

LAPROPHARM PLUS

Importation de produits pharmaceutiques & équipements

LAPROPHARM PLUS

CATALOGUE 2025

NOS PRODUITS

I. BIOCHÉMIE et IMMUNANALYSE

1- ATELLICA SOLUTION by Siemens Healthineers



Atellica Solution représente la nouvelle génération d'analyseurs de Biochimie et d'Immunoanalyses de Siemens Healthineers.

Elle est dotée d'une technologie de transport d'échantillons brevetée, bidirectionnelle et électro-magnétique. Pour s'adapter à chaque laboratoire, plus de 300 configurations personnalisables sont possibles, avec un menu de tests étendu, issus de technologies de mesure éprouvées.

L'Atellica® Solution propose 4 blocs configurables à façon :

- **Le Direct Load :**

Gestionnaire d'échantillons d'une cadence de 250 tubes/heure avec entrée/sortie des échantillons de routine et d'une capacité de 60 tubes.

- **Le Sample Handler :**

Gestionnaire d'échantillons, stockage des contrôles qualités et calibrateurs, d'une cadence de 500 tubes/heure avec entrée/sortie des échantillons de routine et une capacité de 440 tubes, dont 15 positions dédiées aux urgences. Il est relié aux systèmes d'immunoanalyse et de biochimie grâce au convoyeur électro-magnétique Atellica® Magline.

- **L' Atellica® CH 930 :**

Système de biochimie avec une cadence atteignant les 1800 tests par heure pour le dosage des électrolytes et des analyses photométriques.


- **L' Atellica® IM 1300/1600 :**

Système d'immunoanalyse par chimiluminescence basé sur une technologie avancée d'Esters d'Acridinium. Deux versions sont proposées : un système d'une cadence de 220 tests/heure et un système pouvant aller jusqu'à 440 tests/heure. Aptio, Atellica, Atellica Magline et toutes les marques associées sont des marques déposées de

Siemens Healthcare SAS ou de ses sociétés affiliées. La disponibilité du produit est soumise à diverses réglementations nationales et peut, par conséquent, varier d'un pays à l'autre. Pour toute question ou information complémentaire, veuillez contacter votre représentant local.

2- SYSTEM DIMENSION EXL 200 by Siemens Healthineers





Le système de chimie intégré **Dimension EXL™ 200** offre la technologie avancée de chimiluminescence LOCI et de nombreuses fonctions automatisées qui permettent d'améliorer la productivité des laboratoires de petite taille.

- Technologies éprouvées et chimiluminescence LOCI®, pour des résultats rapides et fiables.
- Plateforme Dimension® facile à utiliser, permettant à chaque opérateur formé de réaliser tout type de test quand il le veut.
- Traitement simultané des analyses de chimie et d'immunologie pour une optimisation du flux de travail du laboratoire

3- IMMULITE 2000 XPI by Siemens Healthineers



Le système **IMMULITE 2000 XPi** est un module d'immunoanalyse à accès en continu et aléatoire offrant une cadence maximale de 200 tests par heure. Sa conception contribue à fluidifier le flux de travail et à améliorer la productivité des laboratoires traitant des volumes moyens à élevés d'immunoanalyse grâce à l'intégration des tests de spécialité et d'allergologie sur une seule plateforme.

- 97 paramètres de routine et spécialisés et plus de 450 allergènes
- Bilan thyroïdien complet avec les dosages de la calcitonine et de la thyroglobuline
- 24 réactifs à bord ou jusqu'à 138 allergènes
- Une stabilité à bord des réactifs de 90 jours
- Chimiluminescence avec amplification enzymatique
- Séparation par centrifugation axiale
- Chargement continu et aléatoire, échantillons réactifs et consommables
- 200 tests/heure
- Maintenance et contrôles de qualité quotidiens programmables et automatisés

II. PROTEINES SPECIFIQUES

- ATELLICA NEPH 630 by Siemens Healthineers



Le système Atellica NEPH 630 est un analyseur à cadence moyenne utilisant la technologie néphélométrique. Il contribue à simplifier les tâches des laboratoires dans le traitement des dosages spécialisés des protéines.

Offrant un vaste menu de tests destinés au dosage des protéines, Atellica NEPH 630 peut traiter des échantillons d'urine, de LCR, de plasma et de sérum ; il permet ainsi une quantification optimisée de certains états pathologiques.

Avec des tests de dernière génération, ce système d'analyse permet d'évaluer et de surveiller le risque cardiaque, le statut nutritionnel, les néphropathies, les troubles neurologiques ainsi que d'autres pathologies.

III. TOXICOLOGIE & PHARMACOLOGIE

VIVA PRO by Siemens Healthineers

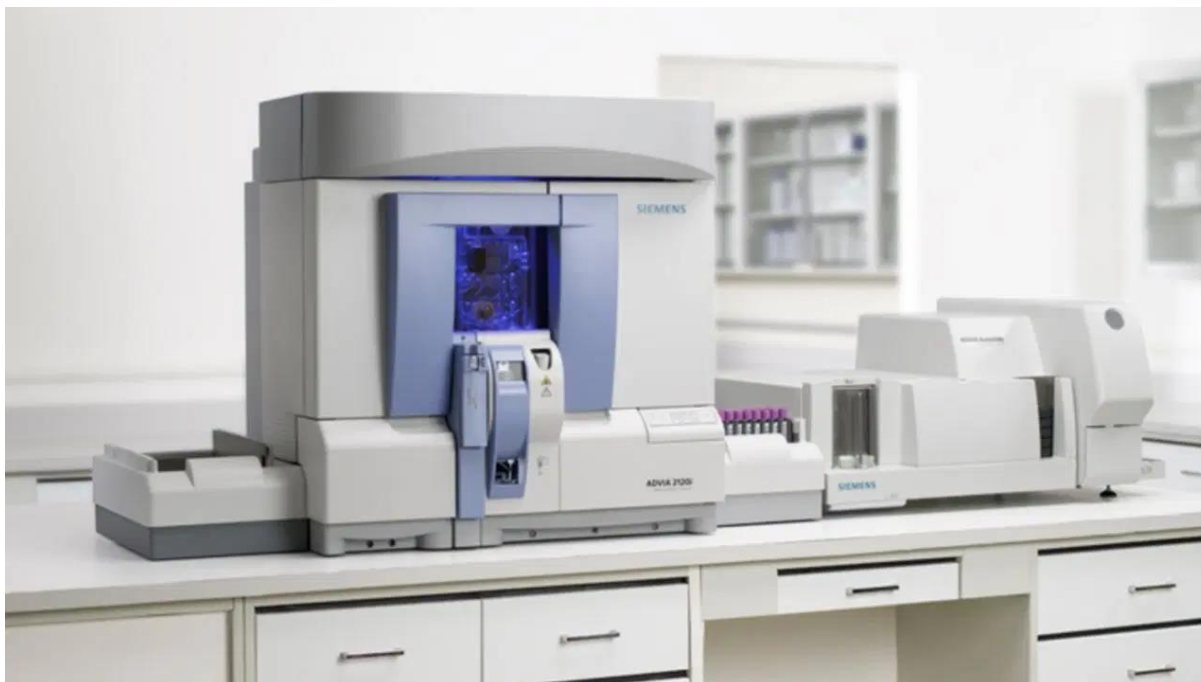


Le système Viva-ProE à technologie EMIT contribue à optimiser les performances de votre laboratoire en pharmaco-toxicologie. S'illustrant par son format compact, cet appareil de paillasse vous offre des résultats toujours à la hauteur. Alliant puissance et flexibilité, le système Viva-ProE incarne une nouvelle approche de l'analyse pharmaco-toxicologique en vous apportant des avantages inédits : grande simplicité d'utilisation, efficacité exemplaire des postes de travail et menu complet de tests pharmaco-toxicologiques, le tout au sein d'un système unique.

- Flux de travail optimisé grâce au stockage intégré pour les déchets et l'eau de rinçage
- Ecran tactile avec logiciel convivial de dernière génération pour une efficacité accrue du laboratoire
- 50 échantillons et 12 positions supplémentaires pour un temps de fonctionnement autonome accru et une réduction des erreurs
- Stabilité élevée des réactifs et hautes performances grâce au refroidissement par effet Peltier
- Composantes du système robustes et durables conçues pour une fiabilité maximale et une maintenance minimale (limitée à une seule visite par an)
- Menu complet pour les tests de dépistage de stupéfiants, le contrôle de validité des échantillons et la toxicologie sérique

IV. HEMATOLOGIE CELLULAIRE

1- ADVIA 2120 by Siemens Healthineers



L'analyseur d'hématologie à haut volume de Siemens Healthineers, le système ADVIA® 2120i avec Autoslide*, rationalise le flux de travail en éliminant la majorité des étapes manuelles couramment effectuées pour maximiser la productivité. Il fournit la méthodologie de test de référence pour des résultats optimaux tout en offrant la simplicité et la flexibilité dont vous avez besoin pour une intégration facile dans votre laboratoire.

- Différencie les anémies microcytaires grâce à la technologie avancée des globules rouges et des réticulocytes
- Automatise le flux de travail hématologique sans avoir besoin de grands systèmes basés sur des pistes, de colorations coûteuses ou de tests réflexifs
- Fournit une méthodologie de référence en matière de cytométrie en flux à la peroxydase pour des résultats optimaux
- Maximise l'efficacité des transfusions de plaquettes coûteuses avec des résultats précis dès la première fois, même à des taux de plaquettes très bas
- Simplifie la maintenance avec la technologie Unifluidics™ grâce à une fluidique réduite, à l'élimination des vannes à pincement et au nettoyage quotidien automatisé

2- ADVIA 560 by Siemens Healthineers



Le système d'hématologie ADVIA 560 est conçu pour répondre aux besoins spécifiques des environnements de test à faible volume. Il génère efficacement des résultats fiables et précis et conserve un espace précieux sur la paillasse. Avec une empreinte compacte et une interface facile à utiliser, il offre la bonne solution pour plusieurs paramètres, à la fois comme analyseur principal dans les petits laboratoires et comme analyseur de secours dans les grands laboratoires.

- Exécute jusqu'à 60 échantillons par heure
- Traite des volumes d'aspiration aussi bas que 100 µL
- Facilite l'échantillonnage efficace des tubes ouverts et fermés
- Mesure 22 paramètres, y compris un différentiel de globules blancs en 3 parties*
- Fournit une capacité de stockage de 10 000 résultats
- Rationalisation des rapports de résultats via une imprimante de tickets intégrée

3- ATELICA HEMA by Siemens Healthineers



4- HEMATEK 3000 by Siemens Healthineers



Systeme automatisé de paillasse qui permet d'obtenir une coloration uniforme et stable des frottis en hématologie. Doté d'un chargement en continu, il réduit le gaspillage de temps souvent associé aux procédures de coloration. Sa platine de coloration apporte souplesse aux utilisateurs. L'intensité de la coloration est maîtrisée facilement grâce à des boutons de réglage situés à l'avant de l'appareil.

- Réactifs prêts à l'emploi, tamponnés pour une meilleure coloration ; séchage des lames facilité par la présence d'alcool dans le liquide de rinçage.
- Une platine de coloration unique : réactifs et tampons mélangés avec précision, pour une coloration uniforme et reproductible
- Contrôle des réactifs : réglage précis du volume de réactif délivré, des colorants frais pour chaque lame
- Un design dédié à l'efficacité : 60 lames par heure chargées en continu, maintenance aisée, alarme lumineuse de changement des blocs colorants
- Packs colorants Hematek : 2 types de colorations au choix (Wright ou Wright-Giemsa), chaque pack permet de colorer 1000 lames

V. HEMOSTASE

1- ATELLICA Coagulation 360 by Siemens Healthineers



Systeme **ATELLICA Coagulation 360*** est dédié pour la réalisation des tests de routine et spécialisés en méthodes chronométriques, chromogéniques, immunologique, agrégation plaquettaire automatisée et méthode en chemiluminescence (LOCI®) avec la vérification de l'intégrité de l'échantillon.

- Détection HIL par paramètre standardisée et automatisée.
- Cadence mixée de 300 tests / heure.
Identification positive des échantillons par lecteur code à barres intégré.
- Chargement en continu des échantillons.
- Gestion d'un aliquote à bord.
- Identification positive des réactifs, standards et contrôles.
- Positions réactifs. réfrigérées à 10°C avec un chargement continu.
- Chargement en continu des consommables.
- Possibilité de connexion à une chaîne d'automatisation.

2- START Max by Stago



le **STart Max**** est un analyseur de coagulation semi-automatique, dispose d'une véritable interface utilisateur standardisée avec les autres instruments de la Génération Max, dispose des caractéristiques suivantes :

- Système de détection viscosimétrique (mécanique) : des résultats fiables et précis rendus immédiatement pour tout type de plasma coloré, une précision extrême pour la détection de caillots faibles et une standardisation entre les systèmes Stago
- Menu complet de tests chronométriques
- Gestion du Contrôle de qualité avec des graphiques de Levey-Jennings
- Traçabilité accrue pour répondre aux exigences de qualité : archives patients, CIQ et calibration, gestion des numéros de lots
- Connection unidirectionnelle au SIL et à STA Coag Expert

3- SATELITE Max by Stago



Le **SATELITE Max**** est un automate d'hémostase dédié aux laboratoires de faible à moyenne cadence, dispose des caractéristiques suivantes :

- Système de détection viscosimétrique (mécanique) : des résultats fiables et précis rendus immédiatement pour tout type de plasma coloré, une précision extrême pour la détection de caillots faibles et une standardisation entre les systèmes Stago
- Chargement continu adapté via les carrousels : 20 échantillons, 16 réactifs, 220 cuvettes à bord
- Véritable gestion des urgences, pour garantir un délai de traitement plus rapide
- Optimisation et réduction des opérations de maintenance par l'utilisateur
- Traçabilité accrue satisfaisant les exigences de qualité
- Gamme complète de tests et précalibration pour tous les tests de routine

4- STA COMPACT Max by Stago



Le **STA Compact Max**** est un automate d'hémostase dédié aux laboratoires de cadence moyenne, le STA Compact Max 3 a été conçu avec un nouveau design de matériel et une ergonomie améliorée, de façon à optimiser votre productivité. Encore plus robuste, avec son nouveau module de perçage de bouchons de quatrième génération qui permet une plus large compatibilité des tubes d'échantillons et son nouveau module de pipetage PSR (Pipetor Single Resolution) ne nécessitant aucune opération de maintenance intégrant le module EPC (Expert Preanalytical Check Module)

Système de détection viscosimétrique (mécanique) : des résultats fiables et précis rendus immédiatement pour tout type de plasma coloré, une précision extrême pour la détection de caillots faibles et une standardisation entre les systèmes Stago

- Capacité de chargement accrue : 96 échantillons, 45 réactifs, 1 000 cuvettes à bord
- Traçabilité accrue pour répondre aux exigences de qualité
- Module EPC : vérification de l'intégrité des échantillons pour garantir des résultats de qualité
- Outil de suivi pour l'export des données patients, des calibrations, du CQ, des valeurs EPC, des opérations de maintenance, des bobines de cuvettes.

5- STA R Max III by Stago



Le **STA R Max 3**** Troisième version de l'automate haut de gamme de la « Génération Max », s'inscrit dans la stratégie de Stago

Alliant un système de détection viscosimétrique et un nouveau module pré-analytique EPC* (vérification de niveau de remplissage des tubes et identification des plasma colorés), il offre une fiabilité de détection inégalée pour les tests d'Hémostase tout en garantissant la qualité des résultats. Et dispose des caractéristiques suivantes :

- Système de détection viscosimétrique (mécanique) : des résultats fiables et précis rendus immédiatement pour tout type de plasma coloré, une précision extrême pour la détection de caillots faibles et une standardisation entre les systèmes Stago.
- Capacité de chargement accru : 215 échantillons, 70/75 réactifs, 1 000 cuvettes à bord
- Capacités d'auto-validation
- Gestion automatique des dilutions, redosages, tests reflex et ajouts d'analyses
- Optimisation et réduction des opérations de maintenance par l'utilisateur
- Gamme complète de tests et précalibration pour tous les tests de routine

VI. POC

1- E POC by Siemens Healthineers



Le système **epoc** est un dispositif, sans fil et portable dédié aux analyses des gaz du sang, des électrolytes et des métabolites au chevet du patient, en moins d'une minute. Sur la base d'une carte test à usage unique, ce système est adapté aux établissements de santé à faible volume. Avec epoc, soutenez la transformation des parcours de soins et améliorez la prise en charge des patients, quel que soit la spécialité clinique.

2- SYSTEM RAPIDPOINT 500 by Siemens Healthineers



Le system **RapidPointb500** est une solution complète de gaz du sang qui facilite la gestion des analyses au quotidien et offre plus de temps pour se concentrer sur les soins des patients.

Doté de la technologie Integri-sense, le contrôle qualité automatique, des procédures d'étalonnage complètes et des algorithmes logiciels sophistiqués permettent à l'analyseur de générer des résultats fiables et exploitables sur le plan clinique.

3- STRATUS CS 200 by Siemens Healthineers



Le **Stratus CS 200** est conçu pour disposer de la qualité des tests de laboratoire en délocalisé avec l'urgence nécessaire pour les patients cardiaques. Son large panel de tests et un rendu rapide des résultats permettent une prise de décision éclairée et une hospitalisation plus courte.

4- RAPID LAB 1200 by Siemens Healthineers



les systèmes **RAPIDLab 1200** ont la capacité d'améliorer l'efficacité des tests de gaz du sang dans le laboratoire clinique en combinant la vitesse et la fiabilité des tests avec une faible maintenance. Les systèmes RAPIDLab 1200 sont notre solution éprouvée pour les sites de tests de soins intensifs à volume élevé

Conçus pour relever les défis d'un laboratoire clinique très fréquenté ou de divers environnements hospitaliers, les systèmes RAPIDLab 1200 répondent à tous vos besoins en matière de tests de soins intensifs :

- Le menu de tests complet comprend la CO-oxymétrie complète et la bilirubine totale néonatale
- Technologie d'électrode Ready Sensor
- Système économique basé sur des cartouches
- Fonctionnement simplifié avec échantillonnage biosécurisé
- Contrôle qualité automatique et documentation
- Intégration transparente avec votre SIL/HIS
- Assistance technique dédiée et service sur site

5- ATELLICA VTLI by Siemens Healthineers



Atellica VTLI est un analyseur d'immunoanalyse au chevet du patient conçu pour les services des urgences avec des symptômes d'un infarctus du myocarde (IM). Pour obtenir de bons résultats cliniques et opérationnels, il est essentiel d'avoir un diagnostic précis et rapide des causes de la douleur thoracique, ainsi qu'une coordination optimale avec le laboratoire pour assurer la qualité des résultats. Disposer de tests de troponine hautement sensible au chevet du patient - offre des résultats précis en seulement 8 minutes permettant de transformer le parcours de soins pour des millions de personnes chaque année, d'améliorer la prise en charge des patients aux urgences, réduisant le stress et la pression sur les cliniciens, d'optimiser l'utilisation du temps et des ressources des laboratoires.

VII. BIOLOGIE MOLECULAIRE

- **VERSANT KPCR**

Le système **VERSANT kPCR** apporte la souplesse d'emploi nécessaire pour relever les défis qui émergent dans les tests de biologie moléculaire.

Il se compose de deux modules :

- L'unité de préparation des échantillons (VERSANT sp, préparation des échantillons)
- La plateforme d'amplification et de détection (VERSANT A/D)

L'unité de préparation des échantillons permet, directement à partir du tube primaire, l'extraction des ADN et/ou ARN que l'on souhaite quantifier sur différents milieux. La technologie de l'extraction développée par Siemens-Healthineers utilise des microparticules magnétiques recouvertes d'une faible couche de silice.

Le thermocycleur, relié informatiquement au préparateur, permet l'amplification et la détection des cinétiques lors des différents cycles PCR, assurant ainsi une lecture en temps réel.

VIII. DIAGNOSTIC URINAIRE

1. CLINITEK STATUS by Siemens Healthineers



L'analyseur CLINITEK Status®+ est facile d'utilisation grâce à ses nouvelles fonctions de contrôle automatique (Auto-Checks**). Cet analyseur vérifie automatiquement si chaque bandelette a été exposée à l'humidité, signale les conditions éventuelles d'interférences et identifie le type de bandelettes Siemens Healthineers utilisées. L'ensemble de ces fonctions permet de sécuriser la qualité des résultats

2. ATELLICA 800 by Siemens Healthineers



Le system Atellica 800 est un utomate de cytologie urinaire doté d'une technologie d'imagerie numérique hautement perfectionnée, l'analyseur de cytologie urinaire Atellica UAS 800 offre aux professionnels de santé de multiples possibilités pour l'analyse du sédiment urinaire. Il peut être couplé avec le Clinitek Novus pour former l'Atellica 1500.

3. CLINITEK ADVENTUS by Siemens Healthineers



L'analyseur **CLINITEK Advantus** aide les établissements à répondre aux exigences de productivité et de qualité.

Il permet de simplifier le flux de travail grâce à sa flexibilité, son démarrage immédiat, son étalonnage automatique et sa connectivité intégrée.

Il vérifie automatiquement si chaque bandelette réactive a été exposée à l'humidité, signale les conditions éventuelles d'interférences et identifie le type de bandelettes Siemens Healthineers utilisées.

Grâce à son large panel de tests disponibles et ses fonctionnalités de contrôle qualité additionnelles, il répond aux besoins des professionnels de santé.

- Basculement simple et rapide entre les types de bandelette urinaires à l'aide d'une seule touche pour des résultats adaptés
- Message d'alerte et verrouillage des tests en cas de non-exécution du contrôle qualité pour un suivi renforcé de la qualité
- Cadence de 7 secondes / échantillon ; jusqu'à 500 échantillons traités par heure

4. CLINITEK NOVUS by Siemens Healthineers



L'automate d'analyses urinaires CLINITEK Novus™ * associe la technologie des bandelettes et un format de cassettes simples d'utilisation pour une productivité améliorée.

Il vérifie automatiquement si chaque bandelette réactive a été exposée à l'humidité, signale les conditions éventuelles d'interférences et identifie le type de bandelettes Siemens Healthineers utilisées.

Offrant une large gamme de tests et une cadence pouvant atteindre 240 échantillons / heure, il permet d'automatiser les analyses de routine.


Il reste cependant suffisamment souple pour permettre la gestion des urgences.

- Des cassettes uniques et prêtes à l'emploi
- Un écran couleur tactile et inclinable, avec un menu intuitif et personnalisable
- Un chargement pouvant atteindre 200 échantillons avec des volumes et des tubes de tailles différentes
- Une traçabilité renforcée et des erreurs réduites avec la saisie automatique des numéros de lot et des dates d'expiration, via le lecteur de codes à barres embarqué
- Un large panel de tests avec les cassettes CLINITEK Novus 10* pour les analyses urinaires de routine
- Un large panel de tests avec les cassettes CLINITEK Novus PRO 12 * pour la détection précoce des pathologies rénales

IX. DIABETOLOGIE & HEMOBLOBINEOT

5. DCA VANTAGE by Siemens Healthineers

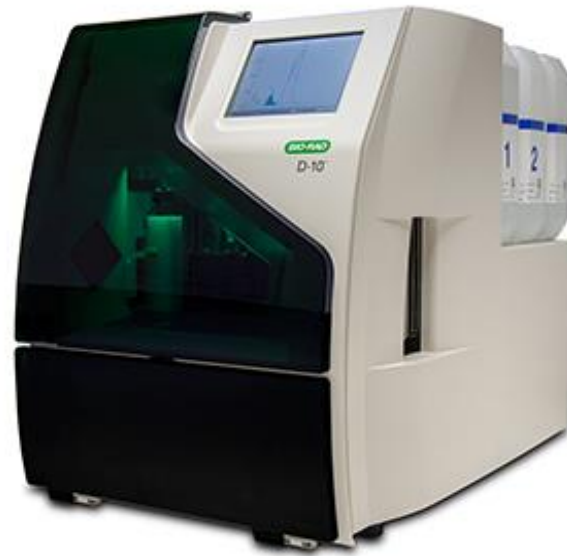




L'analyseur DCA Vantage offre la qualité analytique que les patients et les praticiens sont en droit d'attendre, permettant de **surveiller l'équilibre glycémique** et de détecter précocement les **insuffisances rénales** dans différents environnements tels que la consultation de diabétologie, le laboratoire...

L'analyseur fournit des résultats conformes aux standards de qualité des laboratoires, reconnus pour améliorer la prise de décision^{2,3}, l'observance des patients et l'évolution de la maladie

6. D10 by BIO-RAD



Le système **D-10** de Bio-Rad offre des tests de dosage de l'hémoglobine automatisés dans un format compact. Le système combine des tests de suivi du diabète et de diagnostic des B-thalassémies sur une unique plateforme, le système permet un fonctionnement simple et efficace pour les laboratoires d'analyses médicales, les hôpitaux et les cliniques. Facile d'utilisation, le D-10 inclut un CD-ROM de formation interactive sur l'instrument et un mode d'emploi en plusieurs langues.

Développé pour offrir à la fois flexibilité et fiabilité, le D-10 dispose d'une fonction de contrôle du démarrage permettant une validation automatique des paramètres physiques par le système. Le fonctionnement par écran tactile, le changement de colonne en une seule étape et la lecture automatique des code-barres des échantillons permet d'optimiser le flux du travail. Le traitement sur sang total directement à partir des tubes primaires élimine la préparation manuelle des échantillons.

Le système permet l'utilisation de deux programmes distincts de dosage : pour la quantification rapide de l'HbA1c (3 min) ou de l'HbA2/F/A1c (6,5 min). Le passage entre les deux programmes se fait par sélection sur le logiciel et sans changement de cartouche analytique ni de tampons d'éluion.

7. VARIANT II by BIO-RAD



Le système de test de l'hémoglobine **VARIANT II** entièrement automatisé est conçu pour des tests de volume élevé, offrant une identification positive des échantillons, une interface LIS et des kits complets de tests prêts à l'emploi pour des résultats précis et exacts.

Ce système multianalyte ne nécessite aucune préparation des échantillons et que très peu de temps de manipulation par l'opérateur. La station d'échantillonnage accepte les tubes échantillons primaires à code-barres, lit le code-barres, choisit un échantillon provenant du tube fermé et dilue et injecte l'échantillon dans la station chromatographique pour analyse. Les résultats sont traités par le logiciel Clinical Data Management (CDM) de Bio-Rad, qui peut s'interfacer au système d'information du laboratoire (LIS) pour une transmission des données en temps réel et une meilleure gestion des données. Bio-Rad fournit des kits de test complets pour l'analyse de l'HbA_{1c} et de la β -thalassémie sur l'analyseur VARIANT II.

Conçu dans le respect des normes les plus exigeantes, le système VARIANT II est certifié par le NGSP, marqué CE pour respecter la Directive IVD européenne, étroitement lié à l'étude de référence portant sur la surveillance et les complications du diabète (DCCT) et conforme à la méthode de référence de l'IFCC.

8. VARIANT TURBO by BIO-RAD



Le système **VARIANT II TURBO** combine un système HPLC Bio-Rad à un taux d'analyse de 97 secondes par test avec la détection de variantes d'hémoglobine pour le test HbA 1c. Conçu pour des tests automatisés à haut volume, le système VARIANT II TURBO fournit des résultats avec analyse en 1,6 minute.

Le kit VARIANT II TURBO permet un test automatisé de HbA 1c avec identification positive des échantillons et gestion des données.

Aucune préparation manuelle des échantillons n'est requise.

Chargement des échantillons en continu ou en série.

Les résultats et les chromatogrammes sont enregistrés et archivés par le logiciel de gestion des données cliniques (CDM) de Bio-Rad. Le MDP fournit un support à distance et des interfaces avec les systèmes d'information de laboratoire (LIS) pour la gestion des données.

9. D 100 by BIO-RAD



Le système et les accessoires **D-100** utilisent les dernières technologies pour fournir une surveillance automatisée rapide et fiable du diabète.

Il mesure l'HbA1c sans interférence des variantes d'hémoglobine courantes. Il utilise des solutions innovantes pour maximiser l'efficacité du flux de travail dans les laboratoires de volume moyen à élevé. L'opération à une touche et les changements de tampon à la volée réduisent considérablement le temps de travail de l'opérateur dans un laboratoire occupé. Avec un débit d'échantillons de 80 tests par heure, il produit des résultats HbA1c de référence qui sont automatiquement examinés et signalés, ce qui simplifie considérablement l'examen des résultats. L'interface du logiciel est facile à utiliser et conçue pour maintenir un fonctionnement continu avec des alertes systèmes opportuns avant qu'un problème ne survienne.

X. AUTO IMMUNITE

SYSTEM BIOPLEXE 2200 by BIO-RAD



Le système **BioPlex 2200** ***est une plateforme de tests multiplex automatisés avec chargement continu qui associe l'automatisation à un diagnostic multiplex exclusif et au logiciel de pointe eFlex

XI. IMMUNO HEMATOLOGIE

1- SYSTEM IH 500 by BIO-RAD



Le system **IH-500** redéfinit les standards en matière d'analyses immunohématologiques. associe fonctionnalité et design pour répondre aux besoins des laboratoires d'immunohématologie en constante évolution.

Conçu comme un automate compact de paillasse adaptable à n'importe quel environnement de laboratoire, le système IH-500 requiert un encombrement minimal tout en offrant un flux de travail de très haut niveau.

Associé à un meuble support (en option), IH-500 devient une paillasse autonome et offre une grande flexibilité adaptée à un environnement de laboratoire moderne.

2- SYSTEM IH 1000 by BIO-RAD



Le system **IH-1000** est un automate complet pour Cartes-ID avec un chargement continu et à débit élevé des échantillons et des réactifs. La capacité de stockage est de 240 Cartes-ID, plus de 20 profils de cartes différents peuvent être chargés en même temps. Possibilité de charger 28 flacons de réactifs. Chargement jusqu'à 180 échantillons.

Quelques-unes de ses fonctionnalités :

- Automate complet
- Chargement en continu des échantillons et des réactifs.
- Tubes d'échantillons prioritaires (STAT)
- Également pour de petits volumes de sang
- Menu de test complet
- Raccordement Wi-Fi
- Ecran tactile 17"
- Une seule connexion pour plusieurs systèmes.
- Validation interne & à distance

XII. CONTROLE QUALITE

Catalogue Bio-Rad

XIII. BACTERIOLOGIE & MICROBIOLOGIE

Catalogue Bio-Rad