



11-13  
SEPT.  
2024

LILLE  
GRAND PALAIS

# CONGRÈS FRANÇAIS d'HÉMOSTASE



## BIMHO Biologie des Maladies Hémorragiques

<https://sfth.fr/bimho-biologie-des-maladies-hemorragiques/>

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

Travailler ensemble pour

Comprendre

Progresser

Partager

et aider ...



Maladies Hémorragiques

Meilleur Diagnostic

Suivis biologiques

Nouveaux traitements

# TRAVAUX ET 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)**

**Communication orale vendredi 13 septembre à 8h30**

- ❑ **Révision des recommandations sur la surveillance biologique des patients hémophiles traités**

**pilotes: Groupe FVIII/emicizumab: C Nougier (Lyon)/Groupe FIX : C. Pouplard (Tours)**

REVIEW ARTICLE

European Journal of  
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.13812

LETTER TO THE EDITOR

Haemophilia  WILEY

**Multicentre evaluation of CK Prest<sup>®</sup> for assaying plasma levels of factor IX fused with albumin (Idelvion<sup>®</sup>)**

DOI: 10.1111/hae.13946

ORIGINAL ARTICLE  
Clinical haemophilia

Haemophilia  WILEY

LETTER TO THE EDITOR

ISLH  WILEY

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

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

LETTER TO THE EDITOR

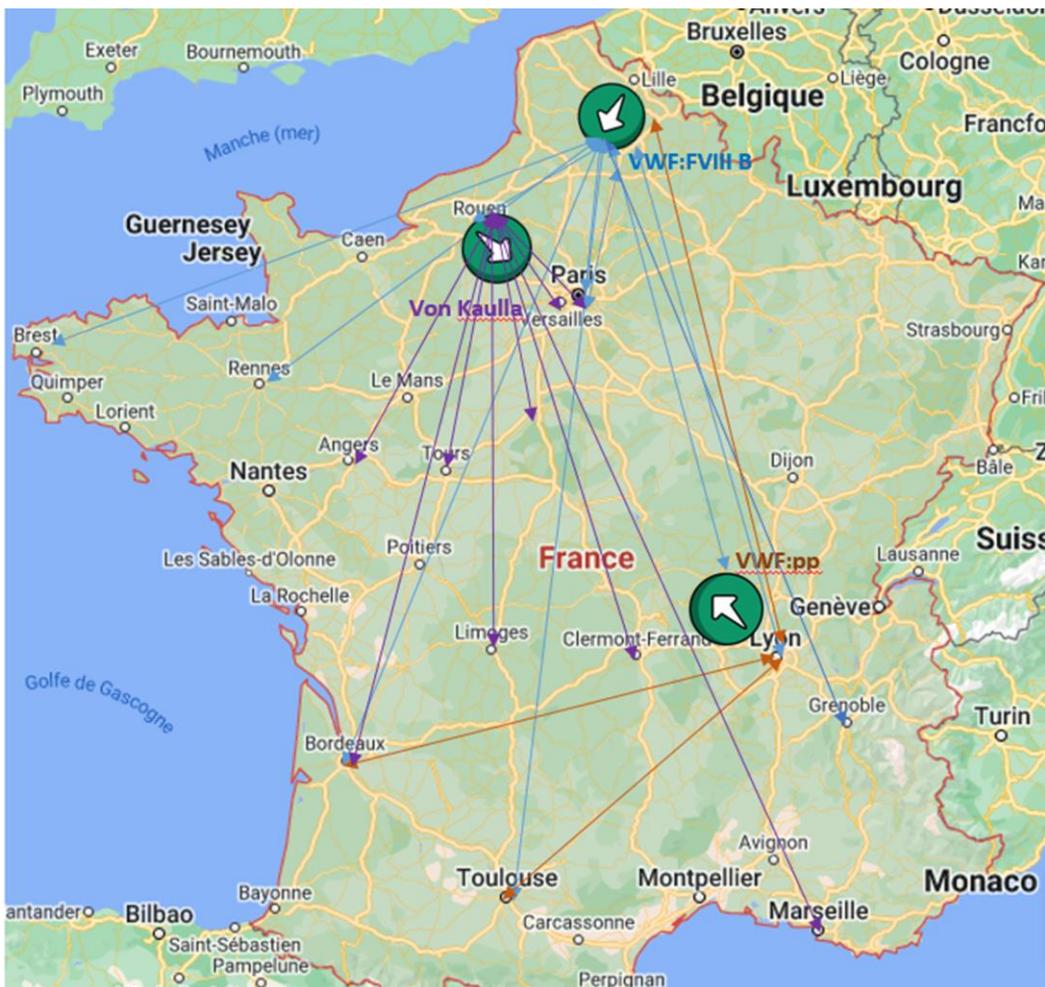
ISLH  WILEY

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

# TRAVAUX ET PROJETS EN COURS

- Limite de quantification du FVIII par technique chromogénique**  
pilotes : EA. Guery (Tours), E. Jeanpierre (Lille), C. Flaujac (Versailles), D. Lasne (Paris)  
**poster P-00096 jeudi 12/09**
  
- Etude sur la limite de quantification d'un anticorps anti-FVIII**  
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)

# AIDE A L'ACCREDITATION



3 CIL pour 3 analyses sans EEQ

- ❖ Test van Kaulla: 10 sites pilotés par Rouen
- ❖ VWF:FVIII B: 11 sites pilotés par Lille
- ❖ VWFpp: 4 sites pilotés par Lyon



poster P-00107 jeudi 12/09

# MERCI

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 Raffenetot (Vienne, Chambery); Nathalie Hezard (Marseille); Marie Tuffigo (Angers); Pauline Noyel (St Etienne); Angele Nquekam (La Réunion); Thomas Sinigre (Clermont); Isabelle Diaz (Montpellier); Dominique Lasne (Paris); Cécile Lavenu Bombléd (Paris); Stephanie Moyrand (Poitiers); Johann Rose (Le Mans) ; Sophie Guillou (Reims); Marie Brionne (Caen); Clementine Wahl (Paris); Corentin Achard (Paris); Guillaume Mourey (Besançon); Evelyne Bourgerette (Nevers); Emilie Joussemme (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 Hormi (Paris) ; Claire Auditeau (Paris)

## 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<sup>ème</sup> réunion!

**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 MHÉMO)
- ✓ Harmoniser et améliorer les pratiques (Contrôle inter-laboratoires)
- ✓ Diffusion de notre expertise

### COORDINATION ET PARTICIPANTS

**Comité de pilotage:**  
 Catherine Ternisien (Nantes), Claire Poupard (Tours), Emmanuelle Jaepierre (Lille), Eve-Anne Guery (Tours), Valérie Proulle (Reims), Pierre Toulon (Nice), Christophe Nougier (Lyon)

**Membres du groupe BIMHO:**  
(Liste des membres des laboratoires participants)

### TRAVAUX ET PROJETS EN COURS

**Publications**

- Impact of PTT reagents on measurement of a PEOctid recombinant FVIII (Adymov®/Adynovate®): A French multicentric field assay study
- Emicizumab treatment: impact on coagulation tests and biological monitoring of haemostasis according to clinical situations (BIMHO group proposal)
- Multicentre evaluation of CK Prest® for assaying plasma levels of factor IX fused with albumin (doEolvis®)
- Cross-reactivity of human anti-FVIII antibodies to porcine rFVIII: French field study to validate the modified Nijmegen method
- Multicentre pharmacokinetic evaluation of rFVIII-Fc (bifunctional) in a real life and comparison with non-extended half-life FVIII concentrates

**Contrôle inter-laboratoire et maillage territorial**

Plus de détails sur le projet: [CKP-0057 \(évaluation du groupe BIMHO\) Facilitation des laboratoires](#)

**Projets en cours**

- Étude CALSPES: intérêt d'une calibration spécifique pour le dosage de FIX dans la surveillance biologique des patients hémophiles traités par FIX EH (pilotes: C. Grand (Poitiers), F. Blanc (Nevers) (Amiens), C. Nougier (Lyon))
- Révision des recommandations sur la surveillance biologique des patients hémophiles traités (pilotes: Groupe FVIII/Amisumab; C. Nougier (Lyon)/Groupe FIX; C. Poupard (Tours))
- Limite de quantification du FVIII par technique chromogénique: pilotes: Eve-Anne Guery (Tours), Emmanuelle Jaepierre (Lille), Claire Flaujac (Versailles), Dominique Laefer (Necker)
- Étude sur la limite de quantification d'un anticorps antiFVIII phosés: C. Poupard (Tours), D. Lasne (Paris), P. Toulon (Nice)
- Importance des étapes Pré-analytiques lors de l'exploration du VWF phosés: E. Jaepierre (Lille)

**BIMHO quitte**

Et quel sera le groupe d'hémophilie? (convenance + club de biologie) + a.s.l. 000007