

**SAVE
THE
DATE**

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

24 | 25 Septembre 2020
PARIS | La Grande Crypte

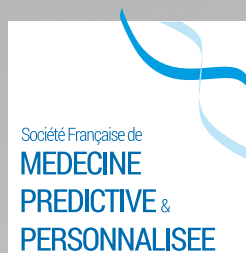
6^{ème} Édition SFMPP

MÉDECINE GÉNOMIQUE & ONCOGÉNOMIQUE

«LA MÉDECINE DE DEMAIN,
AUJOURD'HUI...»

Comités scientifique & fondateur
voir en 4^e page

www.sfmpp.org



**PFMG
2025**

**THÉRAPIE
CIBLÉE**

IA

**ECO-
GÉNOMIQUE**

**HIGHLIGHT
CHICAGO**

**PITCH
START UP**

CANCER

**TESTING
BRCA 1/2**

**LOIS BIO
ETHIQUES**

**BIOPSIE
LIQUIDE**

**EPI-
GÉNÉTIQUE**

**CARDIO-
GÉNOMIQUE**

SOUTIENS INSTITUTIONNELS



EN PARTENARIAT



Jeudi 24 Septembre • MÉDECINE GÉNOMIQUE

09h00-09h45 : ACCUEIL DES PARTICIPANTS

09h45-09h55 : INTRODUCTION.

09h55-10h00 : LE FIL ROUGE ET ESSENTIELS DU PROGRAMME 2020. *Pascal Pujol* et *David Geneviève*, SFMPP

10h00-10h50 : SESSION SPÉCIALE COVID : GÉNOMIQUE DU VIRUS ET DE L'HÔTE

Modération : *Jean-Philippe Spano*, Paris et *Jean-François Delfraissy*, Paris

- Génomique virale, *Bruno Lina*, Lyon
- Génomique de l'hôte, *Jean-Laurent Casanova*, Paris
- Epidémiologie de la pandémie COVID19, *Catherine Hill*, Paris

■ **10h50-11h20 : PAUSE ET VISITE DES STANDS**

11h20-12h20 : BRCA1/2 AND PARP INHIBITORS

Modération : *Dominique Stoppa Lyonnet*, Paris et *Gilles Freyer*, Lyon

- Cancer Genomics for the genomic England genome project and prevalence of BRCA1/2 in an unselected population, *Clare Turnbull*, London UK
- The story of Parp Inhibitors *William Audeh*, Los Angeles USA
- What is the optimal therapeutic sequence in 2021 for metastatic ovarian cancer? *Dominia Lorusso*, Italie

12h20-12h45 : TESTING BRCA 1/2

- Recommandations de la SFMPP. *Marion Imbert-Bouteille*, Montpellier

■ **13h00-14h00 : DÉJEUNER**

13h00-14h00 : DÉJEUNER DÉBAT/FLASH SYMPO : INNOVATION EN GÉNOMIQUE et IA -

Modération : *Cyril Sarrauste de Menthère*, Montpellier et *Damien Sanlaville*, Lyon

14h00-15h00 : ADN CIRCULANT ET BIOPSIE LIQUIDE

Modération : *Paul Hofman*, Nice, *Karen Leroy*, Paris

- Monitoring génomique par biopsie liquide : future routine de la médecine de précision en cancérologie ? Exemple du cancer du poumon. *Maurice Pérol*, Lyon
- ADN et cellules circulants : Applications dans le cancer du sein. *Jean-Yves Pierga*, Paris
- Utilité clinique de ADNc dans le cancer colorectal. *Julien Taieb*, Paris
- Dépistage prénatal non-invasif pangénomique : quels enjeux ? *Julie Désir*, Bruxelles

15h00-16h00 : QUE RETENIR DES LOIS DE BIOÉTHIQUE EN GÉNÉTIQUE ?

Modération : *Bernard Baertschi*, Philosophe, Université de Genève et *David Geneviève*, Montpellier

- Du débat médical et politique ? *Philippe Berta*, Généticien, Député de Nîmes
- Du débat éthique ? *Jean-François Delfraissy*, Président du CCNE Paris ou *Alexandra Benachi*, Paris
- Conseil en génétique et lois de bioéthique. *Emilie Consolino*

■ **16h00-16h30 : PAUSE CAFÉ ET VISITE DES STANDS**

16h30-17h15 : SYMPOSIUM MSD & ASTRA ZENACA

CANCERS LIÉS À LA DÉFICIENCE DE LA RECOMBINAISON HOMOLOGUE : BRCA1/2 ET APRÈS ?

Modération : *Pascal Pujol*

- Donnée cliniques des PARPi «cross tumeur». *Jérôme Alexandre*
- Déficiences en recombinaison homologue: approche génotypique, phénotypique et future. *Dominique Vaur*

17h15-18h15 : « ÉCOGÉNOMIQUE »

Vers une cotation des actes de génomique et d'oncogénomique ?

Modération : *Jean-Jacques Zambrowski*, économiste de la santé Paris, et *Etienne Rouleau*, pathologiste, président GFCO (Groupe Francophone de Cytogénomique oncologique), Paris, Table ronde (pressentis)

- Vision des professionnels de santé : *Thibault de La Motte Rouge*, oncologue, *Pierre-Jean Lamy*, oncogénéticien moléculaire, *Christine Peyron*, économiste de santé
- Vision des Autorités/agences: *Marie-Anne Jacquet** (DGOS) , *Annelore Coury** (CNAM), *Cédric Carbonneil* (HAS)
- Vision industrielle : *Patrick Korman*, membre du bureau SIDIV (Syndicat de l'Industrie du Diagnostic in Vitro)

18h15-19h15 : LES START UP FRANÇAISES ET L'INNOVATION EN MÉDECINE GÉNOMIQUE

en Collaboration avec *Angels Santé*, *Stéphane Loze*, *David Geneviève*

- Apport de l'IA pour des diagnostics histologiques automatisés et précis, *Fanny Sockeel* CEO de *PRIMAA*
- Conception de médicaments basés sur les données génomiques pour l'oncologie de précision ! *Akpéli Nordor* CEO de *EPIGENE LABS*
- "Oncogramme" : un nouveau diagnostic innovant in vitro pour personnaliser ses chimiothérapies ! *Christophe Lautrette* CEO de *ONCOMEDICS*

SOIRÉE DE RENCONTRE

08h00-09h00 : AG et CA de la SFMPP

09h00-11h00 : LE PLAN FRANCE MÉDECINE GÉNOMIQUE EN 2020 ? SESSION COMMUNE

Modération : **Laurence Faivre**, Dijon et **David Geneviève**, Montpellier

- Le Plan France Médecine Génomique 2025 quelles réalisations et quelles attentes ?
Christel Thauvin (CHU Dijon/Inserm, coordination du Plan FMG)
- Actualités du Plan FMG pour le cancer. **Frédérique Nowak** (Inserm, coordination du Plan FMG)
- Actualités du Plan FMG pour les maladies rares. **Christel Thauvin** (CHU Dijon/Inserm, coordination du Plan FMG)
- Référence innovation expertise (CREFIX). **Jean-François Deleuze**, Evry
- Où en sont les plateformes PFMG en 2020 ? : prescription, production, circuit patient et rendu de résultats
- Plateforme AURAGEN, **Damien Sanlaville**, Lyon

■ 11h00-11h30 : PAUSE ET VISITE DES STANDS

SALLE PLÉNIÈRE

11h30-12h45 : GENOMIC HIGHLIGHT FROM ASCO & ESMO !

Modération : **Marc Spielmann**, Paris, **Karen Leroy**, Paris et **Marc Ychou**, Montpellier

- Actualités génomiques dans le cancer de l'ovaire et du sein, **Thibault de la Motte Rouge**, Centre Eugène Marquis, Rennes
- Actualités génomiques dans les cancers urologiques, **Yann Neuzillet**, Hôpital Foch, Suresnes
- Actualités génomiques dans le cancer du poumon, **Jean-Louis Pujol**, CHU de Montpellier
- Actualités génomiques dans les cancers digestifs, **Thierry André**, APHP, Paris

SALLE PARALLÈLE

11h30-12h45 : MÉDECINE GÉNOMIQUE INTÉGRATION AVEC IA, ÉPIGÉNOMIQUE ET DOSSIER PATIENT ÉLECTRONIQUE

Modération : **David Geneviève**, Montpellier et **Laurence Faivre**, CHU Dijon

- Améliorer les résultats d'exome par la combinaison de la reconnaissance faciale et des signes cliniques standardisés : **PEDIA Peter Krawitz**, Allemagne
- Epigénomique : Les signatures épigénétique. **Bekim Sadikovic**, London, Canada
- Incrémentation de données cliniques et terme HPO. Est-ce possible en France dans le contexte du PFMG2025. **Julien Thevenon et Kevin Yauy**

13h00-14h00 : SESSION BIOTECH

Modération : **Arash Rafii**, Doha et **Julien Thevenon**, Grenoble

- 5 Flash de 10 minutes

■ 12h45-14h00 DÉJEUNER DÉBAT - Salle parallèle

14h00-14h45 : FLASH SYMPO

Modération : **Pascal Pujol**, Montpellier

- 3 flashs de 15 mn en plénière

14h45-15h30 : IMMUNOTHÉRAPIE

Modération : **Frédérique Penault-Llorca**, Clermont-Ferrand et **Jean-Philippe Spano**, Paris

- Actualités phases précoces post Chicago sur l'immunothérapie, **Olivier Mir**, Villejuif
- Au delà de PDL1,TMB,MSI comment mieux sélectionner nos patients demain ?
Frédéric Bibeau, Caen

15h30-16h15 : SYMPOSIUM ROCHE

■ 16h15-16h30 PAUSE

16h30-18h00 : PROFILAGE GÉNOMIQUE, «burning questions» 2020 !

Modération : **Paul Cottu**, Paris et **Marie-Dominique Galibert**, Rennes

- Quelles indications ou situations cliniques pour les larges panels ?
- Au niveau tumoral : **Paul Hofman**, CHU, Nice
- Au niveau constitutionnel : **Dominique Vaur**
- Quel profilage moléculaire des cancers avancés du sein et de l'ovaire ? **Frédérique Penault-Llorca**, Clermont-Ferrand
- Comment ne pas confondre routine et développement dans l'analyse génomique, **Etienne Rouleau**, biologiste médical - généticien moléculaire Paris

CONCLUSIONS - Pascal Pujol

■ 12h45-14h00 DÉJEUNER DÉBAT - Salle parallèle

14h00-15h30 : CARDIOGÉNOMIQUE – QUAND LE PFMG2025 RENCONTRE LE PNMR3

Modération : **Philippe Charron**, Paris
Isabelle Denjoy, Paris

- Filière de santé maladies rare maladies cardiaques héréditaires ou rare. **Philippe Charron**, Paris
- Recommandations concernant les données Incidentales en cardiologie. **Pascale Richard**, Paris
- Quelles attentes de la médecine génomique en cardiologie : la place aux associations des patients : **Sophie Pierre et Françoise Pélissier**, association AMRYC

15h30-17h00 : MUCOVISCIDOSE ET AMYOTROPHIE : DU DÉPISTAGE PRÉCONCEPTIONNEL AUX THÉRAPIES CIBLÉES

Modération : **Jean-Louis Mandel**, **Stanislas Lyonnet**

- Dépistage préconceptionnel, **Eva Van Steijvoort** Leuven
- Thérapies ciblée pour la mucoviscidose, **Isabelle Sermet**, Paris
- Thérapie ciblée de l'amyotrophie spinale infantile **François Rivier**, Montpellier
- Quelles attentes des patients : ECLAS et association vaincre la mucoviscidose. **Anne-Véronique Didier ***

CONCLUSIONS - David Geneviève

Comité scientifique :

Thierry André, David Azria, Bernard Baertschi,
Fabrice Barlesi, Jean-Yves Blay,
Jean-François Deleuze, Thibault de la Motte
Rouge, Cyril Sarrauste de Menthère, Laurence
Faivre, Marie-Dominique Galibert,
David Geneviève, Paul Hofman,
Pierre Le Coz, Karen Leroy, Stéphane Loze,
Olivier Mir, Frédérique Penault Llorca, Pascal
Pujol, Damien Sanlaville,
Jean-Philippe Spano

Comité fondateur :

Pascal Pujol, David Geneviève, Arash Rafi,
Pierre Le Coz, Daniel Zarca, Marc Spielmann

www.sfmpp.org



Contact logistique :

Mathilde Mangin
Tél: +33 (0)1 41 04 04 04
mathilde.mangin@im-events.com

PFMG
2025

CANCER

TESTING
BRCA1/2

THÉRAPIE
CIBLÉE

LOIS BIO
ETHIQUES

IA

BIOPSIE
LIQUIDE

ECO-

EPI-
GÉNÉTIQUE

HIGHLIGHT
CHICAGO

CARDIO-
GÉNOMIQUE

PITCH
START UP