

Groupe BIMHO

Biologie des Maladies HémOrragiques

OBJECTIFS

Travailler ensemble



- ✓ Mailing liste de 62 membres
- ✓ Espace share point(pour les informations, les publications...)
- ✓ 2 réunions par an: les « journées BIMHO » nous en sommes à la 25^{ème} réunion!!



Les compte-rendus sont disponibles sur le site SFTH

Progresser ensemble



- ✓ Amélioration des connaissances sur les pathologies hémorragiques constitutionnelles ou acquises, leur diagnostic et leur surveillance biologique
- ✓ Assurer un maillage territorial sur les analyses d'hémostase (site MHEMO)
- ✓ Harmoniser et améliorer les pratiques (Contrôle inter-laboratoires)
- ✓ Diffusion de notre expertise

COORDINATION ET PARTICIPANTS



BIMHO Biologie des Maladies HémOrragiques
<https://sftth.fr/bimho-biologie-des-maladies-hemorragiques/>

Comité de pilotage:

Catherine Ternisien (Nantes) , Claire Pouplard (Tours), Emmanuelle Jeanpierre (Lille), Eve-Anne Guery (Tours), Valérie Proulle (Reims), Pierre Toulon (Nice), Christophe Nougier (Lyon)

Membres du groupe BIMHO:

Christine Biron (Montpellier); Benedicte Bulabois (Grenoble); Anne Françoise Serre-Sapin (Clermont); Anne Ryman (Bordeaux); Anne-Lise Voyer (Amiens); Emilie Comio (Chambery); Frederic Sobas (Lyon) ; Hubert Galinat (Brest); Magali Donnard (Limoges); Motalib Smahi (Argenteuil); Perrine Munier (Valence); Sophie Voisin (Toulouse); Veronique Le cam-Duchez (Rouen); Fabienne Nedelec-gac (Rennes); Florence Blanc Jouvan (Annecy); Pauline Sauguet (Ajaccio); Emmanuel Demaistre (Dijon); Ines Harzallah (Mulhouse); Valérie Eschwege (Nancy); Jérôme Duchemin (Paris) ; Raphaël Marlu (Grenoble); François Grand (Poitiers); Laurent Sattler (Strasbourg), Jean Szymezak (Reims); Didier Raffenot (Vienne, Chambery); Nathalie hezard (Marseille); Marie Tuffigo (Angers); Pauline Noyel (St Etienne); Angele Nquekam (La Réunion); Thomas Sinegre (Clermont); Isabelle Diaz (Montpellier); Dominique Lasne (Paris); Cécile Lavenue Bombléd (Paris); Stephanie Moyrand (Poitiers); Johann Rose (Le Mans) ; Sophie Guillou (Reims); Marie Brionne (Caen); Clementine Wahl (Paris); Corentin Achard (Paris); Guillaume Mourey (Besançon); Evelynne Bourgerette (Nevers); Emilie Jousseme (Lyon); Claire Flaujac (Versaille) ; Alexandre Butelet (Reims); Maximilien Desvages (Lille); Sandrine Lemoine (Orléans) ; Thomas Brungs (Orléans); Virginie Planche (Valence) ; Alain Stephanian (Montpellier); Tristan Bintner (La Réunion) ; Julie Rieunier (La Réunion) ; Myriam Horni (Paris) ; Claire Auditeau (Paris)

TRAVAUX ET PROJETS EN COURS

LETTER TO THE EDITOR

ISLH International Journal of Laboratory Hematology WILEY

Impact of aPTT reagents on measurement of a PEGylated recombinant FVIII (Adynovi®/Adynovate®): A French multicentric field assay study

PUBLICATIONS 2019- 2024

REVIEW ARTICLE

Haematology WILEY

Emicizumab treatment: Impact on coagulation tests and biological monitoring of haemostasis according to clinical situations (BIMHO group proposals)

REVIEW ARTICLE

Haematology WILEY

Factor VIII and IX assays for post-infusion monitoring in hemophilia patients: Guidelines from the French BIMHO group (GFHT)

Received: 22 February 2019 | Revised: 4 June 2019 | Accepted: 10 June 2019

DOI: 10.1111/hae.13912

LETTER TO THE EDITOR

Haemophilia WILEY

Multicentre evaluation of CK Prest® for assaying plasma levels of factor IX fused with albumin (Idelvion®)

LETTER TO THE EDITOR

ISLH International Journal of Laboratory Hematology WILEY

Cross-reactivity of human anti-FVIII antibodies to porcine rFVIII: French field study to validate the modified Nijmegen method

ORIGINAL ARTICLE

Haemophilia WILEY

Multicentre pharmacokinetic evaluation of rFVIII-Fc (efmorotocog alfa) in a real life and comparison with non-extended half-life FVIII concentrates

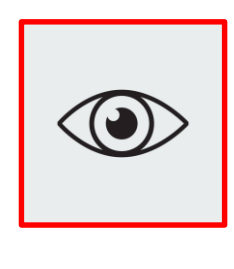


Contrôle inter-laboratoire et maillage territorial



3 échanges inter-laboratoires sont organisés annuellement pour 3 analyses ne disposant pas de contrôle de qualité externe:

- ☐ Test de Von Kaulla (violet): 10 centres pilotés par Rouen (V. Le Cam Duchez)
- ☐ Test de liaison VWF au FVIII (bleu): 11 centres pilotés par Lille (E. Jeanpierre)
- ☐ Test de mesure du VWF propetide: 4 centres pilotés par Lyon (C. Nougier)



Plus de détails sur le poster CFH P-00107 (Contribution du groupe BIMHO à l'accréditation des laboratoires)



Annuaire des analyses phénotypiques « Hémophilies/Willebrand/thrombopathies/déficits rares réalisées sur le territoire:

<https://mhemo.fr/wp-content/uploads/2024/05/V4-MHEMO-Annuaire-analyses-phenotypiques-2021.pdf>

MHEMO

Projets en cours



- ☐ Etude CALSPE9: intérêt d'une calibration spécifique pour le dosage de FIX dans la surveillance biologique des patients hémophiles traités par FIX EHL pilotes: F. Grand (Poitiers), F. Blanc Jouvan (Annecy), C. Nougier (Lyon)



Plus de détails : aller écouter la communication orale 13.09 CFH 00078

- ☐ Révision des recommandations sur la surveillance biologique des patients hémophiles traités pilotes: Groupe FVIII/emicizumab: C Nougier (Lyon)/Groupe FIX : C. Pouplard (Tours)

- ☐ Limite de quantification du FVIII par technique chromogénique pilotes : Eve-Anne Guery (Tours), Emmanuelle Jeanpierre (Lille), Claire Flaujac (Versailles), Dominique Lasne (Necker)



Plus de détails sur le poster CFH 2024 (Comparaison des limites de quantifications basses de différents réactifs de dosages de facteur VIII par méthodes chromogéniques)

- ☐ Etude sur la limite de quantification d'un anticorps antiFVIII pilotes : C.Pouplard (Tours), D. Lasne (Paris), P. Toulon (Nice)

- ☐ Importance des étapes Pré-analytiques lors de l'exploration du VWF pilote : E. Jeanpierre (Lille)

BIMHO quizz



En quelle année le groupe BIMHO (anciennement « club des biologistes » a-t-il été créé?

Réponse ici:



Renseignements ou questions → Merci d'écrire au comité de pilotage: catherine.ternisien@chu-nantes.fr ; Emmanuelle.JEANPIERRE@chu-lille.fr ; claire.pouplard@univ-tours.fr ; christophe.nougier@chu-lyon.fr ; valerie.proulle@aphp.fr ; TOULON.P@chu-nice.fr ; eve-anne.guery@chu-tours.fr ;