

# ACCURUN® ADN du VEB Contrôle positif

## NOM ET UTILISATION PRÉVUE

Les contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN® ont pour fonction d'estimer la précision des analyses de laboratoire et ils peuvent servir à détecter des erreurs dans ces procédures. Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN a été formulé pour être utilisé dans le cadre de procédures de test diagnostique *in vitro* d'amplification de l'acide nucléique détectant l'ADN du virus d'Epstein-Barr (VEB). Les contrôles ACCURUN n'ont pas de valeurs quantitatives assignées. Pour le diagnostic *in vitro*.

## SOMMAIRE

L'analyse fréquente d'échantillons indépendants pour le contrôle de la qualité donne à l'analyste un moyen de surveiller la performance de ses tests de laboratoire. Une utilisation régulière des contrôles permet aux laboratoires de surveiller les variations entre les tests d'un jour à l'autre, la performance des kits de tests d'un lot à l'autre et les variations dues aux opérateurs ; elle peut également aider à identifier un accroissement des erreurs fortuites ou des erreurs systématiques. Un programme de contrôle de la qualité bien conçu permet d'avoir plus de confiance dans la fiabilité des résultats obtenus pour des échantillons inconnus. L'usage d'échantillons à faible réactivité comme contrôles indépendants peut fournir des informations précieuses sur la compétence du laboratoire et la variation entre les lots de kits qui peuvent affecter la sensibilité des tests<sup>1</sup>.

## PRINCIPES DE LA PROCÉDURE

Les contrôles ACCURUN ont été conçus pour être utilisés au cours de procédures d'analyses *in vitro* afin de surveiller les performances de ces analyses. Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN est fabriqué en diluant le virus cultivé réactif à l'ADN du VEB avec du plasma défibriné non réactif à l'AghBs et aux anticorps anti-VIH-1 et 2, anti-HTLV et anti-VHC. Les contrôles ACCURUN n'ont pas de valeurs assignées. Le Tableau 1 présente des exemples de tests avec lesquels ce contrôle peut être compatible. Les niveaux de réactivité spécifiques varient en fonction des tests des fabricants, des procédures utilisées, des numéros de lots et des laboratoires.

## RÉACTIFS

Réf. : 2020-0210

10 flacons, 1,2 mL par flacon

Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN contient des stabilisants et 0,09 % d'azoture de sodium comme conservateur.

## AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

*Pour le diagnostic in vitro.*

MISE EN GARDE : Manipuler les contrôles ACCURUN et tous les produits à base de sang humain comme s'ils pouvaient transmettre des agents infectieux. Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN est préparé à partir de plasma humain non réactif à AgHBs et aux anticorps anti-VIH-1 et 2, anti-VHC et anti-HTLV selon les tests actuellement requis par la FDA.

## Précautions de sécurité

Suivre les précautions universelles recommandées par les Centres américains pour le contrôle et la prévention des maladies (CDC, Centers for Disease Control) au cours de la manipulation des contrôles ACCURUN et du sang humain<sup>2</sup>. Ne pas prélever par pipette en aspirant par la bouche ; ne pas manger ou boire dans les aires de travail où des échantillons sont manipulés. Nettoyer toute substance répandue en l'essuyant immédiatement à l'aide d'un chiffon imprégné d'une solution d'hypochlorite de sodium à 0,5 %. Jeter tous les échantillons, contrôles et matériel ayant été utilisés dans le cadre de tests comme s'ils contenait des agents infectieux. Des informations de sécurité supplémentaires sont disponibles dans la fiche de données de sécurité (FDS) du produit, qui se trouve sur le site Web de l'entreprise.

## Précautions à prendre au cours de la manipulation

Ne pas utiliser les contrôles ACCURUN après leur date de péremption. Éviter la contamination microbienne des contrôles lors de l'ouverture et de la fermeture des flacons.

## INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

Avant utilisation, conserver le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN à -20 °C. Les flacons peuvent aussi être conservés jusqu'à 30 jours entre 2 et 8 °C. Il n'est pas recommandé de faire subir plusieurs cycles de congélation-décongélation à ce produit, car cela pourrait affecter négativement les résultats des analyses de diverses façons. Pour empêcher toute fuite, stocker les flacons debout.

## INDICATIONS D'INSTABILITÉ OU DE DÉTÉRIORATION DES RÉACTIFS

La modification de l'apparence physique des contrôles ACCURUN peut indiquer qu'ils sont devenus instables ou qu'ils se sont détériorés. Éliminer les solutions visiblement troubles.

## PROCÉDURE

### Matériel fourni

Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN est préparé à partir de plasma humain non réactif à AgHBs et aux anticorps anti-VIH-1 et 2, anti-VHC et anti-HTLV selon les tests actuellement requis par la FDA.

### Matériel nécessaire, mais non fourni

Se reporter aux instructions fournies par les fabricants des kits de tests utilisés.

### Mode d'emploi

Laisser les contrôles revenir à température ambiante avant utilisation, puis mélanger le contenu des flacons en les remuant délicatement. Les contrôles ACCURUN doivent être utilisés dans une série analytique en se conformant exactement à la procédure relative aux échantillons inconnus fournie par le fabricant. Le contrôle ACCURUN NE doit PAS remplacer les réactifs de contrôle positifs et négatifs qui sont fournis avec les kits de tests homologués.

## Contrôle qualité

Étant donné que les contrôles ACCURUN n'ont pas de valeurs assignées, il est recommandé que chaque laboratoire valide l'utilisation de chaque lot de contrôles ACCURUN avec chaque système de test spécifique avant de l'utiliser systématiquement dans le laboratoire.

## INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS

Les niveaux de réactivité des contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN peuvent varier en fonction des fabricants de tests et des lots de kits de tests. Étant donné que le contrôle n'a pas de valeur assignée, chaque laboratoire doit établir sa propre plage de valeurs acceptables pour les contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN en fonction des kits de tests particuliers utilisés. Si les résultats des contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN sont en dehors de la plage de valeurs acceptables établie, cela peut indiquer une performance non satisfaisante du test. Les sources d'erreurs possibles comprennent : la détérioration des réactifs du kit de tests, une erreur de l'opérateur, une mauvaise performance de l'appareillage ou la contamination des réactifs.

## LIMITATIONS DE LA PROCÉDURE

LES CONTRÔLES POSITIFS D'ADN DU VEB ACCURUN NE DOIVENT PAS REMPLACER LES RÉACTIFS DE CONTRÔLE POSITIFS ET NÉGATIFS FOURNIS AVEC LES KITS DE TESTS STANDARD. Les informations relatives aux PROCÉDURES DE TEST ainsi qu'à l'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS fournies par les fabricants des kits de tests doivent être strictement respectées. Tout écart par rapport aux procédures recommandées par les fabricants des kits de tests peut produire des résultats non fiables. Les contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN sont qualitatifs, non automatisés et fournis à des fins d'assurance qualité et ne doivent pas être utilisés pour le calibrage ou en tant que préparation de référence principale au cours d'une quelconque procédure de test. De mauvaises conditions de transport et de stockage ou l'utilisation de contrôles périmés peuvent produire des résultats erronés.

## RÉSULTATS ANTICIPÉS

LES CONTRÔLES POSITIFS D'ADN DU VEB ACCURUN N'ONT PAS DE VALEURS ASSIGNÉES. Ce contrôle positif a été formé pour produire une réactivité positive dans les tests des fabricants indiqués dans le Tableau 1. Les niveaux de réactivité spécifiques varient en fonction des tests des fabricants, des procédures utilisées, des numéros de lots des réactifs et des laboratoires. Chaque laboratoire doit établir sa propre plage de valeurs acceptables pour chacun des analytiques. Par exemple, la plage acceptable peut inclure toutes les valeurs se situant à deux écarts types ou moins d'une moyenne de 20 points de données obtenus dans 20 tests au cours d'une période de 30 jours<sup>3</sup>.

## CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE SPÉCIFIQUES

Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN est conçu pour être utilisé avec les procédures d'analyse *in vitro* afin de contrôler les performances du test. Le contrôle positif d'ADN du VEB ACCURUN est préparé à partir de plasma humain non réactif à AgHBs et aux anticorps anti-VIH-1 et 2, anti-VHC et anti-HTLV selon les tests actuellement requis par la FDA. Les contrôles positifs d'ADN du VEB ACCURUN n'ont pas de valeurs assignées. Les niveaux de réactivité spécifiques varient en fonction des tests des fabricants, des procédures utilisées, des numéros de lots des réactifs et des laboratoires. Les procédures de mise en œuvre d'un programme d'assurance qualité et de surveillance de la performance des tests sur une base régulière doivent être établies individuellement par chaque laboratoire. Le matériel de contrôle de la qualité doit être utilisé conformément aux réglementations et aux exigences d'accréditation locales, nationales et fédérales.

## RÉFÉRENCES

- Green IV GA, Carey RN, Westgard JO, Carten T, Shablesky LA, Achord D, Page E, and Le AV. Quality control for qualitative assays: quantitative QC procedure designed to assure analytical quality required for an ELISA for hepatitis B surface antigen. Clin. Chem. 43:9 1618-1621, 1997.
- Siegel JD, Rhinehart E, Jackson M, Chiarello L, and the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee, 2007 Guideline for Isolation Precautions: Preventing Transmission of Infectious Agents in Healthcare Settings.
- Statistical Quality Control for Quantitative Measurements: Principles and Definitions; Approved Guideline—Fourth Edition. CLSI document C24, 2016.

Tableau 1. Ce produit est testé au moment de sa commercialisation à l'aide des tests suivants.

Marqueur	Fabricant/Nom du produit
VEB	Abbott Alinity m EBV
VEB	Roche cobas® EBV

Pour obtenir de l'aide, appeler le service technique de LGC Clinical Diagnostics au +1 508.244.6400.

Tout événement grave se produisant en relation avec le dispositif doit être signalé au service technique de LGC Clinical Diagnostics, et si utilisé dans l'UE, à l'autorité compétente de l'État membre où l'événement a eu lieu.

Date	Description de la modification
Novembre 2025	Publication initiale

# ACCURUN® ADN du VEB

Contrôle positif



MediMark Europe Sarl.  
11 rue Émile Zola  
38100 Grenoble. FRANCE  
+ 33 (0) 4 76 86 43 22  
info@medimark-europe.com



LGC Clinical Diagnostics, Inc. | 37 Birch Street, Milford, MA 01757 USA  
Téléphone: +1 508.244.6400 | CDx-Info@LGCGroup.com

14446FR-01

Novembre 2025

## Légende de tous les symboles utilisés dans l'étiquetage des produits LGC



Limite de température supérieure



Limites de température



Mandataire établi dans  
l'Union européenne



Risques biologiques



Date de péremption



Dispositif médical de diagnostic *in vitro*



Contrôle négatif



Numéro de référence



Consulter la notice d'utilisation



Contrôle positif



Code du lot



Fabricant



Contrôle



Hautement inflammable



Toxique en cas d'inhalation, de contact  
avec la peau et d'ingestion



Risque pour la santé



À usage unique



Importateur