

29<sup>e</sup> Journée Romande d'Immunologie Clinique

IMMUNOLOGIE CLINIQUE  
'DU PASSÉ VERS L'AVENIR'

Mardi 14 novembre 2023, de 14h00 à 18h30

Auditoire Julliard, Bâtiment Julliard (BDL2), HUG  
Rue Alcide-Jentzer 17, 1205 Genève



UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE



Unil

UNIL | Université de Lausanne

Madame, Monsieur, chères et chers Collègues,

C'est avec un grand plaisir que nous vous convions à la **29<sup>ème</sup> Journée romande d'immunologie 2023**, rendez-vous romand désormais incontournable, qui se déroulera cette année le **14 novembre** aux HUG. Le thème central sera « **Immunologie clinique : du passé vers l'avenir** » et nous sommes heureux de vous présenter un programme unique qui a pour but de traiter différents sujets d'actualité et de permettre une révision critique de nos connaissances.

Comme toujours, la journée commencera avec une **confrontation clinico-laboratoire-anatomique** avec l'aide d'un collègue pathologue concernant une faiblesse musculaire avec plusieurs diagnostics à discuter. Un expert de visibilité internationale va commenter le cas sans le connaître et partager son expérience dans ce domaine avec nous. Ensuite nous donnerons la parole à une jeune scientifique des HUG qui poursuit un projet de recherche clinique concernant une maladie auto-inflammatoire parfois dévastatrice. Au-delà, l'importance d'une bonne collaboration avec nos collègues hématologues sera soulignée par des exposés sur les syndromes hyperéosinophiliques et la thérapie cellulaire. Ces présentations seront entamées et animées par des **cas cliniques**, exposés à titre illustratif par des collaborateurs/-trices de notre service.

Le grand espoir associé à l'**arrivée des cellules CAR T** dans la prise en charge de cas désespéré d'auto-immunité nous sera présenté par une collègue allemande, pionnière de la recherche translationnelle dans ce domaine.

Finalement, nous voyagerons **du passé vers l'avenir de l'immunologie clinique**. D'un côté avec une histoire époustouflante démontrant que les interactions entre les pathogènes et notre système immunitaire accompagnent l'humanité depuis des lustres, et de l'autre côté, avec l'exploration des promesses et des enjeux de l'**intelligence artificielle/ChatGPT** dans l'utilisation clinique.

Une **pause-café** à mi-chemin et un **apéritif** nous aideront à digérer le menu scientifique et à discuter les nouveautés. Le programme illustre bien que la prise en charge des maladies systémiques nécessite de bénéficier d'une **collaboration étroite** avec les différents intervenants spécialisés, assistée par une **technologie de pointe** (biomarqueurs, imageries, histologie, génétique, -omics).

Les maladies que nous prenons en charge peuvent être rares mais ne sont pas orphelines car nous sommes là pour nous en occuper. L'immunologie clinique s'en charge par une approche globale, probablement très bientôt assistée par l'intelligence artificielle.

En nous réjouissant de vous rencontrer lors de cette belle demi-journée, nous vous adressons nos cordiales salutations.



Prof. Jörg Seebach  
Médecin-chef de service  
Service d'immunologie et d'allergologie  
HUG, Genève



Prof. Camillo Ribì  
Médecin-chef  
Service d'immunologie et allergie  
CHUV, Lausanne

# Programme

Mardi 14 novembre 2023

13h45 – 14h00

ACCUEIL

Modérateur :

Pr Jörg SEEBACH, Service d'immunologie et d'allergologie HUG

## CONFRONTATION CLINICO-LABORATOIRE-ANATOMIQUE

---

14h00-15h00

**Présentation de cas : faiblesse musculaire, perte pondérale, syndrome sec, troubles de la déglutition**

Dr Arnaud DOMINATI, Service d'immunologie et d'allergologie, HUG

**Présentation de l'histopathologie**

Dr Alexandre LOBRINUS, Service de pathologie clinique, HUG

**Commentaires**

Prof Yves ALLENBACH, Département de médecine interne et immunologie clinique, Hôpital La Pitié Salpêtrière, Paris, France

---

15h00-15h30

**Présentation de cas :**

Dr Vivian VALITON, Service d'immunologie et allergologie, HUG

**Syndrome d'activation macrophagique/Still's d'adulte : nouveautés**

Dr Charlotte GIRARD, service de rhumatologie, HUG

---

15h30-16h00

**Présentation de cas :**

Dr Sophie VANDENBERGHE-DURR, service d'immunologie et allergologie, HUG

**Syndromes hyperéosinophiliques : bilan étiologique, phenotype de chevauchement avec la maladie à IgG4 et prise en charge**

Dr Matthieu GROH, Hospital Foch, Centre de Référence National des Syndromes Hyperéosinophilique, Suresnes, France

<b>16h00-16h30</b>	<b>PAUSE CAFE (Esplanade IMAD)</b>
<b>Modérateur :</b>	<b>Pr Yannick MULLER, Service d'immunologie et d'allergologie CHUV</b>
<b>16h30-17h00</b>	<b>Promesses et dangers de l'intelligence artificielle/ChatGPT dans l'utilisation clinique</b> Dr François BASTARDOT, Chief Medical Information Officer, CHUV
<b>17h00-17h30</b>	<b>Chimeric antigen receptor/CAR-T cells : B cell Reset-Rebalance-Regenerate-Restore therapy for autoimmunity</b> Prof Claudia LINGERKE, Abteilung für Hämatologie, Onkologie, Klinische Immunologie und Rheumatologie, Medizinische Universitätsklinik Tübingen, D
<b>17h30-18h00</b>	<b>Paléoimmunologie : comment la peste noire a remodelé notre système immunitaire</b> Dr Christian DEMEURE, PhD, Directeur de Recherches Unité Yersinia, Département de Microbiologie, Institut Pasteur, Paris
<b>DISCUSSION ET APÉRITIF (Esplanade IMAD)</b>	

## INFORMATIONS PRATIQUES

### Crédits

4 crédits SSAI, 4 crédits SSR, 4 crédits SSH, 4 crédits, SSMIG, crédits SSDV, 3 crédits FAMH, 1 crédit SGN

### Contact

Christelle COTTIER | 022 372 93 77  
[Christelle.cottier@hcuge.ch](mailto:Christelle.cottier@hcuge.ch)

### Sponsors

Nous remercions chaleureusement les sociétés pharmaceutiques pour leur précieux soutien à l'organisation de la **JRIC 2023**

