

## Conférence « Le cerveau : une forteresse imprenable ? »

Conférence en ligne uniquement

en ligne

GPS: en ligne

Le 10 mars 2025 | 19h à 20h

Centre de commande de notre corps, le cerveau est un organe aussi fascinant que fragile. Il régule nos pensées, nos mouvements et nos émotions et nécessite d'être alimenté en permanence, tout en bénéficiant d'une protection sans faille! Une mission assurée par la barrière hémato-encéphalique qui contrôle sélectivement les échanges entre le sang et le tissu cérébral... mais empêche aussi le passage de la plupart des médicaments: un sacré obstacle pour soigner les maladies du cerveau. Mais cette barrière est-elle totalement infranchissable? Peut-on en exploiter les particularités pour améliorer notre compréhension des maladies cérébrales et permettre leur traitement? Benoit Larrat, fondateur de la start-up Therasonic, et Nicolas Tournier, radiopharmacien et directeur de recherches au CEA, exploreront les stratégies pour comprendre et contourner cette forteresse cérébrale lors d'un échange captivant animé par Marie Treibert, alias La boîte à curiosités sur YouTube. Rendez-vous sur notre chaîne YouTube pour poser toutes vos questions en direct aux experts!