



L'abioSCOPE®

La plateforme de
dépistage pour l'officine

Le dépistage médical pour un traitement immédiat



Premier
résultat en
5 minutes

Une offre adaptée à l'officine

Abionic propose aux pharmaciens une nouvelle prestation pour leurs patients: le dépistage médical rapide.

L'abioSCOPE apporte confort et simplicité: à partir d'une seule goutte de sang, les résultats précis du dépistage sont fournis immédiatement sous forme de rapport personnalisé.



Intuitif &
facile à
utiliser

Les patients peuvent alors économiser une visite médicale et recevoir immédiatement le bon médicament, ou être envoyés chez un médecin spécialisé.

La technologie d'Abionic est intuitive, le test est indolore pour le patient, et offre une prestation de qualité comparable aux tests réalisés en laboratoire d'analyse.



Plateforme
universelle

Le bien-être du patient au cœur de la technologie

La technologie développée par Abionic est compatible avec une large gamme d'applications, notamment le dépistage de l'anémie en fer, l'asthme, les allergies. Plusieurs tests sont en cours de développement: diabète (HbA1c), cholestérol (HDL), triglycérides, thyroïde (TSH), allergies alimentaires.

Les produits Abionic sont développés et produits en Suisse dans le respect des normes ISO 13485.



Technologie
nanofluidique
brevetée

Un processus simplifié pour plus de confort

Une goutte (50 μ l) de sang total ou un échantillon sérologique est suffisant.

Il suffit de placer le réactif fourni dans le kit, préalablement mélangé à l'échantillon, dans une capsule à usage unique qui contient les biocapteurs nanofluidiques.

La capsule est ensuite insérée dans l'abioSCOPE et le premier résultat apparaît en 5 minutes sur l'écran tactile de l'appareil.

Les données peuvent être archivées, imprimées et envoyées au patient ou son médecin. Le patient reçoit un rapport personnalisé et les conseils du pharmacien pour un traitement immédiat.



Validé
cliniquement



Une goutte
de sang
(50 μ l)

Spécifications de l'abioSCOPE

L'abioSCOPE a été validé cliniquement et a reçu le marquage CE.



Système

Dépistage médical ultra-rapide

Interface

Ecran tactile (7 pouces)

Résultats

Selon les tests: semi-quantitatifs et/ou quantitatifs (ng/ml ou kU/l)

Enregistrement sur une carte SD (compatible PC et Mac)

Grande gamme dynamique

1 - 700 ng/ml

Catalogue

Allergies respiratoires et anémie (fer)

En développement: diabète (HbA1c), cholestérol (HDL), triglycérides, thyroïde (TSH), allergies alimentaires.

Durée des tests

Premier résultat en 5 minutes

12 minutes pour un panel de 6 tests

Dimensions

- 28x16x27 cm
- 2.2 kg

Applications gratuites incluses

- abioGUIDE (iOS et Android)
- abioBROWSER (ordinateurs PC et Mac)

Accessoires disponibles

- Valise de voyage
- Support mural
- Starter kit

IVD CAPSULE

Échantillons humains:

- Sang total (capillaire ou veineux)
- Sérum sanguin

Le principe technologique est basé sur la mesure des interactions moléculaires se produisant dans les biocapteurs nanofluidiques contenus dans la capsule.

L'échantillon peut être soit du sang total (capillaire ou veineux), soit du sérum.

Les capsules sont stables pour 6 à 12 mois (selon les tests) lorsque stockées dans le paquet original entre 2 et 8°C.

Le système développé et produit par Abionic répond aux exigences essentielles de la Directive européenne sur les dispositifs médicaux de diagnostic in vitro 98/79/EC, conformément à l'annexe I, avec le déroulement de l'évaluation de conformité décrit à l'annexe II.



Scanner le QR-code pour découvrir l'abioSCOPE
en officine



Informations et commandes

CONÇU, DÉVELOPPÉ & PRODUIT PAR ABIONIC SA

Biopôle, sect Esplanade SE-A
Route de la Corniche 3
CH-1066 Epalinges
Switzerland

Certifié ISO 13485
Marquage CE



 www.abionic.com

 info@abionic.com

 [@abionic.ch](https://www.facebook.com/@abionic.ch)

 [Abionic](https://www.linkedin.com/company/Abionic)

 [Abionic_FR](https://twitter.com/Abionic_FR)