

# **D'un système d'information à une base de données**

Construire l'informatisation d'une base de données  
pour les cliniciens



# CRN-Languedoc-Roussillon 1999-2001

- Mettre en place un dossier périnatal commun: dossier informatisé partagé
- Enquête DRASS (2000): volonté des directeurs d'établissement, volonté des pédiatres....
- Convaincre les gynécologues-obstétriciens et les sages-femmes

# Le dossier Audipog

- Intérêt manifeste en région: version papier utilisée dans plusieurs établissements dont certains participant au réseau sentinelle Audipog
- Participation régionale à l'élaboration du dossier néonatal (F.MONTOYA), du dossier échographie (F.DESCHAMPS)

# Concrétisation du projet 2001-2003

- **CRN**
- **DRASS**
- **ARH**
- **URCAM**
- **URML**
- **Directions des établissements**

# Projet retenu

- Un dossier commun
- Mis à disposition de chacun des acteurs
- Intranet sécurisé
- Serveur régional
- Respect des utilisateurs de dossier informatisé

## Un dossier type Audipog...

- Pour améliorer la prise en charge des patientes dans le réseau
- Pour évaluer le fonctionnement du réseau
- Pour évaluer les pratiques dans le réseau
- Pour constituer une base de données régionales
- Pour participer au réseau France-Perinat...

# Faire accepter le concept...

- Les cliniciens: les initiatives existantes
- Les DIM: les dossiers d'établissement
- L'observatoire régional de la santé (ORS)
- Les conseils généraux (PMI)

# Expérimentation Gard-Lozère

- Choix d'un logiciel commun pour un ensemble d'établissements fonctionnant en réseau
- Logiciel labellisé Audipog
- Transfert de données possible vers le serveur régional

# Projet régional

- Financement état-région
- Coordination ARH
- En perspective un GIE
- Rôle de l'URML
- Implication de la PMI

# Comité de pilotage 2002- 2003

- Groupe fonctionnel: praticiens acteurs
- Groupe technique: DIM, DSIO
- Cahier des charges: CH d'Alès
- Choix de la société: 2 décembre 2003

# Configuration du dossier 2004

- Groupe fonctionnel: phase concevoir  
réunion du 2 avril 2004
- Groupe rapproché: groupe des 10  
5 réunions depuis avril 2004
- Groupe régional: groupe des 23  
restitution des travaux : mai 2004

# Configuration du dossier

- Dossier maternel construit sur la base du dossier périnatal minimal B 21
- Articulé avec un dossier néonatal construit sur la base du dossier N 11
- Par la transmission électronique de la synthèse de la grossesse , du résumé d'accouchement et des données néonatales en salle de naissance (« fiche de liaison »)

# Configuration du dossier

- Les attentes des cliniciens: des fonctionnalités (dates, formulaires...)
- Le dossier périnatal minimal est « étoffé » par ceux-là même qui craignaient un dossier trop lourd...
- Le dossier est étudié pour que les « synthèses » soient des reports...

# Configuration du dossier

Autres fonctionnalités du dossier:

- CS8
- PMSI
- T2A

Un travail supplémentaire lors de la conception mais une simplification des tâches au quotidien...

# Un dossier informatisé

- Facilitation au quotidien
- Amélioration des prises en charges
- En perspective la constitution d'une base de données régionale gérée par le réseau périnatal régional « Naître en LR »:  
une base de données pour les cliniciens

# Configuration du dossier

- Exemple: infections nosocomiales
- A.LOTTHE coordinatrice CCLIN
- Choix des items (ISO...)
- Définition précise des items
- Place des items dans le dossier (J15, J30...)

# Du groupe de travail au réseau régional

- Information en région concernant le CCLIN
- Information concernant les exigences de recueil par établissement
- Formation: définition précise des items
- Accès paramétré aux données: praticien, établissement, réseau

# Nécessaire validation

- De la maquette du dossier
- Des fonctionnalités proposées
- Des modalités de recueil des données:  
information et formation en région /association  
réseau périnatal régional

# Dossier périnatal

- Liaison obstétrico-pédiatrique: élément fondamental de l'amélioration des pratiques
- Chaînage des données mère-enfant / réseau
- Retour d'informations vers les acteurs du suivi de grossesse et de l'accouchement

# Dossier périnatal

- Dossier néonatal N11
- Les pratiques pédiatriques néonatales: liens avec les protocoles régionaux
- Résultats de la prise en charge périnatale
- Ultérieurement : le suivi...

# Une base de données pour les cliniciens

- Validité de la base de données régionales
- Evaluation du fonctionnement du réseau
- Evaluation des pratiques dans le réseau
- Interface avec le réseau France-perinat...

# Point d'étape

- Labellisation Audipog
- Procédures d'évaluation de la qualité de recueil des données
- Gestion de la base de données régionale pour le réseau périnatal LR