

Easydore® un outil de gestion pour la recherche

28 juin 2012

Qu'est ce qu'Easydore® ?

En service au CHU de Nantes depuis 2009

**Déployé sur les CHU de la DIRC HUGO 2012-2013
(Brest, Angers, Poitiers, Tours, Rennes)**

**Acheté par l'AP-HM Marseille, les Hospices Civils de
Lyon, le CHU de Bordeaux, le CHU de Rouen, le
CHU de Clermont-Ferrand, le CHU de Grenoble,
l'Hôpital Foch, l'hôpital Ste Anne**

Qu'est ce qu'Easydore® ?

Gestion des essais clinique :

- Suivi des budgets et des surcoûts
- Suivi et financement des personnels recherche
- Suivi administratif et réglementaire des projets

Projet : BRD/10/06-U - NEOCORD

Identité Général Tableau de Bord Médicament/Produit/DM Méthodologie Réglementaire Amendements Centres Investigateurs Personnel Habilitations

Identité

Parent

Référence *

Libellé *

Libellé abrégé

Promoteur / porteur du projet *

Date de début prévisionnelle *

Date de fin prévisionnelle *

Commentaire

Recherche

Interventionnelle

- Recherche biomédicale non produits de santé
- Recherche biomédicale produits de santé
- Soins courants**

Type de projet *

Non interventionnelle

- Recherche observationnelle prospective (base limitée dans le temps)
- Recherche sur cohorte avec prélèvements
- Recherche sur cohortes (données seules)
- Recherche sur dossiers médicaux existants (rétrospectif)
- Recherche sur prélèvements
- Recherche sur registre

Service porteur (CHU de Nantes)

Investigateur principal / coordonnateur / porteur *

Service *

Pôle *

Site

Les apports d'Easydore®

- **Sécurisation des données**

Remplacement excel et access

Base de données professionnelle

Fiabilité et « sérieux » pour les audits financeurs

- **Transparence**

Consultation à tout moment par les chercheurs et personnels d'investigation

Visibilité sur les budgets en temps réel, sur l'utilisation des fonds, sur le financement du personnel, sur l'état des dépenses et recettes, à la facture et au centime près

	2010	2011	2012	Total	Total cumulé
TOTAL	3667.00	113376.00	102957.00	220000.00	
▶ 1 - Charges financières	0	0	0	0	11000.00
▼ 2 - Personnel	0	0	0	0	36711.00
2.01 - Technicien de laboratoire	0	0	0	0	
2.01.01 - Tech. labo. pôle biologie	0	0	0	0	
2.01.02 - Hors pôle biologie, service investigateur	0	0	0	0	
2.01.03 - Hors pôle biologie et hors service	0	0	0	0	
2.01.04 - Tech. Labo. CIC	0	0	0	0	
2.02 - TEC	0	0	0	0	
2.02.01 - TEC CIC	0	15202.50	15202.50	30405.00	
2.02.02 - TEC non CIC	0	0	0	0	
2.02.03 - TEC hors UF inv. principal	0	0	0	0	
2.03 - Ingénieur	0	0	0	0	
2.04 - IRC/IDE	0	0	0	0	
2.04.01 - IRC/IDE CIC	0	0	0	0	
2.04.02 - IRC/IDE non CIC	0	0	0	0	
2.04.03 - IRC/IDE hors UF inv. principal	0	0	0	0	
2.05 - ARC de promotion (monitoring et chef de	0	3045.00	203.00	3248.00	
2.06 - Data Manager	0	3058.00	0	3058.00	
2.07 - Pharmacovigilant	0	0	0	0	
▼ 3 - Achats	0	0	0	0	1500.0
3.01 - Réactifs/consommables/produits achetés par	0	0	0	0	
3.02 - Equipements de biologie de moins de 500 €	0	0	0	0	
3.02.01 - Amortissement équipement de biologie	0	0	0	0	
3.03 - Médicaments	0	0	0	0	
3.04 - Animaux	0	0	0	0	
3.05 - Fournitures de bureau	0	500.0	0	500.0	
3.06 - Frais de publication/ publicité	0	0	1000.0	1000.0	

Projet : BRD/10/06-U - NEOCORD

Financement : BRD/10/06-U - Evaluation de deux stratégies de prise en charge des soins de cordons ombilicaux: antiseptiques vs simple

Informations générales Grille de Synthèse Contrats Dépenses Conventions Recettes **Dépenses** Recettes Ecritures Budgets

Recherche par période 2012 Recherche par item Recherche par fournisseur

Filtrer Annuler le filtre

<input type="checkbox"/>	▶ CHRU/CHU Brest - Temps TEC/IRC -	25 338,00 €
<input type="checkbox"/>	▶  CHRU/CHU Tours - Règlement annuel des frais supplémentaires - 1er acompte - Temps personnel - 28 févr. 2012	27 449,00 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶ CHRU/CHU Tours - Règlement annuel des frais supplémentaires -	2 956,00 €
<input type="checkbox"/>	▶  CHU - Salaire-82645D973DD2410480C1-01/2012 - 31 janv. 2012	1 478,36 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶  CHU - Salaire-82645D973DD2410480C1-02/2012 - 29 févr. 2012	1 674,10 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶  CHU - Salaire-82645D973DD2410480C1-03/2012 - 31 mars 2012	1 655,77 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶  CHU - Salaire-82645D973DD2410480C1-04/2012 - 30 avr. 2012	1 454,55 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶  CHU Angers - Solde total - 10 mai 2012	35 895,00 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶  CHU Nantes - Frais gestion 2012 BRD/10/06-U - 1 juil. 2012	500,00 € ✓
<input type="checkbox"/>	▶ CHU Poitiers - 2ème tranche en fin d'étude -	13 936,00 €
<input type="checkbox"/>	▶ CHU Rennes - 1er versement à la signature de la convention -	17 947,50 €
<input type="checkbox"/>	▶ CHU Rennes - 2ème versement en fin d'étude -	17 947,50 €

Période de recherche * 2010

	Budgeté total	Engagé sur période	Réalisé sur période	Solde total prévisionnel	
1 - Charges financières	11 000,00	0,00	-5 250,00	0,00	
1.01 - Frais de Gestion	11 000,00	0,00	-5 250,00	0,00	
2 - Personnel	36 711,00	0,00	0,00	24 345,22	
2.02 - TEC	30 405,00	0,00	0,00	24 142,22	
2.02.01 - TEC CIC	30 405,00	0,00	0,00	24 142,22	
2.05 - ARC de promotion (monitoring et chef de	3 248,00	0,00	0,00	203,00	
2.06 - Data Manager	3 058,00	0,00	0,00	0,00	
3 - Achats	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	
3.05 - Fournitures de bureau	500,00	0,00	0,00	500,00	
3.06 - Frais de publication/ publicité	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00	
4 - Prestations externes	169 889,00	0,00	-1 090,00	14 530,00	
4.01 - Frais de mission	4 000,00	0,00	0,00	2 779,00	
4.05 - Assurance	0,00	0,00	-1 090,00	0,00	
4.17 - Biostatistique	13 018,00	0,00	0,00	13 018,00	
4.18 - Centres associés - surcoûts	152 871,00	0,00	0,00	-1 267,00	
6 - Investissement	900,00	0,00	0,00	900,00	
6.02 - Equipements informatiques	900,00	0,00	0,00	900,00	
7 - Recettes subvention	0,00	0,00	105 000,00	0,00	
7.01 - Subventions publiques	0,00	0,00	105 000,00	0,00	
7.01.02 - PHRC Interrégional	0,00	0,00	105 000,00	0,00	
TOTAL	220 000,00	0,00	98 660,00	41 275,22	
		Dépenses	0,00	Dépenses	-6 340,00
		Recettes	0,00	Recettes	105 000,00
		Avoirs	0,00	Avoirs	0,00

Synthèse globale

Engagé

Total dépenses : **-78 125,00**
 Total recettes : **0,00**
 Total avoirs : **0,00**
-78 125,00

Réalisé

Total dépenses : **-101 800,78**
 Total recettes : **221 201,00**
 Total avoirs : **0,00**
119 400,22

Total (réalisé + engagé)

Total dépenses : **-179 925,78**
 Total recettes : **221 201,00**
 Total avoirs : **0,00**

Solde total réel

41 275,22

41 275,22

Les apports d'Easydore®

Comptes de suivi du personnel

Reventilations internes pour alimenter des comptes, par exemple :

Surcouts de personnel CIC réintégrés dans un compte alimentant du personnel investigation

Facturations plus rapides des promotions externes

Récupération plus rapide de fonds pour rémunérer le personnel

Les apports d'Easydore®

Partage de l'information et dématérialisation

Accès aux informations essentielles de l'étude :

- les surcoûts ont-ils été facturés pour cette étude ?
- l'étude est-elle autorisée ?
- Etc....

Accès aux documents comme l'avis CPP, l'autorisation AFSSAPS, le protocole, le formulaire de consentement...

Informations générales

Statut du projet	Fermé aux inclusions	N° EudraCT / ID RCB	2010-A01187-32
Date accord promotion	03/09/2010	Date autorisation de l'étude en France	24/12/2010

Chronologie du projet

Date de début prévisionnelle	01/03/2011	Date de première mise en place	04/02/2011
Date de fin prévisionnelle	01/03/2012	Durée totale prévue (en mois)	13
Date de fin réelle (date de dernière visite dernier patient)			



Inclusions

Durée recrutement prévue (en mois)	12	<input type="checkbox"/> Nombre total de sujets prévus dans la recherche 9480 <input checked="" type="checkbox"/> Nombre total d'inclusions 7281
Première date d'autorisation à inclure	04/02/2011	
Date de 1ère inclusion	01/03/2011	
Date de fin d'inclusion théorique	01/03/2012	
Date de fin d'inclusion réelle (dernière inclusion)	15/03/2012	
Fin prématurée ? *	<input type="radio"/> Oui <input checked="" type="radio"/> Non	



Centres

Nombre total de centres



Enregistrer

▼ Récapitulatif

Présence d'une assurance
 Intervention de l'Afssaps
 Intervention du CPP Date avis favorable du CPP 24/12/2010
 Intervention du CCTIRS Date avis favorable CCTIRS 16/06/2011
 Autre comité d'éthique
 Commentaires Date réceptionné/autorisation CNIL

▼ EudraCT / RCB

N° EudraCT / ID RCB *

▼ Autre autorité compétente

Libellé de l'autorité	Date de soumission	Référence dossier	Décision / Avis rendu	Date décision / avis rendu	Commentaire	PJ
-----------------------	--------------------	-------------------	-----------------------	----------------------------	-------------	----

▼ Comité de Protection des Personnes

Identité du CPP / CCPPRB * ...
 Téléphone 02 41 35 52 15 Fax : 02 41 35 54 00
 Email cpp.ouest2@univ-angers.fr
 Référence attribuée
 N° version protocole accepté
 Date version protocole accepté

Date de session
 Date avis favorable du CPP
 Date de confirmation de l'avis NA
 Prorogation CPP
 Avis favorable CPP [Avis CPP Angers.pdf \(0,142 Mo\)](#) x

Libellé *	Date *
-----------	--------

Consentements acceptés

Clôture administrative de tous les centres Recopier la date pour tous les centres

Filtrage

Rechercher par statut Rechercher par centre Rechercher par investigateur

- ▶ CHU Nantes - LE GUEN Christèle - Fermé aux inclusions - N° du centre : 01 1345 inclus / 2000 prev
- ▶ CHRU Brest - Gremmo-Freger Gisèle - Fermé aux inclusions - N° du centre : 05 801 inclus / 1000 prev
- ▶ CHRU Poitiers - La Miletie - Descombes - Barrosso Emmanuelle - Fermé aux inclusions - N° du centre : 06 980 inclus / 1000 prev
- ▶ CHRU Tours (Trousseau - Chambray les Tours, Bretonneau, Centre pédiatrique clocheville, Ermitage...) - SALIBA Elie - Fermé aux 1281 inclus / 1700 prev
- ▶ CHU Angers - savagner Christophe - Fermé aux inclusions - N° du centre : 02 1535 inclus / 2000 prev
- ▼ CHU Rennes - PLADYS patrick - Fermé aux inclusions - N° du centre : 03 1339 inclus / 2000 prev

Contact pharmacie Date mise en place 04/02/2011 Date d'autorisation à inclure 04/02/2011

Nom investigateur Mail Téléphone

PLADYS

Nom intervenant Commentaires

Les apports d'Easydore®

Une seule base, une seule saisie

Mises en place d'interfaces et exports vers les bases comme Sigrec...

Objectifs :

Plus de double saisie par les équipes recherche,

Gain de temps dans le traitement des multiples enquêtes par la direction (plus besoin de revenir vers les équipes de recherche)

Extraire rapidement des bilans d'activité personnalisés et précis à la demande d'une équipe pour répondre à un appel d'offre par exemple

Les apports d'Easydore®

Reporting

Requêteur associé : sortie d'états à la demande

Par exemple : liste des études d'un service, d'un investigateur, montant des surcoûts facturés, état financier détaillé d'une étude, financements obtenus par un pôle, etc...

Pilotage

Suivi de tableaux de bord et indicateurs par pôle

Reflet de toute l'activité recherche d'un service

Au CHU de Nantes : construction d'un compte de résultat recherche global

A venir : module investigation

3 fonctions :

- Dématérialisation grille surcoûts et flow-chart dans Easydore
- Suivi inclusions, visites et actes spécifiques réalisés
- Facturation régulière et automatisée

Objectifs :

Pour les investigateurs, personnels d'investigation et plateaux techniques :

⇒ Suivi et gestion au quotidien

⇒ Possibilité de remettre au patient son planning des actes et visites

Pour la DRCI et la direction :

⇒ Suivi en temps réel de l'activité de recherche

⇒ Optimisation des facturations

⇒ Alimentation Logic-CIC

Module investigation

- **En production au CHU de Nantes fin 2012**
- **Ne fait pas partie du déploiement prévu sur la DIRC, mais pourrait être dans une deuxième phase**