

抗B型肝炎ウイルス (HBsAg)

商品番号: HBsAg

前書き

高品質の抗B型肝炎ウイルス(HBsAg)製品はこちらから。LF、ELISA、IFAの信頼性の高い結果。HBsAgアッセイで正確なHBV感染検出を保証します。

詳細を学ぶ

特徴	商品説明
製品名	抗B型肝炎ウイルス
宿主種	ヤギ
アプリケーション	LF / ELISA / IFA
形態/外観	精製IgG画分
濃度	5 mg/ml
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
純度	≥95%
緩衝液	0.01Mリン酸緩衝生理食塩水、pH7.2、0.1%アジ化ナトリウム含有
交差反応性	単特異性
特異性	精製表面抗原
保存可能期間	製造日より6年間
条件	内容
保管 (短期)	<6ヶ月未満2-8°C
保管 (長期)	-20°C
配送	コールドバック
指標	必要条件
包装	製品外装箱およびアルミ箔包装袋は無傷であること。
試験片の外観	きれいで平らな外観、バリ、損傷、汚染なし。
試験片の幅	幅は公称値±0.20mm (公称値は4.00mm) を超えてはならない。
移動速度	液体の移動速度は10mm/min以下でなければならない。
最小検出限界 (HBsAg)	HBsAg adr、adw、ay亜型の最小検出量は1.00 IU/mL以下でなければならない (国家標準物質または国家標準物質によって標準化された企業標準物質を使用)。
直線範囲 (HBsAg)	HBsAg国家標準物質または国家標準物質によって標準化された企業標準物質を検出のために使用する場合、1.00 IU/mL ~ 150.00 IU/mLの範囲内で相関係数r≥0.9900。
精度 (HBsAg)	国家精度標準物質又は国家精度標準物質により標準化された企業精度標準物質を検査試料として使用する場合、測定結果の相対偏差は20%以下でなければならない。
陽性標準物質適合率 (HBsAg)	3つのHBsAg国家陽性標準物質または国家陽性標準物質によって標準化された企業陽性標準物質を検査する場合、適合率 (+/+) は3/3です。

特徴	商品説明
条件	内容
指標	必要条件
陰性標準物質適合率 (HBsAg)	20のHBsAg国家陰性標準物質または国家陰性標準物質によって標準化された企業陰性標準物質を検査する場合、適合率 (-/-) は20/20です。
再現性	HBsAg国家精密標準物質または国家精密標準物質によって標準化された企業精密標準物質を検査に使用する場合、測定を10回繰り返し、変動係数 (CV) は15%以下でなければならない。
バッチ間精度 (バッチ間差)	HBsAg国家精密標準物質または国家精密標準物質によって標準化された企業精密標準物質を用いて、試薬キットの3バッチを試験し、各バッチについて測定を10回繰り返す場合、バッチ間変動係数 (CV) は15%以下でなければならない。
安定性	密封したアルミホイル袋に入れ、4~30°Cで保存した場合、有効期限後1カ月以内に検査に供し、検査結果は2.1~2.8の要件を満たすこと。