



Thrombopénies fœtales et néonatales d'origine immune

OBJECTIFS

- Groupe d'experts impliqués dans la prise en charge de la thrombopénie fœtale et néonatale d'origine immune (gynécologues obstétriciens, néonatalogues, hématologues, hémostasiens, et biologistes médicaux).
- Allo-immunisation foeto-maternelle plaquettaire et Auto-immunité maternelle sont au cœur des discussions menées lors de réunions plénières trimestrielles: points bibliographiques, discussions thématiques aboutissant à la publication de recommandations et brochure destinée aux parents
- Réunions de cas cliniques (RCC) mensuelles permettant l'élaboration d'avis d'experts pour la prise en charge de grossesses à haut risque

COORDINATEURS

Emeline MAISONNEUVE
emeline.maisonneuve@biham.unibe.ch

Laurent MACCHI
Laurent.macchi@univ-poitiers.fr

<https://sfth.fr/thrombopenies-foetales-et-neonatales-d-origine-immune/>

ACTUALITÉS DE L'ANNÉE

Réorganisation (Charte SFTH):

Coordination-animation

- Dr Emeline Maisonneuve
- Pr Laurent Macchi

Comité de pilotage:

- Dr Gérald Bertrand (Biologiste médical)
- D Anne Frondas (néonatalogue)
- Dr Vénérand Mattiello (Pédiatre)
- Dr Rachel Petermann (Biologiste médical)
- Pr Norbert Winer (Gynéco-obstétricien)

Réunions de cas cliniques (Avis d'expert: n = 8)

27 cas cliniques discutés

- Prise en charge du cas index avec thrombopénie néonatale et suspicion d'allo-immunisation foeto-maternelle
- Prise en charge des grossesses à risque dans un contexte d'incompatibilité foeto-maternelle plaquettaire et/ou d'allo-immunisation
- Indication des examens d'immunologie plaquettaire en contexte néonatal

Réunions plénières (n = 5)

- Revue bibliographique
- Avancée des projets
- Présentations thématiques

MEMBRES (N=69)

- 38 biologistes
- 18 gynéco-obstétriciens
- 8 internistes, hématologues
- 5 pédiatres

| | | | | | |
|-------------|-------------|---|---------------------|------------|---|
| ALLUIN | Gauthier | EPS Haute-de-France-Normandie | KERHROM | Hans | Laboratoire d'immunologie - CHU de Nantes |
| ARTHY | Maria-Julia | EPS Alsace-Lorraine | LE TORRELEC | Emilie | Laboratoire HSA UP - EPS Ile-de-France |
| ATALAH | Anthony | Médecine maternelle et fœtale - Hôpices Civils de Lyon - Bron | LECOMTE | Thomas | Université de Lorraine, faculté de médecine de Nancy |
| AUBIN | Laura | Laboratoire HPA, EFS Bretagne - Site de Rennes | LEVINE | Emmanuelle | Néonatalogie - CHU - Rennes |
| BAYART | Sophie | Hématologie pédiatrique - CHU Rennes | LOUSSET | Itissam | EPS Hauts de France - Normandie, Site de Caen |
| BENACHI | Alexandre | Gynécologie-obstétrique - Hôp. Antoine Béclère - Clamart | MACCHI | Laurent | Service d'hématologie biologique - Poitiers |
| BERTRAND | Gérald | Laboratoire HPA, EFS Bretagne - Site de Rennes | MAHEVAS | Matthieu | Médecine interne - Hôpital Henri Mondor - Paris |
| BINOT | Fidélric | Laboratoire HLAHFA - EFS Auvergne Rhône Alpes (AuRA) - Lyon | MAISONNEUVE | Emeline | Bernier Institut für Hämostaseologie - Bern - Suisse |
| BOLNAIX | Laura | Service d'ango-hémostase - HUG - Genève | MAKOWSKI | Cécile | Gynécologie-Obstétrique, CHU, Lausanne, Suisse |
| BOURQUIGNON | Chloé | Laboratoire d'Hématologie, CHU de Nîmes | MATTIELLO | Veneranda | Unité d'onco-hématologie pédiatrique - HUG - Genève |
| COATLEVEN | Fidélric | Service de Gynécologie-Obstétrique - CHU de Bordeaux | MAURICE | Paul | Service de Médecine Fœtale, Hôpital Trousseau, Paris |
| COOMBS | Justine | EPS Hauts de France - Normandie, Site de Caen | MAURON | Jean-Marc | Service Biologie Clinique - CHU Clodette - Liège - Belgique |
| COUSILLE | Lauro | EPS Ile-de-France | MOTTEF | Nicolas | CHU Besançon, Gynécologie Obstétrique |
| DE MAISTRE | Emmanuel | Service d'hématologie, CHU de Dijon | MOUREY | Gillaume | EPS Bourgogne Franche-Comté - Besançon |
| DEBARGE | Véronique | Service de Gynécologie-Obstétrique, Hôpital Jeanne de Flandre - CHU Lille | PAGANINI | Stella | Laboratoire d'immunohématologie transfusionnelle, HUG - Genève |
| DELHOMME | Lise | CHU Besançon, Néonatalogie | PAINS | Camille | Service Hématologie-Transfusion - CHU Lille |
| DEROUX | Alban | Service médecine Interne Grenoble | PEDELI | Pascal | Laboratoire HSA HPA, EFS Marseille |
| ECHEMAN | Astid | Gynécologie-Obstétrique - CHU de Besançon | PELLEGRINELLI | Jean-Marie | Service de gynécologie et d'obstétrique - HUG - Genève - Suisse |
| EPINEY | Manuela | Service de gynécologie et d'obstétrique - HUG - Genève | PETERMANN | Rachel | CHUP - Hôpital Saint Antoine - Paris |
| FANTOU | Aurélien | Service d'immunologie - CHU Nantes | PETNAUD-DEBARGE | Edith | Hématologie Biologique & Transfusion - Paris Nord Val de Seine |
| FLAMMANG | Myriam | EPS Bourgogne Franche-Comté - Dijon | PICARD | Christophe | Laboratoire HSA - Marseille |
| FOURNEL | Xavier | Laboratoire Immuno Plaquettaire, EFS Dordogne | RAGOT | Paul | Gynécologie-Obstétrique, CHU Nantes |
| FRETIGNY | Mathilde | Labo. De Biologie Moléculaire - Centre Hospitalier Est - Bron | RICHARD | Lucie | Laboratoire de Référence - Hémo-Québec - Saint-Laurent - Canada |
| FRONDAS | Anne | Service de néonatalogie - CHU Nantes | RIMBERT | Marie | Service d'immunologie - CHU Nantes |
| FUCHS | Florent | Service de Gynécologie-Obstétrique, CHU Montpellier | ROSENBLATT | Jonathan | Service Gynécologie-Obstétrique - Hôp. Robert Debré - Paris |
| GARRIOT | Eduard | Laboratoire HPA, EFS Bretagne - Site de Rennes | SABRENT-ER-QUEDOURG | Mirella | EPS Hauts de France - Normandie, Site de Caen |
| GAUVILLET | Mathilde | Service d'hématologie, CHU - Lausanne | SANTON | Agathe | Maternité Paul de Gaster - CHU Toulouse |
| GAINGOLI | Catherine | Laboratoire HLHFA - EFS Auvergne Rhône Alpes (AuRA) - Lyon | SUTER | Camilla | Service d'hématologie, CHU Zurich |
| GOUA | Valérie | Service de gynécologie et obstétrique - CHU de Poitiers | TAMBY | Brigitte | Laboratoire Hématologie CHU Saint Etienne |
| GRUEL | Yves | Service d'hématologie-Hémostase - CHU de Tours | TECHENKOV | Cécile | CHUP - Hôpital Saint Antoine - Paris |
| GUILLET | Stéphanie | Service de Médecine Interne, CHU Henri Mondor, Cestel | WICKEDIN | Nazha | Laboratoire d'hémostase, CHU Besançon |
| GUYNON | Aïcha | EPS - Besançon | WISLA | Alain | Unité d'hémostase Clinique, CHU BNC |
| HESMANT | Caroline | Service d'immunologie - CHU Nantes | WINER | Norbert | Service de Gynécologie-Obstétrique - CHU Nantes |
| JOLIVET | Eugénie | Service de Médecine Fœtale, Hôpital Trousseau, Paris | WOJCISZCOWSKI | Stefan | Laboratoire HSA, CHU Bordeaux |
| JOUANNIC | Jean-Marie | Service de médecine fœtale - Hôpital Trousseau APHP - Paris | | | |

PRINCIPAUX PROJETS EN COURS

Harmonisation des prescriptions des bilans d'immunologie plaquettaire chez la femme enceinte et en néonatalogie. Rédaction d'avis d'experts:

Paul Maurice, Aurélie Brossard-Violeau, Gerald Bertrand, Vénérand Mattiello, Rachel Petermann, **Norbert Winer**, Anne Frondas, Marie Rimbert, Laurent Macchi, Laure croisille, Émeline Maisonneuve, Eugénie Jolivet, Stéphanie Guillet, Odile Souchaud-Debouverie

AFOE: Cohorte multicentrique de suivi des femmes présentant une allo-immunisation foeto-maternelle

148 Inclusions (01/09/2025)

Objectifs :

Etablir une base de données descriptive avec suivi longitudinal :

- Cas index et les grossesses suivantes
 - base prospective
- Cas index découvert entre 2017 et 2021
 - base rétrospective
- Découverte à l'occasion d'une enquête familiale (sœur d'une maman allo-immunisée)

