



ORGANISÉ PAR
ASSOCIATION DES AMIS
DU CENTRE SCIENTIFIQUE
DE MONACO ♦♦

ENTREE GRATUITE
SUR INSCRIPTION



Jeudi 17 octobre 2019

de 18h30 à 20h30

au

Lycée Technique et Hôtelier

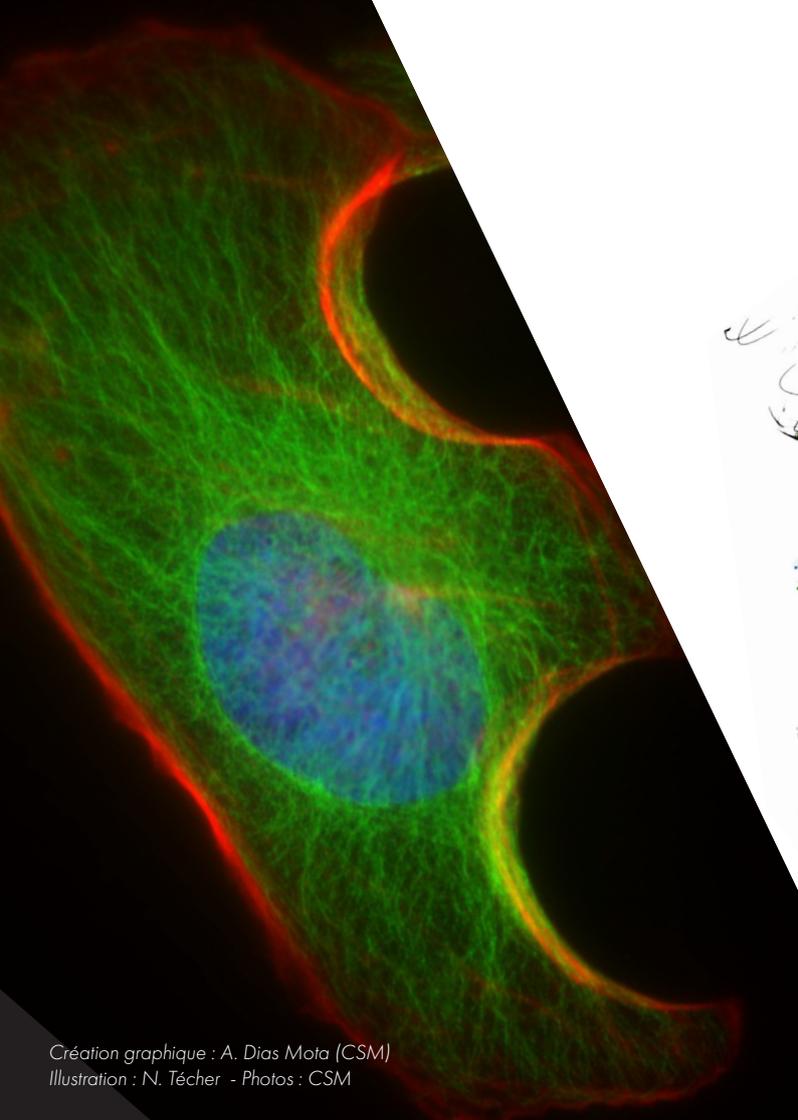
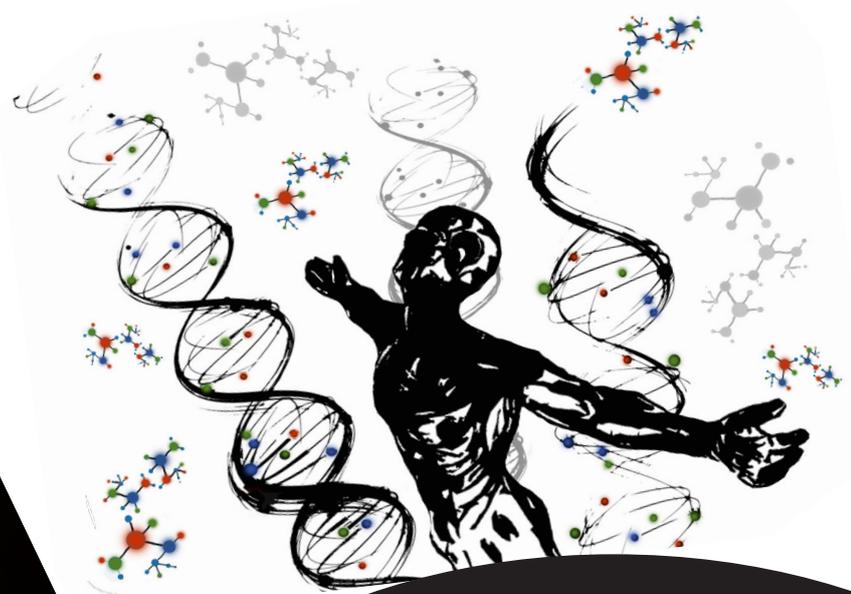
7 Allée Lazare Sauvaigo, Monaco

Conférence

animée par Mme Estelle Louche

Challenges et espoirs dans la recherche contre le cancer

- *Dr Gilles Pagès*
- *Dr Vincent Picco*
- *M. Jérôme Durivault*



Programme

Conférence-Débat



L'Association des Amis du Centre Scientifique de Monaco
et le Centre Scientifique de Monaco vous proposent une soirée conférence-débat intitulée :

Challenges et espoirs dans la recherche contre le cancer

Le traitement des cancers est un enjeu sociétal majeur. En France, globalement et tous stades confondus, plus de la moitié des patients traités pour un cancer restent en vie après 5 ans, seulement 38% guériront. Cependant, le pronostic varie en fonction de l'organe atteint et si la tumeur est localisée ou si elle s'est propagée à d'autres organes. Malgré certaines avancées spectaculaires réalisées au cours des dernières décennies, certains cancers restent incurables. Des connaissances plus approfondies de la maladie permettront une meilleure prise en charge avec augmentation du taux de guérison. Les équipes de recherche en cancérologie du Centre Scientifique de Monaco développent des projets visant à mieux comprendre pour mieux traiter cette maladie. Les approches scientifiques et les méthodes utilisées par les chercheurs ainsi que certains résultats obtenus dans le laboratoire monégasque seront discutés au cours de cette soirée.



Dr Gilles PAGÈS



L'évolution des traitements anticancéreux : des balbutiements de la radio/chimiothérapie à l'âge d'or des traitements personnalisés.

Directeur de Recherche INSERM - IRCAN.
Responsable de l'équipe 'Mécanismes de résistance aux thérapies ciblées' du Département de Biologie Médicale du Centre Scientifique de Monaco et Responsable de l'équipe 'Angiogenèse normale et pathologique' à l'Université Côte d'Azur. Président de la Société Française d'Angiogenèse. Grand prix ruban rose, fondation Estée Lauder.



Dr Vincent PICCO



Les cancers pédiatriques du cerveau : recherche préclinique et amélioration des traitements.

Chargé de Recherche dans l'équipe 'Mécanismes de résistance aux thérapies ciblées' du Département de Biologie Médicale du Centre Scientifique de Monaco (Doctorat en Biologie Moléculaire et Cellulaire). Coordonnateur associé du projet « Cancers Pédiatriques du Cerveau » financé par la Fondation Flavien.



M. Jérôme DURIVAUT



Technologie CRISPR/Cas9 : un outil de laboratoire révolutionnaire pour mieux comprendre le cancer.

Ingénieur d'études en recherche et développement dans les équipes 'Mécanismes de résistance aux thérapies ciblées' et 'Hypoxie tumorale' du Département de Biologie Médicale du Centre Scientifique de Monaco. Diplômé d'études approfondies en Microbiologie de l'Université de Côte d'Azur / Paris VI. Ancien élève de l'Institut Pasteur de Paris. Biologiste moléculaire et cellulaire spécialisé dans la technologie CRISPR/Cas9 permettant des modifications des génomes.