

Intelligence Artificielle & Hôpital

DE LA FICTION À LA RÉALITÉ

13H45 - 14H30 SESSION 2 : APPLICATIONS CONCRÈTES

L'IA et les applications cliniques

- ▶ L'IA pour aider au diagnostic et optimiser la préparation des Réunions de Concertation Pluridisciplinaire (RCP) (CHU de Toulouse)
- ▶ L'IA au service de l'imagerie dans le domaine ostéo-articulaire (CHRU de Nancy)
- ▶ IA et robotique (Hôpitaux Universitaires de Strasbourg)
- ▶ IA et cancérologie (Cardiolo Cancero Institute - IRCCS - Italie)

14H30 - 15H00 DÉBAT

Cyber sécurité : quel est l'état de santé des hôpitaux ?

Jean-Yves MARION, Directeur du LORIA, Université de Lorraine

Béatrice FALISE-MIRAT, Directrice scientifique chez Care Insight

15H00 - 15H45 CONCOURS

Mon projet IA en 180 secondes

Présentation de projets IA en santé associant un chercheur/ingénieur universitaire et un chercheur/clinicien hospitalier

Sélection de 3 projets lauréats du concours

Yves LAPRIE, Directeur de recherches CNRS

Sébastien RICHARD, Neurologue, représentant de la santé numérique au CHRU de Nancy

15H45 - 16H00 SYNTHÈSE DE LA JOURNÉE ET CLOTURE

Jean ROTTNER, Président de la Région Grand Est, ou son représentant



21 novembre 2019
Centre de Congrès Prouvé-Nancy

Plus d'infos :

<http://colloqueia.chru-nancy.fr>

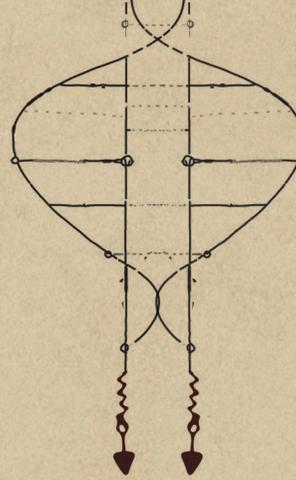
Conception & réalisation : Direction de la Communication du CHRU de Nancy, 2019.



Deuxième forum nancéien de l'IA en santé



MAJ : 06.11.19



08H30 - 09H00 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

09H00 - 09H15 ALLOCUTIONS D'OUVERTURE

Jean-Yves LE DÉAUT, Professeur d'université, ancien député de Meurthe-et-Moselle, ancien président de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques

Cédric VILLANI, Député de l'Essonne chargé de la Mission sur l'Intelligence Artificielle confiée par le Premier Ministre en septembre 2017 (vidéo)

Pierre MUTZENHARDT, Président de l'Université de Lorraine

Bernard DUPONT, Directeur général du CHRU de Nancy

09H15 - 09H45 SESSION INAUGURALE

Premier baromètre de maturité de l'IA dans les hôpitaux publics

Présentation des résultats de l'enquête réalisée par le CHRU de Nancy en partenariat avec EY Consulting auprès des DG et des PCME des CHU

Deux ans après la publication du rapport Villani, comment les établissements de santé appréhendent et agissent, d'un point de vue stratégique et opérationnel, pour un déploiement actif de l'IA dans leur établissement

Thomas MERY, Senior Manager, Cabinet EY Consulting

El Mehdi SIAGHY, Directeur de la recherche et de l'innovation du CHRU de Nancy

Journée retransmise en direct
sur la Chaîne Youtube
du CHRU de Nancy
et animée par Nathalie MILION
Journaliste France Bleu

09H45 - 10H30 TABLE RONDE

De la théorie à la pratique : comment agir pour un déploiement concret de l'IA dans les hôpitaux ?

Thierry CHAPUSOT, Président du conseil d'administration de Pharmagest Interactive

Bernard NORDLINGER, Membre de l'Académie nationale de médecine

Adrien DEUDON, Consultant en organisation et management, groupe Arthur Hunt

10H30 - 11H15 SESSION 1 : APPLICATIONS CONCRÈTES

L'IA et la gestion des flux de patients à l'hôpital

- ▶ L'utilisation d'algorithmes pour prédire le parcours du patient lors de son arrivée aux urgences (Groupe hospitalier Bretagne Sud)
- ▶ Développement d'un modèle de « deep learning » pour évaluer la sécurité des patients (CHU de Grenoble)
- ▶ O.TARI - l'efficacité du parcours de soins par l'IA (CHRU de Nancy)
- ▶ IA et urgences (Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal)

11H15 - 12H00 TABLE RONDE

Se former à l'IA : quels cursus, quels outils et pour quels besoins ?

Marc BRAUN, Doyen de la Faculté de médecine de Nancy, Université de Lorraine

Antoine TESNIÈRE, Conseiller scientifique au sein du Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, professeur de médecine, spécialisé en anesthésie réanimation, à l'Assistance Publique Hôpitaux de Paris, co-fondateur et directeur général d'iLumens

Émeric LOPEZ, Directeur Intelligence Artificielle et Développeurs, Microsoft

12H00 - 12H30 PARTENARIATS

Dynamique de l'IA au sein du CHRU de Nancy

12H30 - 13H45 PAUSE DÉJEUNER