

Dienst: Kwaliteit van laboratoria

HANDLEIDING VAN DE TOOLKIT VOOR DE DEELNEMERS AAN DE EKE INFECTIEUZE SEROLOGIE

Datum van bijwerking: 15/01/2025



INHOUDSOPGAVE

1. HANDLEIDING TOOLKIT	3
1.1. Inbrengen van resultaten	3
1.2. Het valideren van de ingebrachte resultaten	9
1.3. Opslaan en/of afdrukken van de overzichtspagina van de ingebrachte resultaten	10
1.4. Rapport verwachte resultaten en de globale en jaarlijkse rapporten	10

1. HANDLEIDING TOOLKIT

De toolkit is het online antwoordplatform waar u uw resultaten kunt ingeven: https://eqatoolkit.sciensano.be. U krijgt toegang tot de toolkit via internet met een browser zoals Google Chrome, Firefox, Safari of Microsoft Edge (Fig. 1).





1.1. Inbrengen van resultaten

Log eerst in op de toolkit: dit kan op twee manieren:

- ofwel via de website van de dienst Kwaliteit van Laboratoria (<u>https://www.sciensano.be/nl/kwaliteit-van-laboratoria</u>); klik boven in het scherm op **KLINISCHE BIOLOGIE-TOOLKIT** (Fig. 2).

Kwaliteit van laboratoria



- ofwel rechtstreeks via https://eqatoolkit.sciensano.be.

Geef vervolgens uw labonummer en wachtwoord in (Fig. 3).

U vindt uw labonummer op alle gepersonaliseerde correspondentie die wij u sturen; het wachtwoord is hetzelfde als het wachtwoord dat u bij andere EKE-programma's gebruikt. Als u het wachtwoord niet kent, kunt u het vragen aan uw labodirecteur of aan collega's van andere EKE-programma's of een aanvraag per e-mail sturen naar <u>EQAtoolkit@sciensano.be</u>. Wij sturen u dan een e-mail terug met het wachtwoord van uw laboratorium.

Klik vervolgens op het pijltje 🖸 om in te loggen (Fig. 3).



Fig. 3

Op de volgende pagina selecteert u het domein "INFECTIEUZE SEROLOGIE" in de keuzelijst (Fig. 4).

INFECTIEUZE SEROLOGIE	~
ALCOHOL	- 1
ALLERGIE	- 1
ANDROLOGIE	- 1
BEENMERGONDERZOEK	- 1
CARDIALE MERKERS	- 1
CD34	- 1
CHEMIE	
COAGULATIE	
DRUGS OF ABUSE (DOA)	- 1
ELEKTROFORESE	- 1
FLOW CYTOMETRY	- 1
HBA1C	
HEMATOLOGIE TELLING	
HEMATOLOGIE UITSTRIJKJE	
IMMUNOASSAYS	
IMMUNOHEMATOLOGIE	
INFECTIEUZE SEROLOGIE	
MICROBIOLOGIE	
MOLECULAIRE BIOLOGIE - GENETISCHE ONDERZOEKEN (ART33ter)	-

Kies een domein



Het volgende scherm verschijnt.

Om de resultaten in te brengen, klikt u op "INBRENGEN VAN RESULTATEN" (Fig. 5).



Het volgende scherm verschijnt (Fig. 6).

Selecteer de gewenste enquête en het gewenste staal met behulp van de keuzelijsten. Standaard worden de laatste enquête en, voor het staal "Alle stalen van de enquête" weergegeven.

Het eenvoudigst is om te kiezen voor "Alle stalen van deze enquête", maar desgewenst kunt u ook voor elk staal afzonderlijk kiezen. Nadat u uw keuze heeft gemaakt, klikt u op "SUBMIT" (Fig. 6).





Fig. 6

Afhankelijk van uw keuze komt u op de pagina waar u uw resultaten voor alle stalen of voor het geselecteerde staal kunt inbrengen (Fig. 7).

Bovenaan de pagina kunt u de ontvangstdatum "Datum van staal receptie" van het staal inbrengen met behulp van een keuzelijst. Als er meerdere stalen per enquête zijn, hoeft u deze gegevens maar eenmaal in te brengen; het systeem slaat ze op en geeft ze automatisch weer voor het of de volgende stalen. U kunt ook de afsluitingsdatum van de enquête raadplegen.



Fig. 7

Per staal kunt u vervolgens de resultaten voor elke parameter inbrengen voor:

- het reagens, waarbij u eerst de firma moet kiezen uit een keuzelijst (Fig. 8). Nadat u de firma hebt gekozen, kunt u uw kit kiezen (Fig. 9). Als uw firma en/of kit niet in de lijst staan, kunt u "OTHER" kiezen en de betreffende firma en/of kit invullen in het vrije tekstveld onderaan de pagina (Fig. 19).

NB: Indien u een parameter niet uitvoert, moet u "…" selecteren als resultaat voor de firma. Het systeem stelt dan ook de kit in op "…". Er moet dan geen resultaat worden ingevuld voor "Numeriek resultaat", "Gebruikte eenheid, "Interpretatie" en voor de vraag "Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal?".

ANTILICHAMEN : IgG				
Methode 1				
D	ABBOTT	~		
Reagens		- G 1		
Numeriek Resultaat	ABBOTT			
Osharilar sashaid	ADALTIS (ALPHA OMEGA)			
Gebruikte eenneid	AlphaOmega (Adaltis, BAG)			
Interpretatie	apDia			
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	Beckman (Analis)			
	BIO-RAD	210		
	Biognost (Euroimmun)			
	BIOKIT			
	ANTILICHAMEI BIOMERIEUX			
Methode 1	Biosource (DRG Diagnostics)			
Deserves	BIOTEST			
Reagens	BMD (Novamed)	MI		
Numerick Decultant	Dia.Pro Diagnostic Bioproducts	-		
Numerick Resultant	DIAMED			
Gebruikte eenheid	Diamedix (Lucron)			
Interpretatie	DIASORIN			
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	Diesse (BMD)			
Fig. 8				

ANTILICHAME	N : IgG			
Methode 1				
Decessor .	ABBOTT	~	~	
keagens		Wijzigen voor ANTILICHAMEN :	Ig¢	
Numeriek Resultaat			Alinity i Rubella IgG	I
Gebruikte eenheid		~	Alinity i Rubella IgM	l
			Architect Rubella IgG	I
Interpretatie		~	Architect Rubella IgM	I
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	944)	~	AxSYM Rubella IgG	I
		Methode t	e AxSYM Rubella IgM	I
			Other	1

Fig. 9

- het numeriek resultaat, indien van toepassing (u kunt zowel numerieke waarden als "<" en ">" tekens invullen in dit veld) (Fig. 10)

ANTILICHAMEN : 196			
Methode 1			
Descens	ABBOTT	~	Architect Rubella IgG 🛛 🗸
i cagens		Wijzigen voor ANTILICHAMEN :	IgG Methode 1 voor alle stalen
Numeriek Resultaat			
Gebruikte eenheid		~	
Interpretatie		~	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?		~	
		Methode t	oevoegen

Fig. 10

als u de eenheid "titer" (Fig. 11) kiest, hoeft u alleen de noemer in te vullen; het systeem vult dit automatisch aan met "1/...".

		ANTILICHAME	N : IgG				
Methode 1							
Banagan	Ν		ABBOTT		~	Architect Rubella IgG	~
Reagens	49			Wijzigen voor	ANTILICHAMEN : I	gG Methode 1 voor alle stalen	
Numeriek Resultaat			1/				
Gebruikte eenheid			titer/titre	~			
Interpretatie		· · ·		~			
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?				~			
					Methode to	evoegen	



- de eenheid die wordt gebruikt voor uw techniek (indien van toepassing): ook deze kan worden geselecteerd uit een keuzelijst (Fig. 12)

ANTILICHAME	N : IgG	
Methode 1		
Regnens	ABBOTT	· · · ·
roogono -		Wijzigen voor ANTILICHAMEN : IgG Methode 1 voor alle stalen
Numeriek Resultaat		
Gebruikte eenheid		
Interpretatie	·	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	%	
	AU/mL	Methode toevoegen
	BAU/mL	
	cells/µL	
ANTILICHAME	g/L	
Methode 1	Index - Indice	
	IU/L	v v

Fig. 12

- de "interpretatie" (positief, negatief of borderline) (Fig. 13)

	ANTILICHAMEN : IgG	
Methode 1		
Passage	ABBOTT	
Reagens	wij	
Numeriek Resultaat		
Gebruikte eenheid	AU/mL 🗸	
Interpretatie	· ~	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?		
	Borderline	
	Negatief	
	Positief	

Fig. 13

het antwoord op de vraag of u deze test in routine zou uitvoeren op het betreffende staal (Fig. 14).

ANTILICHAMEN : 19G			
Methode 1			
Paggaps	ABBOTT		
Reagens		Wijzigen	voor ANTIL
Numeriek Resultaat			
Gebruikte eenheid	AU/mL	~	
Interpretatie	Positief	~	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?		~	
			N
	Ja		
	Neen		

Fig. 14

Als u meer dan één methode hebt gebruikt voor een bepaalde parameter, klikt u gewoon op "Methode toevoegen" (Fig. 15).

	ANTILICHAMEN : IgG		
Methode 1			
D	ABBOTT	~	Archite
Reagens		Wijzigen voor ANTILICHAMEN	: IgG Methode 1
Numeriek Resultaat	150		
Gebruikte eenheid	AU/mL	~	
Interpretatie	Positief	~	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	Ja	~	
		Methode	toevoegen



U kunt nu de resultaten van de 2^e methode op dezelfde manier inbrengen als de 1^e methode (Fig. 16). Op deze manier kunt u 3 verschillende methoden per parameter inbrengen (Fig. 16).

	111go	
Methode 1		
Dangang	ABBOTT	✓ Architect Rubella IgG
reagens		Wijzigen voor ANTILICHAMEN : IgG Methode 1 voor alle stalen
Numeriek Resultaat	150	
Gebruikte eenheid	AU/mL	~
Interpretatie	Positief	~
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	Ja	~
		Methode toevoegen

	ANTILICHAMEN : IgG	
Methode 2		
Pagager		× ×
Redgens	Wijzigen vo	oor ANTILICHAMEN : IgG Methode 2 voor alle stalen
Numeriek Resultaat		
Gebruikte eenheid	···· •	
Interpretatie	~	
Zou u in routine deze test uitvoeren op dit staal ?	···· ~	
	Methode	toevoegen Verwijderen van methode

Fig. 16

Nadat u de resultaten voor alle uitgevoerde parameters van alle stalen of van het geselecteerde staal hebt ingebracht, moet u vervolgens de klinische interpretatie onder "Extra vragen" invullen (Fig.17).

			<u>Extra vragen</u> *
	CODES INTER	PRET	ATTES
001			Geen immuniteit
002			Immuniteit
003		0	Mogelijkheid van een recente infectie
999			Andere :
	1	6	
Fig. 1	7		

Op dezelfde manier kunt u de "Opmerkingen" onder "Extra vragen" invullen, indien van toepassing (Fig. 18). codes opmerkingen

001	Bevestiging is niet nodig
002	Bevestiging is aangewezen via a. Bijkomende testen :
	b. Nieuwe staalname c. Doorstuur naar referentielaboratorium
999	Andere :



In het veld "Vrije tekst" kunt u alle informatie invullen die u nuttig acht (Fig. 19).

Vrije tekst

Fig. 19

1.2. Het valideren van de ingebrachte resultaten

Na het inbrengen van uw resultaten voor alle stalen of voor het geselecteerde staal, klikt u onderaan deze pagina op "SUBMIT" (Fig. 20).



Er verschijnt een overzichtspagina waarop u alle resultaten kunt controleren die u hebt ingebracht voor alle stalen of het geselecteerde staal (Fig. 21).

Bovenaan of onderaan de overzichtspagina (Fig. 21) kunt u klikken op "Terug naar INBRENGEN van RESULTATEN" om uw resultaten aan te passen of om de resultaten voor het volgend staal in te geven.



Fig. 21

NB: Als u ervoor gekozen heb om de resultaten voor elk staal apart in te brengen, kunt u na het inbrengen van de resultaten van elk staal, de overzichtspagina van alle ingebrachte resultaten bekijken. Hiervoor:

- klikt u na het inbrengen van alle resultaten onderaan of bovenaan de overzichtspagina op "Terug naar INBRENGEN van RESULTATEN" (Fig. 21)
- selecteert u in het volgende scherm "Alle stalen van deze enquête" en klikt u op "SUBMIT" (Fig. 6)
- klikt u onderaan de pagina voor het inbrengen van de resultaten nogmaals op "SUBMIT" en de overzichtspagina voor alle stalen en alle parameters van de enquête verschijnt (Fig. 21).

1.3. Opslaan en/of afdrukken van de overzichtspagina van de ingebrachte resultaten

Als u bovenaan de overzichtspagina (Fig. 21) klikt op "Print your results", krijgt u vervolgens een pagina (Fig. 20) die u kunt opslaan en/of afdrukken om een schriftelijk bewijs van uw antwoord te hebben. Het is mogelijk uw resultaten te wijzigen zolang de afsluitingsdatum voor het inbrengen van de resultaten niet is bereikt.

INFECTIEUZE SEROLOGIE Ronde 2024/3						
P scien sano	1111					
Juliette Wytsmanstraat, 14 1050 Brussel Tel. : +32 2/642.55.22 Fax : +32 2/642.56.45	Brussel, 28 - 11 - 2024 à 07:01:01					
AFDELING KWALITEIT VAN MEDISCHE LABORATORIA	test blocil 11111 Test afres 9000 GENT					
Staal IS/19414 - Rubella-Rubéole						
15/19414 is een vloeibaar staal en klaar voor gebruik. 15/21063 : reconstitueer met aq. dest. volgens de gegevens op het flesje. U moet enkel deze testen uitvoeren die u in routine op dit type staal zou uitvoeren.						
Klinische inlichtingen : Een zwangere dame die in een opvangtehuis voor vluchtelingen verblijft, meldt zich bij de aanwezige arts met rash en koorts. Er zijn geen gegevens bekend over haar vaccinatiestatus. Haar zoontje van 2 jaar zou recent Rubella doorgemaakt hebben.						
Methode 1	ANTILICHAMEN : IgG					

Fig. 22

1.4. Rapport verwachte resultaten en de globale en jaarlijkse rapporten

De rapporten verwachte resultaten en de globale en jaarlijkse rapporten zijn beschikbaar op de website van onze dienst:

- ofwel rechtstreeks via: <u>https://www.sciensano.be/nl/externe-kwaliteitsevaluatie/klinische-gezondheid-eke-klinische-biologie</u>
- ofwel door in het volgende scherm (Fig. 5, Fig. 23) te klikken op "GLOBALE RAPPORTEN".



Als u vragen heeft, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen via EQAtoolkit@sciensano.be.

Kris Vernelen Coördinator MSP Kwaliteit van laboratoria Sciensano