

Dr Jean-Baptiste RIEU
Laboratoire d'Hématologie du CHU de Toulouse
Institut Universitaire du Cancer Oncopole
1, Avenue Irène Joliot-Curie
31059 Toulouse
05 31 15 63 91
rieu.jeanbaptiste@iuct-oncopole.fr
rieu.jb@chu-toulouse.fr

Objet : Lettre de candidature au Conseil d'Administration du Groupe Francophone d'Hématologie Cellulaire (GFHC)

Toulouse, le 27 février 2026

Chers membres du Conseil d'Administration,

Je suis pharmacien biologiste spécialisé en hématologie au CHU de Toulouse, où je suis responsable du secteur de cytologie spécialisée depuis plus de dix ans. Cette expérience m'a permis d'acquérir une expertise solide, mais aussi de m'investir quotidiennement dans la transmission des connaissances. J'ai ainsi succédé au Professeur Joël Corberand en tant que coordonnateur du programme de formation médicale continue e-HEMATimage, qui contribue chaque année à la formation de plus de 1 500 biologistes médicaux et techniciens de laboratoire.

Au travers de mes projets, j'ai eu l'opportunité de collaborer étroitement avec la Professeure Barbara Bain. Cette expérience a été déterminante dans mon parcours, tant sur le plan scientifique, avec la publication de plusieurs travaux et ouvrages, que dans ma conviction quant à la place centrale de la cytologie dans le diagnostic des hémopathies et la prise en charge des patients.

Depuis plusieurs années, je travaille avec la Professeure Sarah Bertoli sur l'intégration de l'intelligence artificielle dans le diagnostic des leucémies aiguës myéloïdes de l'adulte. Je participe notamment au développement d'un modèle prédictif et explicable reposant sur l'analyse conjointe d'images de frottis médullaires numérisés et de données biologiques et cliniques issues de la base DATAML. Ce projet me permet d'appréhender de manière concrète le potentiel, mais aussi les limites et les dangers de l'utilisation future de l'IA dans nos laboratoires.

Membre du Groupe Francophone d'Hématologie Cellulaire (GFHC) depuis 2020, j'ai participé à l'élaboration de plusieurs recommandations et travaux du groupe. Je souhaite aujourd'hui m'investir davantage en présentant ma candidature au Conseil d'Administration, afin de contribuer activement à la dynamique du GFHC et au développement de projets collaboratifs utiles à l'ensemble de notre communauté.

Je vous remercie pour l'attention que vous porterez à ma candidature et vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

Jean-Baptiste Rieu

