

10

È M E É D I T I O N

SFMPP



SFMP

Société Française
de Médecine Prédictive
& Personnalisée

RIVE MONTPARNASSE PARIS
9-11 OCTOBRE 2024

IA-GENOMIQUE
ONCOGENOMIQUE

CONTACT : MATHILDE.MANGIN@IM-EVENTS.COM

ÉDITORIAL

10^{ème} édition du congrès de la SFMPP Les 10 raisons qui en font le rendez-vous incontournable de la médecine de précision

1. Un programme scientifique exceptionnel :

Toutes les facettes de la médecine prédictive et personnalisée, IA et génomique bien sûr, mais aussi pharmacogénomique, épigénomique, multimodalité, thérapies ciblées dans le cancer et les maladies rares, traitement innovant par édition, recommandations de testing, criminalistique...

2. La représentation de nos instances et tutelles :

l'INCA, le PFMG, la HAS, Unicancer, la DGOS, l'ABM, le PMR4, le CNP, le CNOM, l'ANR pour discuter de l'état d'avancement des plans nationaux, des réglementations et des bonnes pratiques

3. Notre rendez-vous annuel « Ecogénomique »

devenu incontournable pour faire le point des avancées en matière de prise en charge des diagnostics et traitements innovants

4. La journée DOME dédiée à l'intelligence artificielle

5. La session criminalistique sous l'égide de l'IRCGN

6. Les prix scientifiques Axel Kahn Cancérologie et Maladies Rares.

7. Les « Serious Games ».

Les internes sauveront-ils l'honneur face à leurs aînés et à l'IA, et cette année, l'équipe des Conseillers en Génétique qui rentre en lice ?

8. Le « Village patients » et les espaces de réunion et de rencontre qui leur sont dédiés

9. La session « Start-up innovation en médecine personnalisée »

10. Une belle soirée de Gala pour célébrer un dixième anniversaire avec des surprises

Enfin, un **fil rouge** et challenge : le tour du génome en 80h, avec la participation du Généticien **Jean-Louis Mandel**, prix Kavli 2022 et de Luc Ferry, ancien Ministre de l'Education Nationale

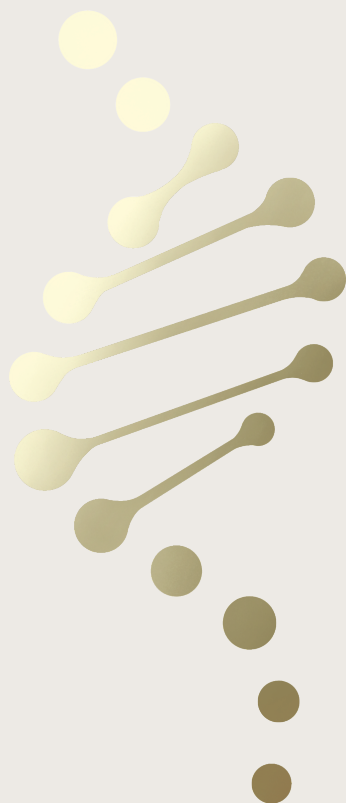
Rendez-vous du 9 au 11 octobre à Paris

*Pour le comité d'organisation de la SFMPP
Pascal Pujol, David Geneviève, Stéphane Loze*

SAVE THE DATE_11^{ème} CONGRÈS

INNOVATION EN SANTÉ

GÉNOMIQUE - ONCOGÉNOMIQUE - IA



SFMPP

Société Française
de Médecine Prédictive
& Personnalisée

08_10 Oct. 2025

Centre de Conférences Cœur Défense – 10 Esplanade du Général de Gaulle – La Défense

LISTE DES ORATEURS

ABBOU	Samuel	<i>Onco pédiatre sénior, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
ANDRE	Thierry	<i>PU-PH, chef de service oncologie médicale, Hôpital St Antoine, Paris</i>
BAUDOT	Anais	<i>Directrice de Recherche CNRS, Marseille Medical Genetics, Faculté de Médecine de la Timone</i>
BARLESI	Fabrice	<i>Directeur Général, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
BAYLE	Arnaud	<i>Oncologue médical, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
BENDERRA	Marc-Antoine	<i>Oncologue Médical, Hôpital Tenon, Paris</i>
BENSOUNA	Ilias	
BERNARD	Virginie	<i>Bioinformaticienne, CHU Grenoble Alpes, La Tronche</i>
BERTA	Philippe	<i>Professeur émérite, Université de Nîmes</i>
BESSE	Benjamin	<i>Directeur de la recherche clinique, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
BIBAULT	Jean-Emmanuel	<i>PU-PH, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris</i>
BITKER	Valentin	<i>Pharmacien, Manager Nextep Health, Paris</i>
BLAY	Jean-Yves	<i>Président, Unicancer, Lyon</i>
BOIDOT	Romain	<i>Biologiste moléculaire, Responsable des activités de Biologie Moléculaire, Centre Georges-François Leclerc, Dijon</i>
BOSSY	Marion	<i>DVM, Sophia Genetics</i>
BOUSQUET	Philippe-Jean	<i>Directeur Général, Collecteur Analyseur de Données (CAD), Paris</i>
BREVET	Marie	<i>Hospices Civils de Lyon</i>
CANAUD	Guillaume	<i>Médecin néphrologue, Hôpital Necker, Paris</i>
CARBONNEIL	Cédric	<i>Adjoint à la Directrice de l'Evaluation et de l'Accès à l'Innovation (DEAI) et Chef du Service d'Evaluation des Actes Professionnels (SEAP), Haute Autorité de Santé (Has), Paris</i>
CAVAZZANA	Marina	<i>Directrice du Centre d'Investigation Clinique en Biothérapie, Inserm/AP-HP - membre du laboratoire de recherche de Lymphohématopoïèse Humaine, Institut Imagine, Paris</i>
CHARBONNIER LE CLEZIO	Camille	<i>PH, Maître de conférences, Université de Rouen Normandie</i>
CHIBAUDEL	Benoît	<i>Oncologue médical, Hôpital Franco-Britannique, Levallois-Perret</i>
COCHAT	Pierre	<i>Membre du Collège et Président de la Commission de la Transparence de la HAS, St-Denis-la-Plaine</i>
DAHAN	Muriel	<i>Directrice de la Recherche et du Développement, Unicancer, Le Kremlin-Bicêtre</i>
DE CHATEAU-THIERRY	Hélène	<i>Directrice Maladie rares Occitanie, Montpellier</i>
DE LA MOTTE ROUGE	Thibault	<i>Directeur de la Recherche, Responsable de la RCP moléculaire, Médecin Oncologue, Centre Eugène Marquis, Rennes</i>
DELAGOGE	Suzette	<i>Oncologue médicale, spécialiste du cancer du sein, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
DEPLANQUE	Dominique	<i>PU-PH, CHU de Lille</i>
DOLLFUS	Hélène	<i>PU-PH, CHRU de Strasbourg</i>
DUFFOURD	Yannis	<i>Bioinformaticien, CHU Dijon</i>
DURUISSEAUX	Michaël	<i>Pneumologue, Hôpital Louis Pradel, Bron</i>
ESTRADE	Florian	<i>Médecin oncologue, centre Eugène Marquis, Rennes</i>
FAIVRE	Laurence	<i>Centre de Génétique et Centre de Référence Anomalies du Développement et Syndromes Malformatifs, Animatrice de la filière nationale de santé AnDDI-Rares, Hôpital d'Enfants, CHU Dijon</i>
FERRON	Gwenaël	<i>Chirurgien oncologue, Institut Claudius Regaud, Toulouse</i>
FRENZEL	Monika	<i>Coordinatrice internationale – Département Biologie Santé, Agence Nationale de la Recherche (ANR), Paris</i>
GALAU PACI	Ariane	<i>LEEM, Directrice de recherche clinique, Paris</i>
GAUTIER	Jean-François	<i>Chef de Service, Service de Diabétologie, Endocrinologie, Nutrition, Centre Universitaire du Diabète et de ses Complications, Hôpital Lariboisière, Paris</i>
GENEVIEVE	David	<i>PU-PH, Génétique médicale, CHU Montpellier</i>
GEORGIN-LAVIALLE	Sophie	<i>Médecin interniste, Hôpital Tenon, Paris</i>
GONTCHAROV	Hélène	<i>Responsable Finance et Partenariats, Filière intelligence artificielle et cancers (FIAC), Paris</i>
GOUELLO	Audrey	<i>Expert en identification par empreintes génétiques, Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale (IRCGN), Cergy-Pontoise</i>
GOURAUD	Wilfried	<i>Bioinformaticien, Institut de Cancérologie de l'Ouest, St Herblain</i>
GUEROULT ACCOLAS	Laure	<i>Fondatrice et Directrice Générale Patients en Réseau, Paris</i>
HAJJAJI	Nawale	<i>Oncologue médicale, Centre Oscar Lambret, Lille</i>
HAMZA	Abderaouf	<i>Institut Curie, Paris</i>
HARLE	Alexandre	<i>PU-PH, Institut de Cancérologie de Lorraine, Vandœuvre-lès-Nancy</i>
HENRY	Caroline	<i>Avocate, Phase 4 Avocats, Paris</i>
HOFFMANN	Caroline	<i>Chef du service Oncologie, OWKIN, Paris</i>
HOFFMAN	Paul	<i>PU-PH, CHU Nice</i>
HOUDAYER	Claude	<i>PU-PH, Oncogénétique, CHU Rouen</i>
HUBAC	Sylvain	<i>Chef de division, Colonel, Institut de Recherche Criminelle de la Gendarmerie Nationale (IRCGN), Cergy-Pontoise</i>
ITALIANO	Antoine	<i>Oncologue médical, Institut Gustave Roussy, Villejuif</i>
JYON	Natacha	<i>Médecin, Anatomie et cytologie pathologiques, Institut Gustave-Roussy, Villejuif</i>
KHONSARI	Roman	<i>PU-PH, Hôpital Necker, directeur médical, Health Data Hub, Paris</i>
KRABANSKY	François	<i>Sous-directeur, Responsable adjoint du DACT, Secrétaire Général du HCN, Caisse Nationale de l'Assurance Maladie, Paris</i>
KURZE	Alexander	<i>VP Product, SeqOne</i>
LAPOINTE	Anne-Sophie	<i>Cheffe de projet Mission Maladies Rares, DGOS-Ministère du travail, de la santé et des solidarités, Paris</i>
LAURENT-PUIG	Pierre	<i>PU-PH, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris</i>
LE DOUARIN	Yann Mael	<i>Chef du Département de la transformation numérique en santé, DGOS, Paris</i>
LE RICOUSSE	Sophie	<i>Responsable de département, département Biologie, Institut National du Cancer (INCa), Boulogne-Billancourt</i>
LE TOURNEAU	Christophe	<i>Oncologue médical, Institut Curie, Paris</i>
LEROY	Karen	<i>PU-PH Cancérologie biologique, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris</i>

LISTE DES ORATEURS

LEVY	Pascale	Référent en génétique, pharmacien, Agence de la Biomédecine, St Denis la Plaine
LINGLART	Agnès	Cheffe du service d'Endocrinologie et diabète de l'enfant, Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre
LORJOT	Marie-Anne	Cheffe de Service de Biochimie, Hôpital Européen Georges Pompidou, Paris
LOUPY	Alexandre	PU-PH, néphrologue, Hôpital Necker, Paris
LOZE	Stéphane	Membre du bureau et du comité scientifique de la SFMPP, Paris
MANAUD	Nathalie	Directrice Innovation, LEEM, Paris
MANDEL	Jean-Louis	Professeur émérite, Université de Strasbourg
MANIVET	Philippe	Chef de service, Directeur de Biobank Lariboisière, Paris
MARLIN	Sandrine	Pédiatre généticienne, Hôpital Necker, Paris
MENU	Philippe	MD/PhD, directeur médical et produit, Sophia Genetics
MESNARD	Laurent	Chef de service, Soins Intensifs Néphrologiques et Rein Aigu (SinRA), Hôpital Tenon, Paris
METGES	Jean-Philippe	Professeur associé en Cancérologie, CHU Brest
MONTAGUT VILADOT	Clara	Chef de la section de cancérologie digestive à l'hôpital del Ma, professeur à l'université Pompeu Fabra, coordinateur du programme de cancérologie digestive à l'hôpital Delfos, Barcelone, Espagne
MOSELE	Maria Fernanda	Oncologue Médicale, Institut Gustave Roussy, Villejuif
MURUGAESU	Nirupa	Principal Clinician for Cancer Genomics, Genomics England, London, UK
NAROD	Steven	Tier I Canada Research Chair in Breast Cancer, full professor in the Dalla Lana School of Public Health and the Department of Medicine at the University of Toronto, senior scientist at Women's College Research Institute, Toronto, Canada
NEUZILLET	Yann	PU-PH, Hôpital Foch, Suresnes
NICOLAS	Gaël	PU-PH Génétique Médicale, CHU Rouen
NOGUES	Catherine	Praticien spécialiste, chef de département, Institut Paoli Calmettes, Marseille
NOWAK	Frédérique	Coordinatrice du PFMG 2025, INSERM, Paris
PENAULT-LLORCA	Frédérique	Pathologiste, Directrice Générale, Centre Jean Perrin, Clermont-Ferrand
PEPIN	Jean-Louis	PU-PH, CHU Grenoble Alpes, Directeur du laboratoire HP2, La Tronche
PEROL	David	Directeur de la Recherche Clinique, Centre Léon Bérard, Lyon
PEROL	Maurice	Oncologue thoracique, Centre Léon Bérard, Lyon
PEYRON	Pierre-Antoine	Médecine légale, CHU Montpellier
PICARD	Nicolas	PU-PH, pharmacologie, toxicologie et pharmacovigilance, CHU de Limoges
PIERGA	Jean-Yves	PU-PH, Institut Curie, Paris
POLAK	Michel	Chef de service, Endocrinologie gynécologie diabétologie pédiatriques, Hôpital Necker, Paris
PONCE	Fanny	Coordinateur du Centre Régional de Dépistage Néonatal (CRDN) IDF
PROCACCIO	Vincent	Ingénieur bioinformatique, Eurofins Biomnis
PUJOL	Pascal	PU-PH, CHU Angers
QUARANTA	Sylvie	Président de la SFMPP, Responsable de l'équipe médicale Oncogénétique Clinique, CHU Montpellier
QUESADA	Stanislas	PH, Hôpital de la Timone, Marseille
RAFII	Laure	Oncologue médical, Institut Régional du Cancer de Montpellier (ICM), Montpellier
RAYMOND	Laure	Professeur de médecine génétique et d'obstétrique et gynécologie, Weill Cornell Medicine, Doha, Qatar
RAYNAUD	Catherine	Biologiste, Business Unit Manager, Eurofins Biomnis
ROULEAU	Etienne	Directrice des affaires publiques, Pfizer
ROUZIER	Roman	Chef de Service, service génétique des tumeurs, Institut Gustave Roussy, Villejuif
SABBAGH	Quentin	Directeur général du Centre François Baclesse, Caen
SANLAVILLE	Damien	Interne de génétique médicale, CHU Montpellier
SARKOZY	François	PU-PH, chef de service de génétique, Hospices civils de Lyon, Bron
SARRAUSTE DE MENTHIER SELLE	Cyril	FSNB Health & Care, Paris
	Frédéric	Responsable Valorisation et médiation scientifique, Institut de Génétique Humaine, Montpellier
SEVIN	Caroline	Chef de service, Oncologie médicale, GH Diaconesses Croix Saint-Simon,
SIATKA	Christian	Président du Groupe GINECO, Paris
SOUBEYRAN	Isabelle	Neuropédiatrie, Hôpital Bicêtre, Le Kremlin Bicêtre
SOUKARIEH	Omar	Professeur, Directeur du département de génétique, Université de Nimes
SOUTAN	Amélie	PU-PH, Institut Bergonie, Bordeaux
SPANO	Jean-Philippe	Postdoctoral researcher, INSERM unité U1034, Rouen
STOPPA-LYONNET	Dominique	PU-PH, chef de service Oncologie médicale, Hôpital de la Pitié Salpêtrière, Paris
SWEN	Jesse	Chef de Service, Génétique, Institut Curie, Paris
THAUVIN	Christel	Professor of Clinical Pharmacy, Section Chair of the Laboratory,
THEVENON	Julien	Dept. Clinical Pharmacy & Toxicology, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands
THOMAS	Fabienne	Copilote PFMG, PU-PH INSERM, Dijon
TOLEDANO	Alain	Généticien, chef de service, CHU Grenoble Alpes, La Tronche
TOST	Jorg	Institut Universitaire du Cancer Toulouse - Oncopole, Toulouse
TREDAN	Olivier	Directeur chaire Santé Intégrative, Conservatoire National Arts & Métiers, Paris
VANHOYE	Xavier	Directeur laboratoire Epigénétique et environnement, CEA - Institut de Biologie François Jacob, Evry-sur-Seine
VAUTROT	Valentin	Médecin oncologue, Centre Léon Bérard, Lyon
VERSTUYFT	Céline	Pharmacien biologiste, Sequencing Innovation Development and Industrialization Manager, Eurofins Biomnis
VIANSONE	Alessandro	Biinformaticien, Laboratoire GAD, Dijon
VINCIGUERRA	Christine	PU-PH, Pharmacologie, Université Paris-Saclay, Hôpital Bicêtre, Le Kremlin Bicêtre
YAUJ	Kévin	Oncologue Médicale, Institut Gustave-Roussy, Villejuif
ZIEGLER	Alban	PU-PH, Hospices Civils de Lyon, Bron
		CCA, CHU Montpellier
		PH, Génétique, CHU Toulouse

SYNOPSIS

MERCREDI 9 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE		
09h30-09h40	Introduction	
09h40-10h00	"Keynote" Epigénétique	
10h00-10h45	Comment l'IA révolutionne la médecine personnalisée (Session 1)	
10h45-11h10	Pause et visite des stands	
11h10-12h00	Innovation thérapeutique en médecine personnalisée : éditique <i>Sous l'égide de l'AFM Téléthon</i>	
SYMPOSIUM ROCHE		
13h00-13h45	Déjeuner-débat ILLUMINA	
14h00-15h30	Multimodalité et médecine personnalisée : intégration des données multiples pour la prise en charge du patient	
15h30-16h00	Pause et visite des stands	
AUDITORIUM LA SEINE	SALLE MISSISSIPPI	
16h00-17h15	«Burning questions» autour du testing oncogénomique	Criminalistique et génomique <i>Sous l'égide de l'IRCCN</i>
AUDITORIUM LA SEINE		
17h20-18h00	Accès aux tests génomiques en France	
18h05-19h00	Pitches Start-up : innovation en médecine prédictive et personnalisée <i>Sous l'égide de ANGELS SANTÉ</i>	

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE		
08h45-10h00	Comment l'IA générative révolutionne la médecine personnalisée (Session 2) <i>Sous l'égide du HDH et de DOME</i>	
10h00-10h30	Pause et visite des stands	
10h30-12h00	Ecogénomique : évaluation, accès et remboursement des tests génomiques : où en est-on en octobre 2024 ? Un point d'actualité complet ! <i>Sous l'égide de l'INCA</i>	
AUDITORIUM LA SEINE		
SYMPOSIUM LILLY		
AUDITORIUM LA SEINE	SALLE MISSISSIPPI	
13h00-13h45	Déjeuner-débat MSD-ASTRAZENECA	Déjeuner-débat EXACT SCIENCES
14h00-15h30	"Burning questions» autour du testing oncogénomique en 2024 <i>Sous l'égide de la CFCO</i>	Pharmacogénétique <i>Sous l'égide de la RNPx et de la SFPT</i>
15h30	Pause et visite des stands	
AUDITORIUM LA SEINE	SALLE MISSISSIPPI	
16h00-17h00	Thérapeutiques agnostiques : quelle validation par les essais ? Quel testing et quel accès ?	Lancement du Plan National Maladies Rares 4 (PNMR4)
AUDITORIUM LA SEINE		
SYMPOSIUM ASTRAZENECA		
17h50-18h50	Serious Game	
08h45 - 19h30	Conférence DOME Salle parallèle St Laurent	

VENDREDI 11 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE		
07h45-08h45	AG SFMPP	
08h45-10h15	Actualités du PFMG 2025	
10h15-10h45	Pause et visite des stands	
AUDITORIUM LA SEINE	SALLE MISSISSIPPI	
10h45-12h00	Testing oncogénomique : recommandation et consensus	Agrément, carrière et nouveaux métiers en médecine génomique <i>Sous l'égide de la FFGH</i>
AUDITORIUM LA SEINE		
FLASH SYMPOSIUM JANSSEN / SEQONE / SOPHIA GENETICS		
AUDITORIUM LA SEINE	SALLE MISSISSIPPI	
13h00-13h45	Flash Déjeuner-débat : AGILENT / EUROFINS BIOMNIS / GUARDANT HEALTH	Flash Déjeuner-débat : THERMO FISCHER SCIENTIFIC / Etude turbo
14h00-14h15	Prix Axel Kahn Oncogénomique	Prix Axel Kahn Maladies Rares
14h15-16h00	Actualités en oncogénomique : post ESMO et «changing practice». News 2024	Session thérapeutique maladies rares
16h00-16h05	Conclusion	Conclusion

MERCREDI 09 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

09h30 – 09h40 • INTRODUCTION

Pascal Pujol, David Geneviève et Stéphane Loze

News de la société, travaux scientifiques et activités pédagogiques. Grandes lignes du congrès.

Fil rouge « **Le tour du génome en 80 heures** », avec la participation du Généticien *Jean-Louis Mandel*, prix Kavli 2022.

09h40 – 10h00 • “KEYNOTE” ÉPIGÉNÉTIQUE

Épigénétique et médecine personnalisée : du cancer aux maladies rares.

Jorg Tost (CEA, Evry)

10h00 – 10h45 • COMMENT L'IA RÉVOLUTIONNE LA MÉDECINE PERSONNALISÉE (SESSION 1) *Avec le soutien institutionnel de PFIZER*

► IA ET RECHERCHE DE NOUVELLES THÉRAPEUTIQUES DANS LE CANCER ET LES MALADIES RARES

Modération : *Hélène Gontcharov (FIAC, Paris), Reda Guiha* (Pfizer France)*

10h00-10h15 • IA & Genomics for personalized medicine. *Philippe Menu, (Sophia Genetics)*

10h15-10h30 • Recherche de nouvelles cibles et de nouvelles molécules par IA générative.
Caroline Hoffmann (OWKIN)

10h30-10h45 • Discussion et échanges avec l'auditoire

10h45 - 11h10 : *Pause et visite des stands*

11h10 – 11h30 • INNOVATION THÉRAPEUTIQUE EN MÉDECINE PERSONNALISÉE : ÉDITIQUE *Sous l'égide de l'AFM Téléthon*

Modération : *Jean-Louis Mandel (Strasbourg), David Geneviève (CHU Montpellier)*

11h10-11h25 • Premier traitement CAS9 autorisé : éditique dans le traitement
des maladies de l'hémoglobine. *Marina Cavazzana (Imagine, Paris)*

11h25-11h30 • Discussion

11h30 – 12h00 • ACTUALISATION SUR LES ÉVALUATIONS DES ANALYSES GÉNOMIQUES PAR LA HAS

Modération : *Pascal Pujol (SFMP, Montpellier), Stéphane Loze (Paris)*

- Le point sur les évaluations et validations des actes génomiques par la HAS.
Cédric Carbonneil (HAS, Paris)

MERCREDI 09 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

12h05 – 12h50 • **SYMPOSIUM ROCHE**

DÉPLOYER L'ANALYSE GÉNOMIQUE PAR BIOPSIE LIQUIDE AUX PATIENTS FRANÇAIS, PRÉSENTATION DU PARTENARIAT ENTRE ROCHE, FMI & GUSTAVE ROUSSY

Modération : *Etienne Rouleau*

TABLE RONDE

- La puissance du profilage génomique sur biopsie liquide au service de la médecine de précision. *Antoine Italiano*
- Présentation de la plateforme FRESH et de son offre de soins. *Etienne Rouleau*
- Partage d'expérience du point de vue de l'utilisateur. *Florian Estrade*
- Temps d'échanges avec les intervenants

AUDITORIUM LA SEINE

13h00 – 13h45 • **DÉJEUNER-DÉBAT ILLUMINA**

AUDITORIUM LA SEINE

14h00 – 15h30 • **MULTIMODALITÉ ET MÉDECINE PERSONNALISÉE : INTÉGRATION DES DONNÉES MULTIPLES POUR LA PRISE EN CHARGE DU PATIENT**

Modération : *Philippe-Jean Bousquet (CAD, Paris) ; Pascal Pujol (SFMP, Montpellier)*

14h00-14h15 • Apport de la donnée de vie réelle à la recherche et aux parcours de santé.
Yann-Maël Le Douarin (DGOS, Paris)

14h20-14h35 • Insight for precision oncology from the integration of genomic and clinical data of 13,880 tumors from the 100,000 genomes cancer programme.
Nirupa Murugaesu (Genomics England, UK)

14h40-14h55 • Intégration pluridisciplinaire des approches médicales et paramédicales et maintien de la qualité de vie des patients atteints de cancer ou de maladies chroniques. *Alain Toledano (CNAM, Paris)*

15h00-15h10 • The European Initiative for Personalized Medicine, EP Per MED.
Monika Frenzel (ANR, Paris)

15h15-15h25 • SANTÉ 2030, quels vecteurs d'innovation par l'utilisation des données de santé ? *Nathalie Manaud (LEEM)*

15h30 - 16h00 : *Pause et visite des stands*

MERCREDI 09 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

16h00 – 17h15 • **“BURNING QUESTIONS” AUTOUR DU TESTING ONCOGÉNOMIQUE**

Modération : *Catherine Nogues (GGC, Marseille), Pierre Laurent-Puig (HEGP, Paris)*

16h00-16h15 • Doit-on proposer un test BRCA1/2 à toutes les femmes atteintes de cancer du sein ?

Steven Narod (Toronto, Canada)

16h15-16h30 • Le score PRS, les prédispositions ATM et CHEK2 sont-ils utilisables en pratique clinique ?

Suzette Delaloge (Gustave Roussy, Villejuif)

16h30-16h45 • Quelle utilité pour les “Whole Genome Sequencing” ou des très larges panels ?

Olivier Tredan (Centre Léon Bérard, Lyon)

16h45-17h00 • RCP moléculaire : Quel apport en pratique clinique et comment « matcher » les données du NGS et l'actionnabilité ? *Arnaud Bayle (Gustave Roussy, Villejuif)*

17h00-17h15 • Discussion et échanges avec l'auditoire

SALLE MISSISSIPI

16h00 – 17h15 • **CRIMINALISTIQUE ET GÉNOMIQUE**

Sous l'égide de l'IRCGN

Modération : *Sylvain Hubac (IRCGN, Cergy-Pontoise), Christian Siatka (Université de Nîmes), Vincent Procaccio (CHU Angers)*

16h00-16h15 • Le Microbiome en criminalistique.

Audrey Gouello (IRCGN, Cergy-Pontoise)

16h15-16h30 • Les microARN, nouveaux biomarqueurs en criminalistique. *Pierre-Antoine Peyron (CHU Montpellier- CHU Belleprière)*

16h30-16h45 • Tricellulaire et analyse de génome sur cellule unique en criminalistique.

Philippe Manivet (Lariboisière, Paris)

16h45-17h00 • Généalogie génétique. *Sylvain Hubac (IRCGN, Cergy-Pontoise)*

17h00-17h15 • Discussion et échanges avec l'auditoire

AUDITORIUM LA SEINE

17h20-18h00 • **ACCÈS AUX TESTS GÉNOMIQUES EN FRANCE**

Modération : *Sophie Beaupere* (Unicancer, Paris), Philippe Bergerot* (Président La Ligue contre le Cancer)*

17h20-17h35 • Equité d'accès aux test génomiques selon les établissements. *Valentin Bitker (Coordination Collectif Testing)*

17h35-17h50 • Enquête patients et séquençage génomique en cancérologie. *François Sarkozy (FSNB Health & Care, Paris)*

17h50-18h00 • Discussion et échanges avec l'auditoire

AUDITORIUM LA SEINE

18h05 – 19h00 • **PITCHS START-UP : INNOVATION EN MÉDECINE PRÉDICTIVE ET PERSONNALISÉE**

Sous l'égide de ANGELS SANTÉ

Modération : *Stéphane Loze (Paris), Pascal Pujol (SFMPP, Montpellier)*

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

08h45 – 10h00 • **COMMENT L'IA GÉNÉRATIVE RÉVOLUTIONNE LA MÉDECINE PERSONNALISÉE (SESSION 2)** *Sous l'égide du HDH et de DOME*

Modération : *Julien Thevenon (CHU Grenoble Alpes, la Tronche), Cyril Sarrauste de Menthiere (IGH, Montpellier), Roman Hossein Khonsari (Health Data Hub)*

08h45-09h00 · Approche multidimensionnelle en transplantation.
Alexandre Loupy (Necker, Paris)

09h00-09h15 · Approche multidimensionnelle dans les maladies rares.
Kevin Yaou (CHU Montpellier)

09h15-09h30 · IA & oncologie de précision. *Jean-Emmanuel Bibault (HEGP, Paris)*

09h30-09h45 · IA générative dans les CAC : les initiatives d'Unicancer pour améliorer la prise en charge des patients. *Jean-Yves Blay (Unicancer, Lyon)*

09h45-10h00 · Discussion et échanges avec l'auditoire

10h00 - 10h30 : *Pause et visite des stands*

10h30 – 12h00 • **ECOGÉNOMIQUE : ÉVALUATION, ACCÈS ET REMBOURSEMENT DES TESTS GÉNOMIQUES : OÙ EN EST-ON EN OCTOBRE 2024 ? UN POINT D'ACTUALITÉ COMPLET !** *Sous l'égide de l'INCa*

Modération : *Sophie Le Ricousse (INCa, Boulogne-Billancourt), Stéphane Loze (Paris)*

10h30-10h45 · Accès et remboursement des tests génomiques : le vécu et la vision des industriels. *Ariane Galaup-Paci (LEEM) et Isabelle Tongio* (SIDIV)*

10h45-11h00 · Le point sur les remboursements et valorisation des actes de médecine génomique. *François Krabansky (CNAM, Paris)*

11h00-11h15 · Comment financer les tests génomiques pour le patient hospitalisé dans un établissement public (GHS).
Frédérique Penault-Llorca (Unicancer, Clermont-Ferrand)

11h15-11h30 · Comment financer les tests fonctionnels en génétique des maladies rares et du cancer. *Claude Houdayer (ANPGM, Rouen)*

11h30-12h00 • **Table ronde :** *François Krabansky (CNAM, Paris), Frédérique Penault-Llorca (Unicancer, Clermont-Ferrand), Claude Houdayer (ANPGM, Rouen), Laure Guérout-Accolas (Patients en réseau), Ariane Galaup-Paci (LEEM), Isabelle Tongio* (SIDIV), Olivier Vire* (Medipath Group)*



JEUDI 10 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

12h05 – 12h50 • SYMPOSIUM LILLY

QUELS BIOMARQUEURS INCONTOURNABLES POUR OPTIMISER LA PRISE EN CHARGE DU CBNPC ?

Modération: *Paul Hofman*

Partie 1 : Quels enjeux technologiques et d'accessibilité de ces biomarqueurs en France ? *Etienne Rouleau*

Partie 2 : Médecine de précision : le modèle de l'oncologie thoracique. *Michaël Duruisseaux*

AUDITORIUM LA SEINE

13h00 – 13h45

DÉJEUNER-DÉBAT MSD/ ASTRAZENECA

« 10 ANS DE THÉRAPIE CIBLÉE DANS LE CANCER DE L'OVAIRE AVANCÉ »

Modération : *Frédérique Penault-Lorca*

- Apport des tests génomiques sur l'évolution de la stratégie thérapeutique, *Frédéric Selle*
- Exemple de coordination entre le chirurgien et le biologiste, *Gwenaël Ferron*

SALLE MISSISSIPI

13h00 – 13h45

DÉJEUNER-DÉBAT EXACT SCIENCES

« MALGRÉ DES PREUVES ROBUSTES, LE REMBOURSEMENT DES SIGNATURES GÉNOMIQUES SE FAIT TOUJOURS ATTENDRE ! »

Modération : *Pascal Pujol*

Orateurs : *Natacha Joyon, Alessandro Viansone, Marc-Antoine Benderra*

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

14h00 – 15h30 • **“BURNING QUESTIONS” AUTOUR DU TESTING ONCOGÉNOMIQUE EN 2024**

Sous l'égide de la GFCO

Modération : *Etienne Rouleau (Gustave Roussy, Villejuif), Karen Leroy (HEGP, Paris)*

14h00-14h20 · Quelle place de l'ADNc en pratique : exemple du poumon et avancée du programme Reveal.

Benjamin Besse (Gustave Roussy, Villejuif)

14h20-14h40 · Signature génomique du cancer du sein : quid des femmes N0, des pré-ménopausées, des plus de 70 ans ... ? *Roman Rouzier (Centre François Baclesse, Caen)*

14h40-15h00 · Le testing MSI en 2024 : quels tests, pour quels organes ? *Thierry André (St Antoine, Paris)*

15h00-15h20 · Au-delà de BRCA 1/2 et du score d'instabilité génomique, quels marqueurs prédictifs de la réponse aux PARP inhibiteurs dans le cancer de l'ovaire ? Premiers enseignements de l'étude GREAT. *Thibault de la Motte Rouge (Centre Eugène Marquis, Rennes)*

15h20-15h30 · Discussion et échanges avec l'auditoire

SALLE MISSISSIPI

14h00 – 15h30 • PHARMACO-GÉNÉTIQUE

Sous l'égide du réseau francophone de Pharmacogénétique (RNPGx) et de la Société Française de Pharmacologie et Thérapeutique (SFPT)

Modération : *Céline Verstuyft (CHU Bicêtre), Dominique Deplanque (CHU Lille)*

14h00-14h15 · Pharmacogenetic panel to prevent adverse drug reactions : final results from the PREPARE trial. *Jesse Swen (Leiden, The Netherlands)*

14h15-14h30 · “Le passeport pharmacogénétique : du fantasme à l'application pratique ?” *Nicolas Picard (CHU Limoges)*

14h30-15h00 · Recommandations du GPCO en pharmacogénétique oncologique.

- Actualisation des connaissances dans la PGx en oncologie (hors DPD), *Fabienne Thomas (IUCT, Toulouse)*

- DPD : apport du génotypage et du phénotypage (étude FUSAFE et FUDOSE). *Marie-Anne Lorient (HEGP, Paris)*

15h00-15h15 · PGx des antipsychotiques (PHRC Promise) et des antidépresseurs. *Sylvie Quaranta (La Timone, Marseille)*

15h15-15h30 · Discussion et échanges avec l'auditoire

15h30 - 16h00 : Pause et visite des stands



JEUDI 10 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

16h00 – 17h00 • THÉRAPEUTIQUES AGNOSTIQUES : QUELLE VALIDATION PAR LES ESSAIS ? QUEL TESTING ET QUEL ACCÈS ?

Modération : Muriel Dahan (Unicancer, Le Kremlin Bicêtre), David Perol (Centre Léon Bérard, Lyon)

16h00-16h15 · Faut-il évoluer d'une classification des tumeurs TNM vers une classification moléculaire ?

Fabrice Barlesi (Gustave Roussy, Villejuif)

16h15-16h30 · Quels "endpoints" pour évaluer les thérapies agnostiques des cancers ?

Christophe Le Tourneau (Curie, Paris)

16h30-16h45 · Vision du CHMP vis-à-vis des thérapies agnostiques.

Alexandre Moreau (CHMP)*

16h45-17h00 · Discussion et échanges avec l'auditoire

SALLE MISSISSIPPI

16h00 – 17h00 • LANCEMENT DU PLAN NATIONAL MALADIES RARES 4 (PNMR4)

Modération : Agnès Linglart (PNMR4, Paris), Anne-Sophie Lapointe (DGOS, Paris), Philippe Berta (Université de Nîmes)

16h00-16h15 · Le PMR4 : présentation globale et enjeux. *Guillaume Canaud (Necker, Paris)*

16h15-16h30 · Dépistage néonatal pour une médecine personnalisée. *Michel Polak (Necker, Paris)*

16h30-16h45 · Accélération du diagnostic génomique. *Laurent Mesnard (Tenon, Paris)*

16h45-17h00 · Discussion et échanges avec l'auditoire

AUDITORIUM LA SEINE

17h05 – 17h50 • SYMPOSIUM ASTRAZENECA

AUDITORIUM LA SEINE

17h50 – 18h50 ► SERIOUS GAME

- Animation : Arash Rafii (Arbitre central), Kevin Yaouy et Quentin Sabbagh (arbitres assesseurs); David Geneviève et Pascal Pujol (Juges de ligne)
- 2^{ème} manche du match Internes/All stars/IA, avec une nouvelle équipe qui entre en lice : les conseillers en génétique. Déjà battus lors d'une première manche captivante par l'IA et les « seniors », les internes parviendront-ils à marquer 1 point ?
- Questions sous forme de quizz dans le domaine des maladies rares, du cancer, de l'interprétation biologique et de la connaissance générale en génétique.

Soirée de rencontres anniversaire (sur inscription)

VENDREDI 11 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

08h45 – 10h15 • ACTUALITÉS DU PFMG 2025

Modération : *Christel Thauvin (INSERM, Dijon), Frédérique Nowak (INSERM, Paris)*

- 08h45-09h05 : **Avancées et perspectives du PFMG**, *Christel Thauvin (INSERM, Dijon) et Frédérique Nowak (INSERM, Paris)*
- 09h05 -09h50 : **Avancées des projets pilotes**
 - MULTISARC : *Isabelle Soubeyran (Institut Bergonie, Bordeaux)*
 - DEFIDIAG : *Hélène Dollfus (CHRU Strasbourg)*
 - GLUCOGEN : *Jean-François Gautier (Lariboisière, Paris)*
- 09h50-10h15 : Discussion

10h15 - 10h45 : *Pause et visite des stands*



VENDREDI 11 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

10h45 – 12h00 • TESTING ONCOGÉNOMIQUE : RECOMMANDATIONS ET CONSENSUS

Modération : *Dominique Stoppa-Lyonnet (Curie, Paris), Benoît Chibaudel (HFB, Levallois-Perret)*

- Recommandations de consensus sur le testing HRD dans le cancer de l'ovaire : «A ressource stratified multi-society global expert consensus initiated by the SFMPP». *Stanislas Quesada (ICM, Montpellier)*
- Recommandations internationales de l'usage de la biopsie liquide en oncologie : état des lieux. *Alexandre Harlé (ICL, Vandœuvre-lès-Nancy)*
- Recommandation de testing moléculaire dans le cancer de la prostate : qui, comment et quand ? *Yann Neuzillet (Foch, Suresnes)*
- Recommandation de testing moléculaire dans le cancer du sein en France, en Europe et aux Etats-Unis ? *Jean-Yves Pierga (Curie, Paris)*

SALLE MISSISSIPI

10h45 – 12h00 • AGRÈMENT, CARRIÈRE ET NOUVEAUX MÉTIERS EN MÉDECINE GÉNOMIQUE

Sous l'égide de la FFGH

Animateurs : *David Geneviève (CHU Montpellier) et Damien Sanlaville (HCL, Bron)*

10h45-10h55 · Agréments en génétique moléculaire : qui peut prescrire un examen, interpréter les données, peut signer un résultat ? Que dit la loi ? *Caroline Henry (Phase 4, Paris)*

TABLE RONDE

Animateur : *David Geneviève (CHU Montpellier)*

11h05-12h00 · Interprétation et agréments pour la signature des actes de génétique moléculaire et chromosomique.

- **La vision :**
 - Des biologistes : *Christine Vinciguerra (HCL, Bron), Claude Houdayer (ANPGM, Rouen)*
 - Des généticiens : *Damien Sanlaville (HCL, Bron)*
 - Du législateur : *Caroline Henry (Phase 4, Paris)*
 - Du conseil de l'ordre : *Dominique Stoppa-Lyonnet (Curie, Paris)*
 - De l'ABM : *Pascale Levy (ABM, St-Denis)*
 - Des Internes : *Quentin Sabbagh (CHU Montpellier)*
 - Du PFMG : les charges du parcours génomique. *Christel Thauvin (INSERM, Dijon)*

VENDREDI 11 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

12h05 – 12h20 • **FLASH SYMPOSIUM JANSSEN**

QUELS ENJEUX EN 2024 POUR LES RECHERCHES D'ALTÉRATIONS MOLÉCULAIRES DANS LE CANCER BRONCHIQUE NON À PETITES CELLULES ? *Alexandre Harle*

12h20 – 12h35 • **FLASH SYMPOSIUM SEQONE**

MÉTHODE AUTOMATISÉE POUR CLASSER LES ASSOCIATIONS MÉDICAMENTEUSES PAR VARIANT AVEC UN LARGE PANEL CGP. *Alexander Kurze*

12h35 – 12h50 • **FLASH SYMPOSIUM SOPHIA GENETICS**

L'INNOVATION PAR LA COLLABORATION : TECHNOLOGIES ÉMERGENTES EN MÉDECINE DE PRÉCISION. *Marion Bossy*

AUDITORIUM LA SEINE

13h00 – 13h15

FLASH DÉJEUNER-DÉBAT AGILENT

13h15 – 13h30

FLASH DÉJEUNER-DÉBAT EUROFINIS BIOMNIS

SÉQUENÇAGE LONG READS : CILTIUS, ALTIUS, FORTIUS POUR LE DIAGNOSTIC GÉNÉTIQUE !

Xavier Vanhoye

13h30 – 13h45

FLASH DÉJEUNER-DÉBAT GUARDANT HEALTH

BIOPSIE LIQUIDE EN 2024 : ÉTAT DE L'ART, ÉVIDENCES ET PERSPECTIVES EN ONCOLOGIE. *Clara Montagut Viladot*

SALLE MISSISSIPI

13h00 – 13h30

FLASH DÉJEUNER-DÉBAT

THERMO FISCHER SCIENTIFIC

13h30 – 13h45

FLASH DÉJEUNER-DÉBAT

LATE BREAKING NEWS : UN TESTING BRCA1/BRCA2 ULTRARAPIDE DU CANCER DU SEIN À VISÉE THÉRAPEUTIQUE : L'ÉTUDE TURBO.

Romain Boidot



VENDREDI 11 OCTOBRE 2024

AUDITORIUM LA SEINE

14h00 – 16h00

14h00-14h15 ► PRIX AXEL KAHN
ONCOGÉNOMIQUE

► ACTUALITÉS EN ONCOGÉNOMIQUE :
POST ESMO ET « CHANGING PRACTICE »
NEWS 2024

Modération : Karen Leroy (HEGP, Paris),
Jean-Philippe Spano (La Pitié Salpêtrière,
Paris)

14h15-14h30 · Actualités en médecine
génomique : les nouvelles guidelines
ESMO 2024. *Francesca Mosele (Villejuif)*

14h35-14h50 · Actualités en médecine
génomique dans les cancers de
l'enfant. *Samuel Abbou (Villejuif)*

14h55-15h10 · Actualités en médecine
génomique dans les cancers digestifs.
Jean-Philippe Metges (CHU Brest)

15h15-15h30 · Actualités en médecine
génomique dans le cancer du sein.
Nawale Hajjaji (Centre Oscar Lambret, Lille)

15h35-15h50 · Actualités en médecine
génomique dans les cancers du poumon.
Maurice Pérol (Centre Léon Bérard, Lyon)

16h00-16h05 · « Le mot de la fin »

SALLE MISSISSIPI

14h00 – 16h00

14h00-14h15 ► PRIX AXEL KAHN
MALADIES RARES

► SESSION THÉRAPEUTIQUE
MALADIES RARES

Modération : Laurence Faivre (CHU Dijon),
David Geneviève (CHU Montpellier)

14h15-14h30 · Des oligonucléotides
antisens personnalisés pour le traitement
des pathologies nano-rares, rêve ou
réalité ? *Alban Ziegler (CHU Toulouse)*

14h30-14h45 · Nouvelles perspectives
thérapeutiques dans les malformations
vasculaires. *Guillaume Canaud (Necker,
Paris)*

14h45-15h00 · Thérapie génique des
leucodystrophies de l'enfant : focus sur la
leucodystrophie métachromatique.
Caroline Sevin (CHU Bicêtre)

15h00-15h15 · Thérapie génique de la
surdité due à l'otoferline. *Sandrine Marlin
(Necker, Paris)*

15h15 – 16h00 • **TABLE RONDE**

Comment soutenir le développement
et l'accès des thérapies ciblées et des thé-
rapies géniques dans les maladies rares
et ultra rares ?

Animation : Laurence Faivre (CHU, Dijon)
Invités : Pierre Cochat (CT HAS),
Association de Patients, Catherine
Raynaud (Pfizer), Guillaume Canaud
(PMR4)

16h00-16h05 · « Le mot de la fin »



DONNÉES
OMIQUES
MÉDECINE DE PRÉCISION
EMPOWERMENT

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

Conférence DOME

DONNÉES, OMIQUES, MÉDECINE DE PRÉCISION ET EMPOWERMENT!

Comité d'organisation : *Virginie Bernard, Yannis Duffourd, Laurent Mesnard, Gaël Nicolas,
Laure Raymond, Julien Thévenon, Kévin Yauy*

Sous l'égide de la SFMPP

AUDITORIUM LA SEINE

08h45 – 10h00 ► COMMENT L'IA RÉVOLUTIONNE LA MÉDECINE PERSONNALISÉE
Session plénière de la SFMPP

10h00-10h30 : *Pause*

SALLE ST LAURENT

10h30 – 12h00 ► OMIQUES POUR LA MÉDECINE DE PRÉCISION

Modérateurs : *Yannis Duffourd (Dijon), Gaël Nicolas (Rouen)*

- Dispositifs médicaux pour phénotypage en vie réelle, application sur l'apnée de sommeil. *Jean Louis Pépin (Grenoble)*
- Pathologie digitale. *Marie Brevet (Lyon)*
- Episignatures pour la médecine de précision. *Camille Charbonnier (Rouen)*
- Analyses de données multi-omiques. *Anais Baudot (Marseille)*

SALLE ST LAURENT

12h05 – 12h50 ► SYMPOSIUM • ACCÉLÉRER LA MÉDECINE DE PRÉCISION

Modérateurs : *Laure Raymond (Lyon), Yannis Duffourd (Dijon)*

AUDITORIUM LA SEINE ET MISSISSIPI

13h00 – 13h45 ► DÉJEUNER-DÉBAT



JEUDI 10 OCTOBRE 2024

SALLE ST LAURENT

14h00 – 15h30 ► **EMPOWERMENT : EN PRATIQUE, DE QUOI S'AGIT-IL ? (APPLICATION AUX MALADIES RARES ET À L'ERRANCE DIAGNOSTIQUE)**

Modérateurs : *Laurent Mesnard (Paris), Laure Raymond (Lyon)*

- Errance diagnostique, définition
 - Témoignage d'un parcours patient. *Amélie Soutan,*
 - Du cas individuel vers le cas général : présentation de l'étude Eurordis. *Fatoumata Faye**
- Empowerment : comment faire ? Exemples et outils disponibles
 - Maladies rares info service : pour qui, pour quoi, quand ? *Agnes Le Dreau* ou Constance Viala**
 - Empowerment du médecin généraliste : Initiative maladies rares occitanie / téléexpertise. *Hélène de Château-Thierry (Montpellier)*
 - Empowerment du médecin spécialiste - non généticien : Retour d'expérience. *Sophie Georgin-Lavialle (Paris)*

15h30-16h00 : Pause

SALLE ST LAURENT

16h00 – 17h00 ► **SESSION ABSTRACTS : NOUVELLES APPLICATIONS POUR LA MÉDECINE DE PRÉCISION**

Modérateurs : *Gaël Nicolas (Rouen), Kévin Yauy (Montpellier)*

- bc-GenExMiner, un outil web de fouille de données de transcriptomique de cancers du sein. *Wilfried Gouraud (St Herblain)*
- Signature transcriptomique pour le diagnostic des maladies rares. *Valentin Vautrot (Dijon)*
- L'apport du RNAseq au diagnostic des maladies rares : exemple d'une cohorte de 47 patients suspectés de titinopathies. *Aurelien Perrin (Montpellier)*
- Exploitation systématique de données d'exomes à partir de k-mers dans les régions hautement répétitives : diagnostic moléculaire pour le gène MUC1. *Ilias Bensouna (Lyon)*
- Exploitation des données d'exomes pour la détermination du statut HLA de classe 1 à 4 digits. *Fanny Ponce (Lyon)*
- Détermination de l'hétérogénéité intra-tumorale dans les cancers du sein. *Abderaouf Hamza (Paris)*

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

SALLE ST LAURENT

17h05 – 17h50 ► SUIVI DES AVANCÉES DOME

Modérateurs : *Julien Thevenon (Grenoble), Virginie Bernard (Grenoble)*

- Retours sur le Prix DOME 2023 : MORFEE & 5UTR. *Omar Soukarieh (Bordeaux)*
- Analyses en cohorte clinique. *Virginie Bernard (Grenoble) et Kévin Yauy (Montpellier)*
- Icosathlon. *Laure Raymond (Lyon) et Yannis Duffourd (Dijon)*

AUDITORIUM LA SEINE

17h50 – 18h50 ► **SERIOUS GAME**



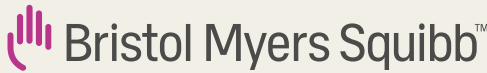
NOTES



PLATINIUM SPONSORS



GOLDEN SPONSORS



SILVER SPONSORS



SPONSORS



Trusted Answers



Biomnis



PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



10

È M E É D I T I O N

SFMPP

IA-GENOMIQUE
ONCOGENOMIQUE

RIVE MONTPARNASSE PARIS
9-11 OCTOBRE 2024



SFMPP

Société Française
de Médecine Prédictive
& Personnalisée