### 13 MAI 2022

14h30 heure de Tunis

15h30 heure de Paris

# Webinaire Cancer

LIVRET DES ORATEURS & PROGRAMME



WEBINAIRE INTERACADÉMIQUE FRANCO-TUNISIEN



ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

# Programme

(Les horaires indiqués sont indiqués selon le fuseau horaire tunisien, veuillez rajouter une heure pour avoir l'heure française)

**14h30 - INTRODUCTION** du webinaire : Salem CHOUAIB et Mohammed Koussai DELLAGI

#### **PRESENTATIONS SCIENTIFIQUES:**

- 14h35 Hamouda BOUSSEN (Tunisie) Le cancer en Tunisie, transition épidémiologique et enjeux thérapeutiques
- 14h55 Christine ROUSSET-JABLONSKI (France) -Prévention des cancers féminins chez les femmes prédisposées héréditairement au cancer
- Questions (5min)
- 15h20 Samir BOUBAKER (Tunisie) Vers la Médecine de précision en Oncologie à l'Institut Pasteur de Tunis : des voies de signalisation aux choix stratégiques
- 15h40 Myriam CHAABOUNI (Tunisie) NGS dans le cancer du sein/ovaire, vers une prise en charge personnalisée des patientes
- 16h Samia CHATTI (Tunisie) Expérience tunisienne dans le secteur privé des techniques de biologie moléculaire
- Questions (10min)
- 16h25 Jean-Yves BLAY (France) Médecine de précision des sarcomes
- 16h40 Laurence ZITVOGEL (France) Microbiotes et immunothérapie oncologique
- Questions (5min)

17h15 - TABLE RONDE : Quelle vision et réalité de la mise en place d'un plan cancer en Tunisie ?

Modérateurs : Jacques ROUËSSE et Farhat BEN AYED 
Participants : Dr Abderrazak Bouzouita, Directeur 
Général de la santé de la Tunisie ; Deux présidents 
d'associations tunisiennes de lutte contre le cancer : 
Dr Slim Ben Ahmed - Dr Mounir Frikha

**18h15 - CONCLUSION**: Patrice DEBRE, Amel BENAMMAR-ELGAAÏED, Habiba CHAABOUNI-BOUHAMED



### **OUVERTURE**



# Salem CHOUAIB (Tunisie) Directeur d'unité à l'Institut Gustave Roussy

Salem Chouaib est Docteur ès Sciences en immunologie. Ex Directeur de l'unité de recherche « immunologie des cancers » à l'institut Gustave Roussy. Directeur de recherche Emérite à l'INSERM. Ses travaux de recherche se sont concentrés sur l'étude des interactions fonctionnelles entre les cellules immunitaires cytotoxiques et leurs cibles tumorales dans le contexte de la complexité et de la plasticité du microenvironnement tumoral. Il est membre de l'Académie des sciences, lettres et arts (Tunisie).



#### **Mohammed Koussay DELLAGI (Tunisie)**

Conseiller scientifique à l'International pour le Réseau international Pasteur Network

Koussay Dellagi est médecin, ancien Professeur d'Hématologie à la Faculté de médecine de Tunis et membre correspondant de l'Académie Nationale de Médecine à Paris. Il a été de 1987 à 2005, Directeur de l'Institut Pasteur de Tunis puis de 2007 à 2015, il a créé et dirigé le CRVOI, Centre de Recherche et de Veille sur les Maladies Emergentes dans l'Océan Indien, à l'Ile de la Réunion. Depuis 2015, il est à l'Institut Pasteur à Paris en qualité de conseiller scientifique à l'International pour le Réseau international Pasteur Network. Son intérêt scientifique actuel porte principalement sur l'investigation selon le concept One Health, des maladies infectieuses émergentes ou endémiques.

## PRESENTATIONS SCIENTIFIQUES



#### Hamouda BOUSSEN (Tunisie)

# Le cancer en Tunisie, transition épidémiologique et enjeux thérapeutiques

Le professeur Boussen enseigne la carcinologie médicale à la faculté de médecine de Tunis. Il effectue une formation spécialisée en Tunisie à l'Institut Salah Azaiez et en France à l'Institut Gustave Roussy de 1984-1988 puis en 1990-91 en oncologie pédiatrique puis en oncologie de l'adulte. Il est Chef du service de carcinologie médicale (SOMA) de l'hôpital Universitaire Abderrahman Mami, Ariana, Tunis. Il a occupé diverses fonctions dont celle de président de la Société Tunisienne d'Oncologie Médicale. Il est actuellement membre du comité directeur d' AROME (Association de recherche en oncologie de la Méditerranée) et de l'IBCC (Inflammatory Breast Cancer Consortium). Le professeur Boussen est l'auteur et co-auteur de 223 publications indexées.



#### **Christine ROUSSET-JABLONSKI (France)**

# Prévention des cancers féminins chez les femmes prédisposées héréditairement au cancer

Gynécologue médicale, elle est une praticienne spécialiste de lutte contre le cancer. Spécialisée dans la prise en charge gynécologique des femmes traitées pour cancer, ou à haut risque de cancer, ses thématiques d'expertise sont notamment la préservation de la fertilité, la prise en charge de la ménopause, la sexualité et la contraception en contexte oncologique. Titulaire d'un PhD, ses thématiques de recherche concernent la santé de la femme en contexte de pathologie carcinologique, et chez les adolescentes et jeunes adultes traitées pour cancer. Membre du collège national des enseignants en gynécologie médicale, elle est responsable d'enseignements en 2ème et 3ème cycle à l'université Claude Bernard Lyon 1.



#### Samir BOUBAKER (Tunisie)

#### Vers la Médecine de précision en Oncologie à l'Institut Pasteur de Tunis : des voies de signalisation aux choix stratégiques

Le Dr M. Samir Boubaker est pathologiste, professeur à la faculté de médecine de Tunis. Il est chef de service du laboratoire d'Anatomie pathologique et coordinateur du projet oncogénétique du Laboratoire de recherche Génomique biomédicale et oncogénétique à l'Institut Pasteur de Tunis (IPT). Il est en charge de la Direction médicale et de santé publique à l'IPT et dirige le Centre Régional de Formation IPT-TDR-OMS pour la Région Méditerranée Orientale. Dr M.S. Boubaker est président du Comité d'éthique biomédicale de l'IPT, membre du Comité de Protection des Personnes de la Région Nord-Tunisie et membre du Comité national d'éthique médicale. Il est co-auteur de plus de 150 publications.

# PRESENTATIONS SCIENTIFIQUES



#### **Myriam CHAABOUNI (Tunisie)**

#### NGS dans le cancer du sein/ovaire, vers une prise en charge personnalisée des patientes

Docteur en médecine spécialiste en Génétique médicale diplômée de la Faculté de Médecine de Tunis ; Docteur es Sciences en Biologie cellulaire et moléculaire diplômée de l'Université Paris V. laboratoire d'analyses spécialisé CEO de LGCgenetics, génétique et cytogénétique depuis 2013. Ancien professeur agrégé à la faculté de médecine de Tunis et au service des maladies héréditaires et congénitales de l'Hôpital Charles Nicolle de Tunis. Ancien chercheur au laboratoire de Génétique humaine de la faculté de Médecine de Tunis. Membre élue au comité central de **I'ISCN** (International of System HumanCytogenomic Nomenclature) entre 2007-2014. Représentante de l'Afrique et du Moyen-Orient. Elle a contribué à l'édition des manuels parus pendant cette période.



#### Samia CHATTI (Tunisie)

# Expérience tunisienne dans le secteur privé des techniques de biologie moléculaire

Professeur en anatomie et cytologie pathologiques. Responsable du laboratoire d'anatomie et de cytologie pathologiques de la clinique internationale Hannibal à Tunis. Après un long parcours hospitalo-universitaire à la faculté de médecine de Tunis, elle se dirige vers le secteur privé en janvier 2012 et créé le laboratoire d'anatomie et cytologie pathologiques à la clinique internationale Hannibal qui axe son activité principalement dans le domaine de carcinologie chirurgicale et médicale. Rapidement techniques d'immunohistochimie sont mises en place ainsi qu'une collaboration avec un laboratoire français concernant les techniques de biologie moléculaire à la recherche des altérations génétiques présentes dans les cellules. Le but est de développer la médecine personnalisée en cancérologie avec en particulier l'essor des thérapies ciblées. Au courant des années 2022-2023, ces techniques de biologie moléculaire seront introduites au sein du laboratoire de la clinique Hannibal.



# Jean-Yves BLAY (France) Médecine de précision des sarcomes

Le professeur Jean-Yves Blay est oncologue médical, Directeur Général du Centre Léon Bérard, le Centre de Lutte contre le Cancer de Lyon, chercheur et Professeur d'oncologie médicale à l'Université Claude Bérard Lyon I, France. Depuis 2019, il est Président de la Fédération française des centres de lutte contre le cancer, Unicancer. Ses travaux, de recherche clinique et de recherche de transfert, portent sur les sarcomes et les cancers rares de l'adulte, la génomique des tumeurs solides, utilisée pour les traitements ciblés de ces cancers, l'immuno-oncologie, et la relation entre le microenvironnement immunologique tumoral et les cellules malignes.







#### **LAURENCE ZITVOGEL (France)**

#### Microbiotes et immunothérapie oncologique

Prof. L. Zitvogel, MD (Oncologie clinique), PhD (Immunologie des tumeurs), professeur titulaire à l'Université de Saclay, diplômé en oncologie médicale en 1992. Carrière scientifique à l'Université de Pittsburgh, États-Unis. En 1998, elle est devenue directeur de recherche à l'Institut national de la santé et de la recherche médicale U1015, et directeur scientifique du programme Clinicobiocome à Gustave Roussy, le plus grand centre de cancérologie d'Europe. Pionnière du concept de la mort cellulaire microbiote immunogène et du intestinal l'immunosurveillance et les thérapies du cancer. Récipiendaire de nombreux prix : Académie Nationale de Médecine, Prix INSERM de la recherche translationnelle, prix ASCO-SITC, prix Brupbacher 2017, prix ESMO d'immuno-oncologie 2017, prix Baillet Latour 2019 et prix Griffuel 2019.

#### **TABLE RONDE**

QUELLE EST LA VISION ET LA RÉALITÉ DE LA MISE EN PLACE D'UN PLAN CANCER EN TUNISIE ?

### **MODÉRATEURS**

#### **Jacques ROUËSSE**

Cancérologue de réputation internationale, Jacques Rouëssé préside la Commission "cancérologie" de l'Académie Nationale de Médecine et le Comité des Hauts-de-Seine de la Ligue Nationale contre le Cancer depuis septembre 2005. Professeur Associé de Cancérologie à la Faculté de Médecine de Paris-Ouest (1988), Chef de Service de Médecine à l'Institut Gustave Roussy (1977-1986) et Directeur du Centre de lutte René-Huguenin contre le cancer de Saint-Cloud (1986-2005), ses travaux font autorité en matière de cancer en général particulièrement en matière de cancer du sein. En témoignent plus de 250 publications ou communications dans des revues et des congrès scientifiques internationaux et près de 100 publications à visées didactiques dans des revues et des ouvrages. Soucieux de la qualité du dialogue entre patients et médecins, il se prononce pour une association plus étroite du malade dans les choix thérapeutiques et un ajustement des stratégies médicales.

#### **Farhat BEN AYED**

Farhat Ben Ayed, père de l'oncologie en Tunisie et expert carcinologue reconnu dans le monde arabe. Il a joué un rôle clé dans la construction des services de cancérologie en Tunisie avec un sens du devoir et un don remarquable dans la motivation des autres. Il fait ses études de Médecine en France et choisit de retourner dans son pays natal en 1981 avec comme mission : aider, et poser les bases de l'oncologie médicale en Tunisie. Il occupera le poste de chef de service Oncologie à l'Institut Salah Azaiez de 1982 à 2005.

Le Pr Ben Ayed crée en 1987 l'association tunisienne de lutte contre le cancer et en 2000 l'association pour la promotion de la douleur et des soins palliatifs. Sous sa présidence, cette association est devenue une association humanitaire et scientifique avec un mandat de service public qui promeut également l'enseignement de la prévention.

### CONCLUSION



#### Patrice DEBRE

Président du comité des relations internationales de l'Académie Médecine de France. Nationale de Professeur émérite d'immunologie à Sorbonne Université, membre titulaire de l'Académie de médecine de France, Patrice Debré est ancien chef du service d'immunologie de l'hôpital Pitié-Salpétrière, ancien directeur d'unités CNRS et Inserm et de l'Institut de Recherche sur Cancer Immunité et Infection. Ancien ambassadeur dans la lutte contre le VIH Sida et les maladies transmissibles au Ministère de l'Europe et des affaires étrangères, il a exercé de nombreuses responsabilités internationales. Il est aujourd'hui conseiller à AVIESAN et à la Direction des internationales de l'APHP. Il est membre du Comité d'éthique du CNRS et Président du Comité des relations internationales et de la commission de biologie de l'Académie de médecine de France.



#### Habiba BOUHAMED-CHAABOUNI

Professeure honoraire de génétique médicale à l'Université Tunis-El Manar-Faculté de médecine de Tunis. Pionnière, elle a mis en place les structures fondamentales de la génétique humaine et obtenu qu'elle soit reconnue discipline médicale essentielle. Elle a mis en place et assuré la direction de nombreuses structures dans les domaines de la pratique médicale, l'enseignement et la recherche : cheffe de service des maladies congénitales héréditaires à l'hôpital Charles Nicolle, directrice du laboratoire de recherche en génétique humaine, coordinatrice du master en génétique humaine et de l'école doctorale en biologie de la santé à la Faculté de médecine de Tunis. Actuellement membre de l'Académie des sciences, lettres et arts de Tunisie, elle est également membre correspondante étrangère de l'Académie nationale de médecine de France.

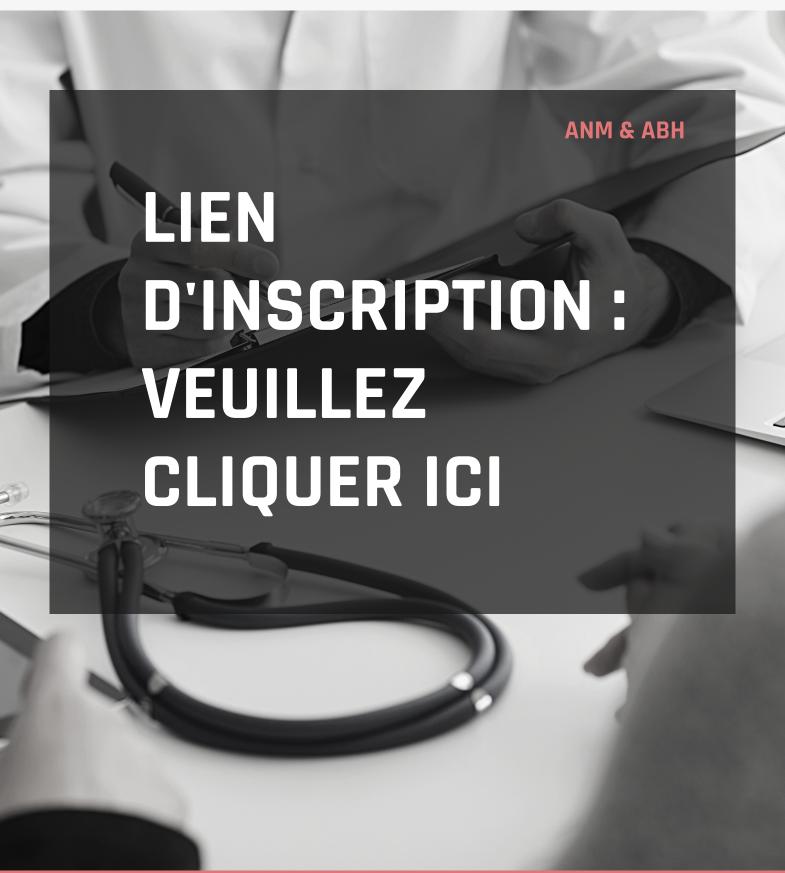


#### **Amel BENAMMAR ELGAAÏED**

Docteur D'Etat en Immunogénétique à l'Université Pierre et Marie Curie. Chercheure à l'Institut Pasteur de Paris puis Professeure à la Faculté des Sciences de Tunis et directrice du laboratoire de Génétique, Immunologie et pathologies humaines avec pour principale thématique la génétique et l'épigénétique du cancer. Actuellement directrice du département des Sciences à l'Académie des Sciences, des lettres et des Arts Beit Al Hikma, Présidente de la Société Tunisienne d'Immunologie et membre du conseil Scientifique de l'Institut Pasteur de Tunis et du conseil scientifique de ľIRD (l'Institut de recherche Développement Tunisie).







**DES QUESTIONS?** 

Envoyez-nous un e-mail à :

yohann.gigarel@academie-medecine.fr