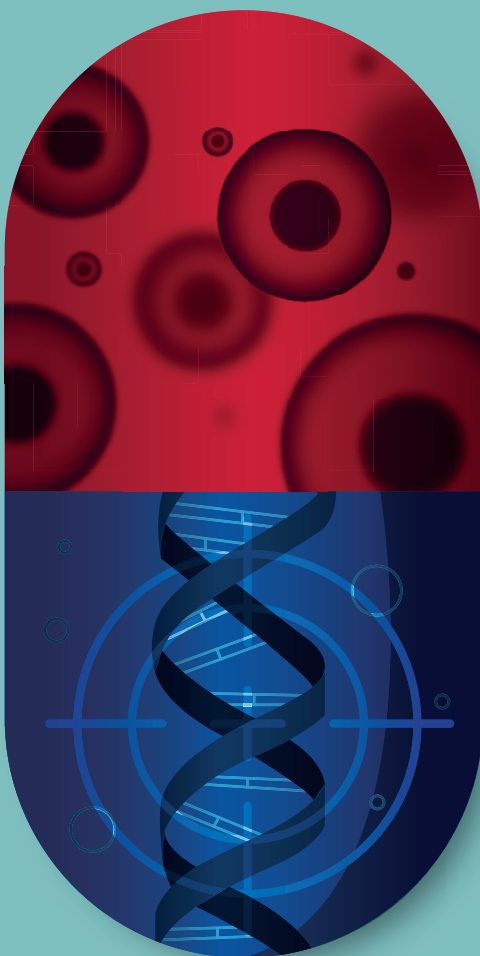


8^{ème} Congrès
**MÉDECINE
PRÉDICTIVE
& PERSONNALISÉE**
Génomique, Oncogénomique

S
F
M
P
P



05_07
Oct 2022

Rive Montparnasse
44 bd de Vaugirard
75015 Paris



CONTACT & INSCRIPTION



mathilde.mangin@im-events.com
+33 (0)1 41 04 04 04
Equatour

Avec les soutiens institutionnels :



Chers Collègues, Chers Amis,

Rejoignez le 8ème congrès de la SFMPP où seront présentées les innovations de la médecine génomique en cancérologie et dans les maladies rares les 5, 6 et 7 octobre 2022 à Paris, Rive Montparnasse.

Au programme cette année :

- Les thérapies ciblées du cancer et des maladies rares
- Les recommandations de « testing » diagnostique et thérapeutique
- Les analyses pangénomiques en pratique (indications, gestion des données incidentes)
- Les thérapies par ARNm
- Génétique et origines de l'homme, Évolution et cancer
- L'ADN circulant
- L'accès aux tests et les questions économiques (échanges entre usagers et tutelles)
- Les innovations diagnostiques et thérapeutiques en médecine de précision
- Les start-up françaises
- L'intelligence artificielle et la bio-informatique appliquées à la génomique
- L'immunothérapie dans le cancer et les maladies rares
- Génomique et fertilité
- De nombreux symposiums par organe ou pathologie
- Les traditionnels "genomic-highlight from ASCO/ESMO 2022"
- L'état d'avancement du Plan France Médecine Génomique et des Plans de lutte contre le cancer
- La révision des lois de bioéthique et le statut des conseillers en génétique
- La parole donnée aux représentants des patients et le village des associations.

Plus de 700 personnes ont assisté aux échanges l'année dernière, en présentiel ou en distanciel. Cette année, nous privilégions le format présentiel unique (sauf contrordre sanitaire...) pour avoir le plaisir de se retrouver et favoriser les échanges

Merci de votre confiance renouvelée

Pascal Pujol et David Geneviève
Pour le comité d'organisation

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Thierry André
Bernard Baertschi
Fabrice Barlesi
Jean-Yves Blay
Jean-François Deleuze
Thibault de la Motte Rouge
Laurence Faivre
Marie-Dominique Galibert
David Geneviève

Joseph Gligorov
Samir Hamamah
Paul Hofman
Pierre Le Coz
Karen Leroy
Stéphane Loze
Frédérique Penault Llorca
Frédéric Thomas
Pascal Pujol

Arash Rafii
Damien Sanlaville
Cyril Sarrauste de Menthère
Jean-Philippe Spano
Marc Spielmann
Julien Thevenon
Alain Toledano
Jean-Jacques Zambrowski
Daniel Zarca

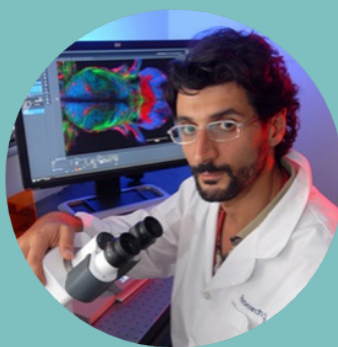
COMITÉ D'ORGANISATION



Pascal Pujol



David Geneviève



Arash Rafii



Stéphane Loze



Frédérique
Penault Llorca



Cyril
Sarrauste de Menthère



Marc Spielmann



Bernard Baertschi



Laurence Faivre



Kévin Yauy



Damien Sanlaville



Julien Thevenon



J.-J. Zambrowski



Josph Gligorov



Frédéric Thomas



Samir Hamamah

Mercredi 5 Octobre

	Auditorium La Seine	Salle Mississippi
09h45- 10h00	Introduction SFMPP	-
10h00-11h00	Évolution et Génomique	
11h00 - 12H00	Thérapies du cancer et des maladies rares par ARNm	
12h00 - 12h45	Symposium GSK	
13h00 - 14h00	Déjeuner débat	Symposium/Déjeuner débat SEQONE
14h00 - 15h00	Les analyses pangénomiques en pratique clinique	-
15H00 - 15H45	Symposium ROCHE	
15h45 - 16h15	Pause et visite des stands	
16H15 - 17H30	ADN tumoral circulant / biopsie liquide	-

Jeudi 6 Octobre

	Auditorium La Seine	Salle Mississippi
8h30 - 9h00	«Prix Axel Kahn »	
9h00 - 10h30	Ecogénomique	
10h30 - 11h00	Pause et visite des stands	
11h00 - 12h00	Les analyses pangénomiques en pratique clinique	
12h00 - 12h45	Symposium ASTRAZENECA-MSD	
13h00 - 14h00	Symposium/Déjeuner débat ASTRAZENECA-MSD	Symposium/Déjeuner débat THERMO FISHER SCIENTIFIC
14h00 - 15h15	Prescription de l'analyse génétique thérapeutique : qui et comment ? - Avec le soutien institutionnel de PFIZER -	Réflexions médicales, éthiques et juridiques sur les données incidentes des analyses pangénomiques
15h15 - 16h15	Évaluation et validation des innovations thérapeutiques en Médecine de précision oncologique	Les analyses pangénomiques : quel apport aujourd'hui en pratique clinique pour les maladies rares
16h15 - 16h45	Pause et visite des stands	
16h45 - 17h30	Flash sympo	-
17h30 - 18h30	Les start up Françaises et l'innovation en médecine génomique	

Vendredi 7 Octobre

	Auditorium La Seine	Salle Mississippi
9h00 - 10h15	Le Plan France Médecine Génomique	-
10h15 - 10h45	Pause et visite des stands	
10h45 - 12h00	Consensus statement on genetic testing and predictive markers : recommandations de bonnes pratiques du testing de ciblage	Génétique et IA
12h00 - 12h45	Symposium MYRIAD GENETICS	-
13h00 - 14h00	Symposium ILLUMINA	Déjeuner débat-Flash sympo
14h00 - 15h00	Genomic Highlights from Chicago/ASCO to Paris/ESMO - Partie 1	Génétique et fertilité
15h00 - 16h00	Genomic Highlights from Chicago/ASCO to Paris/ESMO - Partie 2	Immunothérapie personnalisée dans les maladies auto-immunes
16h00	Conclusion	Conclusion

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

9h00 - 09h30 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

09h45- 10h00 INTRODUCTION SFMPP - *David Geneviève et Pascal Pujol*

10h00-11h00 ÉVOLUTION ET GÉNOMIQUE

Modération : Pierre Martinez, Lyon et Frédéric Thomas, Montpellier

- Lecture : Génétique et origine de l'homme, *Lluis Quintana-Murci*, Institut Pasteur, Paris
- Évolution de la résistance au cancer dans le monde animal, *Frédéric Thomas*, Montpellier
- Évolution, cancer et innovations thérapeutiques : thérapies adaptatives, fake drugs, *Benjamin Roche*, Montpellier

11h00 - 12h00 THÉRAPIES DU CANCER ET DES MALADIES RARES PAR ARNm

Modération : Annelise Bennaceur-Griscelli, Paris et Chantal Pichon, Orléans

- De la vaccination aux thérapies par ARNm dans le cancer et les maladies rares, *Jamal Tazi*, Montpellier
- Ciblage de l'ARNm par des nanomicelles d'oligonucléotides thérapeutiques pour la prise en charge personnalisée des cancers et des maladies génétiques, *Palma Rocchi*, Marseille
- Thérapeutiques basées sur l'ARNm dans l'amylose à transthyrétine, *David Adams**, Paris

12h00 - 12h45 SYMPOSIUM GSK

Salle Mississippi

13h00 - 14h00 SYMPOSIUM/DEJEUNER DEBAT SEQONE

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

14h00 - 15h00 LES ANALYSES PANGÉNOMIQUES : QUEL APPORT AUJOURD'HUI EN PRATIQUE CLINIQUE ?

Modération : Chrystelle Colas, Paris, David Geneviève, Montpellier et Christophe Le Tourneau, Paris

- L'analyse pangénomique dans le cancer et les maladies rares : pour qui, pour quoi ?
Damien Sanlaville, Lyon
- Apport à la prise en charge des cancers pédiatriques, *Gilles Vassal*, Villejuif
- Apport à la prise en charge des cancers métastatiques, *Olivier Tredan*, Lyon

15h00 - 15h45 SYMPOSIUM ROCHE

15h45 - 16h15 PAUSE VISITE DES STANDS

16h15 - 17h30 ADN TUMORAL CIRCULANT / BIOPSIE LIQUIDE

Modération : Paul Hofman, Nice et Marc Ychou, Montpellier

- ADNtc dans le screening *BRCA1/2* thérapeutique, *Alexandre Harlé*, Nancy
- ADNtc en situation métastatique avancée, *Pierre Laurent-Puig*, Paris
- ADNtc dans les cancers localisés, *François-Clément Bidard*, Paris

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

8h30 - 9h00 «**PRIX AXEL KAHN** » récompensant le travail en génétique médicale d'un jeune chercheur dans le domaine des maladies rares ou du cancer
Remis par le conseil scientifique de la SFMPP sous la présidence de la Ligue, Pr Daniel Nizri

9h00 - 10h30 ÉCOGÉNOMIQUE

Modération et regards croisés : Frédérique Penault-Llorca, Clermont-Ferrand, Jean-Jacques Zambrowski, Paris et Daniel Nizri, Paris

- Nouveaux besoins en oncogénétique, *Sophie Le Ricousse, (INCa) Boulogne*
- Nouveaux besoins dans les maladies rares, *Anne-Sophie Lapointe, (DGOS) Paris*
- Saisine de la HAS ? Quels financements pour les analyses génétiques, *Cédric Carbonneil, (HAS) Paris*
- Propositions pour promouvoir l'innovation médicale (discussion CSIS et mission Élysée), *Philippe Berta, Nîmes*
- Table ronde

10h30 - 11h00 PAUSE ET VISITE DES STANDS

11h00 - 12h00 LES ANALYSES PANGÉNOMIQUES : QUELLES QUESTIONS EN PRATIQUE CLINIQUE AUJOURD'HUI ?

Modération : Laurence Faivre, Dijon et Dominique Stoppa-Lyonnet, Paris

- Les données additionnelles, secondaires ou incidentes : ce que dit la loi de bioéthique. *Pascale Levy, (Agence de la biomédecine) Saint Denis*
- Recommandations nationales et internationales de gestion des données incidentes (ACMG, SFMPP, etc.) *David Geneviève, Montpellier*
- Analyse, curation et interprétation des données : l'IA au service de l'analyse quaternaire, *Julien Thevenon, (FIAC) Grenoble*

12h00 - 12h45 SYMPOSIUM ASTRAZENECA-MSD

13h00 - 13h45 SYMPOSIUM/DÉJEUNER DÉBAT ASTRAZENECA-MSD

Salle Mississippi

12h45 - 14h00 SYMPOSIUM/DEJEUNER DEBAT THERMO FISHER SCIENTIFIC

SESSION PARALLELE 1 - CANCER- (Auditorium La Seine)

14h00 - 15h00 PRESCRIPTION DE L'ANALYSE GÉNÉTIQUE À VISÉE THÉRAPEUTIQUE : QUI ET COMMENT ?

- Avec le soutien institutionnel de PFIZER -

Modération : Catherine Nogues, Marseille et Isabelle Ray-Coquard, Lyon

- Qu'est ce qui a changé lors de la révision des lois de bioéthique ? *Pascale Levy*, Saint Denis
- Le cancérologue face à la prescription à visée thérapeutique : aspects pratiques, *Suzette Delaloge*, Villejuif
- Rôle du conseiller en génétique dans la prescription thérapeutique et interface avec l'oncologue, *Antoine De Paw*, Paris

15h00 - 16h15 VALIDATION DE L'INNOVATION THÉRAPEUTIQUE EN MÉDECINE DE PRÉCISION ONCOLOGIQUE

Modération : Gilles Vassal, Villejuif et Stéphane Loze, Paris

- Le problème des mutations rares et des traitements agnostiques, *Christophe Le Tourneau*, Paris
- Vision et vécu des patients vis-à-vis de l'accès aux thérapies ciblées innovantes, *Laure Gueroult-Accolas*, Paris
- Mutations rares et traitements agnostiques: évolutions des critères d'évaluation ? *Étienne Lengliné*, (HAS) Paris

SESSION PARALLELE 2 - GENETIQUE - (Salle Mississippi)

14h00 - 15h00 RÉFLEXIONS MÉDICALES, ÉTHIQUES ET JURIDIQUES SUR LES DONNÉES DITES SECONDAIRES DANS LE CADRE DES ANALYSES PANGÉNOMIQUES

Modération : Stéphane Bézieau, Nantes et David Geneviève, Montpellier

- Enjeux éthique : Quel risque à dire ? Où se situe le curseur éthique de l'actionnabilité ? *Bernard Baertschi*, Genève
- Enjeux médical : Quel risque à ne pas dire ? Où se situe le curseur médical de l'actionnabilité ? *Laurence Faivre*, Dijon
- Enjeux juridiques : quel risque à dire ou ne pas dire ? *Caroline Henry*, Paris

15h00 - 16h15 LES ANALYSES PANGÉNOMIQUES : QUEL APPORT AUJOURD'HUI EN PRATIQUE CLINIQUE POUR LES MALADIES RARES ?

Modération : Stanislas Lyonnet, Paris et Sylvie Odent, Rennes

- En prénatal, *Alexandra Benachi*, Paris
- En néonatal, *Marjolaine Willems*, Montpellier
- En post-natal, *Christel Thauvin*, Dijon
- Faut-il proposer la recherche active du statut hétérozygote ? *Jean-Louis Mandel*, Strasbourg

16h15 - 16h45 PAUSE ET VISITE DES STANDS

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

16h45 - 17h30 FLASH SYMPO

- Flash sympo 1 - Avec le soutien de JANSSEN
- Flash sympo 2 - Avec le soutien de SOPHIA GENETICS
- Flash sympo 3

17h30 - 18h30 LES START UP FRANÇAISES ET L'INNOVATION EN MÉDECINE GÉNOMIQUE

Modération : Stéphane Loze, Paris et Pascal Pujol, Montpellier

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

9h00 - 10h15 LE PLAN FRANCE MÉDECINE GÉNOMIQUE

Modération: Pierre Laurent-Puig, Paris et Sylvie Odent, Rennes

- Avancées, données d'actualités et perspectives du PFMG2025 dans le cancer et les maladies rares, *Frédérique Nowak*, Paris et *Christel Thauvin*, Dijon
- Déploiement du CAD, *Anne Jouvenceau*, Paris
- Évolutions technologiques à l'avenir, *Jean-François Deleuze*, Paris
- Questions et discussion

10h15 - 10h45 PAUSE ET VISITE DES STANDS

SESSION PARALLELE 1 - CANCER- (Auditorium La Seine)

10h45 - 12h00 CONSENSUS STATEMENT ON GENETIC TESTING AND PREDICTIVE MARKERS : RECOMMANDATIONS DE BONNES PRATIQUES DU TESTING DE CIBLAGE

Modération : Étienne Rouleau, Villejuif et Jean-Philippe Spano, Paris

- Guidelines for HRD testing in ovarian cancer : European consensus, *Diether Lambrechts**, Leuven
- Recommandations de testing dans le cancer du poumon, *Maurice Pérol*, Lyon
- Recommandations européennes de testing dans le cancer du sein métastatique de l'ESMO (ABC6) et différences avec le NCCN, *Isabelle Soubeyran*, Bordeaux

RECOMMANDATIONS DU TESTING ONCOGÉNÉTIQUE

- Recommandations de testing oncogénétique "HBOC" du GGC, *Jessica Moretta*, Marseille

SESSION PARALLELE 2 - GENETIQUE - (Salle Mississipi)

10h45 - 12h00 SANTÉ DIGITALE

Modération : Julien Thevenon, Grenoble et Cyril Sarrauste de Menthère, Montpellier

- Généralisation des tests génétiques : quelles approches dans un système de santé publique ?
Jean-Baptiste Rivière (McGill University), Québec
- Identification des patients porteurs de maladies rares depuis la population générale : AccelRare,
Loïc Étienne, Paris
- Formulation automatique d'hypothèses diagnostiques chez les patients suspects de maladies rares,
Kévin Yaury, Grenoble
- Données génomiques pour la recherche : le rôle du Health Data Hub, *Romain Hossein Khonsari*, Paris

SESSION COMMUNE (Auditorium La Seine)

12h00 - 12h45 SYMPOSIUM MYRIAD GENETICS

13h00 - 13h45 SYMPOSIUM ILLUMINA

Salle Mississipi

13h00 - 14h00 DÉJEUNER DÉBAT

Modération : Cyril Sarrauste de Menthère, Montpellier et Arash Rafii, Doha

- Flash Sympo/déjeuner débat 1 - Avec le soutien de EXACT SCIENCES
- Flash Sympo/déjeuner débat 2 - Avec le soutien de AGILENT
- Flash Sympo/déjeuner débat 3
- Flash Sympo/déjeuner débat 4

SESSION PARALLELE 1 - CANCER- (Auditorium La Seine)

14h00 - 15h00 GENOMIC HIGHLIGHTS FROM CHICAGO/ASCO TO PARIS/ESMO : CE QU'IL FAUT EN RETENIR - PARTIE 1

Modération : Marc Spielmann, Paris, Joseph Gligorov, Paris et Karen Leroy, Paris

- Actualités génomiques dans le cancer du sein, Jean-Yves Pierga, Paris
- Actualités génomiques dans les cancers gynécologiques, Thibault de la Motte Rouge, Rennes
- Actualités génomiques dans les cancers urologiques AFU, Yann Neuzillet, Paris et Pierre Mongiat-Artus, Paris

15h00 - 16h00 GENOMIC HIGHLIGHTS FROM CHICAGO/ASCO TO PARIS/ESMO : CE QU'IL FAUT EN RETENIR - PARTIE 2

Modération : Jean-Louis Pujol, Montpellier et Marie-Dominique Galibert, Rennes

- Actualités génomiques en oncologie digestive, Thierry André, Paris
- Actualités génomiques dans les cancers du poumon, Maurice Pérol, Lyon
- Actualités génomiques dans les cancers hématologiques, Mohamad Mohty, Paris

CONCLUSION - Pascal Pujol, Montpellier

SESSION PARALLELE 2 - GENETIQUE - (Salle Mississipi)

14h00 - 15h00 GÉNÉTIQUE ET FERTILITÉ

Modération : Samir Hamamah, Montpellier et Jean-Marc Ayoubi*, Suresnes

- Santé reproductive et enjeux sociétaux, Samir Hamamah, Montpellier
- Les infertilités d'origine génétique, Sylvie Jaillard, Rennes
- Examen génétique dans le cadre des PMA : jusqu'où aller ? Julie Steffann*, Paris et Alexandra Benachi*, Paris

15h00 - 16h00 IMMUNOTHÉRAPIE PERSONNALISÉE DANS LES MALADIES DYSIMMUNITAIRES

Modération : Alexandre Belot, Lyon et Guilaine Boursier, Montpellier

- Bilan des RCP France médecine, Maud Tusseau, Lyon
- Exemple d'une maladie somatique : le VEXAS, Sophie Georgin-Lavialle, Paris
- Thérapeutiques ciblées et maladies inflammatoires monogéniques, Alexandre Belot, Lyon

CONCLUSION - David Geneviève, Montpellier

PLATINIUM SPONSORS



GOLDEN SPONSORS



SILVER SPONSORS

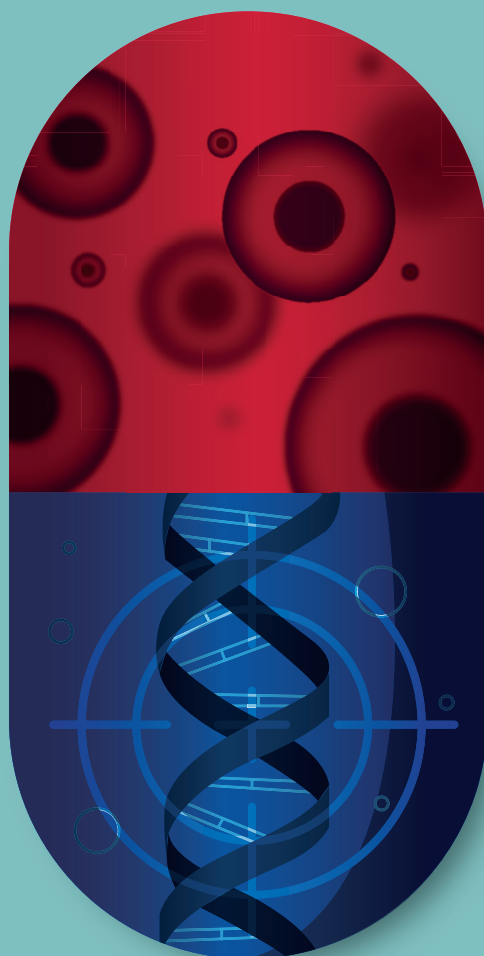


SPONSORS



8^{ème} Congrès
**MÉDECINE
PRÉDICTIVE
& PERSONNALISÉE**
Génomique, Oncogénomique

**S
F
M
P
P**



RETROUVEZ NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX



RETROUVEZ TOUTES LES INFORMATIONS SUR

www.sfmpp.fr



**CONTACT &
INSCRIPTION**

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

IME, une marque Equatour

