

RENCONTRES  
DE L'INSTITUT NATIONAL DU CANCER  
LE 4 FÉVRIER 2019 À PARIS

Palais Brongniart - Place de la Bourse 75002 PARIS

LES 2019  
RENCONTRES



## INNOVATION & CANCER

### Quelles orientations pour la lutte contre les cancers demain ?

Animation Estelle Martin

8h30 Petit-déjeuner d'accueil

9h20 – 9h30 Ouverture par Thierry Breton, directeur général de l'Institut national du cancer.

9h30 – 10h00 Allocution de Madame Agnès Buzyn, ministre des Solidarités et de la Santé<sup>1</sup>

#### 10h00 – 11h30 D'HIER À AUJOURD'HUI, DES HISTOIRES DE LUTTE

◆ **Savoirs & opinions** (10h00 – 10h20)

**Raphaël Enthoven**, philosophe

◆ **Projection film « FRONTIÈRE(S) »** (10h20 – 10h35)

Quel chemin avons-nous parcouru depuis les premières apparitions documentées sur le cancer, il y a quelques milliers d'années, et à quoi ressemblera la lutte contre les cancers demain ?

◆ **Une histoire d'innovations pas à pas et de ruptures** (10h35 – 10h55)

**Laurent Degos**, ancien Président de la HAS, membre de l'Académie de Médecine

◆ **Focus**

▪ **Histoire d'un succès : la leucémie aigüe de l'enfant** (10h55 – 11h15)

**André Baruchel**, chef du Service d'onco-hématologie pédiatrique des Hôpitaux St Louis et Robert Debré

▪ **Histoire d'un défi : le cancer du pancréas** (11h15 – 11h35)

**Pascal Hammel**, chef du service d'oncologie digestive et médicale de l'Hôpital Beaujon

◆ **Questions / réponses** (11h35 – 12h00)

12h00 – 12h30

Clôture matinée

Allocution du Professeur Norbert Ifrah, Président de l'Institut national du cancer

<sup>1</sup> Horaire susceptible d'être modifié en fonction des agendas ministériels.

12h30 – 14h00 Déjeuner  
Exposition photographique : « 15 ans d'avancées dans la lutte contre les cancers »

## 14h00 – 15h30 L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE AU SERVICE DE NOS AMBITIONS

- ◆ **L'intelligence artificielle au service des politiques de santé** (14h00 – 14h20)  
**Cédric Villani**, mathématicien, député, 1<sup>er</sup> Vice-président de l'office parlementaire scientifique (OPECST), membre de l'Académie des Sciences
  
- ◆ **Table ronde transdisciplinaire : Comment l'intelligence artificielle peut-elle nous aider à repousser les frontières de l'incurable ?** (14h20 – 15h30)  
Modératrice : **Estelle Martin**
  - **Eric Deutsch**, médecin chercheur, oncologue-radiothérapeute
  - **Alexandre Gramfort**, chercheur Inria, spécialiste du machine learning et de la neuroimagerie
  - **Jean-Philippe Vert**, chercheur Google IA et Mines ParisTech, spécialiste du machine learning et de la bioinformatique
  - **Nikos Paragios**, professeur des Mathématiques et responsable des formations en IA à CentraleSupélec, PDG de TheraPanacea
  - **Marc Bonneville**, Président de l'Alliance pour la Recherche et l'Innovation des Industries de Santé / ARIIS, immunologiste et directeur scientifique et médical de l'Institut Mérieux
  - **Eric Fiat**, philosophe

15h30 – 16h00 Clôture  
Allocution de Madame Frédérique Vidal, ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation<sup>1</sup>

16h00 Collation de clôture

<sup>1</sup> Horaire susceptible d'être modifié en fonction des agendas ministériels.