

## Liste des évolutions de éO de la version 4.01

### Liste v 4.01 au 4D v11.7

#### éO

##### **Courrier – envoyer un e.mail**

Amélioration de la fonction d'envoi d'un e.mail à partir de éO :

- L'envoi d'un courrier par e.mail peut se faire à partir du menu déroulant du bouton « Imprimer » (dans les versions précédentes, il fallait appuyer sur la touche 'alt' du clavier en cliquant sur le bouton pour l'envoi par e.mail)
- L'envoi d'un e.mail pour, en copie, en copie cachée à plusieurs destinataires en même temps est possible
- Possibilité de proposer un e.mail pour la réponse (répondre à)
- Demande d'un accusé de réception et/ou d'un accusé de lecture
- Fixer une priorité 'haute' à l'e.mail
- Joindre une ou plusieurs pièces jointes à un e.mail (clic droit sur le nom d'une pièce jointe pour ne plus la joindre)
- Par défaut, l'email est envoyé au format HTML en prenant en compte certains des éléments de mises en pages (couleurs, style et taille de caractères, etc) de votre courrier sous 4D write.

Attention : éO ne gère pas le suivi des e.mails envoyés et aucune copie du mail n'est conservée.

Rappel : Chaque utilisateur peut renseigner dans sa fiche utilisateur son adresse e.mail d'expéditeur et le serveur SMTP par défaut pour ses e.mails.

Informations : L'entête du mail indique la version de éO utilisée et le numéro d'utilisateur auteur du mail

#### **Agenda**

Amélioration de la fonction de recherche d'une plage commune de Rendez-vous entre plusieurs utilisateurs.

#### éO Médecin

##### **Compte-rendu**

- La fonction d'import des comptes rendus ( [Courriers]Import compte rendu... ) a été amélioré pour gérer l'extention .txt dans la procédure de recherche des comptes rendus dans la base éO
- L'interface du dialogue de sélection a été revue. La sélection de plusieurs documents à importer dans la liste peut se faire en cliquant tout en appuyant sur les touches du clavier en conformité avec les règles de l'interface du système (Mac ou Windows) de l'utilisateur.

##### **Corrections**

Agenda

Le passage du mode visuel hebdomadaire au mode visuel praticiens après la création d'un nouveau RDV pouvait faire apparaître une zone blanche sur l'agenda à la place des colonnes.

##### **BCB**

La dernière version de la BCB (septembre 2010) entraîne un plantage de éO sur les ordinateurs en Mac OS 10.6 lors de la prescription. La fonction d'affichage des ATC est désactivée sur Mac OS en attendant une correction de la BCB.

### Liste v 4.01 at 4D v11.7

#### éO médecin

##### **Journal des recettes**

- Elargissement des zones d'affichage des dates de la période
- Le bouton « Agenda » est passé en menu déroulant sur le bouton « Répertoire »

##### **Macro**

La procédure « UT\_DCI\_Pourcentage » peut être utilisée dans une macro [Epidémiologie/statistique]Macro pour connaître le

éO – Mise à jour v 4.01

% de médicaments prescrits en DCI sur une période avec la Banque Claude Bernard.

### **Module HPrim**

- Dossier d'import HPrim

Il n'est plus nécessaire de mettre un fichier d'amorce dans le dossier d'import HPrim pour indiquer à éO son emplacement. Le bouton « Parcourir » dans les paramètres permet de désigner directement le dossier d'import sur le disque dur.

- Ecran d'import des fichiers HPrim

\* La fenêtre d'import bénéficie automatiquement des réglages de taille d'affichage de l'utilisateur : permet d'avoir dès son ouverture, une fenêtre plus grande que la taille par défaut de 680x520

\* Un séparateur permet d'agrandir soit la hauteur du tableau des fichiers à importer, soit la hauteur de la zone de visualisation du contenu du fichier sélectionné

\* Ajout dans le tableau des fichiers à importer d'une colonne « Prescripteur » permettant d'afficher le nom du prescripteur de l'examen :

- Utile lorsque les résultats d'examens prescrits par plusieurs médecins sont réceptionnés ensemble

\* Ajout dans le tableau des fichiers à importer d'une colonne « N° HPrim » avec le numéro de l'examen HPrim

- Certains systèmes HPrim réutilisant régulièrement le même nom de fichier HPrim pour des résultats différents, le protocole de contrôle de éO sur l'unicité des noms de fichier HPrim à importer a été assoupli.

- La date du jour au format « AAAAMMJJ » est ajoutée au début du nom de fichier à importer et le contrôle ne se fait que sur une même journée.

- Après découpage d'un fichier Hprim en fonction de son contenu « patients », les fichiers à importer ont tous une extension .heo et débutent tous par resu\_

- Si un patient n'est pas identifié (\_IDNC\_ dans le nom du fichier), il est possible de modifier le nom du patient pour changer la cible de la recherche en cliquant sur le bouton « Import ». Pour modifier le nom du patient, double-cliquer sur le nom à changer dans la colonne « Nom » tout en maintenant la touche « Alt » enfoncée.

- Le traitement des noms de dosage à reconnaître pour l'import est maintenant effectué tout en majuscule afin de corriger certains problèmes de reconnaissance des caractères accentués.

### **éO**

#### **Chercheur**

Si l'on indique dans la zone de recherche une date au format JJ/MM/AAAA, éO effectue la recherche sur les données de la première colonne date même si le menu de recherche est positionné sur une autre colonne.

#### **Utilisateurs**

- Les petites zones de visualisation partielle des modèles d'entête, pied de page et ordonnance ont été remplacées par des boutons pour les modifier. Cette modification permet une ouverture plus rapide de la fiche utilisateur.

- Le groupe remplaçant a maintenant accès à l'onglet « Nouveaux modèles »

- Zone étude : Une zone de saisie en tableau remplace la saisie libre afin de clarifier la lecture du contenu de la zone et réduire les erreurs de saisie.

#### **Sécurité**

L'administrateur a plus de possibilités pour sécuriser l'accès à la base et la gestion du mot de passe. La gestion est accessible dans la zone « Mot de passe » sur l'onglet « Sécurité » des paramètres généraux. L'administrateur peut :

- régler une longueur minimum pour le mot de passe des utilisateurs, exiger au moins un caractère de type minuscule ou majuscule, ou chiffre, ou spécial.

- obliger à changer de mot de passe au bout d'un certain nombre de mois.

- Provoquer la désactivation d'un identifiant en fonction du nombre de tentative erronée sur cet identifiant lors d'une connexion.

éO – Mise à jour v 4.01

**Liste v 4.01 ar 4D v11.7 (26/08/2010)**

**Corrections**

éO

**Agenda**

Rétablissement du tri sur les colonnes dans la liste de choix d'un contact pour un RDV.

**Liste v 4.01 ap 4D v11.7 (27/07/2010)**

éO Addictions

**CAARUD**

Evolution du questionnaire CAARUD et de l'export associé.

**Liste v 4.01 ao 4D v11.7 (20/07/2010)**

éO Médecin

**Etude dépistage cancer**

Implémentation du système d'inclusion dans l'étude

**Liste v 4.01 an 4D v11.6**

éO

Optimisations

**Agenda**

Amélioration de la fonction de recherche d'une plage commune de rendez-vous pour plusieurs utilisateurs

**Quai – Module**

Adresse site web : la fonction est étendue afin de permettre de saisir une adresse de site web qui pourra être lancée à partir du quai

**Liste v 4.01 am 4D v11.6**

éO

**Mode Unicode**

Passage de la gestion des caractères dans éO dans le nouveau mode natif de 4D : Unicode.

Le codage ASCII est abandonné pour des codages plus actuels (UTF16 et UTF8).

**Historique Grossesse**

Le calcul des dates de grossesse indique en plus les dates : Echo 3, test HT21 et test diabète gestationnel

**Liste v 4.01 ak 4D v11.6**

éO

**Agenda**

- Modification du système de mise à jour périodique des rendez-vous sur un agenda
- Les boutons des listes de l'agenda sont placés en haut de liste comme dans les autres listes de éO
- L'activation de la grille active également l'affichage des plages de semaine type

**Banque Claude Bernard**

- Refonte de la présentation de l'écran d'un médicament
- Affichage d'un tableau avec les libellés du cinquième niveau des classes ATC correspondant à la prescription
- Affichage d'un tableau avec les libellés du cinquième niveau des classes ATC correspondant au traitement de fond (traitement au long cours)

éO – Mise à jour v 4.01

- Recherche de médicaments par l'aspect. Par exemple, COMPRIME VERT ROND retourne 16 médicaments.

### **TBS**

- Une coche dans le menu déroulant des niveaux d'affichage permet de voir le niveau d'affichage actuel  
- Tri sur les colonnes du TBS

### **Courriers**

- Changement de la présentation des listes d'insertion  
- Ctrl + clic pour une sélection multiple discontinu - Majuscule temporaire + clic pour une sélection multiple continue -  
« [Edition] Tout sélectionner » pour sélectionner toutes les lignes – Majuscule + Touche « Flèche bas » pour sélectionner les  
lignes 1 par 1  
- Tri sur les colonnes pour modifier l'ordre d'insertion

### **Prescription (Médicaments, biologie, kiné)**

- Format A5 : Impression de plusieurs pages si nécessaire

### **Saisie d'une date**

H : renseigne la zone date avec la date : Hier

D : renseigne la zone date avec la date : Demain

Rappel : J : auJour'd'hui – M : 1<sup>er</sup> jour du mois – A : 1<sup>er</sup> jour de l'année – X : 00/00/0000 – flèche haut et bas pour changer de  
jour / mois ou année.

### **Ergonomie**

L'aspect de plusieurs listes a été retravaillé avec l'utilisation d'un nouveau système d'affichage facilitant par exemple  
l'agrandissement et le tri d'une colonne.

### **Statistiques – Arbre de recherches**

- Appuyer sur la touche « majuscule temporaire » tout en cliquant sur une flèche « enfants-parent » permet de faire la réunion  
des parents déjà sélectionnés avec les parents liés aux enfants.

- Chargement d'une sélection

Windows Ctrl ou Mac Commande : INTERSECTION entre les fiches en sélection et les fiches chargées

Majuscule temporaire : REUNION des fiches en sélection et des fiches chargées

Alt ou option : DIFFERENCE entre les fiches en sélection et les fiches chargées

### **Projet de recherche L3IM**

- Implémentation dans la prescription de médicaments de M. VCM.

### **Liste v 4.01 ah 4D v11.6**

éO

### **Gestion des droits**

- Dans la liste des droits, un bouton « exporter droits » permet de créer un fichier avec les droits des catégories sélectionnées  
afin d'avoir une vue d'ensemble

- Dans la fiche utilisateur, un bouton « droits » permet d'afficher les droits correspondant à la catégorie de l'utilisateur.

### **Statistiques TBS**

Optimisation de la vitesse d'exécution (gain de 2 à 4) et des charges réseau/serveur

### **Agenda**

## éO – Mise à jour v 4.01

- Optimisation de la vitesse d'affichage (gain de 1,5 à 3) et des charges réseau/serveur
- Les colonnes de la zone hors horaire sont redimensionnées si l'on redimensionne une colonne de la zone horaire.
- Il n'est plus possible d'affecter une durée à un RDV hors horaires
- La colonne d'heure est ajoutée en dernière colonne si plus de 7 colonnes sont affichées

## Ouverture éO

Optimisation de la vitesse d'exécution (gain de 1,5 à 2) et des charges réseau/serveur

## Alarmes

Optimisation de la vitesse d'affichage des alarmes à l'ouverture de la base et d'un dossier

## Notes

Suppression d'une fenêtre de gestion des types de note qui s'ouvrait sans raison

## Recherches

Légère optimisation de la vitesse d'une cinquantaine de recherches

## Gestion des documents liés

- Client – Serveur : Optimisation du délai d'initialisation de la procédure de transfert de document (envoi ou réception)
- Le menu contextuel propose une nouvelle ligne « Ajouter un document » permettant d'afficher directement le dialogue d'ouverture du document à ajouter.
- La taille maximum d'un fichier transférable est indiqué dans le titre de la fenêtre de choix d'un document.

## éO Addictions

### Impression relevé délivrance méthadone

Les hébergés sont triés par ordre alphabétique sur leur nom.

Le numéro de page est de nouveau imprimé.

### Impression commande méthadone

Avant l'affichage de la fenêtre de commande, un message d'avertissement apparaît si des délivrances ne sont pas déstockées en précisant le nombre. Il est alors possible d'annuler l'opération de commande pour aller vérifier dans les délivrances.

## éO Hébergement

### Appel à participation

Indication dans la fenêtre de lancement de la génération des appels à participation du nombre d'hébergements concernés et du nombre de montant d'appel à zéro (0).

**Liste v 4.01 ag 4D v11.6**

**15 mars 2010**

## éO

### Visuel – Icônes éO

Les nouvelles versions de éO sont livrées avec le pack d'icônes 2009. Pour les utilisateurs déjà installés, le jeu d'icône peut rester le même (pack d'icônes 1989)..

Les icônes sont placées dans le dossier « Ressources » de éO.

## Dossier

Amélioration de la précision du calcul de l'âge en mois jusqu'à 3 ans dans un dossier

éO – Mise à jour v 4.01

### **Utilisateur/Appartenance**

Possibilité d'archiver/rétablir l'appartenance d'un utilisateur à une structure.

Un utilisateur dont l'appartenance à une structure est archivée ne pourra plus se connecter à éO pour cette structure.

En mode multi-structure, il n'apparaît plus dans la liste des utilisateurs attribuables à un dossier ou aux participants à une consultation.

### **Famille – Article – Stock**

- Liste : Boutons de tris en entête de chaque colonne. Clic + alt pour inverser l'ordre de tri

### **Agenda**

Optimisation de la vitesse d'affichage de l'agenda et de la charge réseau en utilisation serveur.

### **Listes – Bouton « Montrer toute la liste »**

Dans plusieurs listes, une option à partir d'un menu déroulant permet d'afficher toutes les fiches identiques à une fiche sélectionnée. Par exemple dans la liste des articles, tous les articles de la même famille que celle de l'article sélectionné sont affichés.

### **Biologie prescription – ALD**

La coche n'apparaissait pas sous tous les systèmes (OS). Elle est remplacée par une étoile (\*).

### **Mac OS – Lancement d'une application ou d'une URL WEB**

Avec certaines applications et URL Web en fonction du chemin d'accès, le lancement pouvait ne pas se faire.

### **Mac OS – Package (.app) - Glossaire**

Pris en compte dans le glossaire/module pour le bouton « Parcourir » sur Mac OS des packages (.app)

### **éO Hprim**

- Ajout du nom court de l'examen à l'enregistrement d'un dosage via HPrim
- Transformation du . en , sur les nombres reçus dans un format numérique non français
- Après une première création d'une biologie à partir d'un fichier importé, la zone de visualisation de contenu du fichier ne changeait plus. Elle restait identique au contenu du premier fichier importé.
- Ajout d'une colonne « Date Hprim » sur l'écran d'importation des résultats HPrim

### **éO CAARUD**

Un clic sur le bouton radio « Non » pour un sevrage ou un « Etat limite » remettait à zéro le « nombre de tentative de suicide ».

### **éO Hébergement**

#### **Liste participation**

- Le total du montant des participations sélectionnées est affiché en bas de liste
- Mise en place sur le bouton « Recherche » d'un dialogue simplifié pour la recherche des appels à participations d'un hébergé ou pour les appels sur une période.
- Impression reçu : Une boîte de dialogue permet de sélectionner l'imprimante
- Liste : Boutons de tris en entête de chaque colonne. Clic + alt pour inverser l'ordre de tri

### **Règlements**

- Le total du montant des règlements sélectionnés est affiché en bas de liste des règlements
- Un clic sur les onglets alphabétiques affiche tous les règlements des dossiers débutant par cette lettre

## éO – Mise à jour v 4.01

- Solde client : si un règlement est sélectionné, le nom de l'hébergé correspondant est proposé par défaut pour l'édition du solde client
- Solde client : si plusieurs règlements sont sélectionnés, il est possible d'imprimer le solde de tous les hébergés correspondant
- Solde client : une case à cocher « Fichier des soldes » permet de créer en plus des impressions, un fichier avec le solde de chaque abonné
- Impression reçu : Une boîte de dialogue permet de sélectionner l'imprimante
- Nouvel état « solde appel » calculant le solde des hébergés présent au cours d'un mois
- Liste : Boutons de tris en entête de chaque colonne. Clic + alt pour inverser l'ordre de tri

## Statistiques automatiques

Optimisation de la vitesse d'exécution (gain de 2 à 3) et des charges réseau/serveur

## éO Multi structures

Comme pour la palette de fonctions en mode verticale, le nom de la structure est maintenant indiqué dans la palette en mode horizontal. Un menu permet d'afficher la structure ou changer de structure pour un utilisateur rattaché à plusieurs structures.

**Liste v 4.01 af 4D v11.5**

**28 janvier 2010**

## Agenda

La taille maximum de la fenêtre agenda peut s'adapter à la largeur de l'écran lorsque l'on plus de 7 colonnes à afficher. L'agenda s'ouvre à la même taille et au même emplacement que lors de la fermeture précédente. Augmentation de la taille des caractères dans l'agenda.

## Dossier

Modification du titre de la fenêtre du dossier pour respecter les critères de la certification HAS pour les LAP (Logiciel d'Aide à la Prescription).

Information complémentaire sur le sexe du patient : M (Masculin) ou F (Féminin)

Ordre : Dossier & N° dossier & : & NOM & Prénom & - & Sexe & âge

Exemple de titre : Dossier 0900124 : MARTIN Pierre – M 38 ans

## Projet de recherche L3IM

Implémentation dans l'historique et la synthèse de Monsieur VCM

## Corrections

Lancement d'un fichier lié externe à partir de éO ne se faisait plus dans la version 401ae

**Liste v 4.01 ae 4D v11.5**

**22 décembre 2009**

## éO

### Déploiement en version 4D 11.5

## Emplacement fichiers

Afin de faciliter l'installation, l'emplacement de certains fichiers est déplacé vers le dossier « Ressources » du dossier Database:

Dans un dossier « Filtre », les fichiers ExportPC.4FI et ImportPC.4FI (Windows uniquement)

Dans un dossier « Classifications »

Dossier « CIM » : EO\_CIM.txt

Dossier « CISP » : EO\_CISP.txt et EO\_CispDesc.txt

éO – Mise à jour v 4.01

Sous Mac OS X, le dossier « Ressources » se trouve dans le package applicatif eO.

### **Graphes de biologie et clinique**

Nouvelles possibilités pour tracer les graphes

- Possibilité d'afficher les valeurs limitées sur une période de temps (date début et date de fin)
- Possibilité d'afficher une courbe statistique
  - o Moyenne des valeurs
  - o Médiane des valeurs
  - o Droite de régression
  - o Mode
- Possibilité de borner la courbe avec une droite basse et une droite haute. Par défaut, la valeur de la droite basse est la normale inférieure et la valeur de la droite haute est la normale supérieure du dictionnaire de biologie ou des éléments cliniques.

### **Lancement d'une application externe**

Pour conserver la compatibilité avec les nouveaux systèmes, la commande utilisée en interne par éO pour lancer une application externe a du être modifié

### **Statistiques, EPP, épidémiologie**

Pour effectuer des statistiques par regroupement pour un élément ayant un résultat numériques, il est possible de définir des classes dans le dictionnaire des éléments ou dans le TBS.

### **éO Médecin**

#### **HPrim**

Amélioration de l'écran de gestion d'enregistrement des résultats HPrim

Traitement d'un nouveau type de fichier HPrim contenant à la fois des caractères Windows et Mac envoyé par les laboratoires

#### **Sémiologiste®**

Interface de éO avec le Sémiologiste® afin d'envoyer vers le Sémiologiste l'identité du patient (nom, âge, sexe) et afficher en retour les signes cliniques sélectionnés et les pathologies potentielles.

- Installer le Sémiologiste® sur le poste de travail
- Créer une entrée « SEMIOLOGISTE » dans l'onglet « Modules » du Quai.

**Liste v 4.01 ac 4d V11.4**

**6 Octobre 2009**

### **éO Hébergement**

Demandes spécifiques d'évolution

### **éO Addictions / Hébergement**

#### **TBS**

Ajout d'une colonne « survenue » permettant de modifier la date de réalisation de l'élément de suivi.

Nouvel affichage des TBS par défaut.

### **éO**

#### **Visuel – Icônes éO**

Une nouvelle fonction permet à l'administrateur de modifier le pack d'icônes de éO afin de changer le visuel des icônes sur

## éO – Mise à jour v 4.01

les écrans.

Afin de ne pas perturber les utilisateurs, éO est pour l'instant livré avec l'ancien jeu d'icône 1999.

Dans la barre de menu « Menu Outils », sélectionnez l'article [Outils]Importation pack icônes.

Cliquer sur le bouton « Importer » pour confirmer l'action d'importer un nouveau pack d'icônes.

Une fenêtre de sélection de dossier s'ouvre afin de désigner l'emplacement du dossier contenant les icônes éO à importer.

Sélectionner le dossier et cliquer sur le bouton de validation « OK ».

L'aspect des icônes dans éO est automatiquement modifié.

Attention : Actuellement, éO reprendra son aspect par défaut à chaque installation d'une nouvelle version et il vous faudra refaire cette opération. Ce fonctionnement sera amélioré dans une prochaine version de éO afin de conserver votre choix de pack d'icônes lors de l'installation d'une nouvelle version de éO.

### **Navigateur Web**

Une fenêtre avec un navigateur web peut être ouverte directement dans éO.

### **Mini-dossier visite**

A partir de la liste du « chercheur » de dossier, il est maintenant possible d'imprimer des mini-dossiers visite à partir de l'article « Mini-dossiers visite » du pop-menu de l'icône imprimer.

### **Tableau de bord de suivi**

Nouvelle présentation des tableaux de bord de suivi en liste afin d'apporter de nouvelles fonctionnalités :

- Affichage d'une liste d'éléments plus longue par page (un ascenseur vertical peut permettre de faire défiler la liste)
- Déplacement dans la liste des éléments avec les flèches haut et bas du clavier
- Trier les éléments par un clic sur certaines colonnes (clic sur l'entête de colonne)
- Modification de la taille de certaines colonnes (Clic sur la bordure de colonne)
- Visibilité : gestion de 3 niveaux d'importance pour les éléments du TBS. En fonction des paramètres du TBS, l'utilisateur peut décider d'afficher les éléments complètement, partiellement ou seulement les éléments essentiels. Pour changer de niveau, faire un clic long sur le bouton d'affichage du libellé d'historique de l'onglet courant ou sur la flèche liée.
- Possibilité de faire la synthèse de plusieurs TBS dans un seul onglet afin d'afficher tous les éléments de suivi sur une même page.  
Pour faire la synthèse de deux onglets, il faut se positionner sur l'un des TBS puis cliquer sur l'onglet d'un autre TBS en maintenant la touche alt du clavier enfoncée. Il est possible de renouveler cette opération plusieurs fois pour faire la synthèse de plus de 2 TBS. Pour revenir à l'état initial, cliquez sur le premier onglet « consultation ... » en maintenant la touche alt du clavier enfoncée.  
Si un élément de suivi est présent dans deux TBS en synthèse, cet élément n'apparaît que sur une seule ligne selon les règles d'héritage suivantes :
  - o Niveau de visibilité le plus haut (ex : l'élément est indiqué comme essentiel dans un TBS et partiel dans un autre. Il sera considéré comme essentiel)
  - o Fréquence la plus réduite (ex : l'élément a une fréquence de 4 mois dans un TBS et de 2 mois dans un TBS. La fréquence de 2 mois est retenue)
- Élément de suivi avec formule : Appuyer sur la touche « Espacement » pour lancer la formule
- Suivant les modes de éO, 3 types d'affichage du TBS peuvent être disponibles :
  - o Visualisation (valeur la plus récente connue pour chaque élément)
  - o Saisie (saisie d'élément en attente de résultat ou de nouveaux éléments)
  - o Contact (saisie d'élément [uniquement clinique] pour le contact courant)
- Nouvelle préférences utilisateur permet :
  - o d'afficher ou non les TBS directement à l'ouverture du dossier.
  - o de choisir le niveau par défaut d'affichage
  - o de choisir d'ouvrir le TBS en affichage saisie ou visualisation

éO – Mise à jour v 4.01

### **Recherche et impression**

Nouveau système permettant d'automatiser des recherches avec utilisation d'un état rapide pour l'impression.

Les états automatisés peuvent être créés dans l'onglet « Macro » du module « statistique ». Ils apparaissent automatiquement dans le menu local du bouton « Imprimer » de chaque liste concernée.

### **Dossier patient : Historique, vaccination, Prise en charge, Allergie, relations**

Nouvelle présentation des listes (historique, vaccination, prise en charge, allergie, relations) dans le dossier permettant :

- Effectuer un tri sur l'entête des colonnes
- Redimensionner des colonnes

Les lignes d'historiques et prises en charge terminées ont une couleur de fond légèrement plus sombre.

### **Dossier patient : Biologie**

Nouvelle présentation du tableau avec la liste en colonne des biologies. Le fonctionnement reste le même.

Optimisation : Amélioration de la vitesse d'affichage du tableau des biologies. Diminution de la charge réseau.

### **Alarmes**

Application du nouveau système de bouton avec menu déroulant au bouton « Alarmes »

### **Traitement**

Application du nouveau système de bouton avec menu déroulant aux boutons « RMO, C.I., IAM, Allergies »

Optimisation de la procédure de construction du profil du patient pour la recherche de la contre-indication avec la BCB

Optimisation de la procédure de préparation de l'impression de l'ordonnance

### **Synthèse des traitements**

Nouvelle présentation du tableau avec la liste en colonne des traitements. Le fonctionnement reste le même.

Optimisation : Amélioration de la vitesse d'affichage du tableau des traitements. Diminution de la charge réseau.

### **Projet L3IM**

Intégration M. VCM construit à partir des codes ATC et CIM10 pour tests

### **Droits**

- Nouveau droit associé à la nouvelle fonction « navigateur web éO » permettant d'accorder ou non l'accès à cette fonction.
- Nouveau droit associé au module Codes postaux/Villes et Groupes Régions permettant d'accéder ou non à ce module et d'obtenir les droits de modification, création, suppression.

L'option « Limité à l'identité du dossier l'accès des secrétaires » dans l'onglet « Sécurité » du menu [Paramètres]

Généraux est supprimé. Dans le module de gestion des droits, le droit 4 – Suivi Dossier permet d'effectuer le même réglage avec plus de précision sur le choix des groupes d'utilisateurs impactés