

## Dr Sorina Boiu | CV

Diplômé en médecine de l'Université de médecine et pharmacie « Carol Davila » de Bucarest (1997), elle se spécialise en pédiatrie à l'Hôpital des enfants «Agia Sofia» de la Faculté de médecine de l'Université nationale et kapodistrienne d'Athènes et reçoit le titre de spécialiste en pédiatrie en 2010. Par la suite, elle enchaîne avec une sous-spécialisation en rhumatologie pédiatrique au travers de différents stages et formations réalisés en France et Suisse. Son parcours est couronné d'un diplôme en rhumatologie pédiatrique de la Faculté de médecine de l'Université Paris Descartes (2010), d'un diplôme de rhumatologie interventionnelle de la Faculté de médecine de l'Université de Strasbourg (2013), et d'une thèse de science (PhD) en rhumatologie de la Faculté de médecine de l'Université d'Athènes (2019).

L'intérêt particulier de Sorina Boiu porte sur la rhumatologie pédiatrique, qu'elle approfondit à l'Unité d'immunologie, hématologie et rhumatologie pédiatriques de l'Hôpital Necker - Enfants malades à Paris et à l'Unité de rhumatologie pédiatrique au CHUV à Lausanne. Elle poursuit dans ce sens une carrière à l'Unité de rhumatologie pédiatrique de l'Hôpital universitaire « Attikon » d'Athènes où elle occupe le poste de consultant (2014-2019). Durant cette dernière période, elle est parallèlement chargée de cours à la Faculté de médecine de l'Université d'Athènes.

En 2018 elle rejoint le Service de pédiatrie de l'HFR, avec pour mission d'y développer la consultation de rhumatologie pédiatrique. En parallèle, elle participe à l'enseignement dans le cadre de la Faculté de biologie et de médecine de l'Université de Fribourg et supervise des thèses de master.

Sur le plan de la recherche, Sorina Boiu participe à plusieurs projets de recherche sur le plan national et international. L'intérêt particulier porte sur l'étiologie et la pathogenèse des maladies auto-immunes et auto-inflammatoires, en particulier le rôle de la génétique et de l'immunité innée. Elle a un riche travail scientifique avec plusieurs publications dans des revues scientifiques révisés par des pairs, et des nombreuses présentations aux conférences nationales et internationales.

Elle est membre de plusieurs associations médicales nationales et internationales de pédiatrie et de rhumatologie pédiatrique, et membre de plusieurs groupes de travail en rhumatologie pédiatrique.

Elle parle couramment le français, l'anglais, le grec et le roumain et elle possède également des notions d'allemand.

Consultant à partir du 2015 dans le canton de Fribourg, depuis 2018 elle pratique la pédiatrie générale et la rhumatologie pédiatrique au sein de son cabinet à Bulle, prenant en charge avec dévotion les besoins de chaque enfant et de chaque famille.