

## Questions pratiques :

- Essais cliniques : Pouvoir gérer le double aveugle par protocole. Permettre pour certains protocoles de bloquer la visualisation de ce qui a été préparé. Pour l'instant, l'absence de gestion du double aveugle oblige de gérer des fiches de fabrications modifiées après édition ou éditées dans des logiciels différents...

CE :

La gestion du double aveugle est un développement prévu mais non planifié pour le moment. En attendant, possibilité de contourner avec la gestion des substitutions.

Guide utilisateur ci-joint.

- Rajouter la possibilité de gérer les N° de flacons pour les produits en essais cliniques attribués aux patients

CE :

Gestion du double numéro de lot lors des entrées en stocks de produits.

Voir guide utilisateur ci-joint.

- Possibilité de gérer les retours des unités de traitement

CE :

Retour à la pharmacie des poches dispensées non administrées ?  
Evolution à spécifier.

- Ordonnances de sortie

CE :

Disponible uniquement dans Chimio Web.

Possibilité de réaliser une ordonnance de sortie manuellement, ou bien en automatique à partir du traitement paramétré à domicile dans les protocoles.

- Doses standardisées et réattribution

CE :

Il est possible de dés attribuer des poches standards à des patients à qui elles avaient été attribuées, ce qui a pour conséquence de les remettre en stocks et de pouvoir les attribuer ultérieurement à d'autres patients.

Cette dés attribution est proposée par Chimio lors d'une régénération de prescription pour un patient pour lequel une poche standard avait été attribuée.

- Modification des protocoles (annexes) sans avoir à réinclure

CE :

Non prévu pour le moment, très complexe techniquement.

- Création d'indicateurs physiologiques

CE :

La gestion des indicateurs physiologiques a plusieurs buts possibles :

- Gestion des indicateurs de son choix et saisie des valeurs depuis les fiches patient.
  - Gestion d'indicateurs rattachés aux DCI de son choix, pour obligation de renseigner les valeurs de ces indicateurs à l'inclusion, lorsque l'inclusion concerne des protocoles comportant ces DCI (Her2, Kras etc.). Guide utilisateur ci-joint.
  - Module « Moteur de règles » : permet d'élaborer des formules de calculs de doses ou de réductions de doses en fonction d'indicateurs, puis d'appliquer ces formules sur les lignes de protocole de son choix (ex : formule de calcul de l'AUC selon Thomas avec l'indicateur Cystatine)
  - Module « Arbres décisionnels » (disponible uniquement en Web) : permet d'élaborer des enchaînements complexes de protocoles sous forme d'arbres décisionnels, avec élaboration de questions/réponses/inclusions et dont les questions peuvent impliquer des valeurs d'indicateurs.
- Gestion des traitements per os sur plusieurs jours (possibilités de préparer plusieurs prises sur un seul jour au lieu d'une seule prise correspondant à plusieurs jours)

CE :

Fonctionnement à spécifier.

- Gestion des RDV patients

CE :

Guide utilisateur ci-joint.

- Fiche de fabrication/édition d'étiquettes de mélanges

CE :

La gestion de la fabrication de mélanges est prévue mais non planifiée.

Merci de me communiquer les établissements intéressés pour rattachement à la demande d'évolution.

- Stabilités conditionnelles

CE :

Disponible à partir de la version 5.4.

Nouvel onglet Dilution de la DCI :

Solvant de dilution

Aucun  Eau PPI  Chlorure de sodium  Glucose  Ringer Lactate  Dianéal

Bicarbonate de sodium  Test solvant

Dosage solvant de dilution

Commentaires solvant de dilution

Matière de Conditionnement de la préparation diluée

P.V.C.  E.V.A.  Polypropylene

Verre  Polyéthylène  Elastomère

Commentaires conditionnement  Visualisation des poches, dispositifs

Stabilités de la préparation diluée

Solvant de dilution :  Matière :

Solvant de dilution	Matière de Conditionnement	Concentration minimale (mg/ml)	Concentration maximale (mg/ml)	Stabilité	Température de conservation	Abri lumière	Commentaire stabilité
Glucose	P.V.C.	1,400	16,500	48 heures	+4°C (réfrigérateur)	<input type="checkbox"/>	
Glucose	Polyéthylène	1,400	16,500	48 heures	+4°C (réfrigérateur)	<input type="checkbox"/>	
Glucose	Polypropylene	1,400	16,500	48 heures	+4°C (réfrigérateur)	<input type="checkbox"/>	

Il est possible de définir une stabilité/condition de conservation, pour un type de solvant/une matière de conditionnement/des bornes de concentration :

Visualisation d'une stabilité de DCI

**BEVACIZUMAB**

Solvant de dilution :

Matière de Conditionnement :

Concentration minimale :  mg/ml

Concentration maximale :  mg/ml

Stabilité :  heures

Conservation à l'abri de la lumière

Commentaire stabilité

- Classement des protocoles par date de MAJ

CE :

Colonne «Dernière modification » dans le menu Protocoles – Protocoles

Puis clic sur l'entête de la colonne pour trier les lignes selon cette colonne :

* Val.	* Nature	* Nom	* C. (i)	* T. (j)	* Code E	* Code E	* Code E	* Code E	* Commentaire	* M	* Dernière modification (ordre décroissant)
Oui	Classique	FOLFIRI copie	28	15	12042010	version 01					le 03/03/2014 par COMPUTER ENGINEERING
Oui	Classique	FOLFIRI	28	16	12042010	version 01					le 28/01/2014 par COMPUTER ENGINEERING
Oui	Classique	FOLFOLX AVASTIN Cure 1	28	15	12042010	version 01					le 29/10/2013 par COMPUTER ENGINEERING
Oui	Classique	FOLFOLX AVASTIN Cure 2 et suivantes	28	15	12042010	version 01					le 29/10/2013 par COMPUTER ENGINEERING
Oui	Classique	FOLFOLX	28	15	12042010	version 01			comm select		le 29/10/2013 par COMPUTER ENGINEERING
Oui	Classique	FOLFIRI copie	28	15	12042010	version 01			Commentaire sélection		le 08/10/2013 par COMPUTER ENGINEERING

- Certains "J suivants " ne sont pas générés (obligé de générer le J suivant malgré l'administration et le bon nombre de cycles renseignés).

CE :

Problème à étudier au cas par cas.

Très souvent, il s'agit de coupures réseau au moment de l'administration du J en cours qui font que le J suivant n'est pas généré.