



## 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)
- + Réduction des corrélations entre les lots, ce qui permet de gagner du temps et d'économiser des ressources
- + Les plages de dosage établies réduisent la marge d'erreur.
- + La longue durée de conservation réduit le nombre d'envois et les coûts connexes.
- + Réduit la nécessité pour les laboratoires de tenir et de valider les échantillons des patients pour les utiliser comme mécanisme de contrôle
- + 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			