



FICHE MARCHÉS

DRUGCAM®

Faites appel à l'intelligence vidéo numérique DRUGCAM® pour la sécurisation de vos fabrications de chimiothérapies en environnement Hotte/Isolateur.

Gain estimé

20%

en moyenne

Titulaire

EUREKAM



Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

Durée du marché

2 ans

Février 2019 à Février 2021
Reconductible 2 fois 1 an



MARCHÉ ACTIF

Descriptif du marché

L'appareil Drugcam est un dispositif vidéo numérique de contrôle de l'ensemble des étapes de préparation de chimiothérapie. Son système de caméra, de lecteur de codes Datamatrix et son logiciel d'analyse d'image permettent d'identifier toutes les étapes de la préparation, de valider par rapport à un référentiel et ainsi de libérer les poches ou seringues préparées de façon sécurisées.

Cet appareil permet donc d'éviter les erreurs médicamenteuses humaines de préparation grâce à l'analyse d'image.

Drugcam permet aussi a posteriori de revoir le « film » de la préparation d'une poche. L'enregistrement devient une preuve de la bonne préparation mais peut aussi être utilisé à visée formatrice des nouveaux agents.

Drugcam remplace le double contrôle humain sur toutes les étapes du processus de préparation. Les préparateurs affectés au double contrôle peuvent être réorientés vers d'autres activités.



Les points forts

- La solution Drugcam® remplace le double contrôle visuel.
- L'enregistrement complet de la fabrication est reconnu comme un élément indispensable de sécurité et de caution juridique.
- Assistant vidéo intelligent, contrôle les étapes en temps réel.
- Prix dégressif suivant la quantité commandée.
- Possibilité d'accéder à de la maintenance seule pour les établissements déjà équipés.



Des experts hospitaliers

Ce marché a été réalisé par un groupe expert composé de Bertrand Lepage (Responsable filière Ingénierie Biomédicale Rennes) et Caroline Hadjadj (Pharmacien CHU Bordeaux).



Descriptif du lot

Lot Unique → Attributaire : Eureka (La Rochelle)

- Marché négocié sans publicité ni mise en concurrence.
- Exclusivité de maintenance et de commercialisation pour la France Métropolitaine et le DOM COM.
- Le système de caméra et l'analyse d'image permet l'identification des principes actifs, soit directement sur l'étiquette du flacon soit par la lecture des codes à barres ou data matrix. C'est une reconnaissance optique et d'analyse d'image par intelligence artificielle qui compare les étiquettes des flacons par rapport à une base de données, ou calculent les volumes prélevés des seringues. Cette base de données s'actualise en permanence par une équipe de développeurs informatique. Les données enregistrées sont sauvegardées et sont lues pour libérer la poche et/ou pour un contrôle a posteriori. Ce système peut s'interfacer avec les logiciels de prescription (CHIMIO de Ce par exemple). Il remplace le double contrôle humain. L'ensemble du processus de fabrication est donc fiabilisé.



Témoignage

“ Afin de sécuriser la production de nos préparations de chimiothérapies (23 000 préparations annuelles), nous avons souhaité nous équiper des solutions DrugCam® Control® et DrugCam® Assist®. Après un travail préparatoire avec les différents services concernés par un tel outil (Pharmacie/Informatique/Biomédical), nous avons pu équiper deux de nos trois postes de travail en avril 2017. Les préparateurs ont rapidement su surmonter leur réticences (en particulier la crainte d'un allongement du temps de manipulation), et la montée en charge s'est finalement révélée assez rapide puisqu'au bout de 2 mois la totalité de la production réalisée sur ces deux poste l'a été sous contrôle vidéo. Ainsi, si le système DrugCam® nous a permis de sécuriser efficacement la préparation de nos chimiothérapies, il a eu également une répercussion importante sur la qualité de vie au travail de nos préparateurs qui se sentent (à raison) rassurés et ainsi beaucoup moins stressés par la manipulation de ces produits particulièrement à risque. Si bien qu'après quelques mois, leur demande a été très forte de pouvoir équiper notre troisième poste, ce qui a pu être fait cette année. ”

Nicolas Cassou, Pharmacien au Centre Hospitalier Intercommunal de Cornouaille à Quimper



Bon usage

- Possibilité d'accéder à de la maintenance seule.
- Remise à niveau de l'appareillage pour un nouveau contrat de 5 ans.
- Garantie contractuelle de 2 ans
- Quand une erreur est commise une alerte apparaît sur l'écran et le processus ne peut reprendre qu'une fois l'erreur rectifiée.
- Chaque étape clé va être contrôlée, filmée, enregistrée.
- Le pharmacien à distance récupère les informations qui sont organisées afin de lui faciliter la libération pharmaceutique.
- La drugcam s'adapte aux principaux isolateurs ou hottes utilisés dans les PUI.



Nous rejoindre

Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à centraleachat@uniha.org

Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à contact@uniha.org ou par téléphone au 04 86 80 04 78.



Informations auprès de la filière Dispensation Produits de Santé

COORDONNATEUR : Vincent LAUBY - vincent.lauby@ch-troyes.fr

ACHETEURS :

- Anne-Laure GUIRAUD - anne-laure.guiraud@uniha.org - 06 23 30 31 86
- Vanessa MENDES - vanessa.mendes@uniha.org - 06 83 33 66 63

ASSISTANTE ACHAT : Isabelle ATLAN - isabelle.atlan@uniha.org - 03 25 49 72 86

