



Kommentar / Auswertung Ringversuch 2023-01 HIV 1+2 Ig + Antigen p24

Die Probe 2023-107 bestand aus HIV-Antikörper und p24 Antigen negativem Spenderserum.

Die Probe 2023-108 handelte es sich um ein reaktives, bestätigt HIV-Ak-positives Humanserum. Im Immunoblot (InnoLIA HIVScore) zeigte die Probe folgendes Bandenmuster: sgp120 -, gp41 +, p31 -, p24 ++, p17 +, sgp105 -, gp36 -. Das HIV-1 p24 Antigen war negativ.

Die Probe 2023-109 bestand aus HIV-Antikörper und p24 Antigen negativem Spenderserum.

Die Homogenität und Stabilität der Proben wurde gemäss den internen Vorschriften durchgeführt und beurteilt. Zielwerte wurden durch einen Unterauftragnehmer überprüft (siehe AGB Kapitel 5).

Kommentar

Die Qualität der Proben wurde durchwegs als gut bezeichnet.

Von **84** verschickten Ringversuchen wurden **84 (100 %)** Resultate zurückgeschickt. Bei **84 (100 %)** eingegangenen Antworten fanden die Teilnehmer für alle drei Proben das richtige Resultat.

Die Teilnehmer werden aufgefordert, nicht nur die Rohdaten anzugeben, sondern auch die Beurteilung auszufüllen.

HIV 1+2 Ig + Antigen p24

Testcode und zusätzliche Informationen	Anzahl Teilnehmer
1 Abbott HIV, Alinity	8
2 Abbott HIV, Architect	23
3 Abbott HIV, Schnelltest; Early Detect	4
4 Bio Mériex HIV, Vidas	4
5 Bio Rad HIV, UniCel	1
6 DiaSorin HIV, Liaison	2
7 Fujirebio Inno-Lia HIV	1
8 Roche HIV, Cobas	37
9 Siemens HIV, Atellica; Centaur	4

Resultate

	HIV-1/2	Resultat
2023-107	negatives Humanserum	NR
2023-108	positives Humanserum	R
2023-109	negatives Humanserum	NR

R = reaktiv (positiv) | NR = nicht reaktiv (negativ) | GZ = Grey Zone

Versand des nächsten Ringversuchs: 24. April 2023

