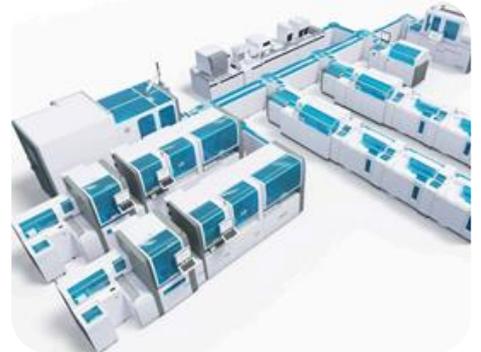


## SOLUTIONS DE ROBOTISATION PERFORMANCIELLE DU LABORATOIRE DE BIOLOGIE MÉDICALE

M\_3293

Optimisez l'ensemble du processus d'analyse (du pré au post analytique) grâce à des solutions clés en main permettant l'automatisation du traitement et des flux des tubes au sein du laboratoire de biologie médicale.



### Objet du marché

Fourniture, installation, mise en service, formation et maintenance de solutions pour le pré-analytique, l'analytique et le post analytique du laboratoire de biologie médicale, et la fourniture de prestations annexes.

- Solution pré-analytique et analytique en îlot (stand-alone) ou connectée ;
- Solution analytique ;
- Solution post-analytique ;
- Connexions informatiques ;
- Maintenance des différentes solutions proposées ;
- Dosage en coût patient prescrit rendu (CPPR).

### Valeur ajoutée achat

**Un allotissement adapté aux différents projets d'établissements :**

- Lot 1 : Solution pré-analytique et analytique en **stand-alone** ;
- Lot 2 : Solution pré-analytique et analytique **connectée** ;
- Lot 3 : Solution pré-analytique et analytique connectée avec une **approche en Value-Based Procurement**.

**Un déploiement de l'offre en mode projet**, avec un interlocuteur unique assurant la coordination de l'ensemble des cotraitants.

**Un accompagnement à la démarche qualité :**

- Qualification et validation des méthodes de chaque analyse gérée par les automates connectés physiquement sur la chaîne ;
- Accompagnement à l'accréditation ISO 15189.

### Points forts

- La performance économique du lot 1 dépasse les 11% de gain.
- Lot 3 : les prix en CPPR sont personnalisés pour chaque établissement, basés sur le rendement d'utilisation des coffrets :
  - Chaque dosage a un coût fixe qui varie selon 6 tranches différentes selon son volume d'activité ;
  - Un facteur d'ajustement (positif ou négatif) est appliqué selon l'efficacité d'usage du coffret fourni par le fournisseur ;
  - Enfin, un taux de remise supplémentaire est attribué sur la base du nombre de dossiers patient traités par an.
- 133 dosages de chimie & 139 dosages d'immuno-analyse.

### Caractéristiques

**1 AN renouvelable 3 fois**

Du 14 avril 2025 au 13 avril 2029

Sauf pour les lots 1, 2, 4 et 6 :

**2 ANS renouvelable 1 fois**

**Nature du contrat**

Accord-cadre à bons de commande mono-attributaire



Marché en groupement de commandes



Marché disponible en centrale d'achat

- **Modalité** : Achat et location
- **Performance achat** : 12,29%

### Titulaires

- SIEMENS : lot 1

**SIEMENS**

- ROCHE : lots 2 & 3



## Descriptif des lots

- **Lot 1** : Solution pré-analytique et analytique en **stand-alone**

**Titulaire : Siemens, marché 259062**

- Solution pré-analytique comprenant : centrifugation, débouchage, aliquotage, rebouchage.
- Solution analytique comprenant les modules : électrolytes, chimie, immunologie, sérologie, virologie.
- Les dosages sont en coût patient prescrit rendu (CPPR).
- Solution post-analytique :
  - Module d'archivage automatisé réfrigéré (+2°C à +8°C) ;
  - Module d'archivage automatisé congélateur (-20°C) ;
  - Logiciel permettant la gestion de la sérothèque (entrée, stockage, recherche, traçabilité, mise aux déchets).

**Formation des utilisateurs.**

**Maintenance matériels et softwares.**

- **Lot 2** : Solution pré-analytique et analytique **connectée**

**Titulaire : Roche, marché 259063**

- Solution pré-analytique comprenant : centrifugation, débouchage, aliquotage, rebouchage.
- Solution analytique comprenant les modules : électrolytes, chimie, immunologie, sérologie, virologie.
- Les dosages sont en coût patient prescrit rendu (CPPR).
- Solution post-analytique :
  - Module d'archivage automatisé réfrigéré (+2°C à +8°C) ;
  - Module d'archivage automatisé congélateur (-20°C) ;
  - Logiciel permettant la gestion de la sérothèque (entrée, stockage, recherche, traçabilité, mise aux déchets).

**Formation des utilisateurs.**

**Maintenance matériels et softwares.**

- **Lot 3** : Solution pré-analytique et analytique **connectée avec approche VBP**

**Titulaire : Roche, marché 259063**

Prestations similaires au lot 2 avec en plus les dosages en coût patient prescrit rendu (CPPR) :

- **Ratio sFlt-1/PIGF** : Ce test sanguin permet de mieux repérer ou d'écarter le risque de prééclampsie chez les femmes enceintes présentant des signes d'alerte. La prééclampsie est une complication de la grossesse qui se manifeste par une hypertension artérielle. Le test permet d'identifier les faux diagnostics et d'éviter ainsi des hospitalisations inutiles.
- **S100B** : La protéine S100B, mesurée dans le sang, est un marqueur qui aide à exclure rapidement une lésion du cerveau après un traumatisme crânien léger. Si son taux est normal, cela permet d'éviter des examens comme le scanner, souvent longs et coûteux, et de désengorger les urgences. Ce test est donc utile pour rassurer rapidement les patients et le personnel médical en cas de choc à la tête sans signe de gravité.

## Accompagnement

Les ingénieurs d'affaires des fournisseurs accompagnent les établissements à chaque étape du projet : de la préparation à la gestion du planning, en passant par le travail en laboratoire et la coordination avec tous les professionnels impliqués.



## Attractivité de l'hôpital

- ✓ L'établissement se démarque avec l'utilisation de la S100b
- ✓ Amélioration du bien-être du patient car des examens sont évités.
- ✓ Réduction du stress dans l'hôpital et chez le patient car le diagnostic est plus rapide.



## Innovation

**Approche VBP** permettant de **variabiliser le prix selon le résultat du test**, pour les tests ci-après

- ✓ **Ratio sFlt-1/PIGF**
  - Part fixe selon la volumétrie des tests
  - Part variable si au moins 40% des patientes hospitalisées au sein des services des grossesses à haut risque sont sorties.
- ✓ **S100b**
  - Résultat négatif ➔ gain pour l'hôpital : prix du test +10% vs prix de référence
  - Résultat positif ➔ poursuite du parcours patient : prix du test à -20% vs prix de référence

## Vous pouvez aussi être intéressé par...

- Réchauffement patient >
- Solutions d'éclairage >
- Robots autonomes AMR >

[Consultez l'ensemble des marchés UniHA >>](#)

**Retrouvez toutes les informations dans l'espace documentaire UniHA sur votre espace adhérents**