Principe
FSC+DIFF/RET : Diffusion laser semi-conducteur & méthode de coloration fluorescente
Comptage GB/GR/PLT : Impédance
Calcul Hb : méthode colorimétrique sans cyanure

Paramètres
35 paramètres rapportables & 29 paramètres recherchables

Graphique
3 Histogrammes & 2*3D Diagrammes de dispersion & 8*2D Diagrammes de dispersion

Mode d’échantillon
Sang total, sang capillaire

Affichage
Écran en couleurs de 12,1 pouces

Transmission de données
Les ports, tels qu’USB, LAN et HL7 avec LIS bidirectionnel sont disponibles.

Scannage du code-barres
Scanner tout en faisant pivoter automatiquement le code-barres.

Stockage de données
≥150,000

Impression
Compatible avec plusieurs formats d'impression & le réglage défini par l'utilisateur

Extensibilité
Diverses combinaisons, y compris des analyseurs doubles et un flux de travail personnalisé

Mode d'échantillonnage
Modes automatique & manuel

Mode d'essai
FSC, RET, FSC+DIFF, FSC+RET, FSC+DIFF+RET

Volume d'échantillon
Mode de sang total :
FSC : 20µL; FSC+DIFF : 30µL; FSC+DIFF+REF : 35µL

Débit
Jusqu'à 100 T/H

Environnement d'exploitation
Environnement de travail : 15℃~32℃ ;
Humidité relative : 30%~85% ;
Pression atmosphérique : 70 kPa~106 kPa

Puissance
Tension : CA 100 V~240 V (± 10%) ;
Fréquence : 50 Hz/60 Hz (± 1 Hz) ;
Bloc d’alimentation : 660VA

Dimensions
L*P*H : 660 mm*820 mm*870 mm

Poids
100Kg

Réactif
DIL-N
DIN-R
LYN-G
LYN-D
FDN-D
FDN-R
Nettoyant CLE-P

10e étage, Construisant B, parc de pointe, Route de Guangqiao, Communauté de Tianliao, Rue de Yutang, Secteur de Guangming, Shenzhen 518107, République populaire de Chine
+86-755-26008015-8123 www.dymind.com intl@dymind.com

Déclaration : Shenzhen Dymind Biotechnology Co., Ltd se réserve le droit de modifier le produit des spécifications et de l'apparence à tout moment. En ce qui concerne les informations relatives à ce manuel, Shenzhen Dymind Biotechnology Co., Ltd se réserve le droit d'interprétation et de décision.

Numéro de référence : FR-DH615[1.0]

DYMIND

POURSUIVRE L'OBJECTIF ULTIME

DH-615

ANALYSEUR D'HÉMATOLOGIE AUTOMATIQUE

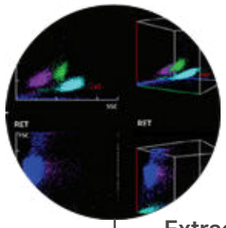


DESIGN AWARD 2021

reddot winner 2021

DH-615

Analyseur d'Hématologie





Moins & Plus

Moins de volume d'échantillon :
Seul 35 uL de volume d'échantillon pour le test FSC+DIFF+RET.

Fonctionnalités avec plus de considération : L'échantillonnage tout automatique pour le sang capillaire apporte plus de commodité aux opérateurs.



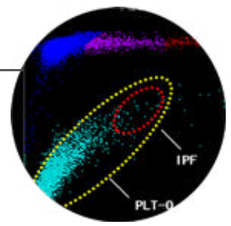
Extraordinaire & Fiable

La puissante combinaison entre la diffusion laser semi-conducteur et la méthode de coloration fluorescente contribue à des performances extraordinaires et à des résultats fiables. Des informations cellulaires anormales sur GB/GR/PLT, telles que IG/IRF/IPF, sont disponibles.



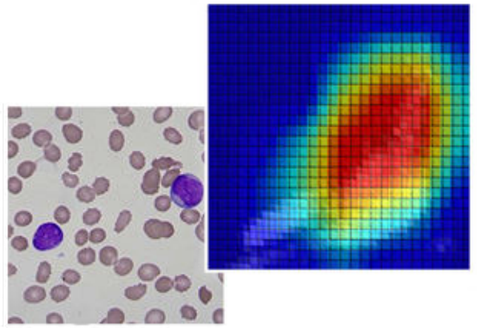
Efficace & Intelligent

Lorsque les règles de réexamen sont activées, la fonction de réexamen automatique pour les échantillons anormaux s'exécute, sans opération manuelle, ce qui améliore l'efficacité des laboratoires.

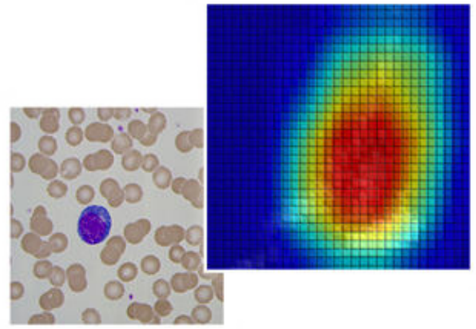


Complet & Précis

Les technologies complètes pour PLT en utilisant l'impédance et la méthode optique fournissent non seulement beaucoup plus d'informations sur la PLT, mais réduisent également les interférences des microcytes, ce qui garantit des résultats précis.



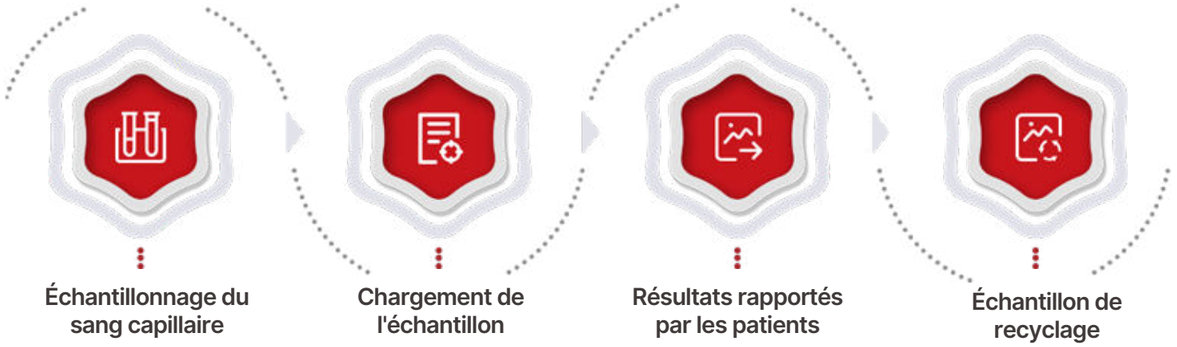
Leucémie Aiguë Myéloïde (LAM)



Mononucléose Infectieuse (Mi)

Le dispositif DH615 fait le premier pas dans l'innovation des analyseurs hématologiques avec la technologie de l'intelligence artificielle (IA). Outre la fonction d'analyse des alarmes d'échantillons anormaux, les possibilités de maladies peuvent également être analysées, comme la leucémie aiguë myéloïde (LAM), la leucémie aiguë lymphoblastique (LAL), la mononucléose infectieuse (MI), etc.

La plateforme DYMIND AI continuera à enrichir les types de maladies, visant à améliorer le niveau de dépistage primaire automatique des échantillons cliniques anormaux.



L'ensemble du processus de mesure du sang capillaire peut être terminé en 1 à 2 minutes.

Solution intégrée diversifiée

Des combinaisons modulaires de divers analyseurs sont disponibles.





