

Programme de la journée

Matinée

Horaire	Thème	Intervenant(s)
09h30 – 10h10	Sclérose en plaques -  <i>Modérateur : A confirmer</i>	
09h30 – 09h50	"Comment les données contribuent à une approche personnalisée dans la sclérose en plaques"	Prof. Dr. Marie D'hooghe (MS Centrum-Melsbroek, VUB)
09h50 – 10h10	Discussion : Échange croisé entre neurologue, patient et industrie	Magali Van der Span (MS-Liga) & Représentant industrie pharmaceutique (à confirmer)
10h10 – 10h50	Dépression-  <i>Modérateur : Pierre Oswald</i>	
10h10 – 10h30	"L'IA et l'imagerie cérébrale dans la prédiction et le traitement des troubles psychiatriques"	Chris Baeken (UGent)
10h30 – 10h50	Discussion	Marguerite Mormal (Aidants Proches – patiente) & Maarten Laroy (Centre de neuromodulation – UPC KUL)
10h50 – 11h00	Pause-café	
11h00 – 11h40	AVC (Accidents Vasculaires Cérébraux)  <i>Modératrice : Noémie Ligot</i>	
11h00 – 11h20	"Les évolutions dans la prise en charge des AVC au cours des deux dernières décennies"	Robin Lemmens (KULeuven)
11h20 – 11h40	Discussion	Pascal Lecomte (Stroke & Go – patient) & Philippe Stas
11h40 – 12h20	Troubles neurocognitifs-  <i>Modérateur : Adrian Ivanoiu</i>	
11h40 – 12h00	"Les ordinateurs peuvent-ils aider à explorer la complexité des maladies neurocognitives ?"	Eric Salmon (ULiège)
12h00 – 12h20	Discussion	Olivier Constant (Ligue Alzheimer – patient)

Déjeuner

12h20 – 13h20

Walking lunch

Un moment convivial pour discuter entre participants.

Après-midi

Horaire	Thème	Intervenant(s)
13h20 – 15h30	Mini-symposium – Données & IA dans les troubles du cerveau- <i>Modératrices : Rose Bruffaerts & Valentina Dalla Giovanna</i>	
13h20 – 13h40	"Les bases élémentaires de l'IA en médecine"	Giovanni Briganti (UMons)
13h40 – 14h00	"Des pixels aux patients : comment l'imagerie et l'IA transforment la neurologie"	Erik Ranschaert (UGent)
14h00 – 15h45	Intelligence Artificielle – Regards sur les troubles du cerveau	
14h00 – 14h30	"L'IA pour l'analyse d'images et la planification chirurgicale chez les patients atteints de tumeurs cérébrales"	Johnny Duerinck (UZ Brussel)
14h30 – 14h45	"L'IA en médecine des céphalées"	Nicolas Vandebussche (UGent)
14h45 – 15h00	"Utilisation potentielle à grande échelle de l'IA dans le traitement de la maladie de Parkinson"	Gaetan Garraux (ULiège)
15h00 – 15h15	"Phénotypage digital des maladies mentales"	Martin Desseilles (UN)
15h15 – 15h30	"Traitements non pharmacologiques des maladies neurodégénératives"	Grégory Ninot (NPIS, Université de Montpellier)
15h30 – 15h45	Discussion	
15h45 – 16h30	<i>Modérateurs : Roland Pochet & Gianni Franco</i> Table ronde : "Comment les patients et le partage de leurs données peuvent-ils influencer la recherche et les politiques de santé ?"	Valentina Dalla Giovanna, Gregory Lewkowicz, Frederic Destrebecq, Albert Counet (Ligue Huntington), Isaline Greindl (Association Parkinson – APk)
16h30 – 16h35	Conclusion	Charles van der Straten Waillet (Administrateur – Trésorier du Belgian Brain Council)
16h35 – 17h30	 Cocktail anniversaire Un moment de convivialité pour célébrer les 20 ans du Belgian Brain Council .	



Belgian Brain Council