



université PARIS-SACLAY

INAUGURATION DU CENTRE D'ÉVALUATION ET DE TRAITEMENT PAR STIMULATION NON INVASIVE DU NERF VAGUE – SMART-SNV

L'Assistance Publique – Hôpitaux de Paris (AP-HP) et l'UVSQ annoncent l'inauguration, le 20 mai 2026, du Centre d'Évaluation et de Traitement par Stimulation non invasive du Nerf Vague – SMART-SNV*.

*(Structure Multidisciplinaire pour Avancer la Recherche sur la Thérapie par Stimulation du Nerf Vague), au sein de l'Hôpital Raymond-Poincaré à Garches
Ce centre innovant est l'aboutissement de près de dix années de travaux de recherche et d'innovations conduits avec le Professeur Eric Azabou et ses équipes au sein de l'Unité de Neurophysiologie et Neuromodulation qu'il dirige à l'Hôpital Raymond-Poincaré à Garches, en lien avec l'Unité l'Inserm U1173 « Infection et Inflammation » de l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines.

Il s'agit du premier centre en milieu hospitalo-universitaire en France entièrement dédié à la neuromodulation vagale non invasive, appliquée à un large spectre de pathologies inflammatoires, neurologiques, douloureuses, cognitives et psychiatriques.

Un centre innovant dédié aux patients

L'inflammation et ses conséquences multi systémiques sur l'organisme demeure une préoccupation importante dans la prise en charge de plusieurs pathologies et une cible principale de recherche appliquée. Plusieurs travaux de recherche précliniques démontrent que de la stimulation du nerf vague dispose d'immenses propriétés thérapeutiques dans les troubles inflammatoires, infectieux, vasculaires, douloureux et neurologiques.

Placé sous la responsabilité du Pr Eric Azabou, neurologue, neurophysiologiste, PU-PH, le **Centre SMART-SNV** s'appuie sur une équipe pluridisciplinaire associant médecins, ingénieurs, soignants et chercheurs, en lien étroit avec l'Inserm UMR 1173 Infection & Inflammation, l'UVSQ et l'Université Paris-Saclay et l'IHU SEPSIS.

Cette initiative dédiée à la prise en charge des patients, à la recherche clinique et à l'innovation technologique en neuromodulation vagale, avec une ambition de rayonnement national et international, marque une avancée significative dans le développement de nouvelles approches thérapeutiques fondées sur la modulation du système nerveux autonome, et présente un intérêt particulier dans les cas de pharmacorésistance.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Contacts presse

Centre SMART-SNV – Pr Eric Azabou, Hôpital Raymond-Poincaré (AP-HP)

snv.rpc@aphp.fr - 0147104498

eric.azabou@aphp.fr / eric.azabou@uvsq.fr

> Unité l'Inserm U1173 « Infection et Inflammation »

> UFR Simone Veil-Santé

> Hôpital Raymond-Poincaré à Garches