



Symposium annuel du Centre cérébrovasculaire

**AVC et IA, digitalisation
et télémédecine**

**Auditoire Tissot
CHUV**

**Jeudi
17 septembre 26
13h30 – 17h**



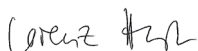
Cher-es collègues,

Malgré les connaissances croissantes en matière de prévention et de traitement des maladies cérébrovasculaires, les AVC continuent à engendrer un fardeau important dans notre société. Alors que les progrès dans ces domaines passent de plus en plus par des outils digitalisés, nous avons choisi de nous y intéresser cette année.

En phase aiguë, dans quelles situations la télémédecine a-t-elle fait ses preuves? L'imagerie aiguë de l'AVC peut-elle être assistée, voir remplacée, par des logiciels automatisés? La surveillance et certaines décisions cliniques peuvent-elles être soutenues ou transférées à l'intelligence artificielle? Est-ce qu'on peut améliorer la neurorééducation et le suivi à domicile grâce à des robots et des outils basés sur Internet et l'IA?

À travers plusieurs présentations données par des intervenants locaux et internationaux, nous souhaitons vous proposer un aperçu concret de ces nouvelles approches. L'objectif est de mieux comprendre comment les outils digitaux et les solutions basées sur l'intelligence artificielle peuvent être utilisés, aujourd'hui et demain, pour améliorer la prise en charge et le devenir des patient-es victimes d'AVC.

Patrik Michel Lorenz Hirt Davide Strambo Renaud Du Pasquier



Réunion des utilisateurs Unités Cérébrovasculaires et Filière Thrombolyse/ Thrombectomie AVC VD

Jeudi 17 sept 2026, 10h30-12h00, salle séminaire 2, BH-08, CHUV

Participation présentielle ou par vidéoconférence (le lien Webex vous sera envoyé par email après inscription)



Inscription obligatoire avant le 10 septembre pour participation physique ou par vidéoconférence via le code QR.

Pour toute question, vous pouvez contacter
Lucie.Perez@chuv.ch

-
- 13h30 **Acute stroke triage supported by telemedicine**
Dr Joachim Fladt, Bâle
-
- 14h00 **Controverse: Acute radiological stroke diagnosis assisted by AI improves patient outcome**
PRO ' Dr Steven Hajdu, CHUV
CONTRA ' Dr Jérémy Hofmeister, HUG
-
- 14h30 **Monitoring de l'AVC aigu assisté par l'IA**
Dr Julien Klug, CHUV
-
- 15h00 Pause**
-
- 15h30 **Clinical decision making supported by AI and LLM**
Pre Susanne Wegener, Zurich
-
- 16h00 **App/internet-based follow-up and coaching of post-stroke patients**
Dr Christoph Bauer, Vitznau et Zurich
-
- 16h30 **Post-stroke rehabilitation supported by digital tools, robots and telemedicine**
Pr Tobias Nef, Berne
-
- 17h00 Fin et apéritif**
-

Des boissons seront servies à la pause, et un apéritif à l'issue du symposium.

Intervenant·es

PD Dr Joachim Fladt

Oberarzt und Stv. Leiter Notfall-Neurologie, Neurologische Klinik und Poliklinik, Stroke Center, Universitätsspital Basel

Dr Julien Klug

Chef de clinique adjoint, Service de médecine intensive adultes, CHUV & Post-Doc Research Fellow, Stroke Research Group, University of Geneva.

Pre Dre Susanne Wegener

Leitende Ärztin, Klinik für Neurologie, Universitätsspital Zürich (USZ) und Universität Zürich (UZH)

Dr Steven Hajdu

Médecin associé, Unité de neuroradiologie, Service de radiodiagnostic et radiologie interventionnelle, CHUV

Dr Jérémy Hofmeister

Médecin adjoint, Unité de neuroradiologie interventionnelle, Service de neuroradiologie diagnostique et interventionnelle, HUG

PD Dr Christoph Bauer

PhD, Assistant Professor and Group Lead Therapy Science Lab, Lake Lucerne Institute, Vitznau; PostDoc Vascular Neurology, University of Zurich, Switzerland

Pr Dr Tobias Nef, Berne

Professor for Gerontechnology and Rehabilitation, ARTORG Center for Biomedical Engineering Research & Department of Neurology, University of Bern

Inscriptions

Inscription obligatoire avant le 10 septembre pour participation physique ou en vidéoconférence via le code QR.

Aucune inscription n'est nécessaire pour participer par vidéoconférence inter-institutionnelle avec les hôpitaux externes.

Généralités

Participation présentielle ou par vidéoconférence (le lien Webex vous sera envoyé par email après inscription).

La version PDF des présentations (sans son/vidéo) sera disponible dès la semaine suivante sur le site suivant, ensemble avec les présentations des années précédentes.



Crédits de formation

(les certificats seront envoyés par email aux participants externes)

Association Suisse de Neuropsychologie: 2 crédits

Société Suisse de Médecine Interne Générale: 3 crédits

Société Suisse de Médecine d'Urgence et de Sauvetage: 3 crédits

Société Suisse de Neurologie: 4 crédits

Contact

Pour toute question, contactez **Mme Lucie Perez** à l'adresse lucie.perez@chuv.ch

abbvie

AMGEN



Bayer



Boehringer
Ingelheim

1a^o medical

Medtronic

sanofi

