMA		x							

## **CAP (College of American Pathologists)**

### 1. Criterium voor acties

Actie indien buiten 'Limits of Acceptability'.  
Indien resultaten niet werden niet geëvalueerd: 'exception reason codes' nakijken.

### 2. Acties

Zie PRO-A1002.  
Registreren op formulier PRO-A1002/F02

### 3. Gegevens van de firma

Bestellen bij :

Firma : CAP  
T.a.v. : nvt

Adres : 325 Waukegan Road  
Northfield, Illinois 60093-2750  
USA

Tel. : 0800-323-4040  
Fax : 0847-832-8168  
E-mail : [CMD@cap.org](mailto:CMD@cap.org)

Resultaten versturen naar :

Elektronisch via: [www.cap.org](http://www.cap.org) (e-LAB Solutions)  
Fax : 0866-329-2227

## Sciensano

### 1. Criterium voor acties

Indien  $|Z| \geq 3$

Voor HbA1c: indien absolute afwijking tov DCCT > 0.3 % / tov IFCC > 3 mmol/mol

### 2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

### 3. Gegevens van de firma

Firma: **Sciensano**

Adres: **Juliette** Wytsmanstraat 14  
1050 Brussel

Fax: 02/642.56.45

E-mail: EQAtoolkit@sciensano.be

<http://www.sciensano.be>

Bestellen bij **en** resultaten versturen naar : Elektronisch via **toolkit**: <https://qml.wiv-isp.be/toolkitdotnet/Login.aspx>

**Zware metalen**: Bernard China; tel.: 02/6425385; [bernard.china@sciensano.be](mailto:bernard.china@sciensano.be)

**Immunoassays, TDM, cardiale merkers, drugs of abuse**: Marianne Demarteau; tel: 02/6425522; [marianne.demarteau@sciensano.be](mailto:marianne.demarteau@sciensano.be)

**Alcohol**: Wim Couche; tel: 02/6425523; [wim.couche@sciensano.be](mailto:wim.couche@sciensano.be)

**Chemie, chemie urine, HbA1C**: Yolande Lenga; tel: 02/6425396; [yolande.lenga@sciensano.be](mailto:yolande.lenga@sciensano.be)

## LABQUALITY

### 1. Criterium voor acties

Indien resultaat buiten target limits

### 2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

### 3. Gegevens van de firma

Firma: Labquality

T.a.v.: Anna – Riitta Vanhanen

Adres: Ratamestarinkatu 11  
FIN – 00520 Helsinki  
Finland

Fax: 00 358 9 85668280

E-mail: [anna.riitta.vanhanen@labquality.fi](mailto:anna.riitta.vanhanen@labquality.fi)

<http://www.labquality.fi>



**UK NEQAS (United Kingdom National External Quality Assessment Service)  
International proficiency testing scheme – Mycophenolic acid**

1. Criterium voor acties

Indien  $|Z| > 2$

2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

3. Gegevens van de firma

Bestellen bij :

Prof David W Holt  
Analytical Services International Ltd  
5 Lavender Close  
Chaldon Common  
Caterham CR3 5DW  
UK

Tel. : +44-20 8767 9686

Fax : +44-20 8767 9687

E-mail : [ipt@bioanalytics.co.uk](mailto:ipt@bioanalytics.co.uk)

[www.bioanalytics.co.uk](http://www.bioanalytics.co.uk)

Resultaten versturen naar :

**Elektronisch via:** [www.bioanalytics.co.uk/members](http://www.bioanalytics.co.uk/members)

Fax : +44-20 8767 9687

## **UK NEQAS (United Kingdom National External Quality Assessment Service) Autoimmune Serology and Special Immunochemistry**

### 1. Criterium voor acties

IgG specifiek: indien foutieve interpretatie  
IgG subklassen: indien resultaat buiten 3SD grenzen  
Tryptase: indien foutieve interpretatie

### 2. Acties

Zie PRO-A1002.  
Registreren op formulier PRO-A1002/F02

### 3. Gegevens van de firma

Bestellen bij :

UKNEQAS Autoimmune Serology and Special Immunochemistry  
Department of Immunology  
PO Box 894  
Sheffield S5 7YT  
England

Tel: +44 114 271 5715  
Fax: +44 114 226 6754

E-mail: [ukneqas@immqas.org.uk](mailto:ukneqas@immqas.org.uk)  
[www.immqas.org.uk](http://www.immqas.org.uk)

Resultaten versturen naar :

Elektronisch via <http://www.kpmd.co.uk/immqas/sampleentry/default.asp>

## ECAT

### 1. Criterium voor acties

Geen criteria, te weinig deelnemers voor 'in house' methode

### 2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

### 3. Gegevens van de firma

Firma: ECAT Foundation  
Int. External Quality Assessment Programme in Trombosis and Haemostasis

Adres: P.O. Box 2215  
2301 Leiden  
Nederland

Fax: +31 71 518 1790

E-mail: [info@ecat.nl](mailto:info@ecat.nl)

<http://www.ecat.nl>

## **ECFS (European Consensus Finding Study, Autoantibodies in Rheumatic Diseases)**

### 1. Criterium voor acties

Geen acties, informatief.

### 2. Gegevens van de firma

Firma: Sanquin Diagnostics

T.a.v.: Dorte Hamann  
Ruud Smeenk

Adres: Plesmanlaan 125  
1066 KA Amsterdam

Tel: 0031 20 5123479

Fax: 0031 20 5123470

E-mail: [d.hamann@sanquin.nl](mailto:d.hamann@sanquin.nl)  
[r.smeenk@sanquin.nl](mailto:r.smeenk@sanquin.nl)