



CD-Chex Plus®

CD-Chex Plus is a positive procedural control for immunophenotyping by flow cytometry on BD® Biosciences and Beckman Coulter® flow cytometry systems. It is assayed for 30 parameters including T-lymphocytes, B-lymphocytes, granulocytes, monocytes, NK cells and a normal level of CD34+ cells. The whole blood control is available in two clinically relevant levels of CD4+ cells. CD-Chex Plus is available in vials with pierceable caps for use with automated flow cytometry sample preparation instruments.

Features

- + Assayed for 30 parameters
- + Available in two clinically relevant levels of CD4+ cells
- + Assayed for a normal level of CD34+ cells
- + Compatible with BD Biosciences and Beckman Coulter flow cytometry systems
- + 30-day open-vial stability
- + 90-day closed-vial stability

Benefits

- + Helps laboratory meet CLIA guidelines
- + Established assay ranges provide less room for error
- + Reduces the need for labs to hold and validate patient samples for use as a control
- + Fewer lot-to-lot correlations saves time and resources
- + Long shelf life reduces the number of shipments and associated costs
- + Access to *STATS*®, a free interlaboratory quality control program with peer group data comparison and online submission

Ordering information

Level	Description	Catalog#
Normal	2 x 3.0 mL	213365
Normal	5 x 3.0 mL	213367
CD4 Low	2 x 3.0 mL	213366
CD4 Low	5 x 3.0 mL	213368

Level	Description	Catalog#
CD4 Low, Normal	2 x 3.0 mL	213391
CD4 Low, Normal	4 x 3.0 mL	213369
CD4 Low, Normal	10 x 3.0 mL	213370



CD-Chex Plus®

CD-Chex Plus est un outil de contrôle de procédure positif pour l'immunophénotypage par cytométrie en flux dans les systèmes par cytométrie en flux de BD® Biosciences et Beckman Coulter®. Des analyses ont été effectuées en utilisant 30 paramètres, dont les lymphocytes T, les lymphocytes B, les granulocytes, les monocytes, les cellules NK et un niveau normal de cellules CD34+. Le contrôle du sang total est effectué en deux niveaux cliniquement pertinents de cellules CD4+. CD-Chex Plus est disponible en flacons avec bouchons perçables pour une utilisation avec des instruments de préparation d'échantillons automatisés par cytométrie en flux.

Caractéristiques

- + Analyse effectuée avec 30 paramètres
- + Disponible en deux niveaux cliniquement pertinents de cellules CD4+
- + Testé en utilisant un niveau normal de cellules CD34+
- + Compatible avec les systèmes de cytométrie en flux de BD Biosciences et Beckman Coulter
- + Stabilité des flacons ouverts pendant 30 jours
- + Stabilité des flacons fermés pendant 90 jours

Avantages

- + Aide les laboratoires à respecter les lignes directrices CLIA (Amendements relatifs à l'amélioration des laboratoires cliniques)
- + Les plages de dosage établies réduisent la marge d'erreur.
- + Réduit la nécessité pour les laboratoires de tenir et de valider les échantillons des patients pour les utiliser comme mécanisme de contrôle
- + Réduction des corrélations entre les lots, ce qui permet de gagner du temps et d'économiser des ressources
- + La longue durée de conservation réduit le nombre d'envois et les coûts connexes.
- + Accès à *STATS*®, un programme de contrôle de la qualité interlaboratoire gratuit avec comparaison des données des groupes de pairs et soumission en ligne.

Renseignements sur les commandes

Niveau	Description	No de catalogue	Niveau	Description	No de catalogue
Normal	2 x 3,0 ml	213365	CD4 Faible, Normal	2 x 3,0 ml	213391
Normal	5 x 3,0 ml	213367	CD4 Faible, Normal	4 x 3,0 ml	213369
CD4 Faible	2 x 3,0 ml	213366	CD4 Faible, Normal	10 x 3,0 ml	213370
CD4 Faible	5 x 3,0 ml	213368			