



# SYMPOSIUM INTERNATIONAL SUR L'A.V.C.

PRESENTIEL ET WEBINAIRE

11 MARS 2022

Charleville-Mézières - Ardennes - Grand Est - France



Si vous ressentez  
**brutalement**  
une **faiblesse** d'un côté  
du corps, une **paralysie**  
du bras, du visage  
ou une **difficulté** à parler...

ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL  
**CHACQUE MINUTE COMPTE**



COMPOSEZ VITE LE **15**



# Les Ardennes

*Riches de leur marque porteuse de valeurs fortes, les Ardennais ont l'ambition de faire de leurs Ardennes un territoire compétitif qui remettra l'homme et la nature au coeur de tout développement.*

*Dotée d'espaces et d'eau, deux grandes forces pour demain, cette terre d'accueil favorisera plus encore la rencontre et le partage entre ses visiteurs et ses habitants.*

*Terre de bien-être et véritable «poumon vert», les Ardennes possèdent les atouts pour réconcilier développement touristique et qualité de vie. Elles ont tout pour équilibrer nature et culture, tradition et innovation, action et repos, puissance et douceur, conservation du patrimoine et vitalité créative.*



# SYMPOSIUM INTERNATIONAL SUR L'A.V.C.

**Cinéma Métropolis à Charleville-Mézières**

Forte du succès du Symposium organisé en octobre 2019,  
**France AVC 08** vous annonce sa **2<sup>ème</sup> édition.**

Le Symposium sera proposé en présentiel et en distanciel avec une diffusion sur une plateforme dédiée où tous les **participants seront invités à se connecter après inscription.**

Animation assurée par **Bruno Guillen.**

Cet évènement sera relayé sur les revues médicales de **France**, du **Canada** et de la **Belgique**, sur les **réseaux sociaux**, dans les **universités** et **facultés de médecine**, dans les **écoles de kinésithérapeutes**, des **orthophonistes**, des **ergothérapeutes** ainsi que du **Conseil de L'Ordre des Médecins français, belges, suisses, luxembourgeois, finlandais et canadiens.**

## Programme :

09h00



Accueil par Monsieur **Boris Ravignon**, Maire de Charleville-Mézières, Président d'Ardenne Métropole et Vice-Président Grand Est.

Mot de **Claudine Belguiral**, Présidente de France AVC 08 et organisatrice du Symposium.

Mot du **Docteur Romain Hellmann**, Conseiller médical et Pilote du parcours des maladies cardio-Neuro-Vasculaires - Direction Générale de l'ARS Grand Est en présence de Monsieur **Denis Disy**, Président CPAM des Ardennes et Madame **Françoise Benon**, Présidente du Fonds de Dotation France AVC.

Mot de **Thomas Talec**, Directeur général du CHI Nord-Ardennes.

09h30



Ouverture des Conférences Interactives par le **Professeur Jean-Philippe Neau**, Neurologue CHU Poitiers et Président du Conseil Scientifique, Fédération Nationale France AVC.

09h45



### **Professeur Jean-Philippe Neau**

- Les douleurs centrales Post AVC :  
Dans la suite de l'Handicap Invisible présenté par le Professeur Backchine de Reims

10h15



### **Professeur Solène Moulin**

- AVC :  
Diagnostics différentiels (Stroke Mimics) et présentations atypiques (Stroke Chameleons)

**Pause Conviviale**  
de 10h45 à 11h00

11h00



### **Professeur Thierry Deltombe**

- Le traitement du pied spastique :  
Une prise en charge interdisciplinaire au bénéfice du patient

11h30

**Professeur Isabelle Bonan**

- AVC et IRM fonctionnement de nouvelles conduites

12h00

**Professeur Olivier Naggara**

- AVC de l'enfant et de l'adulte en phase aiguë

**Repas Convivial**  
de 12h30 à 14h00

14h00

**Visio Conférence**

avec **Antoine Giraud**, modérateur,  
Néonatalogiste, Lésions Cérébrales Précoces et de la  
Promotion de la Santé Développementale,  
Chef de clinique des Universités Réanimation  
Néonatale et Pédiatrique

**Docteur Stéphane Chabrier**

- Diversité et Epidémiologie de l'AVC prénatal

**Docteur Alexandra Perez**

- Présentation clinique et imagerie de l'AVC périnatal

**Professeur Shabnam Peyvandi**

Intervention concomitante avec Stéphane Chabrier

- Santé du cerveau chez les nouveaux nés atteints d'une maladie cardiaque : le cœur du problème ?

15h30

**Médecin chef du SAMU François Braun**

- L'AVC dans l'urgence

16h15

**Professeur Sébastien Richard**

- Reperfusion au-delà des habitudes

**Clôture du Symposium**  
à 17h00

# Sébastien Richard

**Neurologie vasculaire – Médecin – Professeur Université**



- 📍 Hôpital de Brabois  
Rue du Morvan  
54500 Vandoeuvre les Nancy
- ☎ 03 83 85 22 v56
- ✉ s.richard@chru-nancy.fr

Le Professeur Richard est Médecin et Professeur de l'Université de Lorraine dans le domaine neurologique.

Il est responsable de l'Unité Neurovasculaire (UNV) du CHRU de Nancy et responsable du pôle neurovasculaire de la GHT5 Grand Est et membre de la Société Neurovasculaire (SFNV). Il a mis en place le réseau Télé AVC Virtual sur toute la région.

Ses domaines de recherche sont principalement l'étude des biomarqueurs de l'infarctus cérébral et la prédiction de la mort encéphalique des patients atteints d'AVC grave. Il participe fréquemment à de nombreuses conférences et réunions.

# Olivier Naggara

**Neuroradiologue interventionnel - APHP - CHU Necker-Enfants Malades & CH Sainte-Anne**



- 📍 Centre de Psychiatrie et Neurosciences (INPN)  
INSERM U894 (IMABRAIN, Biomarqueurs en imagerie)
- ☎ 04 77 12 76 13

Neuroradiologue dans le service de Radiologie pédiatrique de l'hôpital Necker-Enfants Malades depuis 2010.

Référent pour le traitement endovasculaire des malformations vasculaires du système nerveux  
Prise en charge à la phase aiguë des AVC de l'enfant et de l'adulte.

Progression en imagerie de l'ischémie cérébrale aiguë Facteurs prédictifs de recanalisation des AVC ischémiques Relation structure / fonction : imagerie fonctionnelle et facteurs de risque de rupture des malformations vasculaires intracrâniennes.

Analyse multi-échelle : imagerie de la paroi artérielle et facteurs de risque de rupture des anévrismes intracrâniens (modèle animal, étude histologie, données IRM) Thérapeutiques innovantes (biomatériaux et stents ; NRI et robotisation ; cibles médicamenteuses).

Membre de la Société Française de Neuroradiologie (SFNR), de la Société Française de Radiologie.

## **Docteur Stéphane Chabrier**

### **Neuropédiatre au CHU de Saint-Etienne & à l'Apajh43**



- 📍 CHU Saint Etienne
- ☎ 04 77 12 76 13
- ✉ [stephane.chabrier@chu-st-etienne.fr](mailto:stephane.chabrier@chu-st-etienne.fr)

Stéphane Chabrier s'intéresse aux AVC de l'enfant depuis son internat réalisé en grande partie à l'hôpital Bicêtre auprès des Prs Lasjaunias, Landrieu, Tardieu et Sébire, figures historiques de la recherche et du soin sur cette pathologie en France.

Il passe sa thèse en 1998 : infarctus cérébral artériel de l'enfant : étude clinique, étiologique et évolutive à partir d'une population de 59 enfants.

Il est depuis médecin pédiatre au CHU de Saint-Etienne et a publié de nombreux articles originaux, mises au point et recommandations pour la pratique clinique sur le thème.

Il est par ailleurs membre de la Société française de neurologie pédiatrique.

Depuis janvier 2018, Stéphane Chabrier est coordonnateur de la recherche au Centre national de référence de l'AVC de l'enfant et le responsable médical de la réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP).

## **Jean-Philippe Neau**

### **Chef de service de Neurologie du CHU de Poitiers**

### **& président du Conseil Scientifique de France AVC National**



- 📍 CHU La Milétrie
- ☎ 05 49 44 44 46
- ✉ [jean-philippe.neau@chu-poitiers.fr](mailto:jean-philippe.neau@chu-poitiers.fr)

Il a été formé à la prise en charge des AVC chez la Pr Marie-Germaine Bousser de Paris et du Pr Julien Bogousslavsky de Lausanne en Suisse.

Il a été président de la Société Française NeuroVasculaire de 2007 à 2009 et a remis à Madame Roselyne Bachelot, alors Ministre de la Santé, le plan AVC 2010-2012, plan qui a été établi avec de nombreux collègues et coordonné par la Dr Elisabeth Fery-Lemonier.

Il a publié plus de 200 articles dans les revues nationales et internationales et réalise de nombreuses conférences en France et à l'étranger sur la prise en charge des AVC.

# Isabelle Bonan

Professeur de Médecine Physique et de Réadaptation (MPR)

Chef de service de MPR du CHU de Rennes



📍 CHRU RENNES SITE PONTCHAILLOU  
Pontchaillou 2 Rue Henri Le Guilloux

📞 35000 Rennes

✉️ 02 99 28 43 21

Interne à Lille puis chef de clinique à Paris au côté d'une unité neuro-vasculaire pionnière en France, elle a rejoint Rennes il y a quelques années pour refonder la discipline. Au cours de son cursus médical, elle a été très vite attirée par la MPR, qui était alors une discipline médicale jeune en plein essor qui s'appuie sur les dernières données des neurosciences et les avancées technologiques pour élaborer des programmes de rééducation en adéquation avec les connaissances sur l'apprentissage et la plasticité cérébrale.

Son domaine d'expertise clinique et de recherche est le contrôle postural des personnes cérébrolésées et, en particulier, son versant sensoriel dont la compréhension pourrait permettre la mise au point de nouvelles techniques de rééducation innovantes pour la rééducation de l'équilibre.

Cette thématique est déclinée selon 4 approches.

- **Axe thérapeutique** : tester l'efficacité de techniques de stimulations sensorielles permettant de symétriser les appuis des patients victimes d'AVC (accident vasculaire cérébral)
- **Axe biomécanique** : Etude des stratégies d'équilibration après AVC
- **Axe d'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle cérébrale**: étudier l'effet cérébral des nouvelles techniques de rééducation de l'équilibre des cérébrolésés
- **Axe des nouvelles technologies appliquées à la rééducation et au handicap (voir les journées de l'innovation « mouvement et handicap »)** : des technologies diagnostiques et à la rééducation.
- **Mise au point d'un robot mobile intelligent de marche** prenant en compte les bédiciences posturales de patients ayant subi un AVC
- **Traitement par neuro bio feedback** grâce aux technologies nouvelles d'interface Homme-machine chez les paralysés cérébraux et les enfants présentant des troubles attentionnels.



Si vous ressentez  
**brutalement**  
une **faiblesse** d'un côté  
du corps, une **paralysie**  
du bras, du visage  
ou une **difficulté** à parler...

ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL  
**CHAQUE MINUTE COMPTE**



COMPOSEZ VITE LE **15**



## Shabnam Peyvandi

**Cardiologue pédiatre, Co-directeur, Healthy Hearts and Minds Program,  
San Francisco, Médecin-chercheur**



✉ shabnam.peyvandi@uscf.edu

Le Dr Shabnam Peyvandi est un cardiologue pédiatrique spécialisé dans le diagnostic prénatal et la prise en charge des cardiopathies congénitales.

Peyvandi a fondé et co-dirige le programme Healthy Hearts and Minds, un programme spécialisé au sein du Pediatric Heart Center de l'UCSF qui se concentre sur le développement à long terme et la qualité de vie des enfants atteints de cardiopathie congénitale. Son équipe participe à des efforts de collaboration nationaux et internationaux pour promouvoir le bien-être des enfants atteints de cette condition. Elle est également médecin responsable du programme de génétique cardiovasculaire au Benioff Children's Hospital de San Francisco, collaborant avec des prestataires de cardiologie adulte pour fournir des soins familiaux aux patients atteints de maladies cardiovasculaires héréditaires.

La recherche financée par Peyvandi se concentre sur les résultats liés au développement du système nerveux central chez les enfants atteints de cardiopathie congénitale.

Peyvandi a obtenu son diplôme de médecine au New York Medical College et a effectué une résidence en pédiatrie au Children's Hospital de Los Angeles. Elle a complété une bourse de cardiologie et une bourse avancée en imagerie et cardiologie fœtale à l'hôpital pour enfants de Philadelphie avant de rejoindre l'UCSF en 2013. Elle est également titulaire d'une maîtrise d'études avancées en recherche clinique du département d'épidémiologie et de biostatistique de l'UCSF.

Peyvandi est membre de l'American Heart Association et de l'American Society of Echocardiography. Elle est membre nommé de la Society for Pediatric Research. À l'UCSF, elle a remporté de nombreux prix de recherche et d'enseignement.

## François Braun

**Chef des urgences du CHR Metz-Thionville  
& président de Samu-Urgences de France**



📍 CHR Metz-Thionville  
☎ 03 82 55 85 02  
✉ fr.braun@chr-metz-thionville.fr

Urgentiste, président de Samu-Urgences de France et chef de pôle au CHR de Metz-Thionville, François Braun est de ces médecins que l'épidémie de Covid-19 et la crise sanitaire a régulièrement mis en avant : en première ligne pour alerter sur les dangers de la maladie, la situation de l'hôpital, l'évacuation des malades lors de la première vague et pour son expertise tout au long de cette crise.



## Solène Moulin

Praticien Hospitalier en Neurologie au CHU de Reims



- 📍 CHU de Reims
- ☎ 01 45 65 62 61
- ✉ smoulin@chu-reims.fr

Solène Moulin, MD, PhD est diplômée de la Faculté de Médecine de Lille et a obtenu son doctorat en neurologie en 2013. Depuis 2019, elle est Maître de Conférences – Praticien Hospitalier en Neurologie au CHU de Reims. Elle a obtenu une thèse d'université sous la direction du Pr Charlotte Cordonnier sur le pronostic à long terme des hémorragies intracérébrales. Ses domaines principaux de recherche concernent les relations entre pathologie vasculaire cérébrale et troubles cognitifs ainsi que la prise en charge de l'ischémie cérébrale en phase aiguë.

Elle est affiliée à l'unité INSERM U1172 (Lille Neurosciences et Cognition) au sein de l'équipe du Professeur Régis Bordet.

Elle est également membre de l'Editorial Board de l'European Journal of Neurology.

## Professeur Thierry Deltombe

Chef de Service de Médecine Physique  
& Réadaptation au CHU UCL Namur site Godinne



- 📍 CHU UCL Namur site Godinne

Actuel Président de la Société Belge de Médecine Physique & Réadaptation, le domaine clinique et de recherche du Professeur Thierry Deltombe porte sur l'évaluation et le traitement de l'hypertonie musculaire spastique. Depuis 1997, il est le coordinateur d'une consultation interdisciplinaire de la spasticité réunissant l'équipe de rééducation, neurologue, neurochirurgien, chirurgien orthopédiste et anesthésiste. Ses publications portent sur l'utilisation des blocs diagnostiques aux anesthésiques Alexandra Perezlective comme traitement chirurgical.

## Alexandra Perez

Neuropédiatre au sein du CHU Hautepierre de Strasbourg.



- 📍 CHU Strasbourg - Hopital de HautePierre – Pôle Chirurgical de Pédiatrie
- ☎ 03 88 12 73 17
- ✉ alexandra.perez@chru-strasbourg.fr

Le service de neuropédiatrie prend en charge les pathologies relatives au système nerveux de l'enfant et est labellisé Centre de référence pour les épilepsies rares et centre de référence pour les maladies neuromusculaires.

Elle est référente pour les AVC des enfants, auprès de l'ARS pour la région Grand Est.