

Communiqué de presse, le 06 janvier 2022

## **Nouveau cursus européen de formation continue sur les AVC**

**L'accident vasculaire cérébral est la deuxième cause de décès en Europe, quelque 16'000 personnes en Suisse en sont frappés chaque année. C'est la raison pour laquelle la Faculté de médecine de l'Université de Berne et le Stroke Center de l'Inselspital, Hôpital universitaire de Berne, ont mis au point en collaboration avec la European Stroke Organisation le cursus de formation continue MAS Stroke Medicine, dans le but de former dès le printemps 2022 la prochaine génération de spécialistes de l'AVC venus de toute l'Europe.**

Plus de 80 millions de personnes dans le monde doivent vivre avec les séquelles d'un accident vasculaire cérébral, et on dénombre quelque 13 millions de cas supplémentaires chaque année. L'AVC constitue non seulement l'une des causes de décès les plus fréquentes, mais il peut aussi entraîner la démence, le handicap à l'âge adulte ou encore la plus fréquente maladie neurologique potentiellement mortelle. Une personne sur quatre reste handicapée et incapable de mener une vie autonome. Outre les tragédies personnelles qu'il provoque, un AVC implique aussi des coûts de santé exorbitants.

### **Le besoin en spécialistes Stroke ne cesse d'augmenter**

D'un point de vue médical, mais aussi sociétal, il est crucial de mettre sur le marché du travail des spécialistes hautement qualifiés capables de prendre en charge des patients AVC. « Le besoin en médecins dotés des connaissances théoriques et des aptitudes pratiques adéquates dans les domaines de la prévention, du traitement aigu, de la réadaptation et du traitement de suivi des accidents vasculaires cérébraux ne cesse de croître », explique le professeur Claudio Bassetti, doyen de la Faculté de médecine de l'Université de Berne, et directeur et médecin-chef de la clinique universitaire de neurologie de l'Inselspital. « Je suis heureux qu'outre un MAS in Sleep, Consciousness and Related Disorder de trois ans, nous ayons aussi pu mettre au point un MAS dans le domaine Stroke. »

### **Formation continue unique en Europe**

Le Stroke Center de l'Inselspital, le plus grand centre de Suisse dédié à l'apoplexie, et l'Université de Berne, ont su saisir leur chance alors que la European Stroke Organisation (ESO) cherchait un nouveau partenaire pour organiser leur fameux cursus d'études, unique en Europe. Jusqu'à présent, celui-ci était proposé sous une forme légèrement différente par la Donau-Universität Krems (Autriche). La candidature de Berne s'est imposée à l'issue d'une procédure compétitive. « Nous sommes fiers d'avoir pu faire venir à Berne cet European Stroke Master et de continuer à le développer ici », se réjouit le professeur Simon Jung, médecin-chef au Stroke Center de Berne.

La formation postgraduée en AVC pourra ainsi être perfectionnée de manière ciblée pour les médecins suisses et étrangers, ce qui a toujours été l'un des points forts du Stroke Center et de la Faculté de médecine de l'Université de Berne.

### **Réduire la morbidité et la mortalité associées aux AVC dans le monde**

Le nouveau MAS Stroke Medicine mis au point à Berne s'adresse à des médecins, des chercheurs et chercheuses, et autres membres du personnel soignant. Il couvre l'ensemble du spectre de la prise en charge des cas d'AVC et de la recherche sur les accidents cérébrovasculaires. Neuf modules sur cinq semestres associent un enseignement présentiel à la Faculté de médecine, des cours intensifs sur place et de la pratique au Stroke Center de l'Inselhospital, avec des éléments d'apprentissage à distance ainsi que des stages dans des centres spécialisés renommés dans toute l'Europe. Les participants réalisent par ailleurs un « Stroke Literature and News Wiki » mis à disposition de la communauté AVC du monde entier via l'application Stroke Guideline. Et la recherche fournit aussi une contribution importante : « Le Stroke Center de Berne mène de nombreuses études multicentriques nationales et internationales et initiera aussi les étudiants à la recherche clinique et translationnelle sur les accidents cérébrovasculaires », explique le professeur Marcel Arnold, Head Research Board de la Clinique universitaire de neurologie de l'Inselhospital.

Le professeur Urs Fischer, co-initiateur du cursus d'études, souligne aussi l'orientation internationale de la formation : « Cette spécialisation a pour but de réduire la morbidité et la mortalité associées aux AVC dans le monde. » En effet, la fréquence et le traitement des AVC varient très fortement d'un pays à un autre. En particulier, les personnes vivant dans des pays à faibles ressources sont proportionnellement bien plus touchées que les autres. C'est la raison pour laquelle ce cursus d'études n'est pas seulement proposé pour répondre aux exigences que pose l'incidence toujours plus forte des AVC en Europe, mais aussi pour améliorer les standards de soins et les connaissances liées au diagnostic et au traitement des accidents cérébrovasculaires.

#### **Contact :**

Céline S. Reinbold

Responsable du cursus d'études MAS Stroke Medicine, Clinique universitaire de neurologie, Inselhospital Berne

Téléphone +41 31 664 17 97

[celine.reinbold@insel.ch](mailto:celine.reinbold@insel.ch)

Professeur Simon Jung, Stroke Center, Clinique universitaire de neurologie, Inselhospital Berne

Téléphone +41 31 632 43 27

[simon.jung@insel.ch](mailto:simon.jung@insel.ch)

**Vous trouverez davantage d'informations sur le cursus d'études à la page suivante.**

### **MAS en Stroke Medicine**

Le Stroke Center de l'Inselspital, Hôpital universitaire de Berne, a mis au point en collaboration avec la Faculté de médecine de l'Université de Berne et la European Stroke Organisation (ESO) le cursus European Stroke Master Programm, afin de former la prochaine génération européenne de médecins et de chercheuses et chercheurs spécialisés dans la prise en charge des AVC.

Le but du programme est de couvrir la totalité du registre des accidents vasculaires cérébraux, des fondements de la pathophysiologie jusqu'à la neuroréadaptation, en passant par le traitement aigu de l'AVC ischémique et hémorragique ou encore la prévention primaire et secondaire. En outre, tous les cours, workshops et séminaires comprennent une composante recherche, qui couvre tous les aspects de la recherche fondamentale, translationnelle et clinique.

Un comité international d'expert(e)s en AVC proposera des cours, workshops et séminaires, en étroite collaboration avec les spécialistes de l'Université de Berne.

Début de la formation MAS Stroke Medicine : avril 2022. Inscriptions jusqu'au 31 janvier 2022

Pour plus d'informations : [www.unibe.ch/continuing\\_education\\_programs/mas\\_in\\_stroke\\_medicine](http://www.unibe.ch/continuing_education_programs/mas_in_stroke_medicine)