$Email: thomas.steimle@gmail.com \mid ORCID: 0000-0001-6019-7288 \mid Website: https://github.com/Dr-TSteimle\\ Hôpital Necker Enfants Malades – Laboratoire d'Onco-Hématologie Tour Pasteur – 149 rue de Sèvres 75015 Paris$

Parcours Professionnel

- 2022 act. **Doctorant**, TAGC Inserm U1090 (Marseille), Hématopoïèse normale et pathologique Inserm U1151 (Paris)
- 2018 2022 Assistant des Hôpitaux, Hôpital Necker Enfants Malades (Paris), Laboratoire d'Onco-Hématologie
- 2016 2018 Assistant Spécialiste, Institut Gustave Roussy (Villejuif), Laboratoire d'Hématologie
- 2012 2016 Interne en Biologie Médicale, Hôpital Universitaire du Bocage (Dijon)
- 2009 2012 Externe en Médecine et Aide-Soignant, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg

Cursus Universitaire et Diplômes

- 2022 act. **PhD en Biosciences et Bioinformatique**, TAGC Inserm U1090 (Marseille), Hématopoïèse normale et pathologique Inserm U1151 (Paris) "Integrative genomics to unravel meaningful and targetable regulatory pathways for personalized treatment of t-cell acute lymphoblastic leukemia."
- 2019 2020 **Master de Sciences, Technologies, Santé**, Mention Biologie-Santé, Parcours type Cancérologie (Université Paris-Saclay)
- 2012 2016 **Diplôme d'État de docteur en médecine** (Université de Dijon), Thèse d'exercice : "Identification de mutations ponctuelles dans les lymphomes B diffus à grandes cellules."
- 2012 2016 Diplôme d'études Spécialisées de Biologie Médicale option Biologie Spécialisée en Hématologie (Université de Dijon)
- 2014 2015 **Diplôme Universitaire** Cytologie hématologique (laboratoire d'hématologie EFS, Université de Besançon)
- 2013 2014 **Diplôme Universitaire** Formation aux normes de qualité en vigueur applicables aux laboratoires de biologie médicale (Sorbonne Université Campus Pierre et Marie Curie)

Bourse

2022 – act. **Poste de thèse pour internes et assistants**, Fondation pour la Recherche Médicale (FRM). "Integrative genomics to unravel meaningful and targetable regulatory pathways for personalized treatment of t-cell acute lymphoblastic leukemia."

Enseignements Universitaires

- 2019 2022 **Enseignements dirigés d'hématologie**, étudiants en deuxième cycle d'études médicales de l'Université de Paris.
- 2018 2022 Cours aux externes accueillis au laboratoire d'onco-hématologie de Necker.

Publications

Thomas Steimlé, Marie-Emilie Dourthe, Marion Alcantara, Aurore Touzart, Mathieu Simonin, Johanna Mondesir, Jonathan Bond, Carlos Graux, Nathalie Grardel, Jean-Michel Cayuela, Isabelle Arnoux, Virginie Gandemer, Marie Balsat, Norbert Vey, Elizabeth Macintyre, Norbert Ifrah, Hervé Dombret, Arnaud Petit, André Baruchel, Philippe Ruminy, Nicolas Boissel & Vahid Asnafi. Clinico-biological features of T-cell acute lymphoblastic leukemia with fusion proteins Blood Cancer Journal. doi:10.1038/s41408-022-00613-9 8

2022

Estelle Balducci, Sophie Kaltenbach, Patrick Villarese, Eugénie Duroyon, Loria Zalmai, Chloé Friedrich, Felipe Suarez, Ambroise Marcais, Didier Bouscary, Justine Decroocq, Rudy Birsen, Michaëla Fontenay, Marie Templé, Chantal Brouzes, Aurore Touzart, **Thomas Steimlé**, Agata Cieslak, Ludovic Lhermitte, Carole Almire, Nicolas Chapuis, Olivier Hermine, Vahid Asnafi, Olivier Kosmider & Lucile Couronné. Pooch: A friend to fetch your data files. *Blood Cancer Journal*. doi:10.1038/s41408-022-00718-1 8

2021

Nabih Maslah, Mehdi Latiri, Vahid Asnafi, Mélanie Féroul, Nawel Bedjaoui, **Thomas Steimlé**, Emmanuelle Six, Els Verhoyen, Elizabeth Macintyre, Chantal Lagresle-Peyrou, Guillaume P. Andrieu. Adenylate kinase 2 expression and addiction in T-ALL *Blood Advances*. doi:10.1182/bloodadvances.2020002700 8

Open Science

2023

Logiciel de détection et de caractérisation des variants structuraux dans des données de séquençage massif en parallèle.

Langues

Anglais: scientifique, médical, avancé (C2)

Allemand : scolaire (B2) Espagnol : scolaire (B1)