



Transfusion Interrégionale CRS SA

Centre d'essais d'aptitude | Administration

✉ Case postale | 3001 Berne

📄 Murtenstrasse 133 | 3008 Berne

iblutspende.ch | ringversuche@itransfusion.ch

T +41 31 384 23 00 | F +41 31 384 23 01

Berne, 15 mars 2019 /cti/sme

V191_BKF

Commentaire / Evaluation du contrôle de qualité 2019-01 Sérologie HBV

L'échantillon 2019-104 était un sérum d'origine humaine AgHBs positif, avec un pouvoir de neutralisation de 100 %. L'anti-HBc et l'anti-HBe étaient aussi positifs. L'anti-HBs et l'AgHBe étaient négatifs.

L'échantillon 2019-105 était un sérum d'origine humaine AgHBs positif, avec un pouvoir de neutralisation de 100 %. L'AgHBe et l'anti-HBc étaient aussi positifs. L'anti-HBs et anti-HBe étaient négatifs.

L'échantillon 2019-106 était un sérum d'origine humaine AgHBs négatif. L'anti-HBc, l'AgHBe et l'anti-HBe étaient aussi négatifs. L'anti-HBs était positif.

L'homogénéité et la stabilité des échantillons ont été effectuées et jugées conformément aux dispositions internes. Les valeurs cibles ont été vérifiées en sous-traitance (voir CCG chapitre 5).

Commentaire

La qualité des échantillons a été qualifiée partout comme bonne.

Sérologie HBV (AgHBs, a-HBc, a-HBe, a-HBs, AgHBe)

Sur **56** contrôles de qualité expédiés, **54** participants (**96.4 %**) ont renvoyé les résultats. **54** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Anti-HBs

Sur **6** contrôles de qualité expédiés, **6** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **6** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

AgHBs

Sur **14** contrôles de qualité expédiés, **14** participants (**100 %**) ont renvoyé les résultats. **14** participants (**100 %**) ont correctement déterminé les trois échantillons concernés.

Les participants sont priés de remplir aussi la case des résultats.



Résultats

	HBV	AgHBs	HBc Ig	HBs Ig/IgG	AgHBe	HBe Ig/IgG
2019-104	sérum humain positif	R	R	NR	NR	R
2019-105	sérum humain positif	R	R	NR	R	NR
2019-106	sérum humain négatif	NR	NR	R	NR	NR

R = réactif (positif) | NR = non réactif (négatif) | IND = indéterminé

Code du test et fabricant	participants HBs Ag	participants HBc Ig	participants HBs Ig/IgG	participants HBe Ag	participants HBe Ig/IgG
1 Abbott Architect	1	1	1	1	1
2 Beckmann Coulter	37	29	28	14	13
3 Bio Mérieux	2	2	2	0	0
4 DiaSorin	3	0	0	3	3
5 Ortho Vitros	1	1	1	1	1
6 Roche Cobas Core	1	0	0	0	0
7 Siemens Centaur	23	20	24	4	4
8 Siemens Enzygnost	3	2	2	1	1
9 Abbott HBsAg Alinity	2	0	1	0	0

Envoi du prochain contrôle de qualité: 29 avril 2019