



Immune Responses in cancer and infection

18 - 20 juin 2025

*Amphithéâtre Charles Mérieux,
Ecole Normale Supérieure de Lyon*

▤ Rapport d'activité ▤

<https://irci2025.insight-outside.fr/>

Contexte

Co-organisé par le CIRI (Centre international de recherche en infectiologie, Dir D. Lavilette, UMR Inserm U1111 – CNRS UMR5308 – ENS de Lyon – UCBL) et le CRCL (Centre de recherche en cancérologie de Lyon, Dir P. Mehlen, UMR INSERM1052 - CNRS5286 – UCBL - Centre Léon Bérard), la troisième édition du Symposium International IRCI « *Immune Responses in Cancer and Infections* » s'est déroulé les 18, 19 et 20 juin 2025 à l'amphithéâtre Charles Mérieux de l'Ecole Normale Supérieure de Lyon.

Cette troisième édition a rassemblé les chercheurs et cliniciens intéressés par les dernières avancées dans le domaine de la réponse immunitaire dans les cancers et les infections. L'objectif de ce symposium a donc été de questionner la façon dont la compréhension actuelle des mécanismes immunitaires pourrait permettre le développement de la prochaine génération de vaccins ou de traitements pour les patients atteints de cancers ou de maladies infectieuses.

Dans ce cadre, 19 scientifiques de renommée internationale, issus de 7 pays, ont présenté leurs récents travaux au cours des trois jours de conférences. Ce programme prestigieux, a été complété par 17 présentations orales dont les auteurs ont été sélectionnés sur la base de leurs résumés scientifiques. Tous les participants qui le souhaitaient ont également eu l'occasion de présenter leurs travaux sous la forme d'un poster scientifique.

C'est courant 2024 que le comité d'organisation (photo ci-dessous), composé de membres du CRCL et du CIRI, s'est mis en place. Ces deux centres de recherche lyonnais regroupent une communauté de plus de 300 étudiants et chercheurs qui développent une recherche d'excellence sur l'immunité des cancers et des infections. Le comité d'organisation a eu pour missions d'établir le programme scientifique du Symposium, d'assurer la promotion de l'évènement auprès des participants et sponsors potentiels, et auprès des réseaux d'information locaux, nationaux et internationaux, et de coordonner l'organisation logistique de l'évènement avec une agence spécialisée (Insight Outside).



Le comité d'organisation

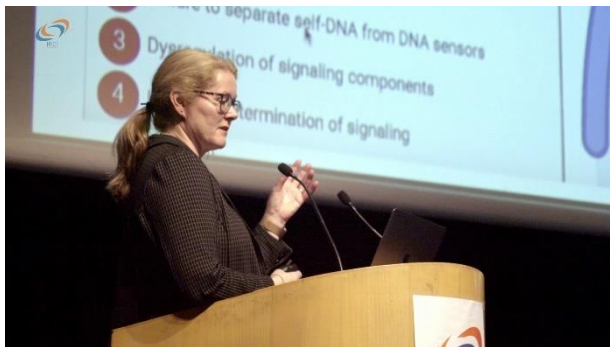
De gauche à droite :

Pierre Chaumont (CRCL), Marc Vocanson (CIRI), Marie-Cécile Michallet (CRCL), Uzma Hasan (CIRI/CRCL), Jenny Valladeau-Guilemond (CRCL), Yenkel Grinberg-Bleyer (CRCL), Antoine Marçais (CIRI), Sophie Trouillet-Assant (CIRI), Julien Marie (CRCL), Virginie Petrilli (CRCL).

Déroulement et faits marquants

Nous avons eu le plaisir d'accueillir 330 participants: chercheurs académiques, étudiants, médecins et industriels, en provenance de 18 pays (Etats-Unis, Allemagne, Royaume-Uni, Espagne, Suisse, Italie, Taïwan,...), qui se sont retrouvés à l'amphithéâtre Charles Mérieux de l'Ecole Normale Supérieure de Lyon pour assister aux six sessions plénières planifiées :

- *Innate immunity*
- *Immuno-metabolism*
- *Immunotherapy and clinics*
- *Neuro-immunology*
- *Vaccination against infection and cancer*
- *Infection and immune responses*



A la suite du mot d'accueil de Dimitri Lavilette, Directeur du CIRI, et de Véronique Maguer-Satta, Directrice Adjointe du CRCL, nous avons eu l'honneur d'accueillir, en conférence inaugurale, le Pr. Kate Fitzgerald de la Chan Medical School, university of Massachusetts pour une présentation intitulée « Balancing Act: DNA Sensing Pathways in Health and Disease ».

La Pr. Fitzgerald lors de sa keynote lecture

Nous avons aussi eu la chance d'accueillir pour les keynote lecture du deuxième et troisième jour, le Dr. Henrique Veiga-Fernandes (Champalimaud Foundation, Portugal), et le Pr. Vijay Kuchroo (Harvard Medical School, USA).

L'ensemble des sessions plénières prévues au programme se sont déroulées dans l'amphithéâtre Charles Mérieux, avec des présentations orales suivies des questions du public, le tout en anglais. Des moments de convivialité (pause-café, déjeuners et cocktail de bienvenue le 18 juin) étaient également programmés pour permettre des échanges et discussions autour de la centaine de posters scientifiques qui ont été affichés dans l'atrium.





Ce large espace nous a également permis d'accueillir 24 stands d'entreprises issue des secteurs pharmaceutique et des biotechnologies. Au total, ce sont 45 sponsors et partenaires qui nous ont fait confiance pour cette édition et qui nous ont apporté leur soutien. Nous les en remercions.

Pour clore cet événement, six prix récompensant les meilleurs posters scientifiques ont été remis conjointement par les centres de recherche CIRI/CRCL, ainsi que par la Fondation ARC et le Cancéropôle CLARA à six jeunes chercheurs (Lara, Revol Bauz, Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon, France; Louis Picq, Centre International de Recherche en Infectiologie, France ; Yanis Macé, Centre de Recherche en Cancérologie et Immunologie Intégrée Nantes Angers, France ; Perrine Gery, Centre International de Recherche en Infectiologie, France ; Elisa Eme-Scolan, Centre d'Immunologie de Marseille Luminy, France ; Roxane Cuzin, Centre International de Recherche en Infectiologie, France)



Enquête de satisfaction

A l'issue de l'événement, un questionnaire qualité a été diffusé à l'ensemble des participants. 52 réponses ont été collectées, ce qui représente un retour significatif. Les résultats ont montré un excellent niveau de satisfaction concernant la qualité globale du symposium et en particulier vis-à-vis du programme scientifique puisque 75% des votants ont qualifié les thématiques abordées de « excellent » et 25% « good » (0% « fair » ; 0% « poor ») et que 80% ont jugé que la qualité des conférences était « excellent » et 20% « good » (0% « fair » ; 0% « poor »). Par ailleurs, plus de 90% prévoient d'assister à la prochaine édition.

En résumé

Ce symposium a constitué une opportunité tout à fait remarquable d'échanges et de réflexion en rassemblant les communautés scientifiques de l'infectiologie et de la cancérologie autour de thématiques de recherche communes. Il a également permis de mettre en avant les expertises scientifiques et la recherche qui est menée sur ces thématiques au sein des deux centres de recherche lyonnais qui ont porté le projet : le CRCL et le CIRI, et de développer leur renommée au-delà des frontières.