Rapport d'activité 2018

Association
« Réseau Périnatalité
Eure et Seine-Maritime »
01/03/2019

SOMMAIRE

ÉDITORIAL **4**

LE RESEAU **5**

PRÉSENTATION 5
OBJECTIFS 5
MEMBRES ADHÉRENTS 6
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE 6
CONSEIL D'ADMINISTRATION 6
BUREAU 7
ÉQUIPE DE COORDINATION 7

ACTIONS 2018 ..... **8**

JOURNÉE DE FORMATION CAMSP 8
MATINÉE DE FORMATION DES PROFESSIONNELS LIBÉRAUX 9
GROUPES DE TRAVAIL 10
AUTRES REUNIONS 12
SOIRÉE THÉMATIQUE 13
FORMATION DES PÉDIATRES LIBÉRAUX 13
INFORMATIONS DES PROFESSIONNELS 14
DOSSIER PÉRINATAL PARTAGÉ (DPP) 14
AGRÉMENT DES ÉCHOGRAPHISTES 15
DÉPISTAGE NÉONATAL DE LA SURDITÉ 16

ÉVALUATION **18**

POPULATION GÉNÉRALE 18
COMORBIDITÉS DE L'ACCOUCHEMENT 19
NAISSANCES 20
INTERRUPTIONS VOLONTAIRES DE GROSSESSE (IVG) 23

BILAN FINANCIER 2018 ..... **24**

DÉPENSES 24
RECETTES 25
RÉSULTATS 25

PERSPECTIVES 2019 ..... **26**

GLOSSAIRE **26**

ÉDITORIAL

Cher(ère)s ami(e)s,

Le réseau vit cette année une période clé. En effet, dans quelques mois, aura lieu une assemblée constituante qui sera la dernière étape de la fusion du réseau « Eure et Seine-Maritime » avec le réseau « Calvados, Manche et Orne ». C'est donc avec une certaine émotion que nous vous livrons le dernier rapport d'activité en année pleine. L'assemblée générale du 28 février est donc l'occasion de revenir sur les points forts du réseau 27 & 76 depuis sa création. Je remercie les présidents qui m'ont précédé : Mme le Dr Marie-Andrée Pellerin, Mr le Pr Jean-Paul Lemoine et Mr le Pr Loïc Marpeau.

Depuis sa création à la tête de la coordination, Mme Catherine Lévêque a dépensé une énergie dans l'organisation du réseau et je la remercie encore. Mme le Dr Jacqueline Madeline puis le Dr Jean-Louis Simenel, médecins coordinateurs, ont fédérés les professionnels.

Ainsi, nous avons été une des premières régions à utiliser le « Télémonitoring » pour la surveillance des grossesses à risque. Nous sommes la première région, grâce au Dr Yannick Lerosey, à avoir mis en place le dépistage auditif généralisé et à innover par le modèle économique (convention tripartite). Nous restons une des meilleures régions pour le dépistage de la Trisomie 21.

Cette année 2018, par l'intermédiaire des groupes de travail et les journées de formation, a été encore très dynamique. Je citerais la 4e journée des CAMSP, la soirée sur la sensibilisation du syndrome d'alcoolisation fœtale avec une centaine de personnes présentes à Rouen (avec la mise en place du protocole de recherche ALCOBRAIN du Pr Marret), mais aussi la poursuite d'actions sur la promotion de l'allaitement maternel avec les associations d'usagers, la psychopathologie de la parentalité, la poursuite de protocoles de pédiatrie en maternité... et sans oublier des avancées, enfin !!!, concrètes pour le Dossier Partagé Périnatal (DPP)... et vous verrez tout cela dans le livret.

La fusion approche après un travail très constructif avec nos collègues « Bas-Normands » et en lien avec l'ARS. Dans notre territoire, nous poursuivrons nos actions avec une cohérence Normande. Notez donc l'assemblée constituante le 27 juin à Pont-Audemer et en 2020 l'accueil par le réseau de périnatalité de Normandie des 50es journées de la Société Française de Médecine Périnatale (SFMP) du 7 au 9 octobre au Havre.

Merci encore à toutes et tous et longue vie au réseau de périnatalité de Normandie.
Bien cordialement.
Dr Henri BRUEL,
Président.

01 mars 2019

LE RESEAU

PRÉSENTATION

Le promoteur du réseau de périnatalité n° 960230118 est une association. Suite à la réunification de la Normandie, il a été décidé d'en modifier le nom. Celui-ci est devenu en 2016 : « Réseau Périnatalité Eure et Seine-Maritime ». Le territoire d'actions du réseau de périnatalité n'a pas changé. Il est toujours sur les 2 départements de l'ancienne région « Haute-Normandie » (Eure et Seine-Maritime).

OBJECTIFS

Le réseau de périnatalité a pour objectif de mettre en œuvre des actions d'harmonisation des pratiques pour la prise en charge des femmes et de leurs enfants sur son territoire (27 et 76).

L'association a signé avec l'Agence Régionale de la Santé (ARS) de Normandie un contrat pluriannuel d'objectifs et de moyens (CPOM) sur une durée de 3 ans soit du 01/01/2017 au 31/12/2019.

Le contrat permet de définir, par objectifs et par actions, les orientations régionales arrêtées par le directeur général de l'ARS propres au réseau de périnatalité :

- Contribuer à la mise en œuvre de la politique nationale et régionale en santé périnatale et apporter son expertise à l'ARS,
- Aider et accompagner les acteurs dans l'offre de soins en santé périnatalité,
- Coordonner le programme de vérification de l'audition des nouveaux nés.

MEMBRES ADHÉRENTS

Ce sont des professionnels ou des structures impliquées dans le domaine de la périnatalité. L'adhésion à l'association est gratuite, mais engage les adhérents à respecter la charte du réseau de périnatalité.

Au 31/12/2018, 1 371 professionnels sont adhérents au réseau de périnatalité (+ 67 et - 6 / 2017) dont 817 professionnels libéraux, 26 établissements et 23 associations. Les établissements adhérents au réseau de périnatalité sont les 14 maternités, les 3 CPP, et 9 autres structures (CAMSP et SESSAD).

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'assemblée générale (AG) ordinaire annuelle a eu lieu le 22/02/2018. Onze membres ont été élus au conseil d'administration (CA) sur 13 postes vacants.

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Il est composé :

- De 23 membres élus parmi les membres adhérents à l'association sur 25 postes.
- De membres de droit qui ont une voix consultative.

Chaque membre élu au conseil d'administration peut nommer un suppléant (même établissement et/ou même profession). Il y a 17 suppléants nommés.

Le CA s'est réuni 2 fois en 2018 (22/01 - 26/11)

BUREAU

Il est composé de 5 membres répartis entre les membres élus ou réélus le 04/06/2018 :

- Président : Dr Henri BRUEL, pédiatre (GH du Havre)
- Vice-Président : Dr Jean GODARD, médecin généraliste (Val-de-Saane)
- Trésorier : Pr Stéphane MARRET, pédiatre (CHU de Rouen)
- Trésorier adjoint : Dr Cécile LOISEL, gynéco-obstétricien (Clinique Mathilde Rouen)
- Secrétaire : Dr Marc DURAND-RÉVILLE, gynéco-obstétricien (Clinique Mathilde Rouen)
- Secrétaire adjoint : poste vacant

Le bureau s'est réuni 2 fois en 2018 (04/06 - 05/11).

ÉQUIPE DE COORDINATION

Le réseau de périnatalité est animé par une équipe de coordination salariée, composée de :

Pour le fonctionnement général :

- Coordinateur médical : Dr Jean-Louis SIMENEL (50%)
- Coordinatrice administrative : Mme Catherine LÉVÊQUE (100%)
- Sage-femme chargée de mission * : Mme Sabine SIONVILLE (30%)
- Secrétaire médicale : Mme Sylvie GANGNON (100%)

Pour le dépistage néonatal de la surdité :

- Coordinateur médical : Dr Yannick LEROSEY (20%)
- Sage-femme chargée de mission : Mme Noëlle CAYARCY (60%)
- Sage-femme chargée de mission : Mme Maryse WIBAULT (30%)

* DPP

ACTIONS 2018

JOURNÉE DE FORMATION CAMSP

La 4e journée de formation des CAMSP de la région Normandie (27 & 76) a eu lieu le 15 juin 2018 à la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rouen et a réuni 206 participants et intervenants. Le programme a été le suivant :

Troubles du Neurodéveloppement

- Dépistage précoce des troubles neurocognitifs chez l'enfant vulnérable.
- Présentation du DOPLO
- Première scolarisation chez l'enfant présentant des troubles du neurodéveloppement : comment accompagner l'enfant vers les prérequis à la première scolarisation, et quelles premières adaptations pédagogiques proposer ?
- L'imitation et principes de la rééducation précoce

Polyhandicap

- Hanche du jeune enfant polyhandicapé.
- Troubles de l'oralité chez le jeune enfant polyhandicapé.
- Gastrostomie et nutrition entérale chez le jeune enfant en situation de polyhandicap.

MATINÉE DE FORMATION DES PROFESSIONNELS LIBÉRAUX

La 13e matinée du réseau de périnatalité a eu lieu le 24 novembre 2018 à la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rouen et a réuni 40 participants et intervenants (dont 24 indemnisés). Le programme a été le suivant :

Ateliers :

- Suivi de la grossesse normale
- Suivi du nourrisson en ville.

Flashs d'informations :

- Prescription d'acide folique en périconceptionel - Pr Éric VERSPYCK, Gynécologue-obstétricien au CHU de Rouen.
- Dépistage précoce des troubles du neurodéveloppement et de l'autisme : mise en place d'une plateforme de coordination - Dr Antoine ROSIER, pédopsychiatre au CRAN/SE.
- Campagne « Handicap, Agir tôt » - Dr Valérie GARRAUD, pédiatre au CAMSP de Dieppe.
- Psychomotricité : Repérer, dépister et orienter - Isabelle COUPA, psychomotricienne au CHU de Rouen.

Séance plénière :

- Actualité : Suivi d'une grossesse normale en 2019 - Dr Marc DURAND-RÉVILLE et Dr Nicolas MATHIEU, Gynécologues-obstétriciens à la Clinique Mathilde.

GROUPES DE TRAVAIL

Par thématique : 11 réunions et 99 professionnels présents.

Addictions et Périnatalité

- Organisation de la soirée thématique du 13 mars
- 106 participants et intervenants à Rouen (ERFPS)
- Responsable : Dr Henri Bruel, Pr Stéphane Marret

Allaitement maternel

- 4 réunions et 22 professionnels présents au total
- Là, Pause-Lait (label PNNS)
- Mise à jour de l'affiche « Contact »
- Allaitement Info n°1 (SMAM 2018)
- Responsable : Dr Célia Levavasseur

Orthogénie / Contraception

- 3 réunions et 17 professionnels présents au total
- Charte des échographistes normands (travail en commun avec le réseau 14, 50 et 61)
- Mise en place de l'enquête « Patiente »
- Responsable : Dr Jean-Louis Simenel

Psychopathologie de la Parentalité

- 4 réunions et 60 professionnels présents au total
- Grossesses chez les adolescentes : état des lieux, repérage et prise en charge
- Responsable : Pr Gisèle Apter

Par profession : 15 réunions et 131 professionnels présents.

Cadres de maternité

- 2 réunions et 18 professionnels présents
- Harmonisation des indicateurs
- Responsable : Marie-Ange Grout

Masseurs Kinésithérapeutes

- Diffusion de 1900 exemplaires de la plaquette « Prévention de la plagiocéphalie »
- Réunion AKPTN
- Responsable : Isa Laso Alvaro

Pédiatres en maternité

- 5 réunions et 35 professionnels présents
- 4 CAT : « Hypercalcémie » « Hypocalcémie » « Prophylaxie des infections conjonctivales » « Ictère »
- Responsable : Dr Christine Dupont-Champion

Psychomotricien(ne)s

- 3 réunions et 19 professionnels présents
- Étude de cas cliniques
- Responsable : Isabelle Coupa

CAMSP

- 4 réunions et 35 professionnels présents
- Organisation de la journée « CAMSP »
- Campagne « Handicap, Agir tôt »
- Responsable : Dr Valérie Garraud

Ergothérapeutes

- 1 réunion et 24 participants
- Présentation du réseau
- Responsable : Perrine Colmard

AUTRES REUNIONS

Organisateur	Intitulé / Lieu	Date
GCS Télésanté Haute-Normandie et GCS Normand'e-santé	COPIL DPP / Rouen (ARS) Comité restreint / Mont-Saint-Aignan (GCS) Réunion « Dossier patient DIAMM » / Mont-Saint-Aignan (CH) Assemblée générale / Deauville COPIL DPP / Rouen (ARS) COPIL DPP / Bois-Guillaume (GCS) Réunion « Surdité » / Bois-Guillaume (GCS)	16/01/2018 20/02/2018 15/03/2018 28/03/2018 17/04/2018 11/09/2018 20/11/2018
ARS Normandie	Réunion « Surdité » / Pont-Audemer (CH) Réunion « Surdité » / Caen (CHU) Présentation des réseaux et de la fusion / Caen (Réseau)	17/01/2018 21/02/2018 09/11/2018
CHU de Rouen	Rencontre : Prise en charge des crises convulsives de l'enfant Conférence « Actualités : utilisation de la toxine botulique Présentation du réseau « Normandys » au CRTLA Campagne « Handicap, Agir tôt » à l'Omnia	17/01/2018 19/01/2018 22/06/2018 08/12/2018
UFR Santé	Réunion « Alcobrain » / Rouen (IRIB) Thèse « Freins à la pratique de l'IVG médicamenteuse des médecins généralistes formés » / Rouen	01/02/2018 08/11/2018
FFRSP	Conseil d'administration / Paris Journée annuelle / Paris Journée RSEV / Paris Évaluation croisée des réseaux / Web conférence Expertise des RSP : rôle dans l'analyse et le recueil de données Évaluation croisée des réseaux / Paris Conseil d'administration / Paris	28/03/2018 30/05/2018 15/06/2018 07/09/2018 14/11/2018 28/11/2018 29/11/2018
EREN	Journée débat « États généraux de la bioéthique » / Rouen	29/03/2018
GYPOM	Congrès régional / Deauville	12-13/04/2018
AKPTN	Conférence « Plagiocéphalie et Kinésithérapie » / Rouen (CHU)	13/04/2018
ANDPHE	Assemblée générale / Visioconférence	24/04/2018
CGN	Congrès régional « 40 ans de polémiques » / Deauville	01/06/2018
CRTLA	Présentation du réseau « Normandys »	22/06/2018
P2RS Normandie	Assemblée générale / Sotteville-lès-Rouen	20/09/2018
CD 76	Journée d'information « Violences intrafamiliales » / Petit-Caux Réunion UTAS « Petite-enfance » / Fécamp (CH)	25/09/2018 18/10/2018
AUDIPOG	Journée technique / Paris « Apprendre de nos erreurs en Gynécologie Obstétrique et en Néonatalogie »	01/10/2018
CH de Lillebonne	RMM « Transferts nouveau-nés »	10/10/2018
GEGA	Réunion trimestrielle / Paris « Étude de prévalence de la consommation d'alcool, de tabac et de cannabis chez 700 femmes enceintes en Seine-Maritime »	15/10/2018
SFMP	Congrès national / Marseille	14-16/11/2018
Réseau 14-50-61 & Réseau 27-76	Réunion des coordinateurs médicaux / Rouen 3e journée annuelle des CPP / Caen (CHU) 8e colloque régional Ville-Hôpital Réunion de travail / Le Havre (GHH) Site Internet / Caen	19/02/2018 29/03/2018 29/09/2018 08/10/2018 12/11/2018

SOIRÉE THÉMATIQUE

Mardi 13 mars 2018

92 participants.

Troubles neurodéveloppementaux en contexte d'alcoolisation fœtale : du facteur de risque au diagnostic de maladie du développement - Dr David GERMANAUD, Neuropédiatre à l'hôpital Robert Debré.

Comment aborder cette thématique en consultation ? « Les choses à faire et à ne pas faire » - Dr Annie LEMERCIER, addictologue à la maternité et Dr Gaëlle PINTO CARDOSO, pédiatre dans le service de Néonatologie du CHU de Rouen.

Films présentant plusieurs saynètes aux diverses situations.

FORMATION DES PÉDIATRES LIBÉRAUX

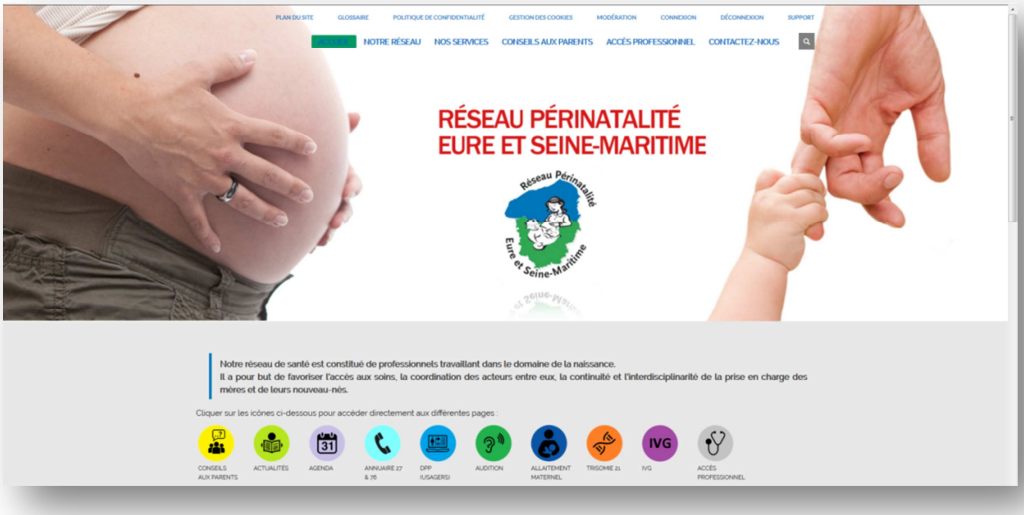
La batterie d'Evaluation Des fonctions cognitives et Apprentissages (EDA) est une version enrichie et améliorée de la Batterie Rapide d'Evaluation des fonctions cognitives (BREV). Elle s'adresse aux médecins, orthophonistes et psychologues confrontés à des enfants en difficulté. Elle permet de mesurer la qualité des fonctions cognitives et des apprentissages de l'enfant à partir de la moyenne section de maternelle (4 ans). La formation des pédiatres libéraux à l'EDA permet d'organiser le parcours de soins en concertation avec le Centre de Référence des Troubles de Langage et des Apprentissages (CRTLA).

Les médecins de niveau 2 ont un rôle dans le dépistage et le diagnostic des troubles d'apprentissage non sévères. En 2018, il y a eu 5 réunions, 23 dossiers patients ont été expertisés, 63 participants, 10 experts et 2 intervenants extérieurs (orthophoniste, neuropsychologue).

INFORMATIONS DES PROFESSIONNELS

Le nouveau site Internet (https://www.reseaux-perinat-hn.com) du réseau de périnatalité a été ouvert en 2017 et mis à jour régulièrement en 2018.

Diffusion d'évènements (66) depuis juin 2018 et d'actualités (62) venant de : SpF (INPES, InVS), HAS, ANSM, ARS, etc…



DOSSIER PÉRINATAL PARTAGÉ (DPP)

Le CH du Belvédère a pu émettre des CS8 vers la nouvelle plateforme nationale, néanmoins cette dernière est en toujours en « standby ». Les fiches de « suivi de grossesse » sur l'interface web du DPP ont pu être testées par 2 médecins libéraux en « avant-première ».

Une étude de faisabilité sur l'émission des identités « mères et enfants » par les maternités de la région a été réalisée par le GCS Normand'e-santé. Celle-ci semble probante et le COPIL a validé cette 1e étape qui évitera la double saisie des identités et devrait permettre l'exhaustivité pour le « dépistage auditif ».

AGRÉMENT DES ÉCHOGRAPHISTES

Procédure

Cet agrément est donné par le réseau de périnatalité pour le dépistage de la Trisomie 21 (T21) au 1er trimestre conformément à l'arrêté du 11 mai 2016 et à la charte de la FFRSP. Au 31/12/2017, le nombre d'échographistes agréés était de 115. En 2017, 8 enfants sont nés porteurs d'une T21.

Résultats 2017

L'ABM est en charge de l'évaluation des échographistes agréés. Le réseau de périnatalité, en collaboration avec les 2 CPDPN (Rouen et Le Havre) a envoyé les résultats pour l'année 2017 à chaque échographiste. 90 échographistes (78%) ont une médiane de MoM ≥ à 0,85 et ont réalisé 13 409 échographies soit 85% des échographies. Une formation sera proposée en 2019 pour les MoM < 0,80.

Rappelons que la MoM est l'écart entre la valeur de la CN mesurée et la valeur attendue pour une mesure de LCC donnée. La valeur de référence théorique de MoM est 1. Une valeur théorique « 1 » des médianes de MoM contenue dans l'intervalle de confiance confère également un caractère de fiabilité aux résultats produits par l'échographiste.

Années	2013		2014		2015		2016		2017	
FR = France R12 = Réseau	FR	R12	FR	R12	FR	R12	FR	R12	FR	R12
Nombre d'échographies	544628	14869	592870	16749	595402	16752	652175	16210	655036	16125
Médiane des MoM de CN	0,86	0,92	0,87	0,92	0,88	0,93	0,90	0,94	0,91	0,96
Nombre d'échographistes		107		111		112		117		115
Écart de moyenne des MoM de CN		0,50-1,32		0,54-1,19		0,54-1,27		0,65-1,18		0,52-1,26
Nombre d'échographistes*		8		9		6		5		4

* dont la médiane des MoM de CN est < à 0,70

DÉPISTAGE NÉONATAL DE LA SURDITÉ

Cette mission a été confiée au réseau de périnatalité en 2014 pour les départements de l'Eure (27) et de la Seine-Maritime (76). Son financement, est composé de :

- FIR audition pour les frais de fonctionnement
- Cotisations des établissements (convention tripartite) pour la partie investissement (achat de matériel) et formations. A noter que le montant de celles-ci est en baisse à partir de 2018 (avenant).

Nous travaillons activement avec l'équipe de « Basse-Normandie » à une harmonisation des pratiques du dépistage auditif sur l'ensemble du territoire normand.

Formations des professionnels testeurs

En 2018, les professionnels de 6 établissements du territoire ont bénéficié de la formation relative au dépistage auditif. Pour une harmonisation des pratiques et un partage d'expérience, des formations inter-établissements furent proposées sur les sites d'Evreux, Bernay et Rouen. Le réseau de périnatalité reste attentif aux critères suivant :

- La traçabilité du résultat du dépistage.
- La distribution de 2 types de plaquettes (parents et professionnels) transmis en nombre aux établissements. L'objectif est de simplifier, voire clarifier, les propos avant la réalisation du test auprès du nouveau-né.
- La mise à disposition rapide de matériel de remplacement, lors du signalement des appareils défectueux au réseau. Ainsi, 8 établissements ont pu bénéficier de ce dispositif. Un appareil de dernière génération a été acheté à cet effet.

Renouvellement du parc de matériel

Selon le plan pluriannuel, des appareils pour OEAP et PEAA ont été renouvelé pour le CH de Fécamp, le CH d'Evreux et l'HPE. Les centres de reconvocation et de diagnostic du CHU de Rouen, du CH de Fécamp et du CH d'Evreux ont pu bénéficier de matériels spécifiques en accord avec l'ARS.

Résultats des tests

Les 14 maternités de l'Eure et de la Seine-Maritime, ainsi que les 6 services d'ORL concernés, ont rendu leurs résultats pour 2017.

N°	Indicateurs	2015	2016	2017
1	Nombre de naissances vivantes en établissement *	21 019	20 721	20 078
2	Nombre d'enfants couverts par le dépistage (= 4+5+6+7+8+9)	20 991 99,87%	20 671 99,76%	20 001 99,62%
3	Nombre d'enfants avec test (NC, NC) et retest (NC, NC) réalisés par la maternité ou le service de néonatologie	309 1,47%	277 1,34%	268 1,34%
4	Nombre d'enfants considérés, à l'issue du dépistage, comme « non suspect de SPBN »	20 681	20 303	19 974
5	Nombre d'enfants considérés, à l'issue du dépistage, comme « suspect de SPBN »	265	320	309
6	Nombre d'enfants décédés avant le dépistage de la surdité	16	23	21
7	Nombre de refus du dépistage	1	2	5
8	Nombre d'enfants ayant échappé au dépistage (perdus de vue)	28 0,13%	23 0,11%	18 0,10%
9	Nombre d'enfants pour lesquels il manque la traçabilité du dépistage	0	0	0
10	Nombre d'enfants non couverts par le programme (1-2)	28	23	18
11	Nombre d'enfants suspects de SPBN ayant bénéficié d'une consultation pour un diagnostic de surdité	28 1,3‰	26 1,3‰	22 1,2‰
12	Nombre d'enfants suspects de SPBN, avec un diagnostic de SPBN moyenne	17	13	13
13	Nombre d'enfants suspects de SPBN, avec un diagnostic de SPBN sévère	4	2	3
14	Nombre d'enfants suspects de SPBN, avec un diagnostic de SPBN profonde	7	7	3
15	Nb d'enfants suspects de SPBN moyenne (diagnostic) < 1 an < 6 mois < 3 mois	17/17 10/17 0/17	13/13 8/13 0/13	13/13 6/13 2/13
16	Nb d'enfants suspects de SPBN sévère (diagnostic) < 1 an < 6 mois < 3 mois	4/4 4/4 2/4	2/2 2/2 0/2	3/3 3/3 2/3
17	Nb d'enfants suspects de SPBN profonde (diagnostic) < 1 an < 6 mois < 3 mois	7/7 6/7 1/7	7/7 6/7 2/7	3/3 3/3 2/3

* Données issues des déclarations des établissements
SPBN = Surdité Permanente Bilatérale Néonatale

ÉVALUATION

POPULATION GÉNÉRALE

Chiffres régionaux pour 2018 *

19 704 accouchements (femmes)

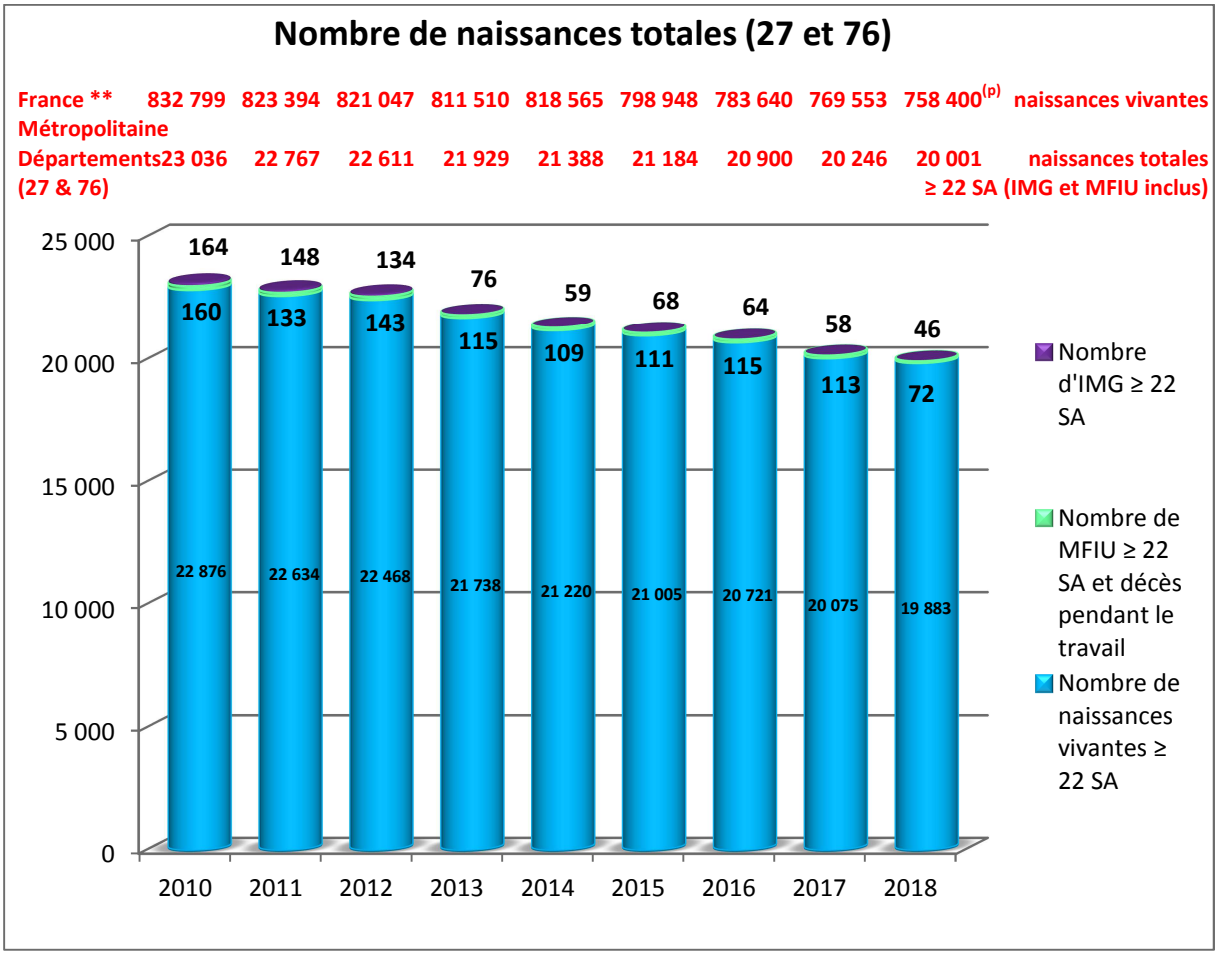
20 001 naissances totales (naissance vivantes + IMG + MFIU)

- 46 IMG (≥ 22 SA) (0,23%)

- 72 MFIU (≥ 22 SA) et décès pendant le travail (0,36%)

= 19 883 naissances vivantes (99,91%)

12 enfants morts en salle de naissance (nés vivants) (0,06%)



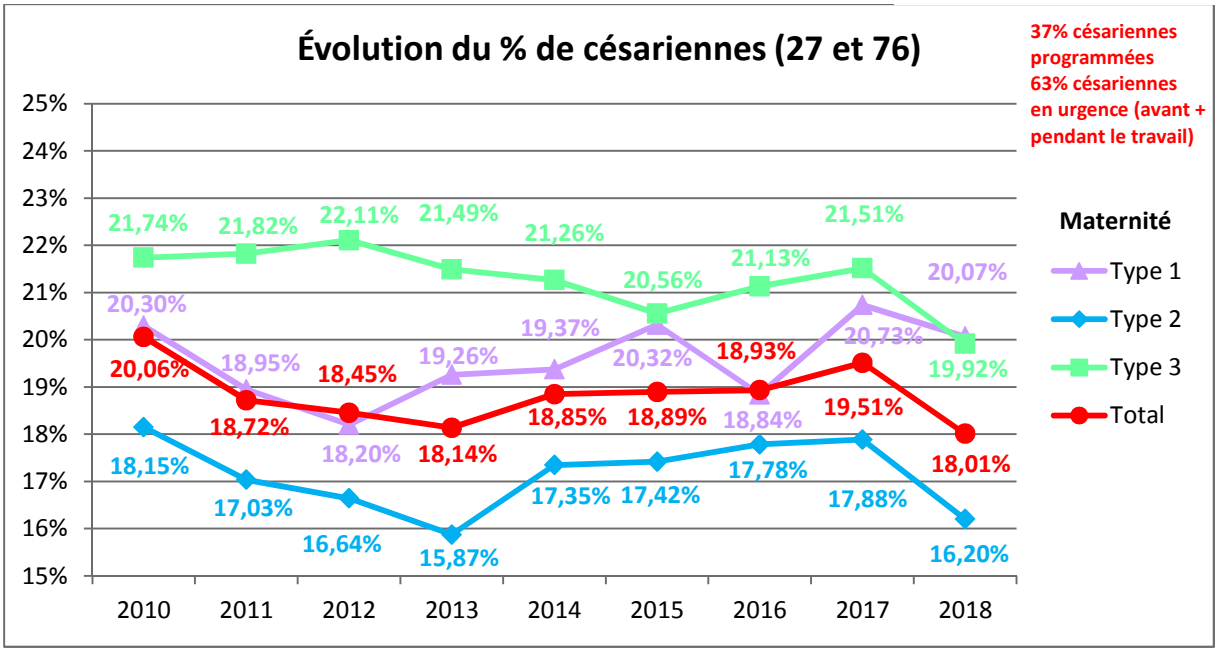
01 mars 2019

* Clinique des Aubépines : nombre de naissances vivantes estimé (400)
** Données INSEE Mayotte inclus depuis 2014 (p) = provisoire

COMORBIDITÉS DE L'ACCOUCHEMENT

Naissances par césarienne *

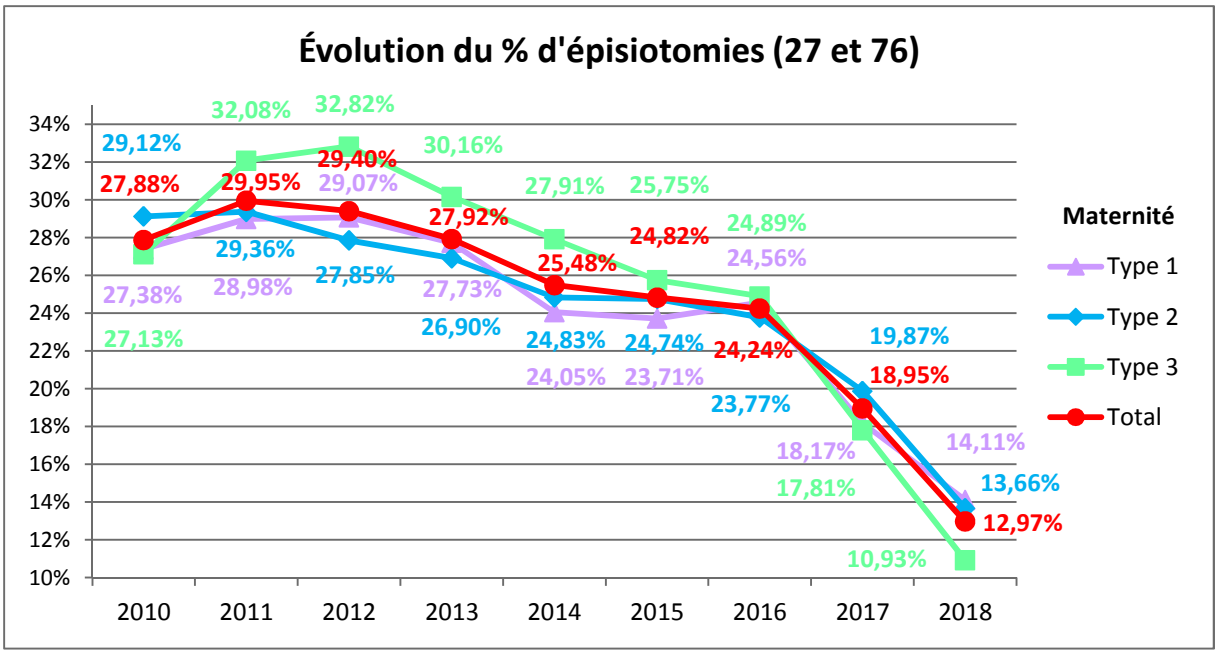
3 548 naissances par césarienne (18,01%)



Épisiotomies **

2 095 épisiotomies (12,97%)

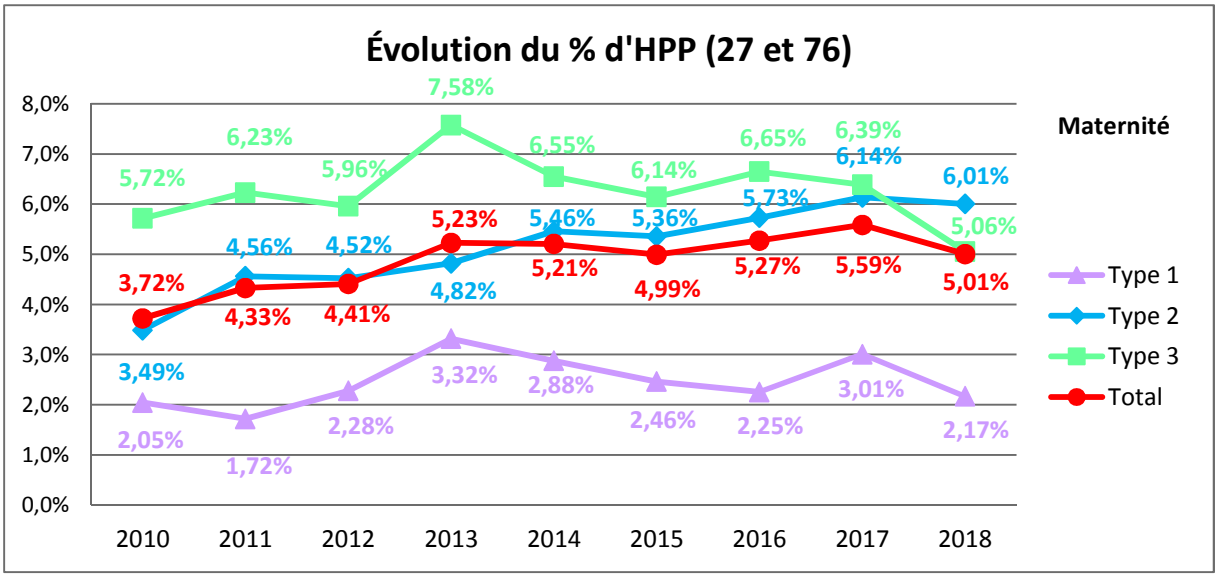
Enquête nationale périnatale 2010 et 2016 :
Taux de césarienne reste stable de 21,1% à 20,4%
Taux d'épisiotomie continue à diminuer de 27% à 20%



* Clinique des Aubépines : Taux de césarienne estimé (19,25%)
** Sans les données de la Clinique des Aubépines depuis 2017

Hémorragies du Post-Partum (HPP) *

986 Hémorragies du Post-Partum (HPP) (5,01%)



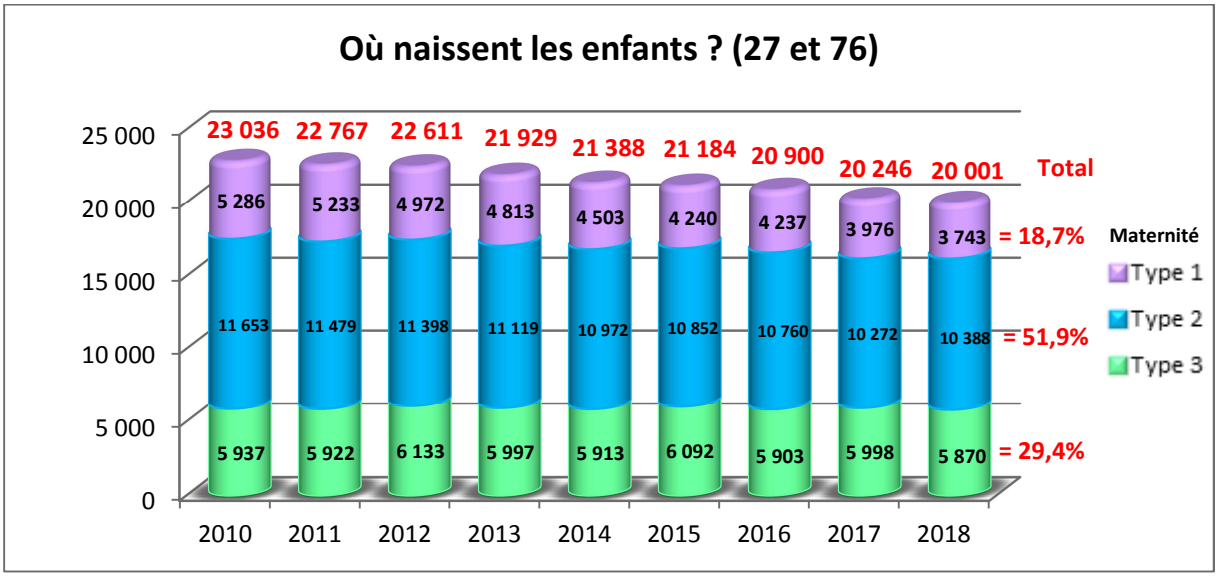
Mort maternelle *

Il n'y a pas eu de mort maternelle en 2018.

NAISSANCES

Naissances totales **

Répartition des 20 001 naissances totales selon le type de maternité

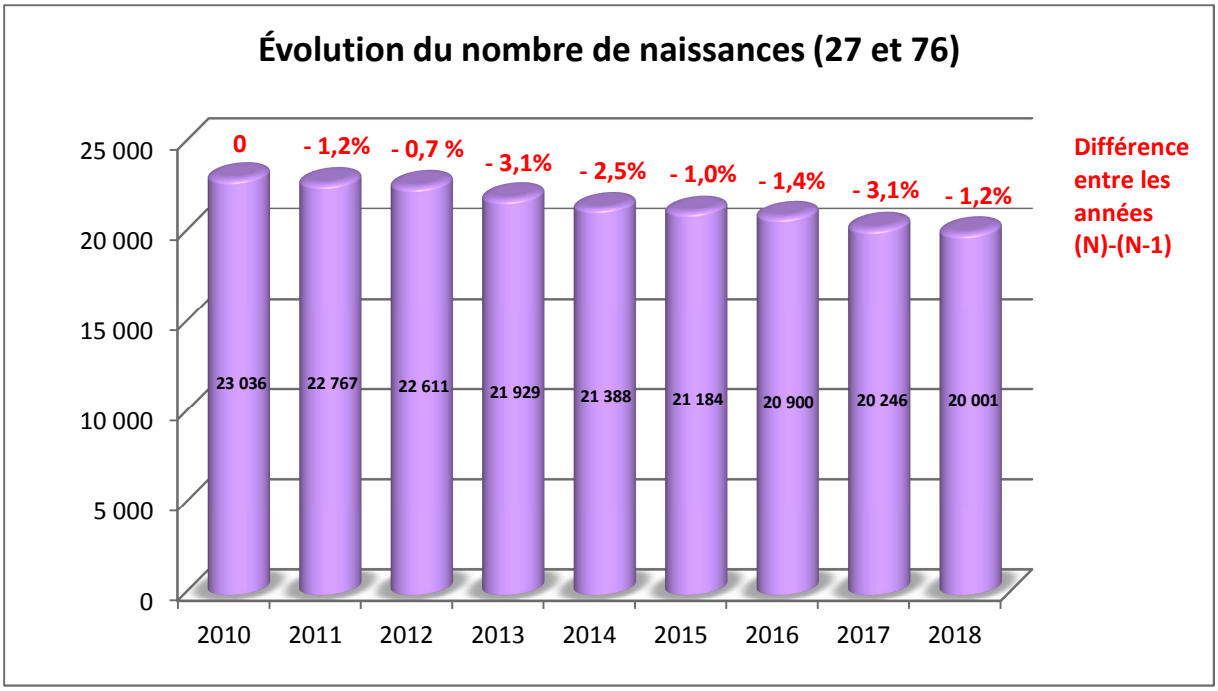


* sans les données de la clinique des Aubépines depuis 2017

** Clinique des Aubépines : nombre de naissances vivantes estimé (400)

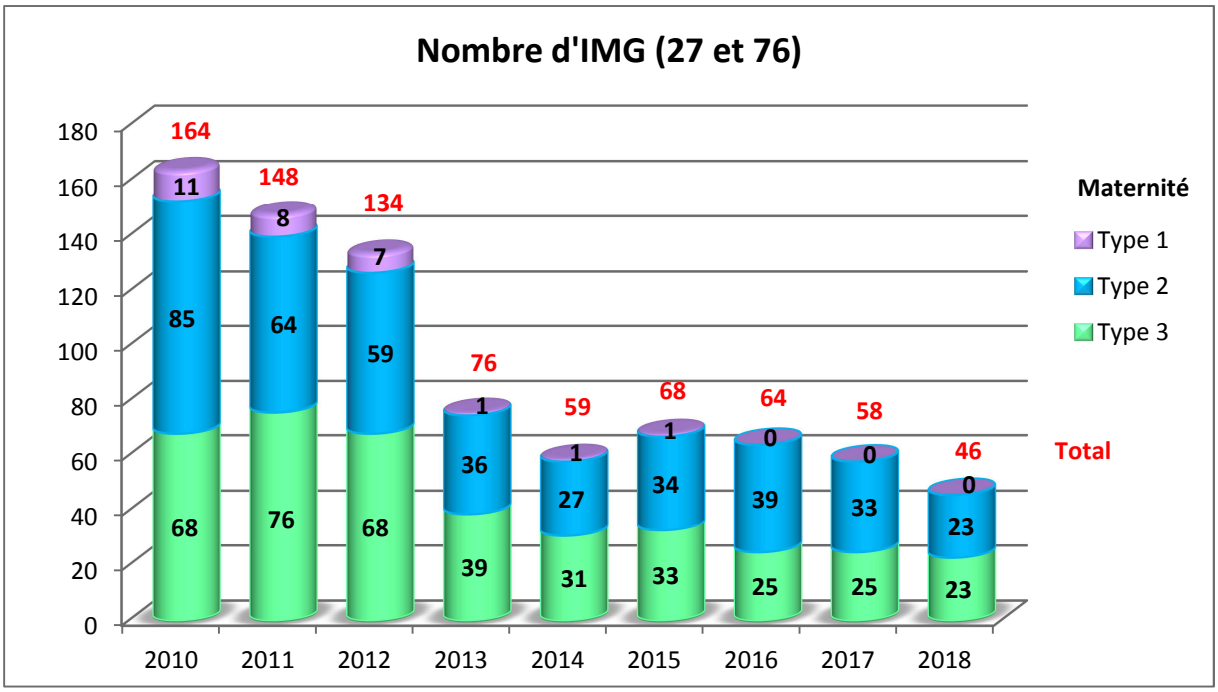
Évolution des naissances totales *

Au total, depuis 2010, nous avons perdu 3 035 naissances (-245/2017)



Interruptions Médicales de Grossesse (IMG)

46 Interruptions Médicales de Grossesse (IMG) pratiquées (0,23%)

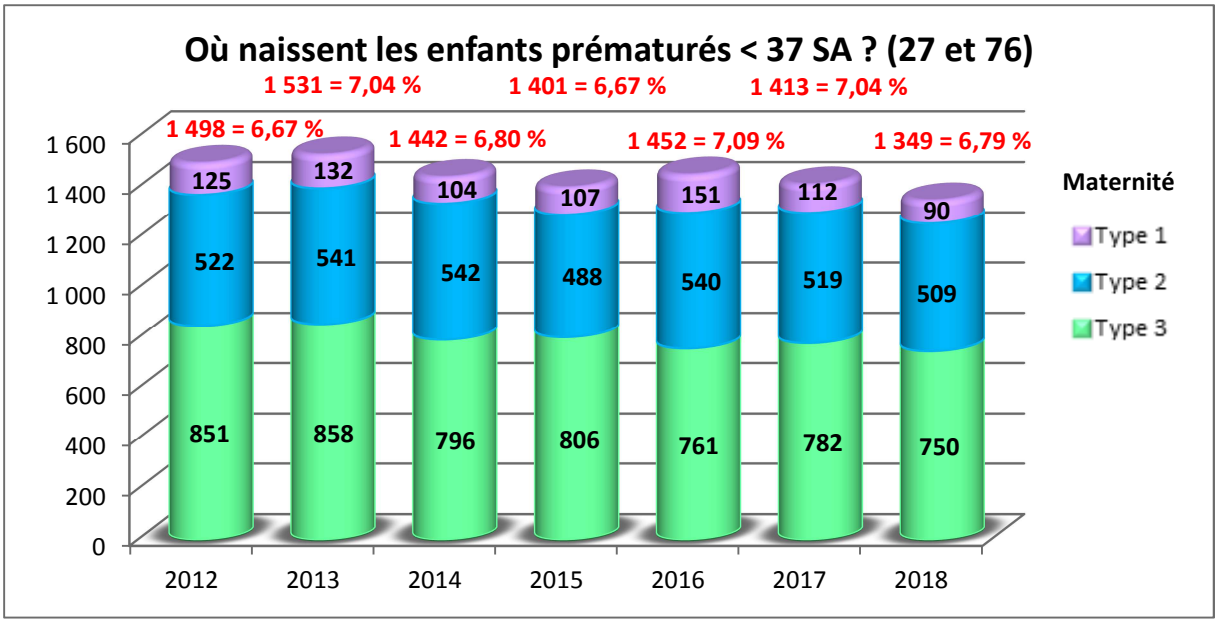


* Clinique des Aubépines : nombre de naissances vivantes estimé (400)

Enquête nationale périnatale 2010 et 2016 :
Taux de prématurité < 37 SA = de 6,5% à 7,5% des naissances vivantes
Taux de prématurité < 33 SA = 1,90% des naissances vivantes en 2010

Enfants < 37 SA *

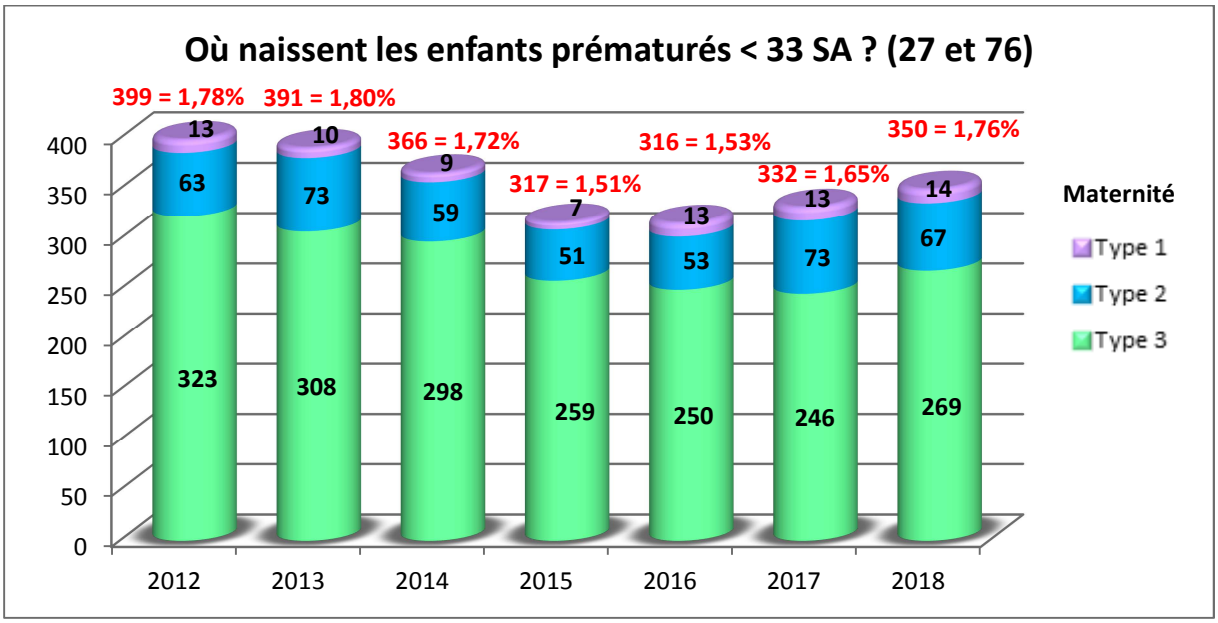
1 349 enfants < 37 SA (6,79%)



Enfants < 33 SA *

350 enfants < 33 SA (1,76%)

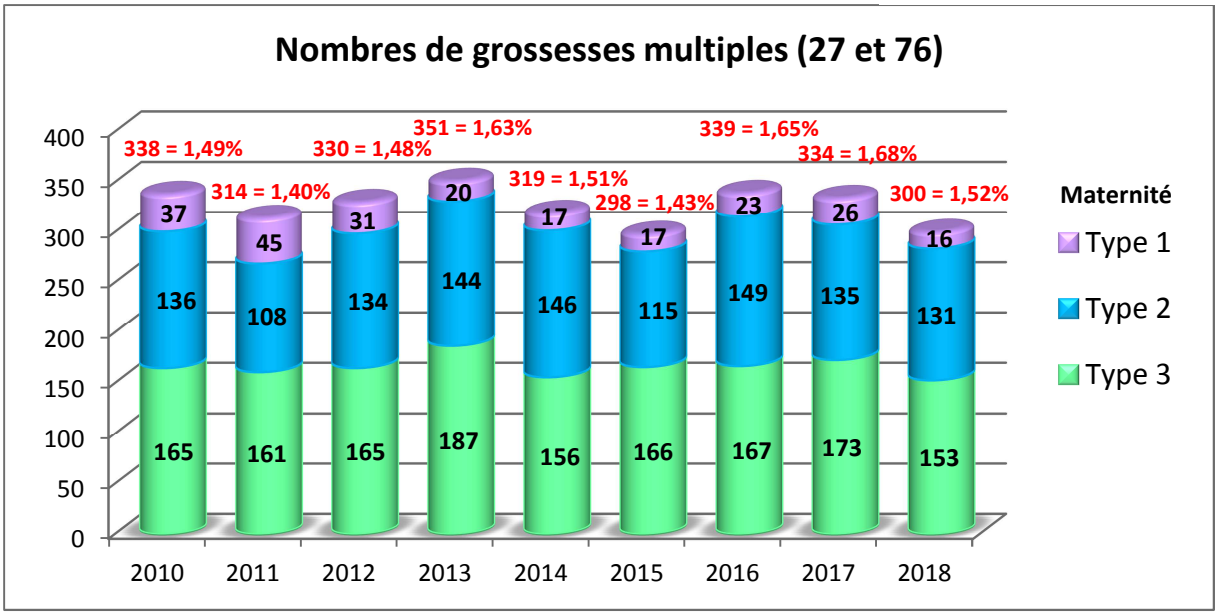
269 enfants naissent en type 3 (76,86%)



* sans les données de la clinique des Aubépines

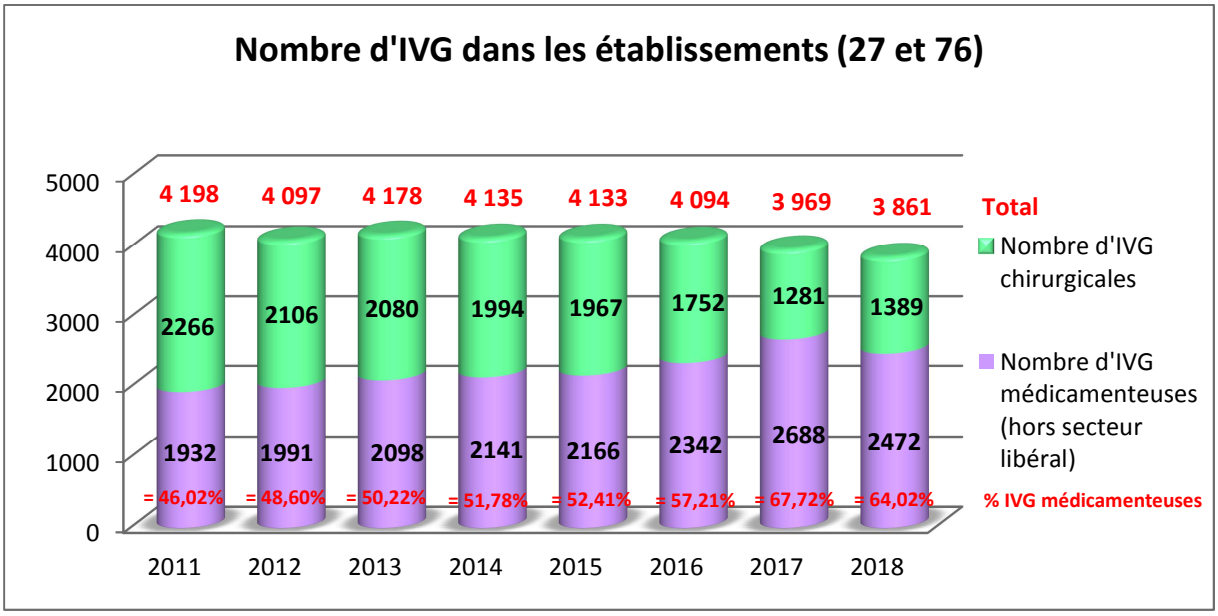
Grossesses multiples *

300 grossesses multiples (1,52%) dont 297 grossesses gémellaires et 3 grossesses triples



INTERRUPTIONS VOLONTAIRES DE GROSSESSE (IVG)

3 861 Interruptions Volontaires de Grossesse (IVG) dont 2 472 IVG médicamenteuses (64,02%) des IVG totales (hors secteur libéral) **



* Clinique des Aubépines : Nombre de grossesses gémellaires estimé (6)
** sans les données de la clinique des Aubépines depuis 2017

BILAN FINANCIER 2018

DÉPENSES

Les dépenses 2018 sont les suivantes :

CHARGES 2018	FIR RÉSEAU	LABORATOIRES
Système d'information	0 €	0 €
Matériel	0 €	0 €
Salaires + Charges sociales	160 569 €	0 €
Fonctionnement hors salaires	12 210 €	2 125 €
Formation	750 €	0 €
Indemnisations des professionnels	1 200 €	0 €
TOTAL	**174 729 €**	**2 125 €**
CHARGES 2018	**FIR AUDITION**	**COTISATIONS**
Système d'information	0 €	0 €
Matériel	0 €	93 392 €
Salaires + Charges sociales	45 308 €	30 000 €
Fonctionnement hors salaires	6 550 €	0 €
Formation	0 €	0 €
Indemnisations des professionnels	0 €	0 €
TOTAL	**51 857 €**	**123 392 €**
CHARGES 2018	**FRPN-HN (TDA)**	**DRASS (IVG)**
Système d'information	0 €	0 €
Matériel	0 €	0 €
Salaires + Charges sociales	0 €	0 €
Fonctionnement hors salaires	0 €	1 568 €
Formation	0 €	0 €
Indemnisations des professionnels	0 €	0 €
TOTAL	**0 €**	**1 568 €**

Le total des charges 2018 s'élève à 353 671 €.

RECETTES

Les recettes 2018 sont les suivantes :

PRODUITS	FINANCEMENTS REÇUS		
	2016	2017	2018
FIR RÉSEAU	185 745 €	206 000 €	146 483 €
FIR AUDITION	52 056 €	52 063 €	52 063 €
COTISATIONS	130 000 €	130 000 €	102 000 €
AUTRES (Laboratoires)	2 200 €	2 000 €	1 600 €
FRPN-HN (TDA)	0 €	0 €	0 €
DRASS (IVG)	0 €	1 000€	0 €
FONDS PROPRES	430 €	1 195€	1 791 €
TOTAL	**370 431 €**	**392 258 €**	**303 937 €**

L'ARS a autorisé le réseau à utiliser des reliquats FIR antérieurs pour un montant de 37 415€.

RÉSULTATS

Les comptes 2018 ont été arrêtés en conseil d'administration le 28/01/2019. Les résultats sont les suivants :

2018	FIR RÉSEAU	FIR AUDITION	COTISATIONS
Recettes *	183 898 €	52 063 €	139 569 €
Dépenses	174 729 €	51 857 €	123 392 €
Résultats	**9 169 €**	**206 €**	**16 177 €**
2018	**LABORATOIRES**	**TDA**	**IVG**
Recettes *	3 350 €	1 076 €	8 029 €
Dépenses	2 125 €	0 €	1 568 €
Résultats	**1 225 €**	**1 076 €**	**6 461 €**
2018	**FONDS PROPRES**		
Recettes	1 791 €		
Dépenses	0 €		
Résultats	**1 791 €**		

Le résultat de l'exercice est excédentaire de 1 791 €.

* Recettes = produits 2018 + reliquats antérieurs si besoin

PERSPECTIVES 2019

Un budget prévisionnel 2019 a été envoyé à l'ARS le 24/09/2018. Un avenant au CPOM au titre du FIR pour l'année 2019 relatif au Réseau Périnatalité 76 et 27 a été signé le 14/01/2019 pour un acompte d'un montant de 159 267 €.

GLOSSAIRE

ABM : Agence de BioMédecine
AG : Assemblée Générale
AKPTN : Association des Kinésithérapeutes Pédiatriques du Territoire Normand
ANDPHE : Association Normande pour le Dépistage et la Prévention des Handicaps de l'Enfant
ANSM : Agence Nationale de Sécurité du Médicament et des produits de santé
ARS : Agence Régionale de Santé
AUDIPOG : Association des Utilisateurs de Dossiers Informatisés en Pédiatrie, Obstétrique et Gynécologie
BREV : Batterie Rapide d'Evaluation des fonctions cognitives
CA : Conseil d'Administration
CAMSP : Centre d'Action Médico-Sociale Précoce
CAT : Conduite A Tenir
CD : Conseil Département
CGN : Collège de Gynécologie de Normandie
CH : Centre Hospitalier
CHI : Centre Hospitalier Intercommunale
CHU : Centre Hospitalier Universitaire
CN : Clarté Nucale
COPIL : Comité de Pilotage
CPDPN : Centre Pluridisciplinaires de Diagnostic Prénatal
CPOM : Contrat Pluriannuels d'Objectif et de Moyens
CPP : Centre Périnatal de Proximité
CRTLA : Centre de Référence des Troubles de Langage et des Apprentissages
DIAMM : Logiciel de gestion du dossier patient
DPP : Dossier Périnatal Partagé
DRASS : Direction Régionale des Affaires Sanitaires et Sociales
EDA : Evaluation Des fonctions cognitives et Apprentissages de l'enfant
EREN : Espace de Réflexion Éthique de Normandie
ERFPS : Espace Régional de Formation des Professionnels de Santé
FFRSP : Fédération Française des Réseaux de Santé en Périnatalité
FRPN-HN : Fédération Régional des Pédiatre néonatologiste de Haute-Normandie
FIR : Fonds d'Intervention Régional
GEGA : Groupe d'Etudes Grossesse et Addictions
GH : Groupement Hospitalier
GCS : Groupement de Coopération Sanitaire
GYPOM : Journées de Gynécologie, de Pédiatrie néonatale, d'Obstétrique et de Médecine prénatale
HAS : Haute Autorité de Santé
HN : Haute-Normandie
HPE : Hôpital Privée de l'Estuaire
HPP : Hémorragie du Post-Partum
IMG : Interruption Médicalisée de Grossesse
INPES : Institut National de Prévention et d'Education pour la Santé
InVS : Institut de Veille Sanitaire
IRIB : Institut de Recherche et d'Innovation Biomédicale
IVG : Interruption Volontaire de Grossesse
LCC : Longueur Cranio-Caudale
MFIU : Mort Fœtale In Utero
MoM : Multiple de la Médiane
Nb : Nombre
NC : Non concluant
OEAP : OtoEmissions Acoustiques Provoquées
ORL : Oto-Rhino-Laryngologie
P2RS : Plateforme Régionale de Ressources et de Santé
PEAA : Potentiel Evoqué Auditif Automatisé
PNNS : Programme National Nutrition Santé
RMM : Revue de Morbidité et de Mortalité
RSEV : Réseau de Suivi des Enfants Vulnérables
RSP : Réseau de Santé en Périnatalité
SA : Semaines d'Aménorrhée
SESSAD : Service d'Education Spéciale et de Soins à Domicile
SFMP : Société Française de Médecine Périnatale
SMAM : Semaine Mondiale de l'Allaitement Maternel
SPBN : Surdité Permanente Bilatérale Néonatale
SpF : Santé publique France
T21 : Trisomie 21
TDA : Troubles Des Apprentissages
UFR : Unité de Formation et de Recherche
UTAS : Unité Territoriale d'Action Sociale

Association **« Réseau Périnatalité Eure et Seine-Maritime »**
CHU de Rouen
Pavillon Martainville
Service de Pédiatrie Néonatale et Réanimation
1 rue de Germont
76 031 ROUEN cedex
☎ : 02 32 88 01 24
🖷 : 02 32 88 88 23
🖂 : reseaux.perinathn@gmail.com
Site Internet : https://www.reseaux-perinat-hn.com

TERRITOIRE : REGION NORMANDIE

DEPARTEMENTS 27 & 76

FINANCEUR :