



Gamme d'analyseurs modulaires cobas[®] 6000

La success story continue

La success story continue

Avec plus de 25 000 systèmes installés dans le monde, le cobas® 6000 est notre solution « ligne sérum » qui rencontre le plus de succès.

Les plateformes cobas® 6000 sont conçues pour répondre aux besoins des laboratoires de moyenne à forte activité. En associant consolidation, modularité et évolutivité, le cobas® 6000 est le partenaire de choix pour votre laboratoire.

Une fiabilité système élevée

La gamme d'analyseurs cobas® 6000 assure votre tranquillité d'esprit grâce à des résultats de qualité qui facilitent la prise de décisions.

Faites confiance aux normes de qualité de Roche :

- > 220 paramètres consolidés sur un seul système
- Réactifs prêts à l'emploi
- Garantissez l'intégrité des échantillons grâce à une conception innovante :
- Détection des caillots et du niveau de liquide
- Embouts et godets à usage unique pour les tests immunologiques
- Mélange par ultra-sons, sans contact



Maximisez les performances de votre laboratoire

Roche propose des solutions intégrées conçues pour répondre à vos besoins individuels. Quelle que soit la taille de votre laboratoire, trouvez le système d'analyse qui vous convient.

Optimisez votre efficacité

La conception évolutive et compacte du cobas® 6000 vous permet d'adapter votre productivité et votre efficacité en fonction de votre budget et espace disponible.

Obtenez la capacité de traitement dont vous avez besoin grâce à 7 configurations possibles.

Disponibilité du système supérieure à 99 %.1
Obtenez des résultats rapides, maintenez des délais d'exécution courts et prévisibles :

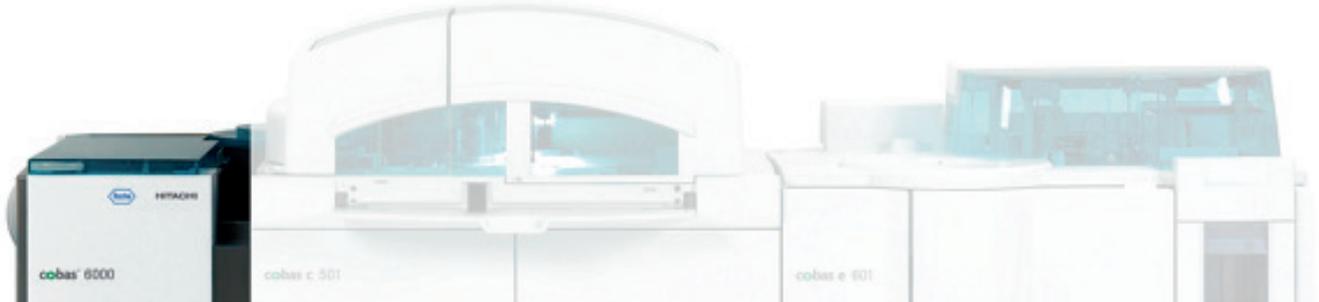
95% des paramètres d'immuno-analyse ont un délai de rendu inférieur ou égale à 18 min²
Des tests d'urgence réalisés en 9 minutes en immuno-analyse



La gamme d'analyseurs cobas® 6000 est composée de modules analytiques de chimie clinique et d'immuno-analyse, pour répondre au mieux à vos besoins

Unité centrale

L'unité centrale gère le transport des échantillons vers chaque module analytique assigné. Elle permet de charger et de décharger en continu jusqu'à 150 échantillons et dispose d'un port dédié aux demandes urgentes. L'unité centrale est simple à utiliser et traite jusqu'à 600 échantillons par heure



Module cobas c 501

Une configuration se compose d'un maximum de deux modules cobas c 501. Ce module effectue plus de 110 dosages (protéines, enzymes, substrat, électrolytes Test direct à l'antiglobuline et tests de suivi thérapeutique pharmacologique).



cobas e 601 module

Une configuration se compose d'un maximum de deux modules cobas c 601. Ce module module automatise plus de 100 test Elecsys® appropriés pour une large gamme d'applications et traite les demandes urgentes (STAT) en moins de 9 minutes.



Module cobas c 501 pour la chimie clinique

La conformité et le volume des échantillons sont garantis grâce à l'évaluation automatique des indices sériques, à la détection de caillot, du niveau de liquide et au mélange réactionnel par ultrasons.

Le module cobas c 501 est un module de chimie clinique entièrement automatisé.

- Chimie clinique, électrodes sélectives d'ions (ISE), tests immunologiques en phase homogène
- Dosage de l'HbA1c sur sang total
- Cadence allant jusqu'à 1000 tests/heure
- 60 positions de réactifs



Module cobas e 601 pour l'immuno-analyse

L'intégrité échantillon est garantie grâce aux embouts de pipetage à usage unique, à la détection de caillot et de niveau de liquide.

Le cobas e 601 est un module entièrement automatisé.

Il permet d'effectuer une large gamme de tests immunologiques en phase hétérogènes par électrochimiluminescence (ECL).

- Une cadence allant jusqu'à 170 tests/heure
- 25 positions de réactifs

