

10

È M E É D I T I O N

SFMPP



SFMPP

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 pharmacogénétique, épigénétique, multimodalité, thérapies ciblées dans le cancer et les maladies rares, traitement innovant par éditique et vaccin ARN messager, 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.

Rendez-vous du 9 au 11 octobre à Paris

Pour le comité d'organisation de la SFMPP :

Pascal Pujol, David Geneviève, Stéphane Loze

PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



SYNOPSIS

	MERCREDI 9 OCTOBRE 2024	
	AUDITORIUM	MISSISSIPI
09h30-09h40	Introduction	
09h40-10h00	Epigénétique (lecture)	
10h00-10h45	Comment l'IA générative révolutionne la médecine personnalisée (Session 1)	
10h45-11h15	Pause et visite des stands	
11h15-12h00	Innovation thérapeutique en médecine personnalisée : CAS9 et vaccin ARNm	
12h05-12h50	SYMPOSIUM	
13h00-13h45	Déjeuner-débat	
14h00-15h30	Multimodalité et médecine personnalisée : intégration des données multiples pour la prise en charge du patient	
15h30-16h00	Pause et visite des stands	
16h00-17h15	Auditorium "Burning questions" autour du testing génomique (Session 1)	Salle Mississipi Criminalistique et génomique
17h20-18h05	SYMPOSIUM	
18h05-19h00	Pitches Start-up : innovation en médecine prédictive et personnalisée	
	JEUDI 10 OCTOBRE 2024	
	AUDITORIUM	MISSISSIPI
08h45-10h00	Comment l'IA générative révolutionne la médecine personnalisée (Session 2)	
10h00-10h30	Pause et visite des stands	
10h30-12h00	Ecogénomique : évaluation, accès et remboursement des tests génomiques : un point d'actualité complet !	
12h05-12h50	SYMPOSIUM	
13h00-13h45	Déjeuner-débat	
14h00-15h30	"Burning questions" autour du testing onco génomique en 2024 (Session 2)	Pharmacogénétique
15h30-16h00	Pause et visite des stands	
16h00-17h00	Thérapeutiques agnostiques : quelle validation par les essais ? Quel testing et quel accès ?	Lancement du Plan National Maladies Rares 4 (PNMR4)
17h05-17h50	SYMPOSIUM	
17h50-18h50	Serious Game	
10h45-19h30	Conférence DOME Salle parallèle St Laurent	
	VENDREDI 11 OCTOBRE 2024	
	AUDITORIUM	MISSISSIPI
08h45-10h15	Actualités du PFMG 2025	
10h15-10h45	Pause et visite des stands	
10h45-12h00	Testing oncogénomique : recommandation et consensus	Agrément, carrière et nouveaux métiers en médecine génomique
12h05-12h50	SYMPOSIUM ou FLASH SYMPO	
13h00-13h45	Déjeuner-débat	
14h00-16h00	Prix Axel Kahn Oncogénomique Actualités en oncogénomique : post ESMO et "changing practice"	Prix Axel Kahn Maladies Rares Session thérapeutique maladies rares
16h00-16h05	Conclusion	Conclusion



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 • ÉPIGÉNÉTIQUE (Lecture)

Epigénétique et médecine personnalisée : du cancer aux maladies rares.

Jorg Tost (CEA, Evry)

**10h00 – 10h45 • COMMENT L'IA GÉNÉRATIVE RÉVOLUTIONNE
LA MÉDECINE PERSONNALISÉE (SESSION 1)**

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

Modération : *Marco Fiorini* (FIAC), Damien Gromier* (IA for Health)*

- Recherche de nouvelles cibles thérapeutiques par IA générative. *TBC*
- Recherche de nouveaux médicaments par IA générative. *TBC*

Pause et visite des stands : 10h45 - 11h15

**11h15 – 12h00 • INNOVATION THÉRAPEUTIQUE EN MÉDECINE
PERSONNALISÉE : CAS 9 ET VACCIN ARNm**

Sous l'égide de l'AFM Téléthon

**► PREMIÈRES APPLICATIONS VALIDÉES DU VACCIN À ARNm EN CANCÉROLOGIE
ET DE L'ÉDITIQUE DANS LES MALADIES RARES**

Modération : *Serge Braun* (Evry), Christophe Le Tourneau (Paris)*

- Premier traitement CAS9 autorisé : Editique dans le traitement des maladies de l'hémoglobine. *Marina Cavazzana* (Imagine, Paris)*
- How individualized neoantigen treatments cost boosts Melanoma Immunotherapy ? *TBC*

12h05 – 12h50 • SYMPOSIUM

13h00 – 13h45 • DÉJEUNER-DÉBAT

**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)*

- Apport de la donnée de vie réelle à la recherche et aux parcours de santé.
Marie Daudé, directrice (DGOS, Paris)
- Insight for precision oncology from the integration of genomic and clinical data of 13,880 tumors from the 100,000 genomes cancer programme.
Sir Mark Caulfield (Genomics England, UK)*
- 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, Conservatoire national des arts et métiers, Paris)
- The European Initiative for Personalized Medicine, EP Per MEd, *Monika Frenzel (ANR)*
- SANTÉ 2030, quels vecteurs d'innovation par l'utilisation des données de santé ?
Nathalie Manaud (LEEM)
- Discussion et échanges avec l'auditoire

Pause et visite des stands : 15h30 - 16h00

16h00 – 17h15 • 2 SESSIONS PARALLÈLES

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

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

- Doit-on proposer un test BRCA1/2 à toutes les femmes atteintes de cancer ? *Steven Narod (Toronto, Canada)*
- Le score PRS, les prédispositions ATM et CHEK2 sont-ils utilisables en pratique clinique ?
Suzette Delaloge (Villejuif)
- Quelle utilité pour les “Whole Genome Sequencing” ou des très larges panels ?
Olivier Tredan (Lyon)*
- RCP moléculaire : Quel apport en pratique clinique et comment « matcher » les données du NGS et l'actionnabilité ? *Arnaud Bayle (Villejuif)*

16h00 – 17h15 • **CRIMINALISTIQUE ET GÉNOMIQUE** • Salle Parallèle
Sous l'égide de l'IRCGN

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

- Le Microbiome en criminalistique : *Audrey Gouello** (IRCGN)
- Les microARN, nouveaux biomarqueurs en criminalistique,
*Pierre-Antoine Peyron** (CHU Montpellier- CHU Belleprière)
- Tricellulaire et analyse de génome sur cellule unique en criminalistique :
*Philippe Mannivet** (APHP)
- Généalogie génétique : *Sylvain Hubac (COL IRCGN)*

17h20-18h05 • **SYMPOSIUM**

18h05 – 19h00 • **PITCHS START-UP : INNOVATION EN MÉDECINE
PRÉDICTIVE ET PERSONNALISÉE**
Sous l'égide de Angels Santé

Modération : *Stéphane Loze et Pascal Pujol*

- 4/5 start-ups
7 min de présentation, 3 min de questions/réponses

**08h45 – 10h00 • COMMENT L'IA GÉNÉRATIVE RÉVOLUTIONNE
LA MÉDECINE PERSONNALISÉE (SESSION 2)**

Sous l'égide du HDH et de DOME

Modération : Julien Thevenon (Grenoble), Cyril Sarrauste de Menthiera (Montpellier),
Roman Hossein Khonsari* (HDH)

- Approche multidimensionnelle en transplantation. *Alexandre Loupy* (Paris)*
- Approche multidimensionnelle dans les maladies rares. *Kevin Yaou (Montpellier)*
- IA & oncologie de précision. *Jean-Emmanuel Bibault (Paris)*
- IA générative dans les CAC : les initiatives d'unicancer pour améliorer la prise en charge des patients. *Jean-Yves Blay (Lyon)*

Pause et visite des stands : 10h00 - 10h30

**10h30 – 12h00 • ECOGÉNOMIQUE : ÉVALUATION, ACCÈS ET
REMBOURSEMENT DES TESTS GÉNOMIQUES :
OÙ EN EST-ON EN OCTOBRE 24 ?
UN POINT D'ACTUALITÉ COMPLET !**

Sous l'égide de l'INCa

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

- Le point sur l'avancement des évaluations et validations des actes génomiques par la HAS. *Anne-Claude Crémieux* (Paris) ou Cédric Carbonneil* (HAS, Paris)*
- Le point sur les remboursements et valorisation des actes de médecine génomique. *TBC (UNCAM, Paris)*
- Comment financer les tests génomiques pour le patient hospitalisé dans un établissement public (GHS). *Frédérique Penault-Llorca (Unicancer, Clermont-Ferrand)*
- Comment financer les tests fonctionnels en génétique des maladies rares et du cancer. *Claude Houdayer (ANPGM, Rouen)*

Table ronde : Anne-Claude Crémieux* (Paris) ou Cédric Carbonneil* (HAS, Paris),
TBC (UNCAM), Frédérique Penault-Llorca (UNICANCER),
Claude Houdayer (ANPGM), Laure Guérault-Accolas* (Patients en réseau),
Isabelle Tongo* (SIDIV)

12h05 – 12h50 • SYMPOSIUM

13h00 – 13h45 • DÉJEUNER-DÉBAT

14h00 – 15h30 • **2 SESSIONS PARALLÈLES**

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

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

- Quelle place de l'ADNc en pratique : exemple du poumon et avancée du programme Reveal. *Benjamin Besse (Villejuif)*
- Signature génomique du cancer du sein : quid des femmes N0, des pré-ménopausées, des plus de 70 ans ... ? *Roman Rouzier (Caen)*
- Le testing MSI en 2024 : quels tests, pour quels organes ? *Thierry André (Paris)*
- 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 (Rennes)*

14h00 – 15h30 • **PHARMACOGÉNÉTIQUE • Salle Parallèle**
***Sous l'égide du réseau francophone de Pharmacogénétique (RNPGx)
et de la Société Française de Pharmacologie et Thérapeutique (SFPT)***

Modération : *Céline Verstuyft (Paris), Dominique Deplanque (Lille)*

- Pharmacogenetic panel to prevent adverse drug reactions : final results from the PREPARE trial. *Jesse Swen* (The Netherlands)*
- “Le passeport pharmacogénétique : du fantasme à l'application pratique ?”
Nicolas Picard (Limoges)
- Recommandations du GPCO en pharmacogénétique oncologique.
 - Actualisation des connaissances dans la PGx en oncologie (hors DPD),
Fabienne Thomas (Toulouse)
 - DPD : apport du génotypage et du phénotypage (étude FUSAFE et FUDOSE).
Marie-Anne Lorient (HEPG-Descartes, Paris)
- PGx des antipsychotiques (PHRC Promise) et des antidépresseurs.
Sylvie Quaranta (APHM Marseille)

Pause et visite des stands : 15h30 - 16h00

16h00 – 17h00 • **2 SESSIONS PARALLÈLES**

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

Modération : *Muriel Dahan (Unicancer, Paris), Antoine Vanier* (HAS, Paris)*

- Faut-il évoluer d'une classification des tumeurs TNM vers une classification moléculaire ? *Fabrice Barlesi (Gustave Roussy, Villejuif)*
- Place des bras synthétiques. Génération de cohortes virtuelles pour les études sur les maladies et cancers rares » : *Stéphanie Allasonnière* (CMAP École Polytechnique Palaiseau)*
- Quels "endpoints" pour évaluer les thérapies agnostiques des cancers ? *Christophe Le Tourneau (Curie, Paris)*
- Vision du CHMP vis-à-vis des thérapies tumeurs agnostiques. *Alexandre Moreau* (CHMP)*

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

Modération : *Agnès Linglart* (PNMR4, Paris), Anne-Sophie Lapointe (DGOS, Paris),
Philippe Berta* (Assemblée Nationale, Nîmes)*

- Le PMR4 : présentation globale et enjeux. *Guillaume Canaud*
- Dépistage néonatal pour une médecine personnalisée. *Michel Polak*
- Accélération du diagnostic génomique. *Laurent Mesnard*

17h05 – 17h50 • **SYMPOSIUM**

17h50 – 18h50 ► **SERIOUS GAME**

- Animation : *Arash Rafii (Arbitre central), Kevin Yaou 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 rentre 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)

08h45 – 10h15 • ACTUALITÉS DU PFMG 2025

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

- 08h45-09h05 : **Avancées et perspectives du PFMG**, *Christel Thauvin (Dijon) et Frédérique Nowak (Paris)*
- 09h05 -9h50 **Avancées des projets pilotes**
 - MULTISARC : *Isabelle Soubeyran (Bordeaux)*
 - DEFIDIAG : *Hélène Dollfus (Strasbourg)*
 - GLUCOGEN : *Jean-François Gautier (Paris)*
- 09h50-10h15 Discussion (25 min)

Pause et visite des stands : 10h15 - 10h45

10h45- 12h00 • 2 SESSIONS PARALLÈLES

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

Modération : *Dominique Stoppa-Lyonnet (Paris), Benoist Chibaudel* (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 SFMP», *Stanislas Quesada (SFMP, Montpellier)*
- Recommandations internationales de l'usage de la biopsie liquide en oncologie : état des lieux. *Alexandre Harlé* (Nancy)*
- Recommandation de testing moléculaires dans le cancer de la prostate : qui, comment et quand ? *Yann Neuzillet (Suresnes)*
- Recommandation de testing moléculaire dans le cancer du sein en France, en Europe et aux Etats-Unis ? *Jean-Yves Pierga (Paris)*

10h45 – 12h00 • AGRÉMENT, CARRIÈRE ET NOUVEAUX MÉTIERS
EN MÉDECINE GÉNOMIQUE • Salle Parallèle

Animateurs : *David Geneviève (Montpellier) et Damien Sanlaville (Lyon)*

- Agréments en génétique moléculaire : qui peut prescrire un examen, interpréter les données, peut signer un résultat ? Que dit la loi ? *Caroline Henry (Paris)*
- Qualification européenne en génétique moléculaire European Board of Medical Genetics. *Alain Verloes* (Paris)*

TABLE RONDE

Animateurs : *David Geneviève (Montpellier)*

- Interprétation et agréments pour la signature des actes de génétique moléculaire et chromosomique.

• La vision :

- Des biologistes : *Christine Vinciguerra* (CNBM), Claude Houdayer (ANPGM)*
- Des généticiens : *Damien Sanlaville (FFGH)*
- Du législateur : *Caroline Henry (Paris)*
- Du conseil de l'ordre : *Dominique Stoppa-Lyonnet (Paris)*
- De l'ABM et du PEGH : *Pascale Levy (Paris)*
- Des Internes : *Quentin Sabbagh (Montpellier, SIGF)*
- Du PFMG : les charges du parcours génomique, *Christel Thauvin (Dijon)*

12h05 – 12h50 • **SYMPOSIUM / FLASH SYMPO**

13h00 – 13h45 • **DÉJEUNER-DÉBAT**

14h00 – 16h00 • **2 SESSIONS PARALLÈLES**

14h00 – 16h00

► **PRIX AXEL KAHN ONCOGÉNOMIQUE • Salle Plénière**

► **ACTUALITÉS EN ONCOGÉNOMIQUE : POST ESMO ET « CHANGING PRACTICE » NEWS 2024 • Salle Plénière**

Modération : *Karen Leroy (Paris), Jean-Philippe Spano (Paris)*

- Le microbiote en hématologie-oncologie. *Florent Malard* (Paris)*
- Actualités en médecine génomique dans les cancers de l'enfant. *Gilles Vassal* (Villejuif)*
- Actualités en médecine génomique dans les cancers digestifs. *Jean-Philippe Metges (Brest)*
- Actualités en médecine génomique dans le cancer du sein. *Nawale Hajjaji (Lille)*
- Actualités en médecine génomique dans les cancers du Poumon. *Maurice Pérol (Lyon)*

14h00 – 16h00

► **PRIX AXEL KAHN - MALADIES RARES • Salle Parallèle**

► **SESSION THÉRAPEUTIQUE MALADIES RARES • Salle Parallèle**

Modération : *Laurence Faivre (Dijon), Stanislas Lyonnet* (Paris)*

- Des oligonucléotides antisens personnalisés pour le traitement des pathologies nano-rares, rêve ou réalité ? *Alban Ziegler (Reims)*
- Nouvelles perspectives thérapeutiques dans les malformations vasculaires, *Guillaume Canaud (Paris)*
- Thérapie génique des leucodystrophies de l'enfant : focus sur la leucodystrophie métachromatique, *Caroline Sevin (Paris) ou Elise Yazbeck (Paris)*
- Thérapie génique de la surdité due à l'otoferline, *Sandrine Marlin (Paris)*

TABLE RONDE Comment soutenir le développement et l'accès des thérapies ciblées et des thérapies géniques dans les maladies rares ?

Animation : *Laurence Faivre*

Invités : *Pierre Cochat (CT HAS), Philippe Berta* (Assemblée Nationale), Catherine Raynaud (Pfizer), Guillaume Canaud (PMR4)*

16h00- 16h05 « Le mot de la fin » (DG et PP en parallèle)

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

Conférence DOME

DONNÉES, OMNIQUES, MÉDECINE DE PRÉCISION ET EMPOWERMENT!

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

Sous l'égide de la SFMPP

08h45h – 10h00 ► COMMENT L'IA RÉVOLUTIONNE LA MÉDECINE PERSONNALISÉE Session plénière de la SFMPP • Salle plénière

Modérateurs : *Julien Thevenon (Grenoble),
Cyril Sarrauste de Menthère (Montpellier), Roman Hossein Khonsari (Paris)*

- Approche multidimensionnelle en transplantation, *Alexandre Loupy (Paris)*
- Approche multidimensionnelle dans les maladies rares, *Kévin Yaouy (Montpellier)*
- IA & oncologie de précision, *Jean-Emmanuel Bibault (Paris)*
- IA générative dans les CAC : les initiatives d'unicancer pour améliorer la prise en charge des patients, *Jean-Yves Blay (Lyon)*

10h00-10h30 : Pause

10h30 – 12h00 ► OMNIQUES POUR LA MÉDECINE DE PRÉCISION • Salle St Laurent

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

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

12h05 – 12h50 ► FLASH SYMPO IA • Salle St Laurent

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

- Regards croisés sur une solution IA. 3/4 binomes industriel et utilisateur

13h00 – 13h45 ► DÉJEUNER-DÉBAT

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

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

- Alliance maladies rares : 5 à 20 ans d'errance diagnostique, *TBA**
- RDK : les patients avec un pré-diagnostic ? *TBA**
- Maladies rares info service, *TBA**

JEUDI 10 OCTOBRE 2024

15h30-16h00 : Pause

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

Modérateurs : *Gael Nicolas (Rouen), Kévin Yaury (Montpellier)*

17h05 – 17h50 ► **SUIVI DES AVANCÉES DOME • Salle St Laurent**

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

- Retours sur le Prix DOME 2023 : MORFEE & 5UTR, *Omar Soukarieh*
- Analyses en cohorte clinique, *Virginie Bernard (Grenoble) et Kévin Yaury (Montpellier)*
- Vers un bac à sable commun pour la médecine des données, *Laure Raymond (Lyon) et Yannis Duffourd (Dijon)*

17h50 – 18h50 ► **SERIOUS GAME**

- Animation : *Arash Rafii (Arbitre central), Kevin Yaury 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 rentre en lice : les conseillers en génétique. Déjà battus lors d'une première manche captivante par l'IA et les « séniors », 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.



10

È M E É D I T I O N

SFMP

IA-GENOMIQUE
ONCOGENOMIQUE

RIVE MONTPARNASSE PARIS
9-11 OCTOBRE 2024



SFMP

Société Française
de Médecine Prédictive
& Personnalisée