

Groupe d'Etudes en Néonatalogie

Languedoc-Roussillon



Rapport d'activité année 2009

GEN LR

RAPPORT D'ACTIVITE DE L'ASSOCIATION GEN L.R 2009

Sommaire

PRESENTATION DES ACTIVITES DE L'ASSOCIATION GEN LR ----- p 3

I. POLE FORMATION PROFESSIONNELLE ----- p 4 Actions de formation professionnelle continue médicale et paramédicale

- 1) Organisation de la journée Régionale annuelle de formation continue des ACTUALITES PERINATALES
- 2) Programme des soins de développement individualisé
- 3) Soutien administratif aux formations du Centre Régional d'Orientation Périnatale (CROP)
- 4) Journée de formation ALLAITEMENT ET PRATIQUES - novembre 2009
- 5) Pôle formation : perspectives 2010

II. POLE RECHERCHE & EDITION ----- p14

- 1) Soutien à la recherche
- 2) Edition

III. POLE INTERREGIONAL INFORMATION COMMUNICATION PERINATALE ----- p17 Action de communication en périnatalité

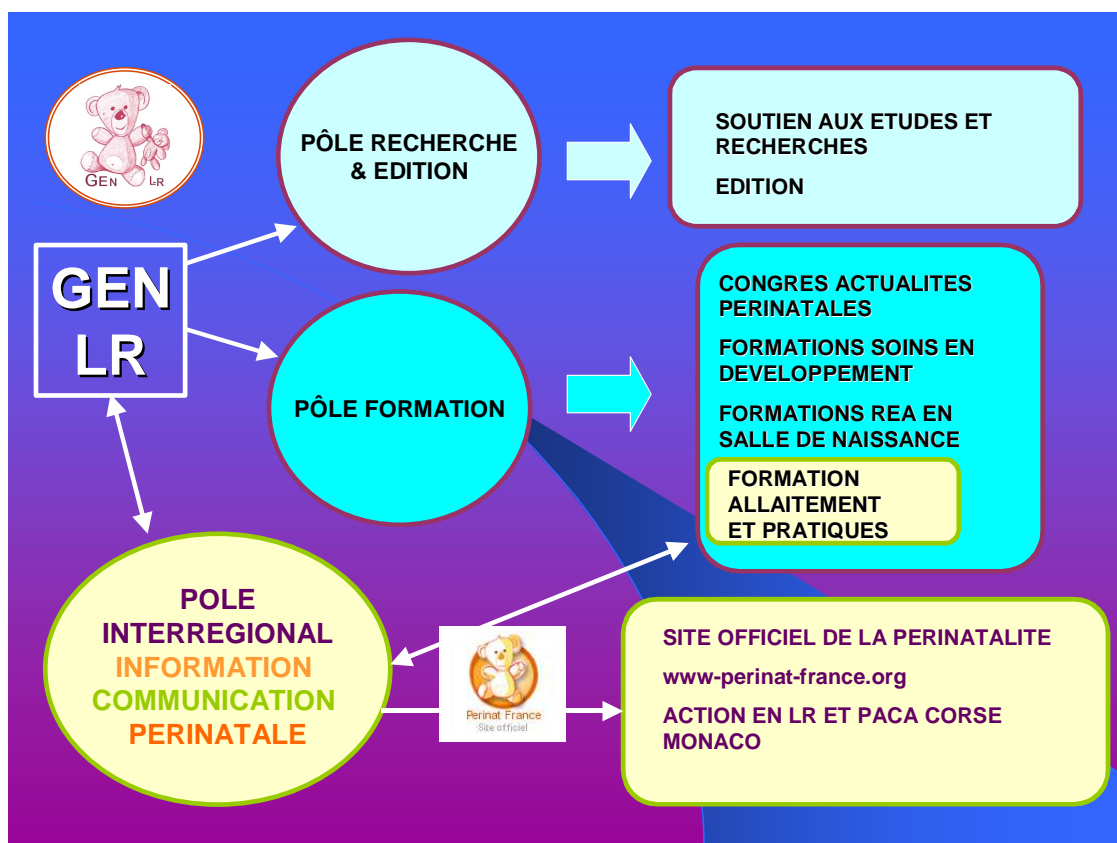
Extrait du rapport d'activité spécifique à l'action conçu par Mme C. CECCHI chef de projet perinat-France.

- 1) Bilan d'activité 2009 Information Communication Périnatale - Extraits *
- 2) Pôle information communication : perspectives 2010

CONCLUSION BILAN GEN LR ----- p 19

RAPPORT D'ACTIVITE DE L'ASSOCIATION GEN L.R 2009

Présentation des activités



Les trois pôles d'action du GEN LR

❖ POLE SOUTIEN A LA RECHERCHE ET EDITION

SOUTIEN A LA RECHERCHE
EDITION PROTOCOLES, ETUDES, POSTERS POUR CONGRES

❖ POLE FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE MEDICALE ET PARAMEDICALE

ACTUALITES PERINATALES
SOINS DE DEVELOPPEMENT INDIVIDUALISES
FORMATIONS EN SALLE DE NAISSANCE (CROP)
ALLAITEMENT ET PRATIQUES

❖ POLE INTERREGIONAL INFORMATION COMMUNICATION PERINATALE

ACTIONS EN LR ET PACA CORSE MONACO
SITE OFFICIEL DE LA PERINATALITE - NEWSLETTER
JOURNEE ALLAITEMENT ET PRATIQUES EN LR ET PACA CORSE MONACO

IV. POLE FORMATION : Actions de formation professionnelle

1) Organisation journée de formation ACTUALITES PERINATALES 2009

Actualités Périnatales

VEND. 12 JUIN 2009
8 h 00 - 17 h 00
Mas de Saporta
34 - LATTES

GROUPE D'ETUDES EN NÉONATOLOGIE
LANGUEDOC-ROUSSILLON

GEN LR
Dr. Gilles CAMBONIE - Pédiatrie II
CHU ARNAUD DE VALLENEUVE
34 295 MONTPELLIER - Cedex 5
Tél : 06 73 74 90 26 - Fax : 04 67 33 62 28
Mail : gen-lr@chu-montpellier.fr

Bulletin d'inscription téléchargeable sur www.perinat-france.org

Association Loi 1901 - 6/05/75
N° SIRET 432 956 001 00023 - NAF 8559A

MATIN
Mise en place du réseau de suivi des nouveau-nés à risque en région Languedoc-Roussillon
O. PLAN (Montpellier)

Actualités sur les protocoles de pédiatrie en maternité
A. CAVALIER (Sète)

Vaccination anti-hépatite B : recommandations actuelles
D. LAUREY - M. RODIERE (Montpellier)

Hypno-analgésie et obstétrique : facteur d'amélioration du vécu de l'accouchement
J. DUBOURDIEU (Montpellier)

Occlusion de la trachée fœtale dans les hernies diaphragmatiques congénitales
J. DUPREST (Louvain, Belgique)

Traitement post-natal de la hernie diaphragmatique congénitale
F. PLADYS (Rennes)

APRÈS-MIDI
Actualités sur la tocolyse
L. BEGUE (Montpellier)

Surfactant en salle de naissance
J.C. PICAUD (Lyon)

Monitoring cardiorespiratoire et prédiction court terme des malaises chez le prématuré
P. PLADYS (Rennes)

Ethique et responsabilité : forces et fragilités d'un service de néonatalogie
A. LEMAITRE, K. BERTRAN, DE BALANDA (Montpellier)

Le vendredi 12 juin 2009 (Mas de Saporta à Lattes - Montpellier), la 22^{ème} édition des Actualités Périnatales a réuni 210 professionnels de la périnatalité (pédiatres, puéricultrices, sage-femmes, infirmières, obstétriciens, intervenants, partenaires...). Un document écrit a été remis à chacun des participants.

Le recueil des actes de la journée, est disponible sur le site officiel de la périnatalité [www-perinat-france.org](http://www.perinat-france.org).

Responsable de formation : Pr Gilles Cambonie

Objectifs de formation :

- Améliorer le niveau de connaissance des professionnels de santé dans le domaine de la périnatalité.
- Créer les liens entre professionnels et les

établissements d'une véritable "communauté périnatale".

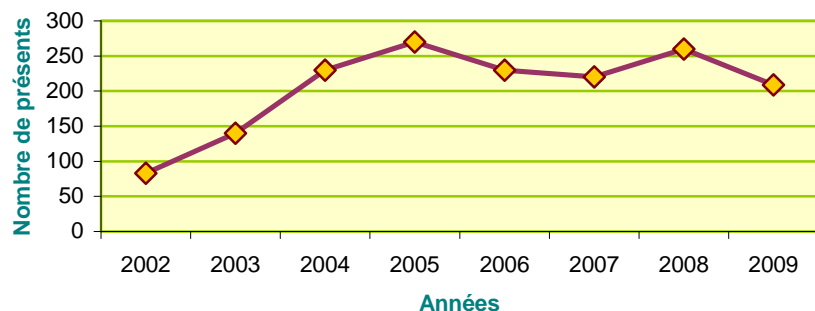
Quelques chiffres

ACTUALITES PERINATALES EVOLUTION DE LA PARTICIPATION 2002-2009								
Années	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Nombre total de présents	83	140	230	270	230	220	260	209

* Nombre de présents à distinguer du nombre de participants. Le nombre de présents comprends les intervenants, les partenaires en plus des participants.



Evolution de la fréquentation Actualites Périnatales 2002-2009

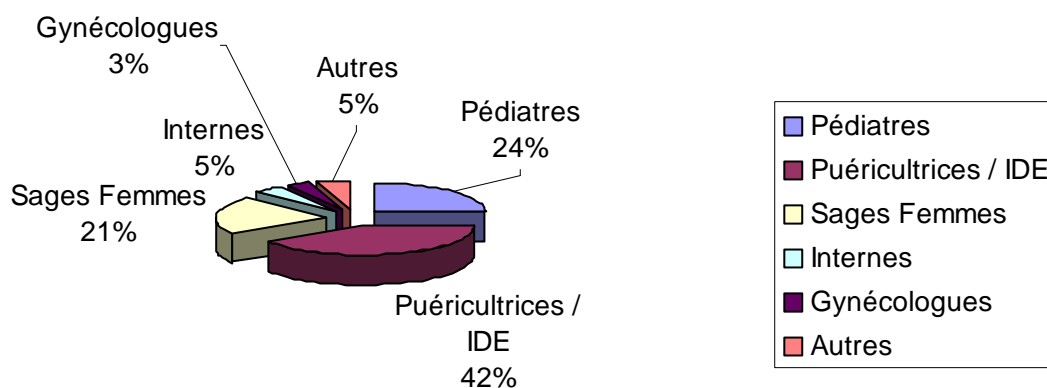


Commentaires : ces tableaux récapitulatifs font apparaître une diminution de 20% de fréquentation générale entre 2008 et 2009 et particulièrement dans la catégorie des pédiatres et des puéricultrices. La date du 12 juin tombant le même jour que les journées de l'AFPA, un grand nombre de pédiatres n'ont pu venir. Par ailleurs le nombre des médecins de PMI a également diminué. Le questionnaire d'évaluation fait également apparaître que le programme a été jugé parfois trop universitaire et spécialisé.

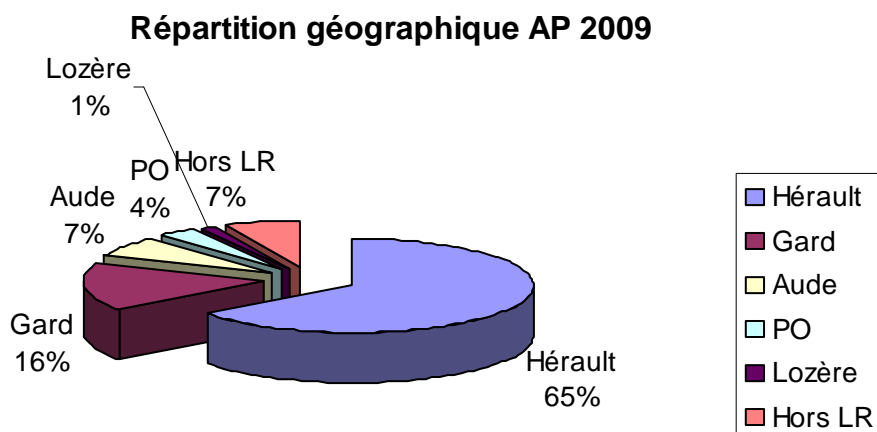
Evolution de la participation* par profession 2002-2009														
Profession	2003		2004		2005		2006		2007		2008		2009	
Pédiatres	50	33%	57	29%	74	32%	78	38%	92	46%	68	31%	40	24%
Puéricultrices / IDE	47	31%	62	32%	76	33%	49	24%	63	32%	85	39%	69	42%
Sages Femmes	43	28%	52	27%	52	22%	50	26%	27	13%	33	15%	34	21%
Internes	4	3%	8	4%	11	4%	10	5%	12	7%	12	6%	8	5%
Gynécologues	7	5%	6	3%	5	2%	7	3%	3	1%	5	2%	5	3%
Autres	1	0%	10	3%	12	3%	11	5%	4	1%	14	6%	8	5%
TOTAUX	152	100%	195	100%	230	100%	203	100%	201	100%	217	100%	164	100%

* le nombre de participants tient compte des personnes inscrites à la journée sans compter les intervenants et les partenaires.

Répartition professionnelle participants AP 2009



EVOLUTION PARTICIPATION GEOGRAPHIQUE 2007-2009						
Années	2007		2008		2009	
Hérault	133	66%	154	71%	106	65%
Gard	28	14%	24	11%	27	16%
Aude	13	7%	16	7%	12	7%
Pyrénées Orientales	4	2%	5	2%	6	4%
Lozère	3	1%	6	3%	2	1%
Hors Languedoc Roussillon	20	10%	12	6%	11	7%
TOTAL	201	100%	217	100%	164	100%



Commentaires et perspectives 2010 : Il semble nécessaire pour l'année prochaine de coordonner nos dates avec l'AFPA de façon à ne pas solliciter le même public sur un même jour à deux endroits différents. Par ailleurs, une réflexion sur la composition du programme et le choix des thématiques en fonction des attentes du public s'impose. Enfin, il paraît également utile d'ouvrir un peu plus la diffusion du mailing sur l'interrégionalité (augmentation du nombre d'affiches et du nombre d'adresses).

2) Programme Soins de Développement Individualisés

Action menée en partenariat avec le CHRU de Montpellier

NIDCAP® définition :

Partant de la théorie de l'organisation synactive du nouveau-né et des soins qui font la promotion de son développement, un programme visant à faciliter leur implantation dans une unité néonatale a été créé à la fin des années 80 aux Etats Unis. Ce programme intitulé NIDCAP® (Newborn Individualized Developmental Care and Assessment Program) est appelé en français "Programme Néonatal Individualisé d'Evaluation et de Soins de Développement".

Objectifs généraux de formation : Mettre en place un programme de formation à destination des professionnels de santé qui prennent en charge des nouveaux-nés afin qu'ils soient sensibilisés à la technique des soins de développement (standard de soins qui améliorent le pronostic des nouveau-nés prématurés et la qualité de la relation parents-enfants).

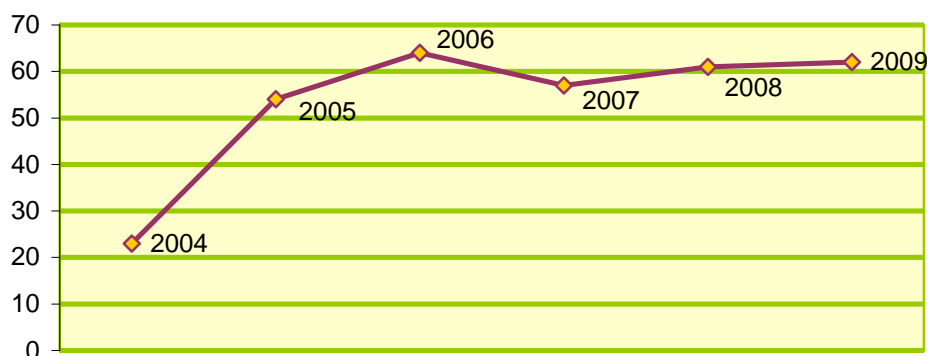
Responsable de Formation : Mme Stella CHILLAULT, Cadre Puéricultrice, CHU Arnaud de Villeneuve, Montpellier, Intervenants certifiés **NIDCAP®**. Intervenantes certifiées **NIDCAP®** : Mme Laurence Chandebois, Puéricultrice, Mme Cathy Bouschbacher, Puéricultrice.

- **2009 : Développement du programme de Formation sur site initié en 2007**
 - 2 journées de formation au Centre Hospitalier de Perpignan (fév et juin 2009)
 - 1 journée de formation au Centre Hospitalier Caremeau de Nîmes (juin 2009)
 - 1 journée de formation au CHIBT de Sète (oct 2009)
 - 2 journées de formation au Centre Hospitalier de Clermont Ferrand (sept 2009)
 - 1 "Conférence initiation" Conseil Général de l'Hérault (nov 2009)

- **Organisation d'Ateliers régionaux SOINS EN DEVELOPPEMENT - journées de formation 2009**
 - Atelier du 20 et 21 avril 2009 : 31 participants.
 - Atelier du 22 et 23 octobre 2009 : 31 participants. Programme ci-joint.

Evolution de la fréquentation des ateliers régionaux NIDCAP 2004 - 2009											
2004		2005		2006		2007		2008		2009	
07-oct	10-juin	17-mars	13-oct	31 avril	30-nov	17-avr	18-oct	08-avr	21-oct	20-21 avril	22-23 oct
12	11	24	30	31	33	25	32	17	44	31	31

**Evolution fréquentation Ateliers Soins en Développement
Année 2009**





Programme

IFE et CHRU A. de Villeneuve, Montpellier

1^{ère} journée de formation

(Institut des Formations et des Ecoles,
1146, Av. du Père Soulas, Montpellier)

Accueil par Stella Chillault, Cadre de santé

9H00 - 9h45

Recueil des attentes des participants et présentation de la journée (S. Chillault)

9H45 - 11h00

Programme NIDCAP. Pourquoi les médecins s'intéressent-ils au NIDCAP ?
(R. Mesnage, Pédiatre, PH)

11h00 - 11h15 *Pause café*

11h15-12h30

Installations de l'enfant : couchage, tétée, position d'éveil (B. Pinol, Kinésithérapeute)

Les soins de développement : environnement de l'enfant
(C. Bouschbacher, L. Chandebais, Puéricultrices certifiées NIDCAP)

12h30 - 13h45 *Pause repas*

13h45-16h30 Les soins de développement : installation et soins
(C. Bouschbacher, L. Chandebais, Puéricultrices certifiées NIDCAP)

2^{ème} journée de formation

(CHRU Arnaud de Villeneuve, Service pédiatrie II,
Néonatalogie, Salle de réunion 1er étage ADV)

8h45-10h15

Atelier : Visite des unités de réanimation néonatale et de soins intensifs et ateliers pratiques en petits groupes
(E. Carme, C. Nazon Puéricultrice)
Intervention d'une psychomotricienne en néonatalogie (Nicole Boulay)

10h15-10h30 *Pause café*

10h30-12h00

Suite visite du service et ateliers

12h00 - 13h30 *Pause repas*

13h30-14h30

Alimentation allaitement du nouveau-né prématuré
(F. Michel, conseillère en lactation)

14h30-16h

Implication des parents dans les soins :
Témoignage de parents ayant récemment eu leur bébé hospitalisé en néonatalogie. Discussion.
(K. Bertrand, A. Lemaître, Psychologues cliniciennes)

16h00

Conclusion (Stella Chillault, Cadre de santé)

Public concerné

Toutes personnes intervenant auprès d'enfants prématurés et de nouveau-nés (pédiatres, médecins, sage-femmes, puéricultrices, infirmières, cadres de santé, auxiliaires de puériculture, kinésithérapeutes, psychomotriciens, manipulateurs radio), formation adaptée pour les équipes pluridisciplinaires d'un même service.

INSCRIPTIONS Administration GEN LR : 06 73 74 90 26
gen-lr@chu-montpellier.fr - bulletin inscription sur le site www.perinat-france.org
RENSEIGNEMENTS PEDAGOGIQUES Mme Stella CHILLAULT : 04 67 33 65 79
s-chillault@chu-montpellier.fr

Service Soins Intensifs de Néonatalogie, CHRU Arnaud de Villeneuve, 34090 Montpellier

3) Soutien administratif aux formations du CROP

Objectifs de formation :

- Perfectionner le niveau des professionnels de santé dans le domaine de la périnatalité
- Créer des liens entre professionnels et les établissements d'une véritable communauté périnatale

Responsables de formation : Dr Malhia BADR, Pédiatre praticien hospitalier service Pédiatrie II CHRU Arnaud de Villeneuve et Mme Danièle Bouscary-Moure, puéricultrice service Pédiatrie II CHRU Arnaud de Villeneuve.

Libellés et programmes de formation :

- Prise en charge des nouveau-nés en niveau II : soins de puériculture en néonatalogie
- Réanimation en salle de naissance

Nombre de journées de formation dispensées par le CROP dans ce cadre en 2009 : 12

FORMATIONS CROP 2009	
ETABLISSEMENTS	VILLES
CENTRE HOSPITALIER DE BEZIERS	BEZIERS
CLINIQUE CHAMPEAU	BEZIERS
CH E. BOREL	ST AFFRIQUE
POLYCLINIQUE GRAND SUD	NIMES
CLINIQUE NOTRE DAME D'ESPERANCE	PERPIGNAN
CH MILLAU	MILLAU
CH DE MENDE	MENDE
POLYCLINIQUE ST ROCH	MONTPELLIER

<p>MODULE n°1 : REANIMATION CARDIO-RESPIRATOIRE EN SALLE DE NAISSANCE Durée : 3 heures</p> <p>a) bases de physiologie b) déroulement pratique de la réanimation c) ventilation au masque et ballon (atelier pratique et entretien du matériel) d) intubation oro et naso-trachéale (matériel et atelier pratique) e) massage cardiaque externe.</p>
<p>MODULE n°2 : DETRESSE RESPIRATOIRE DU NOUVEAU-NE PROCHE DU TERME Durée : 3 heures</p> <p>a) les différentes détresses respiratoires du nouveau-né b) évaluation de la gravité et prise en charge globale c) installation, surveillance et ventilation non invasive (lunettes nasales, CPAP uni ou bi-nasale) d) ventilation assistée sur tube endo-trachéale (principaux, réglages et surveillance) e) oxygénothérapie (réalisation, monitoring et surveillance)</p>
<p>MODULE n°3 : ABORD VEINEUX PERIPHERIQUE OU CENTRAL (VOIE VEINEUSE PERIPHERIQUE ET CATHETER VEINEUX OMBILICAL) Durée : 1 heure</p> <p>a) matériel, asepsie et antiseptique b) pose, fixation et surveillance c) prévention de la douleur (saccharose, enveloppement succion non nutritive)</p>
<p>MODULE n°4 : PREVENTION ET TRAITEMENT DE L'HYPOTHERMIE Durée 1 heure</p> <p>a) bases de physiologie b) matériel (incubateur, table radiante, environnement général) c) thermorégulation d) prise en charge d'un enfant hypotherme.</p>
<p>MODULE n°5 : PREVENTION ET TRAITEMENT DE L'HYPOLYCEMIE Durée : 1 heure</p> <p>a) identification des nouveau-nés à risque b) surveillance de la glycémie (réalisation et matériel). c) stratégie de prévention d'une hypoglycémie d) traitement d'une hypoglycémie (nutrition entérale, perfusion, médication spécifique et indications de transfert) e) stratégie de décroissance des thérapeutiques après normalisation glycémique.</p>

Programme des formations CROP

Année 2009 :

"Réanimation en salle de naissance"

"Soins de puériculture en Néonatalogie"

MODULES AU CHOIX

<p>MODULE n°6 : CONDITIONNEMENT SPECIFIQUE DU GRAND PREMATURE EN NIVEAU I OU II APRES ACCOUCHEMENT INOPINE Durée : 1/2 heure</p> <p>a) thermorégulation spécifique b) prise en charge de la détresse respiratoire c) prévention de l'hypoglycémie et de l'hypothermie d) conditionnement surveillance avant transfert</p>
<p>MODULE n°7 : PATHOLOGIES NEONATALES EN SALLE DE NAISSANCE Durée : 3 heures</p> <p>a) malformation de découverte post-natale (atrésie de l'œsophage, atrésie des choanes, cardiopathie...) b) anoxo-ischémie périnatale (diagnostic, surveillance, indication de transfert et traitement initial) c) anémie aiguë (diagnostic et prise en charge) d) liquide méconial et inhalation méconiale (prévention et traitement) e) suspicion d'infection materno-fœtale (indication d'antibiothérapie en salle de naissance et réalisation pratique de l'antibiothérapie en salle de naissance)</p>
<p>MODULE n°8 : PREVENTION DES ALTERATIONS NEURODEVELOPPEMENTALES LIEES A LA PRISE EN CHARGE DU PREMATURE Durée : 2 heures</p> <p>a) particularités neurologiques du prématuré b) reconnaissance et traitement de la douleur c) score de confort et de douleur (EDIN)</p>
<p>MODULE n°9 : ORGANISER ET ACCUEILLIR LE TRANSFERT D'ENFANT EN RAPPROCHEMENT FAMILIAL Durée : 1 heure</p> <p>a) annonce du transfert aux parents b) annonce du transfert à l'équipe accueillante c) visite du service accueillant d) fiche de liaison néonatale e) page web destinée aux parents et aux professionnels</p>

4) Journée de formation *Allaitement et Pratiques* - novembre 2009

Action co-organisée par le GEN LR et le Pôle Interrégional Information Communication PERINAT France, en partenariat avec le service de Communication du CHRU de Montpellier et avec le soutien de l'INPES.

ALLAITEMENT ET PRATIQUES
en Languedoc Roussillon, Provence Alpes Côte D'Azur, Corse, Monaco

Actualités 2009
Vendredi 20 novembre 2009
8h30 - 17h00
Maison des Etudiants, Espace Richter, Bât B

MATIN	APRÈS-MIDI
«Pratiques professionnelles» Professionnels de santé Organisé par le GEN-LR	« Allaitement : un libre choix ? » Professionnels de santé et grand public - Entrée libre Co-organisé par Perinat France et le GEN-LR
<ul style="list-style-type: none">- Allaitement et médicaments - Rôle d'un Centre de pharmacovigilance. Problématique des psychotropes. M.A. Thompson - Montpellier- Allaitement et prématurité. C. Laisné - Aix en Provence- Donner son lait, comment s'y prendre ? Rôle du lactarium. Lactarium - Montpellier- La consultante en lactation, pourquoi, quand et comment la solliciter ? C. Audoin - Toulouse- Le programme PRALI (Programme Relais Allaitement de la Lèche League) Place des femmes relais en allaitement dans le soutien de mères à mères. M. Laurent-Vauclard - Montpellier- Partenariat entre les professionnels et les associations de soutien aux mères : exemple de l'association «Un bébé au Néerland». C. Gaerand Trévis - Aix en Provence	<ul style="list-style-type: none">- Qualité du lien mère-enfant, « bonnes » conditions, « bon » environnement.- L'allaitement : un projet qui s'intègre dans un projet parental ? Quel soutien familial ? Quel accompagnement des professionnels ? Quelles problématiques ? Comment peut-on y répondre ? <p>Intervenants C. Audoin, Consultante en lactation - Toulouse, A. Bédu, Représentante des familles - Montpellier, D. Broquies, Consultante en lactation - Montpellier, A. Claque, Ingénieur de santé - Nice, N. Franc, Pédiopsychiatre - Montpellier, L. Girard, Association Co-naître - Bouches du Rhône, D. Kromer, Sage-femme, Coordinatrice réseau Sécurité Naissance - Nice, F. Michel et A. M. Zuharim, Lactarium - Montpellier, Y. Rimet, Pédiatre - Aix en Provence, Equipe de M. Laurent-Vauclard, Médecin de PMI - Hérault.</p>

Inscriptions
GEN LR, Périnatalité B - Hôpital Arnaud de Villeneuve - 34295 Montpellier
Tél : 04 37 34 30 26 - Fax : 04 37 34 30 28 - Mail : gen-lr@chu-montpellier.fr
Bulletin d'inscription téléchargeable sur www.perinat-france.org

Le vendredi 20 novembre 2009 a eu lieu la journée interrégionale *Allaitement et Pratiques, Actualités 2009* à la Maison des Etudiants de Montpellier.

A l'occasion de cette journée, 275 professionnels de santé, associations, grand public, concernés par la thématique de l'allaitement se sont réunis.

La matinée, consacrée aux pratiques professionnelles, s'adressait en priorité aux pédiatres libéraux, hospitaliers et PMI, sages femmes, puéricultrices, personnels de crèche et autres professionnels concernés par la périnatalité. L'après-midi organisée sous la forme d'une conférence débat a permis aux professionnels d'échanger avec le grand public sur la thématique choisie : "Allaitement un libre choix ?"

Un document écrit des interventions de la matinée a été remis à chacun des participants.

Le recueil des actes de la journée, incluant le compte rendu de la table ronde de l'après-midi, est disponible sur le site officiel de la périnatalité www.perinat-france.org.



Responsables de formation pour la matinée : Mme le Dr Evelyne MAZURIER et M. le Pr Gilles CAMBONIE

Responsable animation et organisation de l'après midi : Mme Catherine CECCHI

Objectifs de formation :

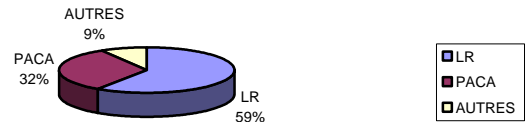
- Faire connaître aux professionnels de la petite enfance les différents intervenants dans le soutien aux mères allaitantes et les ressources disponibles en Languedoc Roussillon et Provence Alpes

Côte d'Azur Corse Monaco. Favoriser l'échange et l'interactivité de la communauté périnatale autour du thème de l'allaitement.

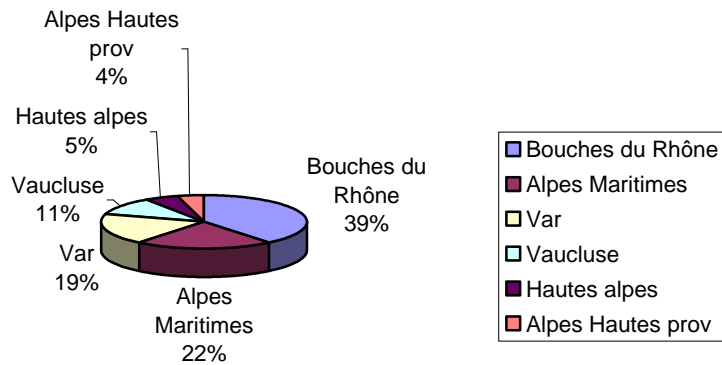
Sur les 275 participants les 2/3 étaient originaires du Languedoc Roussillon, le tiers restant étant surtout originaire de la région PACA Corse Monaco.

Répartition géographique journée Allaitement et Pratiques 20 nov 2009	
REGION	PRESENTS
LR	140
PACA	75
AUTRES	20

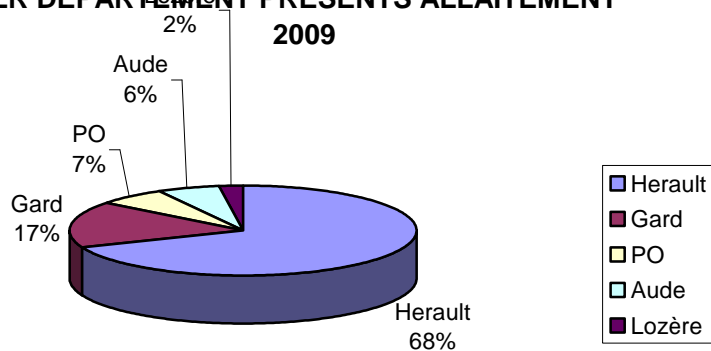
REPARTITION PRESENTS ALLAITEMENT PAR REGIONS



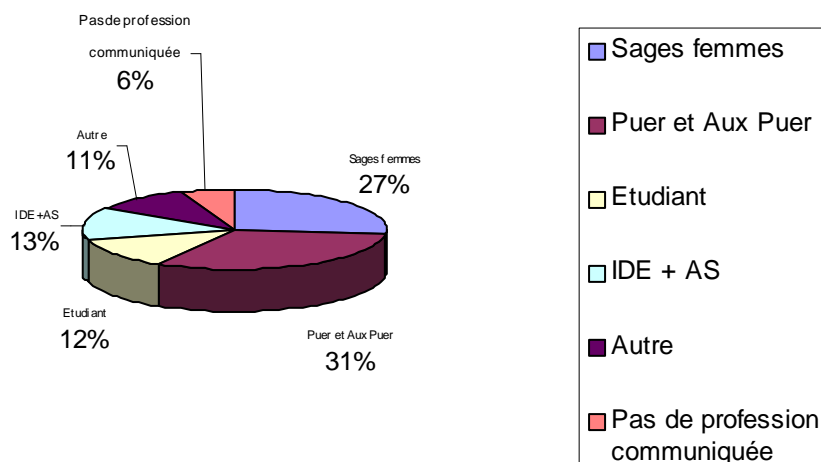
PACA DEPARTEMENT PRESENTS ALLAITEMENT 2009



LR DEPARTEMENT PRESENTS ALLAITEMENT 2009



PROFESSIONS PRESENTS ALLAITEMENT 2009



PROFESSIONS PRESENTS ALLAITEMENT 2009

Sages femmes	60	26%
Puer	37	16%
Aux Puer	34	14%
Etudiant	28	12%
IDE	20	9%
Aide Soignante	19	8%
Pédiatre	4	2%
Crèches	3	1%
Médecin	3	1%
Autre	14	6%
Pas de profession communiquée	13	6%
	235	

56 % des participants étaient des professionnels de santé directement impliqués dans la périnatalité (pédiatre, sage-femme, puéricultrice). 44% des participants arrivaient d'autres secteurs que ceux directement impliqués dans la périnatalité comme les secteurs infirmiers, ou étudiants.

JOURNEE ALLAITEMENT ET PRATIQUES NOV 2009

Etablissements et institutions conventions de formation

ABRI LANGUEDOCIEN - MONTPELLIER	CLINIQUE NOTRE DAME D'ESPERANCE - PERPIGNAN
C.C.A.S. GRAU DU ROI	CONSEIL GENERAL DE L'HERAULT
C.C.A.S. SALON DE PROVENCE	CONSEIL GENERAL DE LOZERE
CENTRE HOSPITALIER D'ARDECHE MERIDIONALE - AUBENAS	CONSEIL GENERAL DE VAUCLUSE
CENTRE HOSPITALIER DE CANNES	CONSEIL GENERAL DES ALPES MARITIMES
CENTRE HOSPITALIER DE DRAGUIGNAN	CONSEIL GENERAL DES PYRENEES ORIENTALES
CENTRE HOSPITALIER DE MANOSQUE	CONSEIL GENERAL DU DEPARTEMENT DES BOUCHES DU RHONE
CENTRE HOSPITALIER DE MILLAU	CONSEIL GENERAL DU VAR
CENTRE HOSPITALIER DU BASSIN DE THAU	GROUPE HOSPITALO UNIVERSITAIRE CAREMEAU - NIMES
CENTRE HOSPITALIER DU PAYS D'AIX	HOPITAL SAINT JOSEPH DE MARSEILLE
GAP	INSTITUT SAINT PIERRE
CENTRE HOSPITALIER JUAN LES PINS - ANTIBES	MAIRIE DE CHATEAUNEUF DE GADAGNE
CHG DE GRASSE	MAIRIE DE MONTPELLIER
CLINIQUE CLEMENTVILLE - MONTPELLIER	MAIRIE DE NIMES
CLINIQUE NOTRE DAME D'ESPERANCE - PERPIGNAN	MAIRIE DE PORT LA NOUVELLE
CONSEIL GENERAL DE L'HERAULT	POLYCLINIQUE ST ROCH

5) POLE FORMATION PERSPECTIVES 2010

- **Actualités Périnatales** : organisation de la journée annuelle prévue le 4 juin 2010 au Mas de Saporta.
- **SOINS DE DEVELOPPEMENT INDIVIDUALISES - Formation dispensée par des intervenants certifiés NIDCAP®** : poursuite des formations sur site au niveau régional, reconfiguration des ateliers sur deux jours de formation au lieu d'un. Atelier régionaux les 26 et 27 avril 2010 et 11 et 12 octobre 2010.
- **Formations en salle de naissance (CROP)** : poursuite du programme de formation sur site.
- **Journée Interrégionale professionnelle sur Allaitement et Pratiques** : en partenariat avec le Pôle Interrégional Information Communication Perinat-France, prévue le 26 novembre 2010, à Marseille.

*

V. POLE RECHERCHE ET EDITION

1) Soutien à la recherche

- Publication de posters de présentation d'études présentées lors de différents congrès

1. 37^{ème} Congrès de la Société de Réanimation de Langue Française. Paris, 14-16/01/2009

a. Milesi C, Ferragu F, Jacquot A, Mesnage R, Masson F, Pidoux O, Picaud JC, Cambonie G. Intérêt du casque pédiatrique pour administrer une PPC chez l'enfant de moins de 1 an. *Réanimation* 2009; 18 (S1): S51

b. Chautemps N, Milési C, Ferragu F, Rideau A, Plan O, Picaud JC, Cambonie G. Difficultés associées à la mise en oeuvre d'une sédation prolongée en réanimation pédiatrique. *Réanimation* 2009; 18 (S1): S169

2. Pediatric Academic Societies' 2009 Annual Meeting. Baltimore, USA, 2-5/05/2009

a. Bienfait M, Haquet A, Maury M, Molénat F, Picaud JC, Cambonie G. The mother-to-infant bonding (MIB) questionnaire: a tool for screening mother-child disturbances on the maternity ward.

b. Braconnier O, Sasso M, Mesnage R, Dupuy AM, Combes C, Picaud JC, Cristol JP, Cambonie G. Which natriuretic peptide should be used to diagnose hemodynamically relevant ductus arteriosus in the premature infant?

3. Congrès de la Société Française d'Anesthésie Réanimation (SFAR). Paris, 23-26/09/2009.

Milesi C, Ferragu F, Chautemps N, Jacquot A, Mesnage R, Pidoux O, Picaud JC, Picaud JC, Cambonie G. Le casque: échecs et nuisances chez l'enfant de moins de 1 an.

4. 39^{èmes} Journées de la Société Française de Médecine Périnatale. Angers, 14-16/10/2009

a. Roy L, Paris M, Boulot P, Cambonie G, Jacquot A. Peau à peau avec le père après naissance par césarienne : étude pilote dans une maternité de niveau 3.

b. Manderon C, Milesi C, Jacquot A, Peltier J, Bertault D, Roubelat E, Cabrol MC, Paris M, Boulot P, Cambonie G. Porter différemment: le portage en corps à corps.

- Prise en charge des internes en pédiatrie présentant des communications aux 15^{èmes} Journées Francophones de Recherche en Néonatalogie. Paris, 24-25/11/2009

(Nom de la personne prise en charge souligné: inscription au congrès, frais de transport et d'hébergement)

a. Boubal M, Seychelles A, Plan O, Combes C, Daudé H, Cambonie G. Facteurs associés au développement à 2 ans de prématurés extrêmes suivis systématiquement en Centre d'Action Médicosociale Précoce.

- b. Chalies S, Plan O, Combes C, Mercier G, Pidoux O, Masson F, Cambonie G, Picaud JC. Pronostic néonatal de grands prématurés issus de l'assistance médicale à la procréation: expérience Montpellieraine.
- c. Rideau Batista Novais A, Matecki S, Amédéo P, Guillaumont S, Picot MC, Jausse A, Picaud JC, Cambonie G. Adaptation ventilatoire à l'exercice physique des ex-prématurés à l'âge scolaire.
- d. Vidal M, Jacquot A, Chalies S, Mesnage R, Pidoux O, Chautemps N, Milési C, Cambonie G. Limitation et arrêt des thérapeutiques actives; étude avant et après la loi du 22 avril 2005 dans un centre de néonatalogie de niveau 3.
- e. Mazars N, Milési C, Mesnage R, Thibault M, Chautemps N, Polycarpe L, Cambonie G. Effet de l'implantation d'un outil informatique dans l'évaluation et la prise en charge de la douleur chez le prématuré ventilé.
- f. Ferragu E, Vidal M, Combes C, Masson F, Jacquot A, Badr M, Mazurier E, Picaud JC, Cambonie G. Variabilité de l'index de perfusion périphérique en fonction du canal artériel chez le nouveau-né prématuré.

- **Soutien financier à la recherche**

a. Achat de consommable pour la réalisation d'études immuno-histochimique dans le cadre de la thèse de sciences du Dr Aline Rideau Batista Novais.

Laboratoire Stress Oxydant et Neuroprotection,

Université de Montpellier 2, Bâtiment 24 - 3e étage, Place Eugène Bataillon - cc 2400, 34095 Montpellier cedex 5

Téléphone: 04 67 14 36 80 Fax: 04 67 14 42 51

b. Location d'un algésimètre par conductance cutanée (Société MED-STORM INNOVATION) et achat d'un ordinateur et de consommables pour la réalisation d'études sur la douleur du nouveau-né et de l'enfant par le Dr Christophe Milési

Service de Néonatalogie et Réanimation

Centre Hospitalier Universitaire de Montpellier

Hôpital Arnaud de Villeneuve, 371 avenue du Doyen Giraud

34 295 Montpellier Cédex 5

Téléphone : 04 67 33 66 09 Fax : 04 67 33 62 28

- **Partenariat avec la société Nestlé Nutrition France** pour une étude portant sur l'intérêt des probiotiques pour l'alimentation de l'enfant prématuré (étude PREMAPRO).
- **Partenariat avec la société MedImmune** pour une étude portant sur l'intérêt des anticorps anti VRS dans la prévention des bronchiolites aiguës du nourrisson (étude MEDI-524 (motavizumab)).

2) Edition

Projet d'ouvrage sur le développement psychomoteur du nouveau-né à terme et prématuré, en collaboration avec Christian Lacan et Brigitte Pinol, kinésithérapeutes au CHRU de Montpellier. L'ouvrage comportera un livre et un support DVD pour des séquences vidéo-filmées. L'édition sera réalisée par SAURAMPS MEDICAL.

3) Perspectives 2010 Pôle Recherche Edition

- Poursuite publication posters et soutien à la recherche
- Publication et diffusion de l'ouvrage sur le développement moteur du nouveau-né

*

VI. POLE INTERREGIONAL INFORMATION COMMUNICATION

1) Bilan d'activité 2009 Information Communication Périnatale "Extraits*"

* Le "BILAN 2009 INFORMATION COMMUNICATION SANTE PUBLIQUE PERINATALE" élaboré par Mme Catherine Cecchi, Déléguée responsable du pôle Interrégional d'Information Communication Périnatale PERINAT FRANCE, détaille les actions réalisées ainsi que leur évaluations sur l'année 2009 et les perspectives de développement pour l'année 2010 .



Le site perinat-France.org est mis à jour en permanence dans les rubriques existantes qui sont complétées en fonction des connaissances actualisées. La labellisation HONCODE a été reconduite et validée pour l'année 2009 par HONCODE INTERNATIONAL. A l'heure actuelle, le site comporte 1646 pages dont 1335 pages constituant les portails professionnels et grand public et 311 pages constituant le guide des ressources.

L'Information Communication périnatale a développé cinq grandes actions en 2009 :

- **Création de nouvelles rubriques.** Correspondant à des besoins professionnels et grand public identifiés, 170 nouvelles pages (rubriques et sous rubriques) ont été ouvertes depuis le 1^{er} janvier 2009.

- **Campagne de communication** sur la nouvelle version du site (Réalisation mailing et envois affiches aux professionnels et institutions sur les deux régions) qui a permis de sensibiliser et de faire mieux connaître cet outil aux professionnels, aux institutions et au grand public. Cette campagne correspondait à un besoin pour les institutions de pouvoir conseiller un site référent. (Demandes d'envois complémentaires d'affiches).

- **Newsletter** trimestrielle : Modification de la lettre informatique. Public de la Newsletter : 2800 professionnels les plus directement concernés par la périnatalité inscrits : gynécologues-obstétriciens, sage-femmes, pédiatres, consultent régulièrement le site et peuvent accéder à La Lettre en ligne. Cette forme d'information par l'intermédiaire d'internet remplit un besoin d'efficacité (immédiateté de l'information) et à un souci de préservation de l'environnement (pas d'envoi papier).

- **Information sur la grippe H1N1** en partenariat avec la cellule de veille scientifique du CHRU de Montpellier. Cette cellule a été organisée à la demande de la DRASS pour répondre à l'obligation auprès de notre public cible et en particulier des professionnels et du grand public

de donner une information actualisée hebdomadairement en fonction des avancées des connaissances professionnelles.

- **Organisation d'une journée interrégionale d'information sur l'allaitement** "Allaitement et Pratiques - Actualités 2009". Cette manifestation rentre dans le cadre des objectifs nationaux de sensibilisation à l'allaitement tout en dynamisant l'interrégionalité professionnelle. Préparation, organisation du programme, choix des intervenants, participation à la réalisation de l'affiche et de la plaquette. Prise en charge des déplacements et hébergement des intervenants. Envoi de 2885 plaquettes aux professionnels de la périnatalité en Languedoc Roussillon et PACA Corse Monaco. (pour plus de détails sur le bilan de cette journée, cf. p10)

2) Pôle interrégional Information Communication : perspectives 2010

- **Maintenir et développer** les actions du pôle (site internet, newsletter, réunions et comité de pilotage de professionnels).
- **Développer** la rubrique "Allaitement et situation particulière"
- **Pérenniser** la journée formation-information interrégionale « Allaitement et pratiques».
- **Réaliser** le projet inter-actif pour une guidance parentale par l'intermédiaire du site internet ; projet destiné aux familles et aux professionnels de santé impliqués dans la prise en charge des enfants porteurs de T21
- **Elargir** à d'autres régions les mutualisations de moyens et de compétences
- **Valoriser** le savoir faire acquis en donnant à cette action et au site une dimension nationale.

*

CONCLUSION BILAN GEN LR

Le Groupe d'Etudes en Néonatalogie Languedoc Roussillon (GEN LR), créé en 1975, continue sa mission de formation, information et communication et recherche périnatale. L'année 2009 voit la pérennisation et le développement de ses trois pôles d'activités :

Le pôle formation s'amplifie avec la création d'un nouveaux congrès annuel de formation et la multiplication des formations sur site.

Le pôle Recherche et Edition créé seulement en 2008 commence à dessiner les bases de ses actions de soutien à la recherche périnatale.

Enfin le **pôle interrégional Information Communication**, seul pôle du GEN LR financé par des fonds publics, prend de plus en plus d'autonomie par rapport à sa structure porteuse, dépassant largement sa mission originelle régionale et prenant peu à peu une dimension nationale.

Président GEN LR : G. Cambonie

Vice Président : JC Picaud

Trésorier : A. Jacquot

Secrétaire : A. Cavalier

Chef de projet communication et site internet :

C. Cecchi

Webmaster : H. Salignac

Coordinatrice administrative GEN LR

C. Jeannet



Conception et rédaction dossier

C. Jeannet, février 2010

Extraits bilan information-communication : C. Cecchi