DES TESTS URINAIRES PERFORMANTS POUR DES SOINS OPTIMISÉS



Des solutions simples et économiques pour améliorer la prise en charge des patients, l'efficacité des diagnostics et la gestion des ressources.

Précision et fiabilité des résultats

Rapidité d'obtention des résultats

Facilité d'utilisation



POUR LES LABORATOIRES

- Besoin de **précision** et de **reproductibilité pour un résultat fiable.**
- Intégration dans les flux de travail existants pour pratiquer un **examen rapide** qui pourra orienter le diagnostic ou la demande de certains examens complémentaires plus poussés.



POUR LES HÔPITAUX

- **Utilisation intensive**.
- **Fiabilité** et **précision** dans un environnement à haute pression.
- Participe à la **détection précoce de certaines pathologies** pour une **prise en charge rapide** des patients et ainsi **améliorer leur pronostic.**



POUR LES EHPAD

- **Simplicité** d'utilisation pour le personnel soignant.
- Importance du suivi régulier des résidents.
- Amélioration de la détection précoce des infections urinaires.
- **Réduction des hospitalisations** grâce à une surveillance proactive.

LABELIANS
Groupe CML-ID

Bandelettes urinaires pour lecture manuelle

Dispositif Médical
CE DIV

- **Faciles à utiliser**

Les bandelettes CombiScreen® ont un temps de lecture constant de 60 secondes (jusqu'à 120 sec pour les leucocytes).
La partie dédiée à la préhension de la bandelette est longue afin d'empêcher le contact avec les tests.
Le contenant en aluminium est scellé avec un bouchon contenant un agent de séchage qui protège les bandelettes de la lumière et de l'humidité et permet la manipulation d'une seule main

- **Performantes**

Les bandelettes CombiScreen® PLUS* contiennent une protection active du champ d'essai de glucose et de sang, qui élimine l'interférence avec l'acide ascorbique en grande partie.



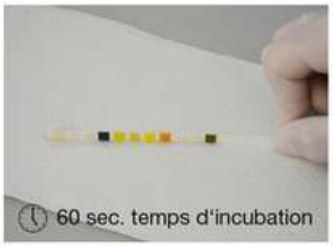
Un résultat fiable en 4 étapes :



Recueillir l'échantillon d'urine de milieu de jet (de préférence l'urine du matin).
Tremper la bandelette environ 2 secondes.
S'assurer que tous les tests soient mouillés.



Essuyer l'urine sur le côté excédent

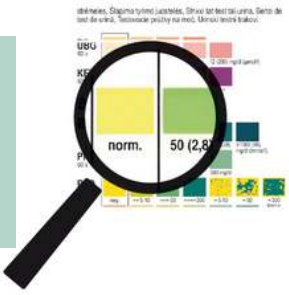


Poser la bandelette sur un papier absorbant et gardez-le à l'horizontal durant le temps d'incubation.



Comparer la couleur du test avec l'étiquette après 60 sec. (Leucocytes jusqu'à 120 sec.).
Noter le résultat.

Pour obtenir des résultats clairs, les bandelettes urinaires CombiScreen® et l'impression en couleur des étiquettes présentent un changement de couleur distinct



Réf.	Densité	pH	Leuco-cytes	Nitrites	Protéines	Glucose	Corps cétoni-ques	Urobilino-gène	Bilirubine	Sang	Acide ascorbique	Unité de commande
CBSCREEN11SYS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 (150 bandelettes)
CBSCREEN11P*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 (150 bandelettes)
CBSCREEN10SL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1 (150 bandelettes)
CBSCREEN9LP*		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		1 (100 bandelettes)

LABELIANS
Groupe CML-ID

Analyseur semi-automatique de bandelettes

Dispositif Médical CE DIV

Garanti 2 ans

Analyseur Urilyzer 100 Pro - Réf. URILYZER100PRO



- **Facile à utiliser**

Un assistant de démarrage guide l'opérateur
Démarrage automatique de la mesure après mise en place de la bandelette urinaire = fonctionnement **hygiénique et propre de l'analyseur**
Identification facile et rapide des résultats positifs, des rappels et des avertissements par un code couleur
Solution flexible grâce au haut niveau de personnalisation de l'interface

- **Traçabilité maîtrisée**

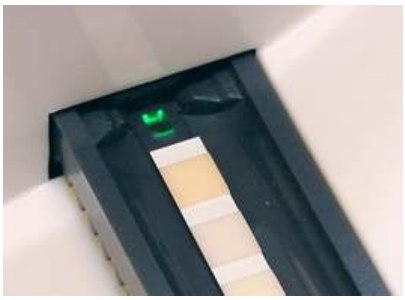
Suivi du numéro de lot des bandelettes urinaires et des solutions de contrôle qualité
Possibilité d'enregistrer les plages de contrôle de qualité par QR-Code
Analyse contrôle qualité (CQ) automatisée avec rappels de tests CQ personnalisables

- **Capacités de connectivité**

Les données peuvent être transférées via une connexion en série ou Éthernet
Diverses interfaces pour connecter un lecteur de codes-barres externe et/ou un clavier (USB ou PS2).
Protocoles mis en œuvre : HL7, LIS2 (ASTM+), POCT1-A2



Longueurs d'onde de réflexion du photomètre	4 longueurs d'onde distinctes : 505, 530, 620, 660nm
Débit	Jusqu'à 50 tests/heure (en mode normal) Jusqu'à 120 tests/heure (en mode rapide)
Stockage des données	Base de données des patients : 3 000 tests Base de données CQ : 1 000 tests
Écran	Écran tactile LCD QVGA de 3,5 pouces
Dimensions et poids	208 x 290 x 80mm (LxPxH) - 1,2kg
Connectivité	Interfaces Série RS232, USB Type A, USB Type B, PS2 (clavier externe, lecteur de code-barres), support de carte microSD, Ethernet
Alimentation	100-240V AC ± +10% - 15%, 50/60 Hz ± 5% adaptateur secteur externe
Environnement de fonctionnement	Température : +15°C à +32°C Humidité relative (sans condensation) : 30 % à 80 % Pression atmosphérique : 70 kPa à 106 kPa
Imprimante	Imprimante thermique intégrée (Environ 280 mesures par rouleau **Réf.URILYZERPAPIER)**



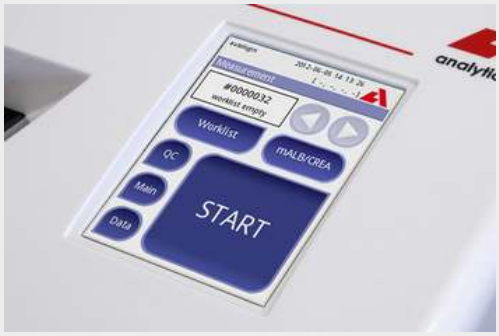
Support de bandelette - Réf. URILYZERSUPP

Recommandation : À changer une fois par an (maintenance préventive)

Pour en savoir plus en vidéo

Quelques exemples d'écran en cours d'utilisation :







LABELIANS
Groupe CML-ID

Bandelettes urinaires pour lecteur réf. URILIZER100PRO

Dispositif Médical CE DIV



- **2 gammes de bandelettes :** la gamme standard et la gamme PLUS* qui offre une **protection contre l'acide ascorbique à l'origine de résultats parfois trop bas ou faussement négatifs pour l'hématurie et la glycosurie avec un risque d'erreurs de diagnostic**

Réf.	Densité	pH	Leuco-cytes	Nitrites	Protéines	Glucose	Corps cétoni-ques	Urobilino-gène	Bilirubine	Sang	Acide ascorbique	Unité de commande
CBSCREEN11P*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 (150 bandelettes)
CBSCREEN11SYS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1 (150 bandelettes)

- Également compatible avec l'Urilyzer, **une solution pour le diagnostic de maladies rénales chroniques** : le rapport albuminurie/créatininurie (ACR) étant un marqueur de la néphropathie au stade précoce

Réf	Paramètres		Unité de commande
CBSCREENACR	Créatinine	Albumine	1

Solutions de contrôle qualité (CQ)

- Permet de **garantir la performance de l'analyseur** Urilyzer 100 Pro - Réf. URILYZER100PRO
- Solutions basées sur du matériel humain standard
- Code-barres 2D sur le contenant pour la saisie directe du numéro de lot et des valeurs cibles dans les instruments Urilyzer ® 100 Pro = **gain de temps, données sécurisées**
- Paramètres : bilirubine, urobilinogène, cétones, glucose, protéines, sang, pH, nitrite, leucocytes, densité, albumine, créatinine et hCG



Réf. **URICONTR15ML**

Référence	Description	Unité de commande
URICONTR15ML	Solution de contrôle CombiScreen® Dip à 2 niveaux en tube de 15ml	1
URICONTR5ML	Solution de contrôle CombiScreen® Drop à 2 niveaux en flacon compte-gouttes de 5ml	1



Réf. **URICONTR5ML**

LABELIANS
Groupe CML-ID