

Overzicht externe kwaliteitscontroles hematologie

PROGRAMMA	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	ECAT	STAT QC IL QC	EKE WIV	UKNEQAS	SKML	SKML	UKNEQAS	EUROCELL
Matrix	Vol-bloed	plasma	Uitstrijk- preparaat	Uitstrijk- preparaat	plasma	Vol-bloed	Vol-bloed	Vol-bloed	Uitstrijk- preparaat	Vol-bloed	Vol-bloed	Body Fluid Cells
frequentie	2x2/jaar	3x2/jaar	3x2/jaar PB	1x/jaar Beenmerg	4x2/jaar	Per lot, 6/jaar	3x3/jaar	6x2/jaar	3x3/jaar	6x/jaar	Variabel	2x2/jaar
Pt		x										
Aptt		x										
Fibrinogeen		x										
d-dimeren		x			x							
antitrombine		x			x							
Protein C					x							
Protein S					x							
APC resistentie					x							
Lupus anticoagulans					x							
Factor VIIIc					x							
vWF antigeen					x							
vWF activiteit					x							
Collagen Binding					x							
vWF multimeren					x							
Factor VIII inhibitor					x							
Factor IX					x							
Factor X					x							
Factor XI					x							
Factor XII					x							
Factor II					x							
Factor V					x							
Factor VII					x							
ADAMTS13					x							
LMWH/UFH					x							
Rivaroxaban/ dabigatran (apixaban)					x							

PROGRAMMA	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	ECAT	STAT QC IL QC	EKE WIV	UKNEQAS	SKML	SKML	UKNEQAS	EUROCELL
Matrix	Vol-bloed	plasma	Uitstrijk- preparaat	Uitstrijk- preparaat	plasma	Vol-bloed	Vol-bloed	Vol-bloed	Uitstrijk- preparaat	Vol-bloed	Vol-bloed	Body Fluid Cells
frequentie	2x2/jaar	3x2/jaar	3x2/jaar PB	1x/jaar Beenmerg	4x2/jaar	Per lot, 6/jaar	3x3/jaar	6x2/jaar	3x3/jaar	6x/jaar	Variabel	2x2/jaar
RBC	x					x						x
WBC	x					x						x
Hemoglobine	x					x						
Hematocriet	x					x						
MCV	x					x						
Trombocyten	x					x						
Reticulocyten	x					x						
cHr						x						
% neutofielen			x	x		x			x			
% staafkeringen			x	x					x			
% eosinofielen			x	x		x			x			
% basofielen			x	x		x			x			
%lymfocyten			x	x		x			x			
% monocyten			x	x		x			x			
% myelocyten			x	x					x			
% meta-myelocyten			x	x					x			
% promyelocyten			x	x					x			
% blasten			x	x					x			
erytoblasten			x	x					x			
% andere cellen			x	x					x			
Morfologie RBC			x	x					x			
Parasieten			x									
Abnormale Hb											4 x	
HbA2											4 x	
HbS											4 x	
Lymfocyten subset							X					

PROGRAMMA	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	EKE WIV	ECAT	STAT QC IL QC	EKE WIV	UKNEQAS	SKML	SKML	UKNEQAS	EUROCELL
Matrix	Vol-bloed	plasma	Uitstrijk- preparaat	Uitstrijk- preparaat	plasma	Vol-bloed	Vol-bloed	Vol-bloed	Uitstrijk- preparaat	Vol-bloed	Vol-bloed	Body Fluid Cells
frequentie	2x2/jaar	3x2/jaar	3x2/jaar PB	1x/jaar Beenmerg	4x2/jaar	Per lot, 6/jaar	3x3/jaar	6x2/jaar	3x3/jaar	6x/jaar	Variabel	2x2/jaar
CD34 c/μl							X	X				
Leukemie/lymfoom										X		
ABO bloedgroep	3x2 / jaar											
Rh D	3x2 / jaar											
Rh fenotype	3x2 / jaar											
DAT	3x2 / jaar											
Onregelmatige AS	3x2 / jaar											

Siemens **STAT QC IL QC (STRECK controle materiaal)**

1. Criterium voor acties

Indien de overschrijding **S.D.I ≥ 2.0** .

De S.D.I.

S.D.I = $\frac{\text{labo gemiddelde} - \text{groepsgemiddelde}}{\text{groep standaard deviatie}}$

2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

3. Gegevens van de firma

Bestellen bij :

Firma : Siemens Healthcare Diagnostics Belgium & Luxembourg

Adres : Marie Curiesquare 20

1070 Brussel

Tel. : +32 2 536 40 41

Fax : +32 2

Resultaten versturen naar :

Firma : Siemens CHECK point IL QC

Adres : P.O. Box 45889

Ohama, NE 68145

Tel. : 800-244-9327

Fax : 402-896-2329

E-mail : ILQC@SiemensCHECKpointOnline.com

EKE WIV (Externe KwaliteitsEvaluatie)

1. Criterium voor acties

Indien de Z-score < 2 is dit in orde.

Indien Z-score tussen 2 en 3 ligt, **kijkt men ook naar de U-score**. Enkel indien de **U-score groter is dan d (%)** wordt een MKA opgemaakt. De U-score wordt voor elke parameter **meegegeven op elk rapport van het WIV**.

Indien de Z-score > 3 is, **kijkt men ook naar de U-score**. Enkel indien de **U-score groter is dan d (%)** wordt een MKA opgemaakt. De U-score wordt voor elke parameter **meegegeven op elk rapport van het WIV**.

2. Acties

Zie PRO-A1002.

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

3. Gegevens van de firma

Firma : WIV-LP

T.a.v. : M. Van Blerk

Adres : . Wytsmanstraat 14
1050 Brussel

Tel. : + 32 2 642.55.22 of 642.55.26

Fax : + 32 2 642.56.45

E-mail :

m.vanblerk@iph.fgov.be

<http://www.iph.fgov.be>

ECAT

1. Criterium voor acties

Indien de Z-score < 2 is dit in orde.

Indien Z-score tussen 2 en 3 ligt moet dit opgevolgd worden en moet een MKA aangemaakt worden.

Indien de Z-score > 3 is dit niet in orde en moet een MKA aangemaakt worden.

De opvolging is analoog aan deze van WIV.

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

<http://www.ecat.nl>

EKE WIV (Externe KwaliteitsEvaluatie) lymfocytensubsets

1. criterium voor acties

Resultaat tussen I en O

2. Acties

MKA invullen
WVS-H015

3. Gegevens van de firma

Firma : WIV-LP
T.a.v. : Dr. Hamers Nicole.

Adres : . Wytsmanstraat 14
1050 Brussel

Tel. : + 32 2 642.55.22 of 642.55.26

Fax : + 32 2 642.56.45

E-mail : jean-claude.libeer@iph.fgov.be
m.vanblerk@iph.fgov.be

<http://www.iph.fgov.be>

UKNEQAS CD34 c/μl

1. Criterium voor acties

Indien de Z-score < 2 is dit in orde.

Indien Z-score tussen 2 en 3 ligt moet dit opgevolgd worden en moet een MKA aangemaakt worden.

Indien de Z-score > 3 is dit niet in orde en moet een MKA aangemaakt worden.

2. Acties

Analyse van reeds uitgevoerd test herhalen of indien nog materiaal test herhalen)
WVS-H060

3. Gegevens van de firma

Firma : UK-NEQAS
T.a.v. : Viv Granger/ Joanne Antcliff

Adres : Rutledge Mews
3 Southbourne Road
Sheffield S10 2QN
United Kingdom

Tel. : +44 (0) 114 267 3600
Fax : +44 (0) 114 267 3601
E-mail : v.granger@btconnect.com
j.antcliff@btconnect.com

UKNEQAS

Abnormal Hemoglobin scheme

1. Criteria voor actie:
 - a. HbA2 en HbS: performance score in blanco zone
 - b. Interpretatie wordt getoetst aan het verslag
2. Acties:
Zie PRO-A1002.
Registreren op formulier PRO-A1002/F02

3. Gegevens van de firma

Firma : UK-NEQAS

T.a.v. : Viv Granger/ Joanne Antcliff

Adres : Rutledge Mews
3 Southbourne Road
Sheffield S10 2QN
United Kingdom

Tel. : +44 (0) 114 267 3600

Fax : +44 (0) 114 267 3601

E-mail : v.granger@btconnect.com
j.antcliff@btconnect.com

SKML: leukemie/lymfoom - uitstrijkpreparaten

1. Criterium voor acties

UZA conclusie wordt vergeleken met expert conclusie

2. Acties

bespreking labovergadering (opleiding personeel)

3. Gegevens van de firma

Organisatie: SKML
T.a.v. : Frank Preijers

Adres : UMC Radboud
Postbus 9101
6500 HB Nijmegen

Tel. : +31 24 361 66 37
Fax : +31 24 356 0686
E-mail : office@skml.nl

Eurocell: Body Fluid Cells

1. criterium voor acties

Indien Z-score <2 : in orde

Indien Z-score >2: onderzoek naar oorzaak van deze overschrijding en MKA opstellen

2. Acties

Zie PRO-A1002

Registreren op formulier PRO-A1002/F02

3. Gegevens van de firma

Organisatie: Eurocell Diagnostics

Adres : 19 Rue Louis Delourmel
35230 Noyal Chatillon Sur Seiche
France

Tel. : 0033/299352711

Fax : 0033/299353382

E-mail : cbcmonitor@eurocelldiag.com

Contactpersoon: Danielle Anger daniellean@eurocelldiag.com