

MOTAKK - HBV DNA VİRAL YÜK KANTİTATİF TESTİ İÇİN DEMO KURULUM KİTİ

MOTAKK Dış Kalite Kontrol Ltd. Şti.,

Ankara Üniversitesi Teknokenti E Blok No: 35/133,

Bahçelievler Mh., Gölbaşı, Ankara 06830

E-mail: info@motakk.org - Tel: 0535 961 91 78

www.motakk.org



ÖRNEK KODU	VİRAL YÜK ORT±SS IU/mL	ÖRNEK DOKUSU	ÖRNEK MİKTARI mL	TÜP SAYISI
1-HBV-KK18.01	2.937±1.261	Plazma	1,2	10
2-HBV-KK18.02	1.206±434	Plazma	1,2	10
3-HBV-KK18.03	11.511±4.394	Plazma	1,2	10
4-HBV-KK18.04	136.951±63.545	Plazma	1,2	10
5-HBV-KK18.05	87.497±34.837	Plazma	1,2	10
6-HBV-KK18.06	Negatif	Plazma	1,2	10

≤-20°C'de saklayınız.

Değişik HBV DNA viral yük miktarına sahip veya HBV DNA için negatif örneklerden oluşan HBV-KK18.01'den ve HBV-KK18.06'ya kadar etiketlenmiş, HBV 1702 paneli ve HBV negatif örneklerden oluşan ve 10x6=60 adet 1,2 mL dondurulmuş plazma içeren tüp bulunmaktadır.

* Panel içerisindeki örnekler sadece performans değerlendirilmesi ve araştırma amaçlı kullanım içindir.

Güvenlik Uyarısı:

Bu materyaller insan orijinlidir ve enfeksiyöz HBV partikülleri içermektedir. Lütfen laboratuvarında klinik örneklerle çalışırken aldığınız tüm laboratuvar güvenlik önlemlerini uygulayınız.

Panel elinize ulaştığında yapılması gerekenler:

1. Panel içindeki materyallerde dökülme, sızma gibi fiziksel problemlerin olmadığını ve tüp içerisindeki plazmalar çözünmüş olsa bile ortam sıcaklığının +4 °C'den fazla olup olmadığını kontrol ediniz. Eğer +4°C'den fazla bir ısı olduğunu düşünüyorsanız gönderinin tekrar yapılmasını talep ediniz.
2. Panel içindeki tüplerdeki materyalleri kullanana kadar -20 °C ve altındaki sıcaklıklarda saklayınız.

Panellerin test edilmesi:

Paneldeki materyaller test edileceği zaman, klinik bir örneğe uyguladığınız tüm işlemleri panel içerisindeki materyallere de aynı şekilde uygulamaya özen gösteriniz. Çalışmaya başlamadan önce tüp içerisindeki materyallerin tamamen çözündüğünden ve (tercihen vorteks ile) homojen hale getirildiğinden emin olunuz.

MOTAKK - HBV DNA VİRAL YÜK KANTİTATİF TESTİ İÇİN DEMO KURULUM KİTİ

MOTAKK Dış Kalite Kontrol Ltd. Şti.,

Ankara Üniversitesi Teknokenti E Blok No: 35/133,

Bahçelievler Mh., Gölbaşı, Ankara 06830

E-mail: info@motakk.org - Tel: 0535 961 91 78

www.motakk.org



ÖRNEK KODU		HBV-KK18.01	HBV-KK18.02	HBV-KK18.03	HBV-KK18.04	HBV-KK18.05	HBV-KK18.06
TÜP SAYISI		10	10	10	10	10	10
Ortalama Viral Yük (N=70)	ORT±SS IU/mL	2.937±1.261	1.206±434	11.511±4.394	136.951±63.545	87.497±34.837	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,41±0,27	3,05±0,18	4,02±0,21	5±0,6	4,85±0,46	Negatif
QIAGEN (n=19)	ORT±SS IU/mL	1.876±1.159	890±502	8.258±4.624	94.846±48.261	56.102±27.060	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,16±0,36	2,89±0,22	3,84±0,27	4,89±0,34	4,66±0,33	Negatif
IONTEK (n=4)	ORT±SS IU/mL	2.800±531	1.179±401	13.040±6.087	212.750±49.947	98.825±57.337	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,44±0,08	3,05±0,15	4,08±0,18	5,32±0,09	4,94±0,21	Negatif
ABBOTT (n=7)	ORT±SS IU/mL	4.061±1.183	1.382±284	13.470±3.064	177.149±98.896	92.334±19.216	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,58±0,16	3,13±0,09	4,12±0,1	4,76±1,3	4,96±0,08	Negatif
ANATOLIA GENEWORKS (n=9)	ORT±SS IU/mL	3.587±1.318	1.298±278	11.604±4.408	177.667±30.894	108.122±23.592	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,52±0,17	3,1±0,1	4,03±0,18	5,24±0,07	5,02±0,1	Negatif
RTA (n=7)	ORT±SS IU/mL	3.146±1.211	1.320±515	11.521±3.846	174.286±54.502	92.600±30.427	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,46±0,18	3,08±0,2	4,03±0,2	5,21±0,18	4,93±0,21	Negatif
ROCHE (n=23)	ORT±SS IU/mL	3.233±592	1.347±282	13.157±2.526	122.514±22.000	102.804±18.494	Negatif
	Log±SS IU/mL	3,5±0,08	3,12±0,1	4,11±0,09	5,08±0,07	5,01±0,07	Negatif