

Numéro 11, Décembre 2020

Cher.e.s ami.e.s,

Malgré une année plus que mouvementée par la pandémie Covid 19 (20-21), que d'innovations et de changements pour la fœtopathologie et notre société! Nous avons réussi à maintenir le lien via des journées online qui se sont avérées être un succès. Cette organisation va persister au moins pour les prochaines journées à venir et continuera peut-être à coexister avec des journées en présentiel pour permettre à un plus grand nombre d'en bénéficier. Cette année a aussi vu naître BaFoeto et les RCP SARA de fœtopathologie. Elle a aussi été marquée par la mise en place de la FST de fœtopathologie et la modification du DIU. Un très grand nombre de cours, tous accessibles en ligne, sont maintenant disponibles en ligne pour les étudiants inscrits. Nous remercions vivement tous ceux qui ont participé à cette lourde tâche. Sans vous cela n'aurait pas été possible !

Ce début d'année sera marqué par le renouvellement du bureau avec l'élection de 6 nouveaux membres. C'est l'occasion de vous faire entendre, d'apporter des idées neuves et de permettre à notre société d'exister et de perdurer. N'hésitez pas à nous rejoindre et à déclarer votre candidature que nous ferons circuler ! En attendant de vous retrouver le 15 janvier pour cet événement, nous vous souhaitons de très belles fêtes de fin d'année même si elles seront en comité restreint.

Le bureau

Journées SOFFOET 2021

15/01/2021 : Mémoires DIU et AG en distanciel

26/03/2021 : Malformations pulmonaires

18/06/2021 : Décès néonatal

24/09/2021 : Outils numériques d'aide au diagnostic et Intelligence artificielle

15/10/2021 : Best of

03/12/2021 : Anomalies digestives

Sommaire

Journées SOFFOET 2021	1
Campagne PIRAMIG 2020	2
BaMaRa et fœtopathologie	2
RCP Nationale de fœtopathologie	2
DIU et FST : un enseignement en ligne	3
FST de Fœtopathologie	3
Bravo aux nouveaux diplômés du DIU de Pathologie fœtale et placentaire 2019/2020	3
Bienvenue et bravo aux diplômés du DESC de Pathologie fœtale et placentaire	3
Consentements à l'examen fœtopathologique : proposition de régularisation	4
Congrès à venir	4
Cotisation 2021	4

Campagne PIRAMIG 2020

Pour la troisième année consécutive, une déclaration d'activité **PIRAMIG** spécifique fœtopathologie a été demandée à tous les centres de fœtopathologie. Nous vous rappelons tous les ans l'objectif de cette déclaration : faire connaître et remonter l'activité de fœtopathologie aux ARS et au ministère (DGOS) **afin de bénéficier de la MIG « fœtopathologie » versée aux hôpitaux au prorata de l'activité.** Cet objectif a été en partie efficace puisque plusieurs d'hôpitaux ont été notifiés et ont reçu une enveloppe dédiée. **Une enquête va vous être adressée afin de connaître les retombées de la déclaration PIRAMIG dans vos centres/ Merci d'avance pour vos réponses !**

C'est un premier pas. Après la crise sanitaire, nous reprenons nos échanges avec la DGOS concernant les deux objectifs suivants : 1/ la séparation des MERRI « Centres MIN » et MERRI « Fœtopathologie » toutes deux toujours incluses dans une MERRI F-08 « mortalité périnatale » 2/ La création des centres de fœtopathologie en lien avec cette activité déclarée.

Vos interlocuteurs pour ce dossier à la DGOS: Tania ATTIE-BITACH et Sophie COLLARDEAU FRACHON

BaMaRa et fœtopathologie

La saisie dans BaMaRa Foeto **a démarré en 2020** pour tous les centres de Fœtopathologie, en métropole et dans les DOM-TOM. En lien avec la déclaration PIRAMIG, elle permettra chaque année de valoriser notre activité aux yeux des instances supérieures. C'est pourquoi, la saisie la plus exhaustive possible de TOUS les fœtus autopsiés dans vos centres respectifs est donc **INDISPENSABLE**. L'équipe BAMARA FOETO vous souhaite de vous approprier cet outil dès que possible et de passer de bons moments en sa compagnie. Nous restons disponibles et à votre écoute si nécessaire...

Vos interlocuteurs pour ce dossier : Sophie BLESSON, Marie-Hélène SAINT FRISON et Lilia BEN SLAMA

RCP Nationale de fœtopathologie

Avec la filière AnDDI-Rares, une **RCP nationale mensuelle** de fœtopathologie a été mise en place et a démarré en Juin 2020. Les premières réunions ont été très enrichissantes avec des **demandes d'avis entre fœtopathologistes, généticiens et anatomopathologistes. Des diagnostics intéressants ont été évoqués ou présentés.**

Pour présenter un dossier, une fiche spécifique doit être préalablement complétée et jointe à l'envoi par mail de l'iconographie sous forme d'un ou plusieurs fichiers PDF (dont la taille doit être inférieure à 5 Mo). Nous avons fait part des problèmes rencontrés avec l'outil SARA (nécessitant une double saisie) et la connection Adobe. La filière AnDDI-Rares s'oriente vers un changement d'outil de RCP qui nous facilitera la vie.

Les dates et horaires sont toujours le mercredi de 16h à 19h, soit en 2021 : **06/01/2021, 03/02/2021, 03/03/2021, 07/04/2021, 05/05/2021, 02/06/2021, 07/07/2021, 01/09/2021, 06/10/2021, 03/11/2021, 01/12/2021.**

Votre interlocuteur pour ce dossier : Lilia BEN SLAMA (Chargée de mission SOFFOET-AnDDI-Rares)

DIU et FST : un enseignement en ligne

FST de Foetopathologie



En dépit d'une première année compliquée au vu de la situation sanitaire, l'enseignement a été maintenu et est désormais en ligne sur la plateforme Nationale SIDES NG sous forme de cours et test, répartis en 10 modules.

Félicitations aux 3 étudiants qui ont déjà validé l'enseignement théorique et pratique en un an ! Aymeric HAMARD, Camille LARRIEU, Édouard LEYNE.

5 nouveaux internes se sont inscrits cette année, portant à **13 le nombre d'étudiants inscrits sur 2 ans**, ce qui est un succès pour notre petite discipline ! Nous continuerons à évoluer pour un enseignement plus interactif cette année.

Bravo aux nouveaux diplômés du DIU de Pathologie fœtale et placentaire 2019/2020

BARROIS Mathilde La délétion 6q terminale et anomalies fœtales : Corrélation génotype-phénotype anténatale.

BOUZIDI Anissa Mutation du gène *NEDDL4* (à propos d'un cas).

CATTIN Julie Syndrome de lipomatose encéphalo-cranio-cutanée : à propos d'un cas de révélation anténatale.

CAYROL Marie Le Syndrome de Holt-Oram : à propos de 7 cas d'examens fœtoplacentaires.

CAUCHOIS Aurélie Un cas de dysgénésie gonadique chez un nouveau-né avec mutation *PBX1*.

COLOMB Sophie La foetopathologie en médecine légale au travers d'une étude rétrospective de cas d'autopsies à l'institut médico-légal de Montpellier entre 2001 et 2020.

COLTRI Anna Ossification précoce du calcanéum : un marqueur utile au pronostic de la grossesse.

DARCHA Claude Novel CDK10 variants in a male infant with multicystic dysplastic kidney, left ventricular non compaction, corpus callosum agenesis and a solitary median maxillary central incisor.

FAGHFOURI Farahnaz Agénésie septo optique.

GHESH Leila Perinatal presentation of Generalized lymphatic dysplasia of Fotiou due to biallelic *PIEZO1* pathogenic variants: Report of six fetus and one deceased neonate.

GOURNAY Marjorie Déficit héréditaire en GPI : à propos de 3 observations prénatales.

GUBANA Francesca Une série de fœtus porteurs de la mutation du gène *COL4A1*.

GUTERMAN Sarah COG6-Related prenatal phenotype (CDG2L) : A genetic and clinico-pathological report.

JEAN Claire Myofibrome infantile : un cas rare de tumeur congénitale de découverte anténatale.

KHACHNAOUI ZAAFRAANE Khaoula Mandibulofacial dysostosis syndrome Guion-Almeida type : prénatal and autopsy findings.

LAURICHESSE DELMAS Hélène Glycogénose type IV découverte à partir d'une récurrence d'hygroma.

LESIEUR-FAURE Emmanuelle Mégavessies au premier trimestre de la grossesse : Analyse des facteurs pronostiques et des issues néonatales, par l'évaluation des critères échographiques anténataux, des prélèvements ovulaires, et des examens foetopathologiques.

LETISSIER Camille Malformations congénitales focales des membres : aspect anté et post-nataux.

MACE Pierre Association syndromique des nodules pré-tragiens : mutation du gène *RLIM*

MATUSZEWSKI Laurène Le refus d'examen fœtoplacentaire : influence de la perception du personnel soignant.

PARASCHIV Elena Description du phénotype fœtal de la dysplasie de Desbuquois et review de la littérature.

PETRILLI Giulia & ROSSI Roberta Morphological and molecular evidence of SARS-CoV-2 in placentas : a French / Italian study.

RUTALI PRAT Anne De la médecine fœtale à la foetopathologie : le rôle des sages femmes.

SAEIDNEJAD Roya Evaluation of ET/CV in 1640 placentas 2016-2019.

En cours

TARRIS Georges Malformations cérébrales fœtales liées à des anomalies du gène *MRPS22*.

NOEL Fanchon Grossesse gémellaire d'un fœtus vivant et d'une môle hydatiforme complète : le point de vue d'un pathologiste en début de formation

Bienvenue et bravo aux diplômés du DESC de Pathologie fœtale et placentaire

DAP Matthieu, DUBUCS Charlotte, GODIN Manon, MARY Laura

Consentements à l'examen foetopathologique : proposition de régularisation

Sur le plan **réglementaire**, la saisie de patients dans BaMaRa nécessite l'information des patients par une notice d'information, et **la non-opposition des patients** à l'utilisation des données les concernant à des fins de Recherche. Nous avons élaboré un **paragraphe à ajouter au formulaire de consentement** à l'examen foetopathologique pour répondre à ces exigences. Il servira également à la **présentation aux différentes RCP** ou à **l'utilisation des images** dans le cadre de travaux médico-scientifiques. Le voici :

NB : les données nominatives et l'imagerie de mon dossier (photographies, radiographies, scanner, IRM...) utiles à la gestion de la démarche diagnostique seront conservées dans les outils de gestion institutionnels, des bases de données informatiques déclarées à la CNIL (Commission Nationale Informatique et Libertés) comme BaMaRa (notice d'information : <http://www.bndmr.fr/informations-legales/>). Les données anonymisées et l'imagerie peuvent être utilisées à des fins statistiques ou dans le cadre de travaux médico-scientifiques, sur le principe de non-opposition. Le dossier peut être discuté lors de Réunions de Concertation Pluridisciplinaires locales ou nationales afin d'avancer dans le diagnostic ou le partage des connaissances. Merci de signaler toute opposition àau(téléphone ou mail)

Congrès à venir

Nationaux (hors journées SoFFOET) : dates 2021 non encore communiquées

- Journées de médecine fœtale- site web : JPComb.com :
Port-Royal : 04/06/2021
Marseille : dates 2021 non encore communiquées
- Journées SMF (société française de médecine périnatale)/site web: sfmp.net : dates 2021 non encore communiquées

Internationaux

- Society for Pediatric Pathology (SPP) Spring Meeting, online, 12th – 14th March 2021
- Society for Pediatric Pathology (SPP) Perinatal Pathology Course, Chicago, 9 th – 11th April 2021
- The Beautiful Brain A special course on signs and significations of brain developmental disorders, The Royal College of Pathologists, London, 15th - 16th April 2021
- Update on Placenta: physiology and new concepts 17th – 18th June 2021
- Paediatric Pathology Society (PPS) Annual Meeting, Belgrad, September or October 2021
- Society for Pediatric Pathology (SPP) Fall Meeting, Portland, Oregon, 19th – 24th October 2021
- ISA / ISPID (International Stillbirth Alliance and International Society for the Study and Prevention of Perinatal and Infant Death) Conference, Brisbane, 11th – 13th November 2021 (postponed from 2020)
- Congrès international Francophone de médecine légale, 30 juin-2 juillet 2021, Marseille, (Keynote foetopathologie et médecine légale)

Les programmes et les inscriptions sont accessibles sur les sites de ces différentes sociétés avec des tarifs préférentiels si vous êtes membres de ces sociétés.

Cotisation 2021

Vous l'avez constaté, le renouvellement d'adhésion se fait désormais en ligne :

Voici le lien: <https://www.helloasso.com/associations/soffoet/adhesions/adhesion-soffoet>

Pour rappel, les adhésions sont ouvertes à ceux qui ont validé leur diplôme en 2020.
Bienvenue d'avance aux futurs nouveaux membres !

Pour les autres personnes souhaitant adhérer à notre belle société, la procédure reste la même selon les statuts de l'association : envoi d'une lettre de motivation + CV à notre secrétaire.