

## INFOS PRATIQUES

Accès auditoire : par le bâtiment B (entrée côté 7 avenue de Champel)

[www.unige.ch/medecine/Barazzone](http://www.unige.ch/medecine/Barazzone) | [facmed@unige.ch](mailto:facmed@unige.ch) - 022 379 59 11



## Centre médical universitaire (CMU)

### Accès côté Champel (correspond au 3<sup>e</sup> étage)

l'auditoire se trouve au 2<sup>e</sup> étage du CMU

Entrée par le bâtiment B

7 avenue de Champel

Bus 1, 3, 7, 5 - arrêt Claparède

### Accès côté Hôpital (correspond au rez-de-chaussée)

1 rue Michel-Servet, angle Rue Lombard

Entrée « Réception »

Bus 1, 5, 7 - arrêt « Hôpital »

En voiture : parking Lombard

Demande d'assistance possible à la loge



**Jeudi 3 novembre 2022 | 12h30**

CMU – Auditoire Müller (A250)

**« La pneumologie pédiatrique :  
une trentenaire toujours en croissance »**

© AdobeStock/UNIGE

Les événements de la Faculté de médecine  
Cycle **Leçons d'adieu**

## INVITATION

Le Professeur Cem Gabay, Doyen de la Faculté de médecine de l'Université de Genève, et Monsieur Bertrand Levrat, Directeur général des HUG, ont le plaisir de vous convier à la leçon d'adieu de

### Constance BARAZZONE

Professeure ordinaire

Directrice du Département de pédiatrie, gynécologie et obstétrique, Faculté de médecine UNIGE

Responsable de l'Unité de pneumologie pédiatrique,

Département de la femme, de l'enfant

et de l'adolescent, HUG

**leçon publique - sur inscription**

[www.unige.ch/medecine/Barazzone](http://www.unige.ch/medecine/Barazzone)



Hôpitaux  
Universitaires  
Genève

FACULTÉ DE MÉDECINE



UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE



## Constance BARAZZONE

Professeure ordinaire

Directrice du Département de pédiatrie, gynécologie et obstétrique

Faculté de médecine UNIGE

Médecin adjointe agrégée, responsable de l'Unité de pneumologie pédiatrique,

Département de la femme, de l'enfant et de l'adolescent, HUG

Constance Barazzone effectue ses études de médecine à l'UNIGE et obtient un doctorat en 1985. Après une formation en pédiatrie, elle se spécialise en pneumologie pédiatrique en Australie, puis, après son retour à Genève, développe cette spécialité au sein des HUG. Elle entreprend alors des projets de recherche translationnelle soutenus par le Fonds national sur des modèles murins et cellulaires de lésions aiguës et chroniques du poumon provoquées par le stress oxydatif et crée un groupe de recherche, affilié depuis 2002 au Département de pathologie et immunologie. Outre ses travaux innovants dans le domaine du stress oxydatif, elle oriente depuis quelques années ses recherches sur l'exposition à la fumée passive et le développement pulmonaire de l'enfant. Constance Barazzone a en outre conservé tout au long de sa carrière une très importante activité clinique, à Genève, mais également à l'Hôpital de Sion où elle occupe la fonction de consultante spécialisée. Elle est par ailleurs fortement investie dans l'enseignement, notamment sur la mucoviscidose, et surtout dans de nombreuses activités institutionnelles facultaires et universitaires comme la commission des Privat-Docteur dont elle a été présidente et la promotion de l'égalité. Elle est membre de plusieurs sociétés savantes suisses et internationales ainsi que de l'Académie suisse des sciences médicales. Elle a présidé la Commission scientifique de la recherche de la Ligue pulmonaire suisse pendant de nombreuses années. Responsable de l'Unité de pneumologie pédiatrique des HUG et professeure associée au Département de pédiatrie de la Faculté de médecine de l'UNIGE depuis 2004, elle est nommée professeure ordinaire en 2013. En 2017, elle prend la direction du Département académique de pédiatrie, puis de pédiatrie, gynécologie et obstétrique.

Les événements de la Faculté de médecine | Cycle **Leçons d'adieu**

## « La pneumologie pédiatrique : une trentenaire toujours en croissance »

La pneumologie pédiatrique a, depuis quelques décennies, beaucoup évolué. En effet, l'avancée des techniques d'analyse médicale, de même que l'augmentation de la prévalence de certaines maladies pulmonaires, a mis en lumière cette spécialité pédiatrique.

Par exemple, l'asthme infantile est une maladie fréquente qui touche près de 8% des enfants. Il s'agit d'une maladie multi-facettes difficile à traiter, principalement en raison de sa grande hétérogénéité. Beaucoup plus rares, les enfants souffrant de fibrose kystique, une maladie génétique qui touche surtout les systèmes respiratoire et digestif, ont pu récemment bénéficier de nouveaux médicaments correcteurs qui ont changé du tout au tout leur pronostic vital.

Dans sa conférence, la professeure Barazzone reviendra sur l'histoire de la pneumologie pédiatrique depuis les débuts de cette spécialité. Elle fera un point sur les avancées diagnostiques et thérapeutiques, dont certaines ont grandement amélioré la qualité de vie des jeunes malades et, dans certains cas, leurs chances de survie. La professeure Barazzone mettra aussi en lumière les trop nombreuses hésitations et lacunes qui demeurent dans la compréhension des pathologies spécifiquement pédiatriques.

De plus, la pneumologie pédiatrique constitue également un bon point de départ pour comprendre l'importance des problèmes survenant pendant le développement fœtal, et pendant les premières années de vie, qu'ils soient d'origine génétique, épigénétique ou environnementale, dont les effets délétères se poursuivront jusqu'à l'âge adulte.

### Leçon publique suivie d'un apéritif

En marge du symposium scientifique organisé par les HUG, 14h30-17h00