

Pr Mathieu Zuber
CURRICULUM VITAE abrégé

- **Professeur de Neurologie** (Université Paris Descartes puis Université Paris Cité) depuis 1995.
- **Chef du Service de Neurologie et Neurovasculaire** du Groupe Hospitalier Paris Saint-Joseph, depuis 2006 (auparavant, chef de service adjoint à l'Hôpital Sainte-Anne de Paris pendant 11 ans).
- **Principales responsabilités au sein Groupe Hospitalier Paris Saint-Joseph :**
 - Président de la Commission d'Organisation des Ressources Médicales
 - Co-président du Groupe Ethique Hôpital
- **Principales responsabilités nationales :**
 - Président en activité des Journées de Neurologie de Langue Française (2019-), organisateur des principales journées francophones de formation continue en neurologie.
 - Ancien président de la Société Française Neurovasculaire (2009-2011).
 - Ancien président du Collège des Enseignants de Neurologie (2014-2019).
- **Autres responsabilités et participations :**
 - Expertises auprès d'instances (Direction Générale de la Santé, Haute Autorité de Santé, AFSSAPS, Conseil National du Concours de l'Internat, HCERES).
 - Expertises auprès de revues scientifiques nationales et internationales.
 - Membre du comité éditorial de la Revue Neurologique (organe de la Société Française de Neurologie) et éditeur délégué pour les pathologies neurovasculaires (1995-2021).
 - Membre titulaire des sociétés savantes suivantes : Société Française de Neurologie, European Academy of Neurology, European Stroke Organisation, World Stroke Organisation.
 - Administrateur de la Fondation John Bost (plus de 25 institutions d'accueil aux handicapés) et membre du Comité de suivi de la recherche.
- **Enseignement et recherche :**
 - Enseignements au sein des diverses années du 2^{ème} cycle des études médicales et dans les séminaires de 3^{ème} cycle consacrés à la neurologie.
 - Coordonnateur du DIU Paramédical Pathologie Neurovasculaire depuis 2005.
 - Cours dans le cadre de nombreux DU/DIU et formations post-universitaires.

- Missions d'enseignement à l'étranger (Vietnam, Tunisie, Algérie, etc...).
 - Organisation de congrès et formations, en particulier autour du thème des AVC.
 - Investigateur pour de nombreuses études académiques et industrielles.
 - Membre de l'unité INSERM UMR-S 919 du GIP Cycéron à Caen depuis 2015.
 - Auteur de plus de 250 articles/chapitres de livres sur les maladies neurologiques.
- **Actions auprès d'associations de patients :**
 - Président-fondateur de France-AVC Ile de France (2000-2007).
 - Ancien président du Conseil Scientifique de France-AVC (2005-2011).

Quelques publications récentes

- De Boysson H, **Zuber M**, Naggara O, et al, for the French Vasculitis Study Group and the French NeuroVascular Society. Primary angiitis of the central nervous system: Description of the first 52 adult patients enrolled in the French COVAC cohort. *Arthritis Rheumatol* 2014, 66 : 1315-26.
- Detection of occult atrial fibrillation by pacemaker interrogation in cryptogenic stroke. Moubarak G, Tamazyan R, Join Lambert C, ... **Zuber M**. *J Interv Card Electrophysiol* 2014, 39 : 261-5.
- Vansimaey C, **Zuber M**, Pitrat B, et al. Combining standard conventional measures and ecological momentary assessment of depression, anxiety and coping using smartphone application in minor stroke population: a longitudinal study protocol. *Front Psychol* 2017, 8 : 1172.
- Mas JL, Derumeaux G, Guillon B, ... **Zuber M**, et al. Patent foramen ovale closure or anticoagulation vs. antiplatelets after stroke. *N Engl J Med*. 2017, 377 : 1011-21.
- Boulanger M, Schneckenburger R, Join-Lambert C, Werring D, Duncan W, Hodel J, **Zuber M** *, Touzé E * (*equal contribution). Diffusion-Weighted Imaging (DWI) hyperintensities in subtypes of acute intracerebral hemorrhage: meta-analysis. *Stroke* 2019, 50 : 135-42.
- Ben Nasr N, Rouault A, Cornillet N, Bruandet M, Tersen I, Bezie Y*, **Zuber M*** (*equal contribution). Evaluation of a hypertension-based patient education program in a stroke center. *Int J Clin Pharm* 2018, 40 : 1490-500.
- Maïer B, Fahed R, Guenego A, ... **Zuber M**, et al. Influence of blood pressure during thrombectomy on functional outcome in acute ischemic stroke : a systematic review. *Stroke* 2019, 50 : 2805-12.
- Soize S, Pierot L, Mirza M, ..., **Zuber M**, Touzé E. Fast Stent Retrieval Improves Recanalization Rates of Thrombectomy: Experimental Study on Different Thrombi. *AJNR* 2020, 41 : 1049-53.
- Vansimaey C, **Zuber M**, Pitrat B, et al. [Network model of mental disorders : application and interest in post-stroke depression]. *Encéphale* 2021, 47 : 334-40.
- Touzot M, Reach P, Lombardi L, ... **Zuber M**. Electrochemical Skin Conductance by SudoScan®: a new tool to predict intradialytic hypotension. *Nephrology Dialysis Transplant* 2021, 36 : 1511-8.
- Reach P, Lefaucheur JP, Lazareth I, ... **Zuber M**. Neurological and vascular exploration in patients with erythralgia : experience about 33 patients. *Neurophysiol Clin* 2021, 51 : 349-55.
- **Zuber M**. Vascularites primitives du système nerveux central. *Rev Prat (Paris)* 2021, 71 : 419-23.
- Vialatte de Pémillé C, Ray A, Michel A, ..., **Zuber M**. Prevalence and prospective evaluation of cognitive dysfunctions after SARS due to SARS-CoV-2 virus. The COgnitiVID study. *Rev Neurol (Paris)* 2022, 178 : 802-807.
- Nehme A, Boulanger M, Aouba A, ..., **Zuber M**, et al. Diagnostic and therapeutic approach to adult central nervous system vasculitis. *Rev Neurol (Paris)* 2022, 178 : 1041-54.
- **Zuber M**. Stroke and cancer. *Rev Neurol (Paris)* 2023, 179 : 417-24.
- Grosset L, Dimitrovic A, Guillonnet A, ... **Zuber M**, et al. MRI-proven acute ischemia as a novel potential outcome for therapeutic trials in cerebral small vessel disease. *Stroke*. 2025, 56 : 39-45.
- Sadeler A, Finitis S, Olivot JM, ..., **Zuber M**, et al. Impact of time from symptom onset to puncture, and puncture to reperfusion, in endovascular therapy in the late time window (>6 h). *Int J Stroke* 2025, 20 : 357-66.
- de Boysson H, Nehme A, Briant AR, ... **Zuber M**, et al. Data-Driven Clustering Approach to Identify Different Phenotypes of Primary Central Nervous System Vasculitis. *Eur J Neurol* 2025, 32 : e70174. doi: 10.1111/ene.70174.