

FRANCK VERDONK

MISSIONS

Le Pr Franck Verdonk est Professeur des Universités à la Faculté de Santé Sorbonne Université et Praticien Hospitalier en anesthésie réanimation. Il est actuellement chef de service du Département d'Anesthésie-Réanimation et Médecine Péri-Opératoire Rive Droite. Il est « président-elect » du Conseil National Professionnel d'Anesthésie-Réanimation. Ses thématiques d'intérêt sont centrées sur le parcours de soin péri-opératoire et sur les neurosciences appliquées aux chirurgies majeures orthopédiques ou digestives.

- Visiting professor – Stanford University – Gaudilliere Lab « Systems immunology meets machine learning and precision medicine »
- Chercheur associé – Institut Pasteur – Mécanismes Moléculaires du Vieillessement Pathologique et Physiologique.

RÉFÉRENCES

1. Integrated Single-Cell and Plasma Proteomic Modeling to Predict Surgical Site Complications: A Prospective Cohort Study.
Rumer KK, Hedou J, Tsai A, Einhaus J, **Verdonk F**, ... Gaudilliere B. Ann Surg 2021
2. Measuring the human immune response to surgery: multiomics for the prediction of postoperative outcomes.
Verdonk F, Einhaus J, ... Gaudilliere B. Curr Opin Crit Care 2021
3. A multifaceted approach to intensive care unit capacity.
Verdonk F, Zacharowski K, ... Pottecher J. Lancet Public Health 2021
4. Comparison between femoral block and PENG block in femoral neck fractures: A cohort study.,
Allard C, ... **Verdonk F**. PLoS One 2021
5. Impact of Regional Block Failure in Ambulatory Hand Surgery on Patient Management: A Cohort Study.
Picard L, ... **Verdonk F**. J Clin Med 2020