

PROGRAMME PROVISIONNEL

JEUDI 09 SEPTEMBRE 2021

09h00 Réunion groupe d'étude en neurologie GEN

10h45 **Pause**

11h30 Accueil des participants

12h15 Ouverture

12h15 Symposium Pfizer

13h45 **Pause**

14h00-16h00 : Technologie de demain dans les maladies Neuromusculaires

14h00 Etude de fibre unique en microdissection pour évaluer la pathogénicité des variants de l'ADN mitochondrial.

Cécile ROUZIER

14h30 Cellules souches, gastruloïdes, organoïdes humains et leurs promesses cliniques.

S. ZAFFRAN

15h00 Variabilité génomique et épigénétique.

Frédérique MAGDINIER

15h30 Apport de l'IA en imagerie musculaire quantifiée.

David BENDAHAN

16h00 **Pause**

16h30-19h00 : Retour vers le Futur (à confirmer)

16h30 George Serratrice : Un pionnier en pathologie neuromusculaire.

Jean POUGET

17h00 Le patient de 2068.

Benjamin D'HONT

17h30 L'intelligence artificielle que va-t-elle changer dans la santé de demain.

Rodolphe THIEBAUT

18h00 L'Homme augmenté.

Jean-François MATTEI

18h30 Table ronde

Shahram ATTARIAN, Brigitte CHABROL, Nicolas LEVY, Benjamin D'HONT,
Jean POUGET, Rodolphe THIEBAUT, Jean-François MATTEI

19h00 **Fin de la 1ère journée**

19h30 Dîner : lieu à confirmer

VENDREDI 10 SEPTEMBRE 2021

08h00 Accueil des participants

08h30 Symposium LFB

09h30-11h00 : session 1 : Evolution des approches en maladies neuromusculaires avec l'IA

09h30 L'apport de l'intelligence artificielle dans la pratique des myologues actuellement et demain

P. CINTAS

09h50 L'intelligence artificielle est-elle l'avenir de la médecine ?

Laurent MAGY

10h10 L'ENMG en 2068 : voyage dans une contrée dont les frontières sont notre imagination

Yann PEREON

10h30 Immuno- surveillance des maladies neurologiques

Rejane RUA

11h00 **Pause**

11h30-12h30 : *session 2 : Evolution des concepts cliniques*

11h30 L'avenir des neuropathies héréditaires (diagnostic et traitement).

Andoni ECHANIZ LAGUNA

11h50 Charcot-Marie-Tooth : évolution du concept et défis.

Tanya STOJKOVIC

12h10 Diagnostic de neuropathie auto-immune du futur : et si tout était à portée de sérum ?

Jean-Philippe CAMDESSANCHE

12h30 Symposium Alnylam

14h00 **Pause**

14h30-17h30 : Nouvelles approches dans les maladies neuromusculaires

14h30 Intérêt de l'extraction de l'ARN dans la peau des patients traités pour une neuropathie inflammatoire.

Thierry KUNTZER

14h50 La télésurveillance des patients atteints de PIDC.

Guilhem SOLE

15h10 Maladie de Pompe en 2020 : D'où venons-nous ? Où allons-nous ?

Pascal LAFORET

15h30 Dilemme des thérapies innovantes : l'exemple de l'amyotrophie spinale infantile

Claude CANCES

15h50 XTORP : Serious game pour l'entraînement cognitif et musculaire des patients atteints de dystrophie myotonique de Steinert.

Sabrina SACCONI

16h10 Myasthénie et la douleur.

Diane FRIEDMAN

16h30 Formes foetales des myasthénies autoimmunes

Bruno EYMARD

16h50 EMG de surface à haute densité : vers l'EMG sans douleur ?

François OCHSNER, Olivier CHETELAT, Guy CHAUPLANNAZ

17h10 Conclusion et clôture des journées neuromusculaires de Marseille