



# DxChimio

une offre de

**MEDASYS**  
a Dedalus company

## LA GESTION DU CYCLE DE CHIMIOTHÉRAPIE

Inclusion sécurisée du patient dans un protocole adapté

Vision globale des données patients (intégration complète au DPI)

Simplicité et rapidité d'utilisation

Traçabilité du circuit de fabrication



### Planification des rendez-vous

La mise en place d'un traitement par chimiothérapie nécessite de pouvoir gérer de manière fiable les prises de rendez-vous, mobilisant à la fois des ressources humaines et matérielles. Avec DxChimio, tous les rendez-vous du patient sont visibles dans un agenda unique, qu'il s'agisse de rendez-vous de chimiothérapie, des examens complémentaires sur les plateaux techniques ou avec des prestataires externes. Ainsi, la centralisation des rendez-vous au sein d'une plateforme vous permet d'en optimiser la gestion.



### Inclusion sécurisée dans un protocole

La prescription du protocole de chimiothérapie s'effectue au sein du DPI donnant ainsi accès à toutes les données cliniques et paracliniques du patient. Des critères d'inclusion spécifiques d'un protocole peuvent ainsi être définis, basés sur différentes informations telles que l'âge ou le poids. Des questionnaires médicaux peuvent être associés aux différentes cures afin de documenter le suivi médical.



### Prescription multimodale avancée

DxChimio prend en charge les différentes prescriptions réalisées dans le cadre d'un protocole de chimiothérapie : produits cytotoxiques, prescription d'hydratation mais également les actes médicaux, infirmiers, d'imagerie, de biologie... Le paramétrage des protocoles est réalisé en amont par différents médecins et pharmaciens. Une fois paramétré et validé, le protocole peut s'appliquer à différents patients. Ainsi les professionnels de santé gagnent en temps, en fiabilité et en sécurité.



Retrouvez toutes les informations sur [www.medasys.com](http://www.medasys.com)



### Validation pharmaceutique des prescriptions

Entièrement intégré à DxPharm, solution sécurisée assurant la gestion complète du circuit des médicaments, le module chimiothérapie dispose d'un outil de validation pharmaceutique de l'ensemble de la prescription. Dossier patient dans son intégralité, antécédents, interactions médicamenteuses, ... le pharmacien, bénéficiant d'une vision globale des données patient, peut ainsi :

- vérifier si la prescription du protocole est conforme au paramétrage initial
- contrôler la posologie
- suivre l'état d'avancement des administrations.



### Sécurisation des prescriptions

DxChimio s'appuie sur une base de données de médicaments (type Vidal) permettant de paramétrer les protocoles avec des médicaments virtuels et d'accéder à la documentation sur le médicament. Un lien vers des références bibliographiques peut être proposé. Une fonctionnalité spécifique permet de suivre les doses cumulées de certaines DCI. Les incidents d'administration peuvent être documentés de façon spécifique afin de générer une alerte.



### Fabrication des chimiothérapies

Avec DxChimio, vous pouvez paramétrer les modalités de fabrication, mais également préconiser l'utilisation des lots et tracer la fabrication depuis la libération des produits jusqu'au suivi de l'envoi et la réception des poches dans les services. L'interfaçage avec des robots de préparation peut être réalisée sur demande. Les stocks disponibles peuvent être contrôlés en temps réel grâce à une intégration complète avec DxPharm.



### Préparation automatisée des traitements anticancéreux

Pharmoduct, dispositif breveté conçu par le groupe Dedalus et connecté à DxChimio, garantit les plus hautes normes de sécurité à travers un système stérile et innovant réduisant les risques liés à la production et assurant un contrôle précis des doses prescrites.

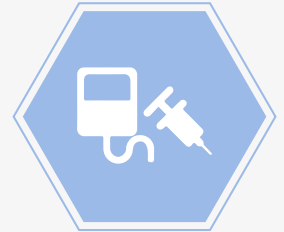


DxChimio



Solution automatisée sans intervention humaine

DxChimio

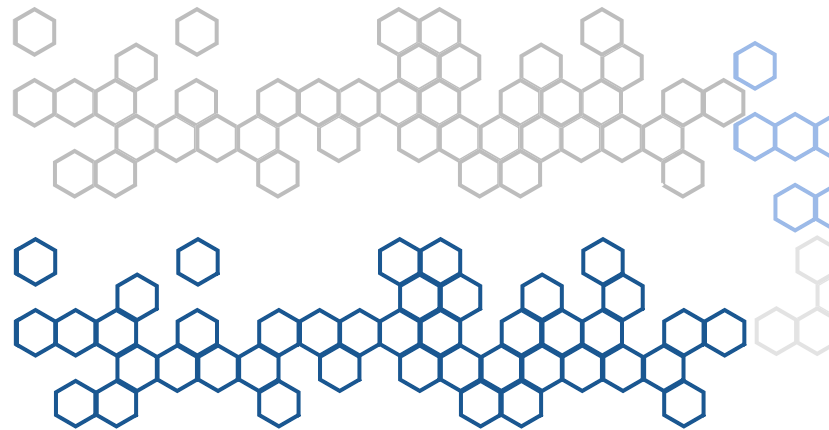


Compatibilité avec les dispositifs d'administration des médicaments



### Gestion des essais cliniques

La mise au point de nouveaux protocoles de chimiothérapie est testée sur un panel de patients sélectionnés selon des critères définis par le promoteur. Aussi, DxChimio offre la possibilité d'identifier le protocole utilisé comme protocole d'essai clinique et de l'associer au stock des produits spécifiques.



INTÉGRATEUR DE SOLUTIONS SANTÉ

22 avenue Galilée  
92350 Le Plessis Robinson

Tel. 01 75 60 91 00 Fax. 01 75 60 90 15  
marketing@medasys.com  
www.medasys.com

