

Rapport de stage

Service de Neuroradiologie Pédiatrique
Hôpital Necker - Enfants Malades
Paris, France
15 septembre – 30 novembre 2025

Du 15 septembre au 30 novembre 2025, j'ai eu l'honneur d'effectuer un stage de formation en neuroradiologie pédiatrique à l'Hôpital Necker – Enfants Malades, à Paris.

Durant cette période, j'ai été accueilli au sein de l'équipe de neuroradiologie pédiatrique sous la supervision du Prof. Nathalie Boddaert. Mon stage s'est déroulé principalement en IRM pédiatrique, avec une immersion dans le fonctionnement quotidien du service.

J'ai eu l'opportunité d'observer et analyser les protocoles d'IRM en console, en comprenant les choix techniques adaptés aux différentes indications cliniques et d'apprendre à rédiger des comptes rendus préliminaires d'IRM en langue française.

J'ai assisté aux discussions de cas complexes en console ainsi qu'aux réunions de synthèse quotidiennes. J'ai également participé à plusieurs réunions multidisciplinaires, avec les équipes de neurochirurgie, neuro-oncologie, neurologie, pathologie vasculaire, épilepsie et maladies mitochondriales. Un aspect particulièrement enrichissant a été la participation aux staffs de pathologies génétiques organisés à l'Institut Imagine, centre de référence européen pour la recherche et la prise en charge des maladies génétiques, rattaché à l'Hôpital Necker – Enfants Malades.

Enfin, j'ai eu aussi la possibilité d'assister aux Journées Françaises de Radiologie, où j'ai suivi plusieurs conférences portant sur des thématiques récentes en imagerie, notamment certaines présentées par des membres du service que j'ai eu l'occasion de rencontrer durant mon stage.

Ce stage m'a permis d'approfondir de manière significative mes connaissances en neuroradiologie pédiatrique. J'ai pu comprendre la structuration des comptes rendus en neuroradiologie en langue française, approfondir les indications et les applications cliniques de techniques avancées telles que l'ASL (Arterial Spin Labeling) et observer la discussion et la prise de décision autour de cas complexes dans différents cadres multidisciplinaires.

Par ailleurs, cette rotation m'a permis de mesurer et de valoriser les compétences acquises au cours de mon parcours professionnel, que j'ai pu mettre en pratique quotidiennement durant le stage.

Sur le plan personnel, cette expérience a été extrêmement enrichissante. Elle m'a permis de consolider ma maîtrise du français et de mieux comprendre les nuances culturelles et organisationnelles propres au contexte hospitalier français.

Ce stage au sein du service de neuroradiologie pédiatrique de l'Hôpital Necker – Enfants Malades a représenté une étape majeure dans mon parcours de formation.

Je remercie chaleureusement le Prof. Nathalie Boddaert pour son encadrement attentif et bienveillant, ainsi que l'ensemble de l'équipe pour son accueil et sa générosité académique.

Je remercie également la Société Française de Radiologie pour son soutien, qui a rendu possible cette expérience académique et humaine inoubliable.

Buenos Aires, Argentina
le 24 février 2026



Maria Florencia Conde
Médecin radiologue

Validé par :



Pr Nathalie Boddaert
Service de neuroradiologie pédiatrique
Hôpital Necker – Enfants Malades

Professeur N. BODDAERT
Chef de service
SERVICE D'IMAGERIE PEDIATRIQUE
Hôpital Necker – Enfants Malades
AP-HP Centre – Université Paris Cité
149 rue de Sevres – 75743 PARIS CEDEX 15

