



20^{ème} Conférence Francophone d'Épidémiologie CLINique :

EPICLIN 2026

&

33^{èmes} journées des Statisticiens de Centre de Lutte Contre le Cancer

JSCLCC 33



Le mot de fin des présidentes

Nous sommes fières du succès de cette nouvelle édition conjointe des **20èmes conférences francophones d'Epidémiologie clinique (EPICLIN 2026)** et des **33èmes journées des statisticiens des Centres de Lutte contre le Cancer (CLCC)** qui se sont déroulées les **20, 21, et 22 mai 2026** à Montpellier.

Cette édition a réuni plus de 280 participants (62% de Biostatisticiens, 23% d'épidémiologiste et 7% économiste de la santé) dont 23% d'étudiants, 46 % participaient pour la 1ère fois à ce congrès et 92% avaient moins de 50 ans. C'est donc une communauté scientifique en mouvement qui se renouvelle qui vient se former sur cet événement qui donne la parole et l'opportunité à des tous jeunes chercheurs de présenter leurs travaux et d'être récompensé par des prix individuels.

La qualité des conférences invités et des communications orales a montré une satisfaction bonne ou très bonne pour 98% des participants ; c'est donc un vrai succès scientifique multidisciplinaire privilégiant les échanges de connaissances. Les sessions portant sur les « Méthodes & innovations pour les essais cliniques », l'« Inférence causale » et les « Méthodes d'évaluation des outils IA en recherche clinique » ont été particulièrement appréciés.

Par ailleurs, une enquête sur l'éco-conception de l'événement a été également réalisée et les résultats seront présentée lors de l'édition suivante à Poitiers.

Nous remercions les comités scientifique et d'organisation ainsi que nos nombreux partenaires essentiellement académiques pour le succès de cette édition Montpelliéraine que nous partageons avec tous et qui une nouvelle fois restera dans les esprits.

Nous laissons maintenant la main à l'équipe de Poitiers et Nantes pour 2027 et leur souhaitons un vif succès.

pour les Comités Scientifique et d'Organisation

Sophie GOURGOU
Institut du Cancer de Montpellier (ICM)
Centre de Lutte contre le Cancer

Dr Marie-Christine PICOT
CHU de Montpellier





EPICLIN – JSCLCC 2026 Montpellier

Synthèse EPICLIN – JSCLCC 2026

Les communications orales et affichées ont été sélectionnées par le Comité Scientifique après un appel à communication (ouverture début novembre 2025-janvier 2026).

Le Comité scientifique s'est réuni à raison de 3 réunions (12/09/2026, 31/10/2026, 02/02/2027) pour sélectionner les thématiques d'intérêt, valider le programme et sélectionner les communications orales et posters.

La participation de **6 orateurs invités**, experts dans leur domaine à contribuer au succès des journées.

- **Pr. Joost van ROSMALEN**, Julius Center for Health Sciences and Primary Care of UMC Utrecht, Pays-Bas
« Dynamic borrowing of historical controls and real-world data in clinical trials : review of methods and application ? »
- **Pr. Federico AMBROGI**, IRCCS Policlinico San Donato, Italie
« Analysis of High-Dimensional Data : contributions from the STRATOS Initiative TG9 »
- **Sarah ZOHAR**, Inserm Paris
« Avancées du projet SMATCH / Evaluation clinique des dispositifs médicaux numériques incluant de l'IA »
- **Suzanne WEBER**, Hôpital Universitaire de Fribourg, Allemagne
« Evaluating LLMs in Biostatistics: Insights from Consulting and Sample-Size Planning Case Study »
- **Julie JOSSE**, INRIA Montpellier
« De l'essai clinique à la population cible : extrapolation de l'effet du traitement »
- **Pr Johanna LEPEULE**, Inserm Grenoble
« Utilisation de données satellites pour l'évaluation des expositions environnementales dans les études épidémiologiques »

Les **thèmes** retenus ont été développés à travers les sessions suivantes :

- Session 1 : Méthodes & innovations pour les essais cliniques
- Session 2 : Méthodes et Innovations dans les études cliniques en cancérologie
- Session 3 : Méthodes statistiques pour l'analyse des biomarqueurs de grande dimension
- Session 4 : Ecoconception de la recherche, empreinte environnementale
- Session 5 : Méthodologie d'évaluation et adaptation à la recherche clinique des outils IA
- Session 6 : Réutilisation et simulation de données pour la recherche clinique
- Session 7 : Méthodes en Inférence causale
- Session 8 : Economie de la Santé
- Session 9 : Méthodes d'évaluation & d'analyse des expositions environnementales et sociales
- Session 10 : Développement et validation d'outils
- Session 11 : Pharmaco-épidémiologie

Cf programme en annexe



Une **Table Ronde** a été organisée afin de présenter un AAP à venir concernant : **"Challenge prévention : démonstration de la valeur des innovations en vie réelle" - Agence Innovation en Santé (AIS) et BPI France.**

Deux ateliers pratiques ont précédé le congrès réunissant 40 participants chacun. Les thématiques des ateliers portaient sur des sujets méthodologiques innovants et ont contribué à la diffusion de connaissance par des experts français reconnus.

Atelier 1 : "Approches récentes pour la construction de modèles prédictifs en grande dimension sur données de survie : L'Oracle de Montpellier."

Animateurs : Xavier Paoletti, Aurélien Latouche, Yohann Foucher, Stacy Cyrille

Atelier 2 : "Introduction aux essais cliniques avec contrôle externe"

Animateurs : Thomas Filleron, David Pérol, Youenn Drouet, Florent Le Borgne, Noémie Simon-Tillaux

Nombre de participants :	281 dont 64 étudiants
Nombre de conférenciers invités :	6 dont 3 internationaux
Nombre de sessions :	11
Nombre de communications orales :	41
Nombre de communications affichées :	75
Nombre de prix attribués :	5
Nombre de table ronde :	1

2 Prix Jeune chercheur / communication orale ont été attribués de **1000€ (dont 1 Prix Fondation ARC)**

- **Cristina MARELLI, Université Paris-Saclay, Institut Gustave Roussy, Oncostat CESP U1018, Villejuif, France Institut Curie, Computational Oncology U1331, Paris, France, Villejuif**
« CO7.4 Utilisation de tests basés sur les permutations pour évaluer les adaptations des algorithmes de traitement moléculaire dans des essais randomisés de médecine de précision en oncologie »
- **Thomas FERTÉ, Université de Bordeaux, Inserm, Inria, BPH, U1219, équipe SISTM, Bordeaux, CHU de Bordeaux, Pôle de santé publique, Service d'information médicale, Bordeaux**
« CO6.2 Prévision Épidémique : Enseignements de la Pandémie de SARS-CoV-2 pour Concilier Précision, Faisabilité et Impact, Thomas FERTÉ, Bordeaux. »



3 Prix Jeune chercheur / Poster ont été attribués de 500€

- **Léa FAURE, Bordeaux Population Health- Inserm U1219, Université de Bordeaux**
« P42. Utilisation concomitante de benzodiazépines et/ou apparentées chez les patients âgés traités par dialyse : impact sur la mortalité et les hospitalisations »
- **Eva TERUEL, Institut du Cancer de Montpellier**
« P18. Trajectoires de réponse tumorale sous chimiothérapie dans les gliomes IDH-mutés : une approche par modèles joints à classes latentes »
- **Marie-Ange RASENDRA, HEVA, Data Science, Lyon**
« P13. Clustering de données mixtes avec valeurs manquantes : Comparaison du consensus clustering après imputation multiple et d'un algorithme k-POD amélioré dans une cohorte de patients drépanocytaires »

En complément, dans la volonté de favoriser l'accès à ce congrès francophone à des jeunes chercheurs des pays du Sud, une Bourse a été attribuée par l'ADELF parmi les abstracts sélectionnés.

- **Ilhame ECHARQI, Faculté de médecine et de Pharmacie Centre Hospitalier Mohamed 6 AGADIR**
« Prédiction de la disposition au recours à la contraception chez les femmes en âge de procréer dans le sud du Maroc »

ECO-RESPONSABILITE de l'événement

EPICLIN 2026 a été préparé dans un cadre éco-responsable. Sur le plan logistique, le congrès a promu les transports durables en mettant en avant l'accès en tramway depuis la gare et l'aéroport, ainsi que le réseau de bus et les vélos partagés Vélomagg' pour se rendre aux congrès. Les participants ont par ailleurs été incités à choisir un hébergement éco-certifié via un filtre dédié sur la plateforme de réservation officielle, en soutien à la démarche environnementale de l'événement. La restauration a également été pensée dans cette logique, avec un traiteur utilisant des contenants réutilisables en verre et une distribution de l'eau assurée par des bouteilles en verre consigné, limitant ainsi le recours au plastique à usage unique. Cet engagement s'étend enfin au contenu scientifique, avec deux thématiques dédiées parmi les axes de l'appel à communications : l'écoconception de la recherche et son empreinte environnementale, ainsi que les méthodes d'évaluation et d'analyse des expositions environnementales et sociales. Cette orientation prolonge une dynamique initiée dès l'édition 2025, où l'écoconception de la recherche avait déjà été mise en avant. Ainsi, EPICLIN 2026 a conjugué actions logistiques concrètes (mobilité douce, hébergement labellisé, restauration éco-responsable) et intégration des enjeux environnementaux au cœur du programme scientifique



Retour ENQUETE SATISFACTION

L'enquête de satisfaction a été complétée par 67% des participants.

Structure de rattachement : 42% des CHU, 24% des CLCC, 12% Inserm, 15% université

Domaine d'activité : 62% de Biostatisticiens, 20% d'épidémiologiste et 7% économiste de la santé, 3% pharmaco-épidémiologiste et 6% autre.

46 % participaient pour la 1ère fois à ce congrès

92% avaient moins de 50 ans.

Satisfaction sur la Qualité des conférences invités et des communications orales : 98% bonne ou très bonne, avec une durée jugée satisfaisante pour 79%.

Le rythme des journées a été évalué comme bon pour 78% et 22% le juge trop intense avec une amélioration à apporter sur un temps dédié plus long aux posters.

Un bon équilibre biostat/épidémiologie a été relevé pour 73%.

Les sessions portant sur les « Méthodes & innovations pour les essais cliniques », l'« Inférence causale » et les « Méthodes d'évaluation des outils IA en recherche clinique » ont été particulièrement appréciés par plus de 50% des participants répondants.



Nous tenons à remercier le **Comité scientifique** :

Maïlis Amico, Université de Montpellier, Institut Desbrest d'Epidémiologie et de Santé Publique (IDESP), U 1318 Inserm, Montpellier

Carine Bellera, Institut Bergonié, CLCC, Unité de Recherche et d'Epidémiologie Cliniques, CIC1401-Epidémiologie clinique / Inserm, UMR 1219-Epicene, Bordeaux

Antoine Bénard, CHU de Bordeaux, USMR et CIC-EC 1401, Bordeaux

Laurent Billot, The George Institute for Global Health, UNSW, Sydney, Australia & Université de Bordeaux, Bordeaux, France

Audrey Blanc-Lapierre, Unité Biostatistiques, Département de Recherche Clinique – Institut de Cancérologie de l'Ouest, CLCC, Saint-Herblain

Jean-Marie Boher, Institut Paoli Calmette, CLCC - Aix Marseille Univ, APHM, Inserm, IRD, SESSTIM, Marseille

Geneviève Chêne, Univ Bordeaux, ISPED / Inserm, CHU de Bordeaux, UMES, Bordeaux

Jacqueline Deloumeaux, GIRCI Sud-ouest Outre-Mer Hospitalier – CHU de la Guadeloupe

Bénédicte Driollet, CHU de Bordeaux - Centre de référence Maladies Rénales Rares du Sud-Ouest (SORARE) Centre d'Investigation Clinique CIC-1401 (CIC-EC)

Jean-Luc Faillie, Pharmaco Epidémio - CHU Montpellier - Université Montpellier – UFR Médecine

Thomas Filleron, Unité Biostatistics & Health Data Science, Oncopole Claudius Regaud IUCT-Oncopole, CLCC, Toulouse

Yohann Foucher, Université et CHU de Poitiers, CIC INSERM 1402, Poitiers

Roch Giorgi, Aix Marseille Univ, APHM, Inserm, IRD, SESSTIM, ISSPAM, Hop Timone, BioSTIC, Marseille

Bruno Giraudeau, CHU de Tours, Inserm, Univ Tours, CIC 1415 /Univ Tours, Univ Nantes, Inserm UMR1246 SPHERE, Tours

Sophie Gourgou*, Institut du Cancer de Montpellier, Unité de Biométrie, Montpellier

Francis Guillemin, CIC 1433 Epidémiologie clinique, CHRU, Inserm, Université de Lorraine & Inserm UMR 1319 INSPIRE, Nancy

Marie-Cécile Le Deley, Centre Oscar Lambret, Lille

Corinne Le Goaster, Présidente ADEL

Florent Le Borgne, Data Factory & Analytics, Institut de Cancérologie de l'Ouest, CLCC, Saint-Herblain



Catherine Legrand, ISBA/LIDAM, Université Catholique de Louvain, Belgique

Simone Mathoulin-Pélissier, Univ Bordeaux, ISPED / Inserm, UMR 1219-Epicene/ Institut Bergonié, DRCI, Dpt PRISME, Santé publique-Prévention, CIC-EC1401, Bordeaux

Grégoire Mercier, Unité Sciences des Données de Santé (Médico-économique), SIMED, CHU Montpellier

Stefan Michiels, Gustave Roussy, Bureau de Biostatistique et d'Epidémiologie / Inserm, Univ Paris-Saclay, Oncostat CESP, Villejuif

Nicolas Molinari, Unité de Recherche Clinique, SIMED, CHU Montpellier – IDESP, Université Montpellier – UFR Pharmacie

Thibault Mura, CHU Nîmes – IDESP, Université Montpellier – UFR Médecine

Nicolas Nagot, SIMED, CHU Montpellier - Université Montpellier – UFR Médecine –INSERM

Brice Ozenne, Univ Copenhague, Danemark

Xavier Paoletti, Institut Curie et université de Versailles St Quentin -Paris Saclay et INSERM U1331 STAMPM

David Pérol, Centre Léon Bérard, Lyon

Marie-Christine Picot*, Unité de Recherche Clinique et Epidémiologie, SIMED, CHU Montpellier – CIC 1411– CESP INSERM Paris

Raphaël Porcher, Université Paris Cité, Université Sorbonne Paris Nord, Inserm, Inrae, Centre de Recherche épidémiologie et StatistiqueS (CRESS-UMR1153), Paris

Laura Richert, Univ Bordeaux, ISPED / Inserm, UMR 1219 et Inria SISTM/ CHU de Bordeaux, USMR / CIC1401-Epidémiologie clinique, RECaP, EUCLID-FCRIN, Bordeaux

Virginie Rondeau, INSERM U1219, Université de Bordeaux, Bordeaux, France

Alexandra Rouquette, Inserm U1018 CESP, AP-HP, Univ. Paris-Saclay

Florence Tubach, Sorbonne Université, Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique (IPLESP-UMR1136)/ INSERM, AP-HP, Dpt de Santé Publique, Paris



Nous tenons à remercier le **Comité d'organisation** :

AMICO Maïlis, Université de Montpellier, Institut Desbrest d'épidémiologie et de Santé Publique (IDESP), U 1318 Inserm

CHEVALLIER Thierry, CHU de Nîmes, Unité de Soutien Méthodologique à la Recherche clinique (USMR), Service de Biostatistique, Epidémiologie, Santé Publique et Information Médicale (BESPIM)

CHEVASSUS Hugues, CHU de Montpellier, Centre d'Investigation Clinique (CIC)

DEMATTEI Christophe, CHU de Nîmes, Unité de Soutien Méthodologique à la Recherche clinique (USMR), Service de Biostatistique, Epidémiologie, Santé Publique et Information Médicale (BESPIM)

DUFLOS Claire, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED)

FAILLIE Jean-Luc, CHU de Montpellier, Centre Régional de Pharmacovigilance Occitanie-Est, Université de Montpellier

GOURGOU Sophie*, Institut du Cancer de Montpellier, Unité de Biométrie

JAUSSENT Isabelle, Université de Montpellier, Institut des Neurosciences de Montpellier, INSERM

MERCIER Grégoire, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED), Université de Montpellier, Institut Desbrest d'épidémiologie et de santé publique (IDESP)

MOLINARI Nicolas, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED), Université de Montpellier

MOLLEVI Caroline, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED), Université de Montpellier

MORTAMAS Marion, Université de Montpellier, INSERM, Institut de Neurosciences de Montpellier

MOULIS Lionel, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED)

MURA Thibault, CHU de Nîmes, Unité de Soutien Méthodologique à la Recherche clinique (USMR), Service de Biostatistique, Epidémiologie, Santé Publique et Information Médicale (BESPIM)

NAGOT Nicolas, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED)

PICOT Marie-Christine*, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED), CIC 1411, CESP (Paris)

ROCA Lise, Institut du Cancer de Montpellier, Unité de Biométrie



SEGURET Fabienne, CHU de Montpellier, Service de l'Information Médicale, Epidémiologie et Données de santé (SIMED)

SERRAND Chris, CHU de Nîmes, Unité de Soutien Méthodologique à la Recherche clinique (USMR), Service de Biostatistique, Epidémiologie, Santé Publique et Information Médicale (BESPIM)

TERUEL Eva, Institut du Cancer de Montpellier, Unité de Biométrie

Nous tenons à remercier **les partenaires** qui nous ont apporté leur soutien et qui ont contribué à la réussite de cet événement.

- Fondation ARC
- Société Française du Cancer
- Ligue nationale contre le cancer
- Ligue régionale contre le cancer / Hérault
- INCa
- Unicancer
- SIRIC Montpellier
- Inserm RECaP
- Institut de Recherche pour le Développement
- Université Montpellier 1
- IA Santé /Région Occitanie
- Montpellier Métropole
- BMS
- EAsyMEdstat



Budget

Recettes € (HT)		Dépenses € (HT)	
Financier	Montant	Nature	Montant
Inscriptions			
Subventions			
Fondation ARC			
Société Française du Cancer			
Ligue nationale contre le cancer			
Ligue régionale contre le cancer / Hérault			
INCa			
Unicancer			
SIRIC Montpellier			
Inserm RECaP			
Institut de Recherche pour le Développement			
Université Montpellier 1			
IA Santé /Région Occitanie			

Montpellier Métropole			
BMS			
EAsyMEdstat			

Ajouter autant de lignes que nécessaire

