

Panel de test iFlash

Hormonologie générale	Santé reproductive	Auto-immunité	Infection
Thyroïde TSH Anti-TPO Anti-TSHR ** Tg Anti-Tg FT3 FT4 T3 T4 Marqueurs tumoraux PGI PGI I AFP CEA CA 125 CA 15-3 CA 19-9 Free PSA Total PSA CYFRA 21-1 NSE Anémie Ferritin Folate ** Vitamin B 12 ** Marqueurs cardiaques CK-MB Myoglobin Troponin-I BNP Métabolisme osseux 25-OH Vitamin D PTH Métabolisme Insulin C-Peptide Cortisol ACTH Adiponectin Fibrose du foie HA PIV PN-P Col III Laminin	Fertilité AMH Inhibin B Inhibin A LH FSH HCG Prolactin DHEA-S Unconjugated Estradiol E2 PAPP-A free β HCG Progesterone Testosterone Torche Toxo IgG Toxo IgM CMV IgG CMV IgM HSV-1 IgG HSV-2 IgG HSV-1 IgM HSV-2 IgM Rubella IgG Rubella IgM Métabolisme osseux Cardiolipin IgG Cardiolipin IgM Cardiolipin IgA ** Anti-Cardiolipin β 2-Glycoprotein I IgG β 2-Glycoprotein I IgA ** β 2-Glycoprotein I IgM ** Anti-β 2-Glycoprotein I	Polyarthrite rhumatoïde Anti-CCP RF IgG RF IgM RF RA33 IgG Connectivite ANA dsDNA IgG Sm IgG SS-A IgG SS-B IgG Scl-70 IgG Jo-1 IgG RNP70 IgG Autoimmunité du foie SMA IgG AMA-M2 Vascularites PR3 IgG GBM IgG MPO IgG Diabète auto-immun IA-2A IAA GADA ICA ZnT8A **	E B V EBVCA IgG EBVCA IgM EBVCA IgA EB EA IgM EBNA IgG EBNA IgA Maladies respiratoires Mycoplasma p.n. IgG Mycoplasma p.n. IgM Chlamydia p.n. IgG Chlamydia p.n. IgM Maladies infectieuses Anti-TP Anti-HCV * HBsAg * Anti-HBs * HBeAg * Anti-HBe * Anti-HBc * HIV Combo * Inflammation PCT

La conception spéciale de la matrice de VR permet un placement précis du récipient de réaction et évite un blocage potentiel.

Le préhenseur de cuves à réaction indépendant garantit une manipulation précise des cuves.

Le carousel de réactifs de grande capacité offre une stabilité plus longue des réactifs intégrés.

La conception du mélangeur vortex sans contact évite les contacts liquides et élimine les risques de contamination croisée.

* Without CE
 ** Coming Soon

Spécifications

Informations générales :	
Debit	Jusqu'à 180 tests/heure
Meilleur temps pour le premier résultat	12 minutes
Principe de detection	Chimiluminescence directe à base de particules magnétiques
Marqueurs de chimiluminescence	ester d'Acridinium
Système d'alimentation échantillon :	
Position de réactifs	5 échantillons par rack, 50 positions d'échantillonnage avec fonction STAT
Volume d'échantillon	5uL~150uL
Capacité de chargement des cuvettes de réaction	Réserve de 1000 réacteurs pour un chargement continu
Système de réactif :	
Position du réactif	20 positions (compartiment réfrigéré)
Temperature du carousel de réactif	8- 2°C
Détection du réactif	Suivi du niveau de réactif
Pack de reactif	50x2 tests / kit
Auto-dilution	Maximum de 1:400
Carousel de reaction :	
Capacité	75 récipients de reaction
Temperature d'incubation	37.0°C 0.3±°C, avec une fluctuation de 0.1°C
Systeme de mélange	Mélangeur vortex excentrique sans contact
Système séparation magnétique	
Methode de lavage	Séparation magnétique en 4 étapes
Température	37.0°C ± 0.3°C avec une fluctuation de 0.1°C
Conditions de fonctionnement :	
Courant électrique	240~100 V, 50/60 Hz
Consommation d'énergie	1000 VA
Température	30~10 °C
Humidité ambiante	%70-%20 RH
Dimensions physiques	103cm (L)×75cm (W)×71cm (H)
Poids	150kg

Performances fiables et cohérentes via un design de pointe

Nous avons porté une attention particulière à chaque détail lors de la conception des analyseurs iFlash 1800 et de ses réactifs. Nous nous engageons à produire un système de dosage immunologique fiable pour les laboratoires.



SHENZHEN YHLO BIOTECH CO., LTD.

Headquarter: 13th Floor, Building A1, Kexing Science Park, No.15 Keyuan Rd., Nanshan District, Shenzhen 518057, P.R.China
 Factory: No.5 Building, Lishan Industrial Area, Xinghai Road, Nanshan District, Shenzhen 518054, P.R.China

Tel: +87 652 5643 7358 - 9151
 Fax: +87 652 5643 7319
 Email: marketing@szyhlo.com
 Website: www.szyhlo.com



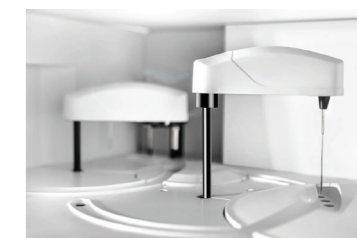
iFlash I800

Analyseur d'immunoanalyse par chimiluminescence L'automatisation optimale

Iflash 1800 est la meilleure solution sur mesure pour laboratoires .
Avec moins d'échantillons sous-traités ,
Une qualité contrôlée en interne et un débit élevé ,
L'iFlash 1800 a amélioré l'efficacité et la fiabilité



iFlash I800
Chimiluminescence
Analyseur d'immunoanalyse
L'automatisation optimale



Un système CLIA plus performant que d'autres équipements similaires

- Conception compacte avec un débit maximum de 180 tests par heure .
- 1000 cuves de réaction à bord , 50 positions d'échantillons et 20 positions de réactifs .
- Le chargement en continu des échantillons , de réactifs et des consommables réduit l'interruption de la phase analytique .
- Les fonctions reflex , auto dilution et réexécution automatique pour faire gagner du temps aux techniciens de laboratoire .

Consolidation de divers postes de travail sur une plateforme CLIA pour le diagnostic différentiel

iFlash 1800 propose un assortiment de produits complet , innovant et inégalé pour un diagnostic clinique rapide , comprenant la fertilité , l'auto-immunité , le diabète , les maladies infectieuses et d'autres paramètres de routine .
Panel complet de 112 paramètres , moins d'analyses , moins de divisions des échantillons et meilleur contrôle de la qualité au sein du laboratoire .
Des paramètres rares sur la plate forme , réduisant le recours à la sous-taitance .

