



JIB

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

66^e ÉDITION

JOURNÉES DE L'INNOVATION EN BIOLOGIE

LA BIOLOGIE AU SERVICE
DU PROGRÈS MÉDICAL

« L'approche
du patient centrée
sur les données
de santé »

17 - 18
NOVEMBRE
2023

PALAIS
DES CONGRÈS
DE PARIS
FRANCE

JIB-INNOVATION.COM

OUVRIER GRAND LES PORTES ET LES FENÊTRES DE LA BIOLOGIE MÉDICALE

En pleine évolution de notre système de santé, la biologie médicale doit s'interroger sur sa place et sa capacité à améliorer son efficacité. Les biologistes médicaux, eux, sont en pleine réflexion sur leurs missions, de la prévention au suivi des thérapeutiques en passant, bien entendu, par le diagnostic. Les JIB 2023, qui se déroulent les 17 et 18 novembre 2023, Porte Maillot à Paris, seront l'occasion pour l'ensemble des acteurs du diagnostic, d'échanger sur leur avenir et de discuter de la mise en œuvre des mesures qui auront été actées.

Après le temps de la restructuration, puis celui de la mobilisation face à la pandémie du Covid-19, est venu celui de passer une nouvelle étape dans l'évolution de notre spécialité médicale. Souvent mal connue et mal comprise de la part des pouvoirs publics, notre avenir ne sera garanti que si nous remettons les projecteurs sur les innovations et les solutions que nous pouvons apporter à l'amélioration de la santé des populations.

Nous le savons, la biologie médicale et les acteurs de notre secteur détiennent l'une des clés qui nous permettra demain de continuer à améliorer l'état de santé de la population tout en maîtrisant les dépenses de santé. Les innovations des entreprises du diagnostic in vitro, l'expertise des biologistes médicaux et le maillage territorial des laboratoires de biologie médicale sont de formidables outils au service des politiques publiques de santé... totalement sous-exploités dans la plupart des pays.

La faute n'est pas à mettre uniquement sur la tête de nos interlocuteurs, à leur méconnaissance de l'apport réel de la biologie médicale et de son écosystème. Nous devons, nous aussi, nous interroger sur manière dont nous parlons de notre spécialité. Nous devons en montrer les réalisations, le potentiel et surtout réussir à changer le regard de nos dirigeants qui nous voient bien souvent uniquement comme un centre de coûts alors que nous sommes une source d'optimisation et d'économies à l'échelle du système de santé.

Nous souhaitons que les Journées de l'innovation en biologie (JIB) soient cette vitrine, ce lieu de démonstration de notre immense utilité pour la santé de nos concitoyens. Nous invitons chacun, exposants, intervenants aux conférences... à démontrer notre valeur ajoutée pour la collectivité.

Nous ne représentons que quelques petits pourcentages des dépenses de santé de notre pays, mais nous sommes un levier extraordinaire d'efficacité du système. En novembre, les négociations avec l'Assurance Maladie sur les missions des biologistes médicaux devraient avoir abouties. Les JIB seront « the place to be » pour les valoriser et les faire connaître aux acteurs de la biologie médicale comme du grand public. Nous devons en effet et avoir conscience que tout professionnel présent à notre congrès a la capacité de rayonner auprès du plus grand nombre.

En 2023, nous optimisons notre organisation et nos concepts : conférences scientifiques, parcours thématiques, ateliers, rencontres et exposition, à découvrir dans les pages suivantes. Les JIB sont aussi et toujours plus le rendez-vous convivial des biologistes médicaux et de tous les acteurs du diagnostic in vitro. On vous attend les 17 et 18 novembre prochains, Porte Maillot à Paris !

François Blanchecotte
 Président du Syndicat des Biologistes (SDBio)



ORGANISATION : Overcome

Mail : jib@overcome.fr - Tél : + 33 (0)1 40 88 97 79



SOUS LE HAUT PATRONAGE DE



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



MINISTÈRE
DE LA SANTÉ
ET DE LA PRÉVENTION

*Liberté
Égalité
Fraternité*

SOUS LES AUSPICES DE



Salle 351

Salle Havane

Salle 352A

09h30

L'avenir de notre profession
en question

10h45

Atelier Roche

La coordination des soins
dans les territoires

Gestion du changement dans les laboratoires
Renouvellement des plateaux techniques
automatisés

11h30 - 12h00 Pause, visite de la zone d'exposition

12h00

Pitch Innovation

La maladie rénale chronique
en 2023

Addictions et conduites à risques
effets sur la sécurité

12h45 - 14h00 Pause, visite de la zone d'exposition

14h00

Atelier BD

Cyberattaques et cybersécurité :
que doivent savoir les biologistes en
2023 ?

Progrès récents dans le diagnostic
poct de la tuberculose 

14h45

Session en partenariat
avec le SIDIV

Normes : 15 189 : 2022 vers le service
médical rendu et l'analyse de risque

15h30 - 16h00 Pause, visite de la zone d'exposition et des e-posters

16h00

Atelier partenaire

Épidémies, où en est-on ?
Quel risque microbien ?

Le pourquoi et le comment des tests
directs aux consommateurs 

16h45

Atelier partenaire

Quoi de neuf dans le suivi
des anticorps monoclonaux?

Spécifications de performance analytique
: de la modélisation aux pratiques 

17h30 - Fin de la journée



Samedi 18 novembre 2023

Salle 351

Salle Havane

Salle 352A

09h00

Comment l'intelligence artificielle va transformer la biologie médicale ?

10h15

Atelier Roche

Structuration du compte rendu

Pourquoi et comment recourir à un LBMR ?

11h00 - 11h30 - Pause, visite de la zone d'exposition

11h30

Infectiologie

Financement des biologistes

Le biologiste de demain

12h15

Les centres de soins de santé primaire au Levant et le rôle de la biologie clinique

Le suivi des pathologies chroniques par les biologistes

Les nouveautés dans l'exploration de l'infertilité masculine

13h00

Remise des Trophées ^{30'}

13h00 - 14h15 Pause, visite de la zone d'exposition

14h15

Atelier partenaire

Hémoglobine glyquée et hémoglobinopathies

Les données « nouvel or noir du 21ème siècle »

15h00

Atelier partenaire

Quelles évolutions pour une biologie de coopération privé public ?

Sans biologie, point de néphrologie

15h45 - Fin des JIB - Rendez-vous en 2024

09H30
10H45

PLÉNIÈRE

Salle Havane

L'AVENIR DE NOTRE PROFESSION EN QUESTION

La biologie médicale doit-elle devenir une spécialité uniquement médicale, il se faut se poser la question, écartée de toutes les dispositions réglementaires et législatives du fait même de sa position dans le Code de Santé Publique.

Elle est oubliée dans les décisions et surtout les missions qu'elle pourrait apporter aux patients, de la téléconsultation à la téléexpertise, aux équipes de soins et de façon paradoxale alors qu'elle est au cœur des décisions diagnostiques de la prévention. Les autorités doivent prendre des décisions sinon l'inactivité va être si forte qu'il ne restera plus qu'à instaurer une biologie industrielle. Les enjeux sont majeurs et les décisions politiques importantes.

MODÉRATEUR : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours - France

INTERVENANTS :

Aurélien ROUSSEAU, Ministre de la Santé et de la Prévention*
Grégory EMERY, Directeur général adjoint de la Santé

*sous réserve de confirmation

10H45
11H30

ATELIER ORGANISÉ PAR ROCHE

Salle 351

ATELIER PARTENAIRE

10H45
11H30

TABLE RONDE

Salle Havane

LA COORDINATION DES SOINS DANS LES TERRITOIRES

La coordination des soins est une évidence pour les professionnels de santé que nous sommes sur le terrain en secteur libéral. De nombreux processus ont vu le jour : les ESP, ESS, CPTS et les ESCAP, la question est d'échanger entre nous pour comprendre comment les acteurs autres que les biologistes, voient cette coordination et si les biologistes se considèrent comme participants dans ces différentes organisations que proposent soit le Gouvernement ou les professionnels de santé.

MODÉRATEUR : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours - France

INTERVENANTS :

Philippe BESSET, Président de la FSPF
Franck DEVULDER, Président de la CSMF
Thomas FATÔME, Directeur général de l'Assurance Maladie
Daniel GUILLERM, Président de la FNI
William JOUBERT, Président de l'UNPS



10H45
11H30

TABLE RONDE

Salle Havane

GESTION DU CHANGEMENT DANS LES LBM – RENOUELER SON PLATEAU TECHNIQUE DE BIOCHIMIE ET IMMUNOANALYSE

Session en partenariat avec l'Association Française des Ingénieurs Biomédicaux (AFIB)

Il y a 10 ans, les laboratoires médicaux publics et privés mettaient en place les plateaux techniques automatisés pour la réalisation des analyses de biochimie et d'immunologie. L'heure est aujourd'hui au renouvellement de ces chaînes robotisées. Quelles innovations ? Quels enjeux ? Comment gérer la continuité de service ? Quels sont les risques ? Les parties prenantes (biologistes médicaux, cadre et ingénieur) partagent leurs expériences et leurs difficultés sur la gestion du changement.

MODÉRATEUR : Sandrine ROUSSEL – Direction du patrimoine des investissements et de la maintenance, CHU de Besançon

INTERVENANTS

Karine BARDONNET, laboratoire de biologie médicale, CHU de Besançon
Lise SERRE, Chef de projet en Biologie Médicale, Hospices Civils de Lyon



11H30 - 12H00 Pause, Visite de la zone d'exposition

12H00
12H45

ATELIER

Salle 351

ATELIER PARTENAIRE

12H00
12H45

TABLE RONDE

Salle Havane

LA MALADIE RÉNALE CHRONIQUE (MRC) EN 2023

Session en partenariat avec la Société Francophone de Néphrologie, Dialyse et Transplantation (SFNDT)

En France, plus de 5 millions de personnes ont une fonction rénale inférieure à plus de 50% de la normale. Des mesures de néphroprotection existent pour éviter l'évolution vers la forme la plus grave de la MRC.

Pour les appliquer, il faut dépister ! Si la MRC évolue, il faut gérer les complications associées en les suivant rigoureusement. Pour un plein succès de la prise en charge, une collaboration biologiste médicale /clinicien/patient est déterminante.

INTERVENANTS :

Luc FRIMAT, Président de la SFNDT, CHU, Nancy - France
François VRTOVSNIK, Vice-Président de la SFNDT, CHU, Paris - France
Aldjia HOCINE, Néphrologue Saint-Ouen-sur-Seine
Cécile VANDEVIVÈRE, Directrice Générale, France Rein





VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023



12H00
12H45

TABLE RONDE

Salle 352 A

ADDICTIONS ET CONDUITES À RISQUES : EFFETS SUR LA SÉCURITÉ

Session en partenariat avec la Délégation à la Sécurité Routière (DSR)

L'objectif de la session est de présenter l'apport de la biologie médicale pour la sécurité routière et ses limites. Le SNPS fera une présentation d'ensemble du sujet. Le Dr GRZYCH ciblera sa présentation sur le protoxyde d'azote et Sécurité Routière qui est un sujet d'actualité.

MODÉRATEUR : Anne-Marie GALLOT, médecin, conseillère technique "santé" de la déléguée interministérielle à la Sécurité Routière

INTERVENANTS :

- Un biologiste médical ou ingénieur du service national de police scientifique.
- Guillaume GRZYCH, maître de conférence des universités praticien hospitalier, spécialiste du protoxyde d'azote au CHU de Lille et l'utilisation de ce produit notamment en conduisant
- Anne-Marie GALLOT, médecin, conseillère technique "santé" de la déléguée interministérielle à la Sécurité Routière

12H45 - 14H00 Pause, Visite de la zone d'exposition

14H00
14H45

ATELIER ORGANISÉ PAR BD
ATELIER PARTENAIRE

Salle 351

jib





VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023



14H00
15H30

TABLE RONDE

Salle Havane

CYBERATTAQUES ET CYBERSÉCURITÉ : QUE DOIVENT SAVOIR LES BIOLOGISTES MÉDICAUX EN 2023 ?

Session en partenariat avec la Société Française de Biologie Clinique (SFBC)



Les cyberattaques de centres hospitaliers et de LBM privés se multiplient au fil des jours. Les enjeux sont extrêmement importants, puisque ces attaques peuvent paralyser l'activité pendant des semaines, donner lieu à des demandes de rançons, et compromettre la confidentialité des données de santé. L'objectif de cette session est donc de définir la nature de ces attaques, les enjeux et les risques, et de discuter des éléments de sécurité qui doivent être mis en place afin de les éviter ou de limiter leur impact.

MODÉRATEUR : Katell PEOC'H, Présidente de la SFBC, Université de Paris Cité, APHP

INTERVENANTS :

- **Récit d'une cyberattaque**

Laurence MOULY, Pharmacien Biologiste, Hôpitaux Nord-Ouest, Villefranche sur Saône - France
Nasser AMANI, Directeur des Services Numériques du Territoire, Hôpitaux Nord-Ouest, Villefranche sur Saône - France

- **Quels mécanismes ? Quelles parades ?**

Jérôme VÉTILLARD, Microsoft, France

- **Cyber sécurité : Enjeux, risques et parades : vers une boîte à outils**

Camille GOBEAUX-CHENEVIER, Pilote GT Cybersécurité Biologie APHP, Hôpital Cochin, Paris - France
Maxime VANDERSCHOOTEN, Directeur Hôpital Beaujon, Clichy - France
Jérôme VÉTILLARD, Microsoft, France

jib



14H00
14H45**SESSION INTERNATIONALE**

Salle 352 A

PROGRÈS RÉCENTS DANS LE DIAGNOSTIC DÉCENTRALISÉ DE LA TUBERCULOSE 

La tuberculose, en particulier dans les pays à revenu faible ou intermédiaire, reste une épidémie dans certaines parties du monde. Le diagnostic rapide de la tuberculose (TB) est un pilier essentiel pour y mettre fin. Les méthodes traditionnelles de dépistage des patients tuberculeux ne fournissent pas de diagnostic immédiat et retardent donc le traitement. Plusieurs tests de biologie médicale décentralisés (EBMD) sont disponibles pour faciliter la détection précoce, le traitement immédiat et la réduction de la transmission de la maladie tuberculeuse. En plus de passer en revue les tests actuels utilisés pour le diagnostic de la tuberculose, seront présentées les avancées récentes des nouvelles technologies actuellement utilisées pour le POCT qui ont conduit à la découverte de nouvelles méthodes fournissant des informations précises et rapides. Développer de nouveaux tests de diagnostic rapide avec un meilleur rapport coût efficacité est nécessaire et urgent. Le défi futur crucial est d'intégrer les exigences cliniques, les connaissances biologiques et les outils d'ingénierie de précision.

MODÉRATEURS : Alexander HALLIASSOS, IFCC Treasurer, President GSCC-CB (Greek society of clinical chemistry -clinical biochemistry), membre CS JIB 2023 - Florence DOUCET-POPULAIRE , Chef du Département de Microbiologie, Hôpital Antoine- Béclère – APHP- Hôpitaux universitaires Paris-Sud - France

INTERVENANTS :

Florence DOUCET-POPULAIRE , Chef du Département de Microbiologie, Hôpital Antoine- Béclère – APHP- Hôpitaux universitaires Paris-Sud - France
Maryam KLOUCHE, Directeur de Laborzentrum Medizinisches Versorgungszentrum, Bremen, Allemagne

14H45
15H30**TABLE RONDE**

Salle 351

SESSION EN PARTENARIAT AVEC LE SYNDICAT DE L'INDUSTRIE DU DIAGNOSTIC IN VITRO (SIDIV)

sidiv
L'industrie du diagnostic in vitro
au cœur de la santé



14H45
15H30

TABLE RONDE

Salle 352 A

NORMES NF EN ISO 15 189 : 2022 VERS LE SERVICE MÉDICAL RENDU ET L'ANALYSE DE RISQUE

La quatrième édition de la norme ISO 15189 :2022 a été publiée par l'ISO le 06/12/2022. Elle remplace la norme ISO 15189 : 2012, ainsi que la norme ISO 22870 : 2016 qui est supprimée. Cette transition entraîne une simplification du système qualité des LBM avec un assouplissement des exigences qui deviennent moins directives.

La révision ISO 15189 (2022) est décrite comme une norme davantage basée sur l'approche par les risques. Des exigences plus précises s'appliquent au prélèvement et au transport des échantillons. Elle inclue des exigences relatives à la sécurité dans les laboratoires. Une attention plus soutenue est portée à la maîtrise de la qualité analytique.

L'introduction souligne que "Le bien-être des patients et la satisfaction des utilisateurs étant au cœur des préoccupations, Cela offre aux laboratoires de biologie médicale des défis nouveaux et intéressants pour interpréter et mettre en œuvre ces changements. La nouvelle version de la norme est un processus plus actif et dynamique, où les professionnels sont moteurs du changement et de l'amélioration de la qualité pour s'assurer que le patient reste au centre de chaque processus de laboratoire.

Satisfaction des utilisateurs, planification, risques, opportunités, et efficacité, il s'agit bien d'une norme sur les systèmes de management qui offre l'opportunité aux LBM de formaliser l'analyse de risque et de réfléchir aux besoins des utilisateurs pour un meilleur soin au patient.

Une période de transition de 3 ans est définie à partir de la publication de la norme ISO 15189 v2022.

MODÉRATEURS : Jean-Marc GIANNOLI, Président de LABAC, Biogroup - France
Anne VASSAULT, Biologiste médical, Paris - France

INTERVENANTS :

Hélène MEHAY, Directrice section Santé Humaine, COFRAC, Paris - France

Michel VAUBOURDOLLE, Chef du Département de Biochimie-Hormonologie et Suivi Thérapeutique DMU BioGeM, AP-HP Sorbonne Université, Paris - France

15H30 - 16H00 Pause, Visite de la zone d'exposition



VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023

16H00
16H45

TABLE RONDE

Salle Havane

ÉPIDÉMIES, OÙ EN EST-ON ? QUEL RISQUE MICROBIEN ?

Session en partenariat avec la Société Française de Microbiologie (SFM)

La survenue de nouvelles épidémies est un phénomène perpétuel. Après un recul important en 2020 et 2021, les infections invasives à *Streptococcus pyogenes* ont connu un rebond important à l'automne 2022 en France et dans le monde. L'évolution, les caractéristiques cliniques et microbiologiques de ce rebond épidémique, notamment celles du clone M1UK, sont exposées.

Les tests « point of care » ou le diagnostic rapide au laboratoire central ou en déporté peuvent influencer les décisions de gestion des patients notamment en période épidémiques. Nous fournissons un retour sur expérience national de l'implémentation des tests rapides de biologie moléculaires pour le SARS-CoV-2 en insistant sur leur intérêt et sur l'impact de leur mise en place dans les Centres hospitaliers universitaires, les Centres Hospitaliers et les structures du secteur privé.

MODÉRATEUR : Pr Gérard LINA, Lyon - France

INTERVENANTS :

- **Recrudescence des infections à *Streptococcus pyogenes* depuis 2022**

Céline PLAINVERT, Responsable Adjoint du CNR des Streptocoques Hôpital Cochin APHP, Paris - France

- **Observatoire sur le déploiement d'automates de biologie moléculaire rapide pour la COVID-19 en France**

Sonia BURREL, Service de Virologie, CHU, Bordeaux – France



jib



16H00
16H45

SESSION INTERNATIONALE

Salle 352 A

LE POURQUOI ET LE COMMENT DES TESTS EN ACCÈS LIBRE AUX CONSOMMATEURS (DTCT)



Les tests en accès libre (DTCT) font référence aux tests vendus directement aux consommateurs via Internet, la télévision ou d'autres moyens de marketing sans impliquer les professionnels de la santé. Comparé aux tests traditionnels dans le cadre du système de soins de santé, le test DTC est connu pour son accessibilité et son prix abordable. L'attractivité des tests DTC dépend de leur fiabilité et de leur efficacité, mais suscite également de nombreuses critiques et préoccupations, notamment une démonstration insuffisante de la valeur clinique. En tant que segment en évolution rapide de l'industrie des tests en laboratoire, les tests DTC commencent à attirer de plus en plus l'attention des gouvernements, des scientifiques et des consommateurs. Ce type de test est également très contesté en raison de l'absence de réglementation. Le marché actuel des tests DTC peut être à la fois déroutant et intrusif pour les clients, avec des résultats trompeurs et des problèmes de confidentialité. Le domaine des tests DTC a sans aucun doute un potentiel énorme, mais les préoccupations et les problèmes doivent être résolus de toute urgence.

MODÉRATEURS : Tomas ZIMA, Chef de département, Professeur de biochimie, Recteur Émérite Charles University, Prague - Tomris ÖZBEN, président de l'EFLM, professeur de biochimie médicale, Université d'Akdeniz - Bernard GOUGET, IFCC-MHBLM, Paris - France

INTERVENANTS :

- **Tests biologiques en accès libre au consommateur (DTCT): défis, risques et pièges**

Matthias ORTH, EFLM Task Force on DTCT (TF-DTCT), Stuttgart, Allemagne

- **La relation entre tests IVD conventionnels et DTCT : une source d'inquiétude pour les biologistes médicaux français**

Michel VAUBOURDOLLE, Biologiste responsable du LBM des Hôpitaux Universitaires de l'Est Parisien (Saint-Antoine – Tenon – Trousseau – Rothschild) APHP, Paris - France





VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023



16H45
17H30

TABLE RONDE

Salle 352 A

QUOI DE NEUF DANS LE SUIVI DES ANTICORPS MONOCLONAUX?

JIB



16H45
17H30

SESSION INTERNATIONALE

Salle 352 A

SPÉCIFICATIONS DE PERFORMANCE ANALYTIQUE : DE LA MODÉLISATION AUX PRATIQUES



Idéalement, les spécifications de performance analytique (APS) sont des critères qui spécifient (en termes numériques) la qualité requise pour que la performance analytique fournisse des informations sur les tests de laboratoire qui satisferaient les besoins cliniques pour améliorer les résultats de santé. La conférence stratégique de Milan (2014) a proposé des modèles basés sur : (a) l'effet de la performance analytique sur les résultats cliniques ; (b) composants de variation biologique; et (3) l'état de l'art de la mesure, défini comme le plus haut niveau de performance analytique techniquement réalisable.

Les conférenciers rendront compte des dernières avancées discutées lors du congrès CELME 2023, à Prague du 12 au 13 octobre 2023 pour définir l'APS pour le laboratoire médical et donneront des exemples pratiques sur la façon dont cela peut être fait.

MODÉRATEURS : Tomas ZIMA, Chef de département, Professeur de biochimie, Recteur Émérite Charles University, Prague - Jean-Marc GIANNOLI, Président LABAC - Biogroup - France

INTERVENANTS :

- **Le rôle de l'APS dans les directives et normes internationales traitant**

Tomas ZIMA, Chef de département, Professeur de biochimie, Recteur Émérite Charles University, Prague

- **Comment utiliser l'APS dans un système de santé regroupant plusieurs laboratoires ?**

Elvar THEODORSSON, Département des sciences biomédicales et cliniques, Linköping, Suède



09H00
10H15

PLÉNIÈRE

COMMENT L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE VA TRANSFORMER LA BIOLOGIE MÉDICALE ?

L'intelligence artificielle générative est en train de révolutionner le secteur de la santé, de la prise de décision clinique à la prédiction des risques de pandémie, en passant par les soins personnalisés et le développement de médicaments, tout cela au bénéfice des patients et de la société.

Les biologistes médicaux comme tous les professionnels de santé vont devoir adapter leur pratique et accompagner ce changement. Le champs des possible est énorme mais comme pour toute innovation, nous devons aborder l'IA générative avec prudence, en reconnaissant que son impact pourrait être transformateur, à condition que nous nous adaptions à ses défis et opportunités uniques.

MODÉRATEURS : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours - France - Bruno GAUTHIER, Directeur de la transformation numérique Biologiste médical, Poitiers - France

INTERVENANTS :

Guillaume ASSIER*,

Héla GHARIANI Déléguée ministérielle du numérique *

David GRUSON, Directeur du Programme Santé Jouve et fondateur d'Ethik-IA

Antoine TESNIERE, Président Paris Campus*

10H15
11H00

ATELIER ORGANISÉ PAR ROCHE

Salle 351

ATELIER

10H15
11H00

TABLE RONDE

Salle Havane

STRUCTURATION DU COMPTE-RENDU

Le CI-SIS à rendu obligatoire la structuration du compte-rendu de biologie médicale en CDA-R2 niv3. Le Ségur vague 1 a permis de financer la transcodification LOINC mais la structuration ne s'arrête pas à cette nomenclature. Il y a la feuille de style, les autres nomenclatures qui permettent aux systèmes consommateurs d'exploiter les résultats, la nomenclature UCUM pour les unités, la nomenclature SNOMED CT et/ou NCBI pour les microorganismes ... Et, il semble que les biologistes médicaux ont oublié que cette structuration doit s'inscrire dans un écosystème et répondre au cas d'usage. Cette session vise à remettre en perspective l'intérêt de la structuration dans l'écosystème français et européen.

MODÉRATEUR : Bruno GAUTHIER, Directeur de la transformation numérique, Biologiste médical, Poitiers - France

POURQUOI ET COMMENT RECOURIR À UN LABORATOIRE DE BIOLOGIE MÉDICALE DE RÉFÉRENCE (LBMR) ?

Un laboratoire de biologie médicale de référence (LBMR) est un LBM de recours reconnu au niveau national pour un ou des examens de biologie médicale ou pour une ou des pathologies déterminées. Il met à disposition des compétences et environnements distinctifs garantissant un savoir-faire opérationnel permettant d'accompagner des soins spécialisés et de conseiller, réaliser et interpréter des examens spécifiques nécessaires à la prise en charge de la pathologie de référence tout en limitant l'errance diagnostique et en facilitant l'accès aux diagnostics biologiques difficiles sur l'ensemble du territoire.

La session permettra de discuter des spécificités des LBMR publiés par arrêté les 15 juillet 2021 dans les domaines de la biochimie et biologie moléculaire, la génétique constitutionnelle, la génétique somatique et cancer, l'immunologie, l'immuno-hématologie, l'hématologie, l'hémostase, la pharmaco-toxicologie et la microbiologie.

L'appel à candidature complémentaire lancé en 2022 doit permettre de renforcer le maillage territorial. La cartographie des LBMR est désormais accessible sur le site internet du Ministère de la Santé et de la Prévention. Les fonctionnalités seront présentées dans la session. L'annuaire de l'APFP sera aussi présentée.

MODÉRATEUR : Bernard GOUGET, Président du Comité de Sélection, LBMR, Paris - France

INTERVENANTS :

Guislain CARCELAIN, Biologiste médical, Hôpital Robert-Debré, Paris - France

Alain CARRIÉ, Biologiste médical, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris - France

Florence DOUCET-POPULAIRE, Chef de service, Hôpital Antoine Béclère, Clamart France

Antoinette LEMOINE-CORBEL, Biochimie, Hôpital Paul-Brousse, Villejuif et DMU APHP Université, Paris Saclay - France

Gilles PAINTAUD, Chef de l'équipe de recherche PATCH (Pharmacologie des Anticorps Thérapeutiques Chez l'Homme), Tours - France

Thierry PEYRARD, Chef de Département, LBM, de l'institut national de la transfusion sanguine (INTS), Paris - France

Hervé PUY, Professeur des universités, chef de pôle biologie - pharmacie - recherche, biophare HUPNVS, CRI-UMR1149 Université Paris Diderot, Paris - France

Sophie SUSEN, Coordinatrice de centre expert - Directrice de laboratoire et Directrice de département Institut d'hématologie, Centre de Biologie Pathologie Génétique CHU, Lille - France

Avec la participation de M. Arnaud POUILLLOT, Département médico-technique - Direction de la stratégie et de la transformation AP-HP

11H00 - 11H30 Pause, Visite de la zone d'exposition

11H30
12H15

TABLE RONDE

Salle Havane

FINANCEMENT DES BIOLOGISTES MÉDICAUX

L'attractivité de notre métier peut être un obstacle car on ne trouve pas au moment de prendre cette orientation dans le financement d'une manière générale. Cela peut concerner les études qui sont longues et coûteuses, mais aussi lors de la première installation soit seul, soit avec des collègues et surtout lorsque l'on souhaite devenir associé en société d'exercice libéral. Interfimo pour la première fois dans ses financements apporte cette triple réponse, les acteurs clés seront présents pour cette table ronde avec des jeunes.

MODÉRATEUR : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours – France

INTERVENANTS :

André-Paul BAHUON, Président du Conseil de surveillance d'Interfimo
Olivier MERCIER, Directeur général d'Interfimo
Un(e) interne en cours d'étude
Un(e) jeune biologiste qui vient de s'installer
Un(e) jeune biologiste qui souhaite s'associer

11H30
12H15

TABLE RONDE

Salle 352 A

LE BIOLOGISTE MÉDICAL DE DEMAIN

Session en partenariat avec la Fédération Nationale des Syndicats d'Internes en Pharmacie et Biologie Médicale (FNSIP-BM)

Le biologiste médical de demain, acteur majeur du système de santé français, assiste à une évolution constante de son métier. Les nouvelles missions, les formations nécessaires qui en découlent ainsi que les coupes budgétaires nous amène à cette question : À quoi ressemblera le biologiste médical de demain ? Nous vous proposons une table ronde sur ce sujet avec des biologistes médicaux issus des différents secteurs.

MODÉRATEUR : Florian GÉRY, Co-président BM, FNSIP-BM

INTERVENANTS :

Un(e) représentant de la section G
Un(e) représentant de Biogroup
Un(e) représentant du réseau des Biologistes Indépendants
Un(e) représentant de la SNBH





12H15
13H00

TABLE RONDE

Salle 351

LES CENTRES DE SOINS DE SANTÉ PRIMAIRE AU LEVANT* ET LE RÔLE DE LA BIOLOGIE CLINIQUE

**Le Levant est l'ensemble des pays bordant la Méditerranée orientale, à savoir la Syrie, le Liban, Israël, la Palestine, la Jordanie et Chypre (et parfois, surtout dans un contexte historique, la Turquie et l'Égypte, qui faisaient alors partie de l'Empire ottoman).*

Session en partenariat avec la Fédération Arabe de Biologie Clinique

L'accès aux soins est un parcours du combattant pour les populations victimes de crises économiques et de conflits. Face à des systèmes de santé en ruines et les mouvements massifs de populations, des équipes et des cliniques mobiles sont essentielles pour permettre l'accès aux soins des populations les plus reculées et difficiles d'accès et qui ne disposent pas de centres de santé à proximité.

MODÉRATEURS : Myrna GERMANOS-HADDAD, Présidente ADBL, Bernard GOUGET, IFCC-Labac representative

INTERVENANTS :

- **Introduction**

L'AFCB est l'une des 6 régions de l'IFCC. Les membres de l'AFCB sont : l'Algérie, l'Égypte, la Jordanie, le Liban, la Libye, le Maroc, la Palestine, l'Arabie saoudite, le Soudan, la Syrie, la Tunisie et le Yémen. L'objectif de la Fédération est de renforcer les relations entre tous ceux qui travaillent dans le domaine des laboratoires cliniques à travers le monde arabe.

Dr Christian HADDAD, Président de l'AFCB

- **L'accès aux soins avec les ONG dans les camps de réfugiés**

Dr Youssef SAAB

- **Les centres de soins de santé primaire libanais dans un contexte de crise économique**

Dr Myrna GERMANOS-HADDAD, Présidente ADBL (Association Des Biologistes Libanais)

- **Immersion au cœur des centres de santé primaire en Syrie**

Dr. Ghassan SHANNAN, Consultant en santé publique et laboratoire médical, Damascus (SY)



12H15
13H00

TABLE RONDE

LE SUIVI DES PATHOLOGIES CHRONIQUES PAR LES BIOLOGISTES MÉDICAUX

Les pathologies chroniques touchent une très grande partie de nos concitoyens, elles vont prendre de l'ampleur avec un nombre de personnes qui vivent plus longtemps. L'assurance maladie a mis en œuvre des plans pour les prendre en charge. Avec la loi sur le grand âge et celle sur la fin de vie, nous sommes confrontés à accompagner l'ensemble des professionnels de santé et des patients, mais quel est le rôle des biologistes, que peuvent-ils apporter au système de soins pour que les personnes âgées puissent avoir une meilleure qualité de vie et qu'elles restent en bonne santé plus longtemps ?

La table ronde avec les acteurs de terrain face à l'Assurance Maladie.

MODÉRATEUR : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours – France

INTERVENANTS :

Jean-Marc CHARREL, Président de France Rein
Catherine GRENIER, Directrice des Assurés, CNAM
Philippe THÉBAULT, Président d'Alliance du Cœur
Jean-François THÉBAULT, Vice-président de la Fédération française des diabétiques
Philippe MÜLLER, SIC soutien à l'insuffisance cardiaque

12H15
13H00

TABLE RONDE

Salle 352 A

LES NOUVEAUTÉS DANS L'EXPLORATION DE L'INFERTILITÉ MASCULINE

Session en partenariat avec la Société Tunisienne de Biologie Clinique (STBC)

MODÉRATEURS : Guy CASSUTO, Biologiste, Hôpital Armand Trousseau AP-HP, Paris - France
Manel CHAABANE, Présidente de la Société Tunisienne de Biologie Clinique (STBC), Tunis - Tunisie

INTERVENANTS :

- **Nouveautés normatives en spermologie : Guide de l'OMS 2021 et Norme ISO 23162 : 2021**

Ahmed CHARGUI, Biologie de la reproduction - CECOS, Hôpital Cochin, Paris - France

- **Exploration génétique et infertilité masculine : quoi de neuf ?**

Ghaya MERDASSI, Professeur en biologie de la reproduction, Tunis, Tunisie

13H00
13H30

TROPHÉES DE L'INNOVATION

Salle 351

REMISE DES TROPHÉES DE L'INNOVATION

13H00 - 14H15 Pause, Visite de la zone d'exposition

14H15
15H00

TABLE RONDE

Salle Havane

LES DONNÉES « NOUVEL OR NOIR DU 21ÈME SIÈCLE »

À l'heure de l'exploitation tout azimut de nos données personnelles par les GAFAM, NATU et autre BATX, il est important de reposer le cadre juridique et éthique de la réutilisation des données de santé. Sans oublier qu'une exploitation de qualité passe par un travail de fiabilisation de la donnée qui doit assurer l'intégrité de la donnée, sa conformité réglementaire, sa sécurité et sa consolidation.

MODÉRATEUR : Bruno GAUTHIER, Directeur de la transformation numérique Biologiste médical, Poitiers - France

INTERVENANTS :

Marguerite BRAC DE LA PERRIERE, Avocate en Santé numérique
Stéphanie COMBES, Chef de projet Health Data Hub
Jean-Baptiste D'HARDEMARE, Major Account Executive, Snowflake*

14H15
15H00

TABLE RONDE

Salle 352 A

HÉMOGLOBINE GLYQUÉE ET HÉMOGLOBINOPATHIES

Session en partenariat avec la Société Marocaine de Chimie Clinique (SMCC)

Le dosage de l'hémoglobine HbA1c est primordial dans le suivi du diabète. Plusieurs techniques existent pour son dosage. Ce dosage peut être perturbé voire impossible chez certains patients diabétiques porteur d'une hémoglobinopathie. Le biologiste doit être capable de détecter ces situations et de proposer des solutions adaptées.

MODÉRATEUR : Layachi CHABRAOUI, Professeur émérite à la Faculté de Médecine et de Pharmacie de Rabat, Président de la Société Marocaine de Chimie Clinique et Biologie Médicale (SMCC), Maroc

INTERVENANTS :

Philippe JOLY, Praticien Hospitalier, UF « Biochimie des pathologies érythrocytaires » Lyon
Otmame TOUZANI, Maroc



15H00
15H45

TABLE RONDE

Salle Havane

QUELLES ÉVOLUTIONS POUR UNE BIOLOGIE MÉDICALE DE COOPÉRATION PRIVÉ / PUBLIC ?

MODÉRATEUR : François BLANCHECOTTE, Président de SDBIO, Syndicat des Biologistes, Président des JIB, Tours – France

INTERVENANT :

Bruno LACARELLE, Chef du pôle de biologie de l'APHM | Président de la conférence des chefs de pôle de Biologie-Pathologie des CHU, Professeur de toxicologie, Aix-Marseille - France

15H00
15H45

TABLE RONDE

Salle 352 A

SANS BIOLOGIE MÉDICALE, POINT DE NÉPHROLOGIE

Session coorganisée avec l'Association Nationale des Laboratoires d'Analyse Médicale (ALAM)

S'il y a bien une spécialité qui est étroitement liée à la biologie médicale c'est bien la néphrologie. Les avancées en matière de biologie médicale ont toujours accompagné le développement de la néphrologie. Les examens de biologie médicale ont donné lieu au développement de nombreux index permettant d'estimer les fonctions rénales. Ceci a permis de faciliter l'exploration rénale. Cette session se propose de vous exposer deux paramètres largement utilisés en néphrologie : le DFG et la protéinurie.

MODÉRATEUR : Abdelhalim CHACHOU, Président de l'ALAM, Médecin biologiste Responsable LABM, Mouzaia - Algérie

INTERVENANTS :

- **L'estimation du DFG un outil indispensable**

Farid HADDOUM, Médecin Néphrologue, Chef de service néphrologie au CHU Mustapha Alger Professeur à la faculté de médecine d'Alger

- **Les protéinuries, tous ce qu'il faut retenir ou presque en 15 min**

Nabil RAAF, Médecin Biochimiste, Chef de service au laboratoire de biologie médicale, Hôpital Ain Taya, Alger Professeur à la faculté de médecine d'Alger

FIN DES JIB 2023 >> RENDEZ-VOUS EN 2024 !



INTERNATIONAL TRACK

FRIDAY, NOVEMBER 17th 2023

14H45
15H30

INTERNATIONAL SESSION

Room 352 A

RECENT ADVANCES IN TUBERCULOSIS DIAGNOSTICS



Tuberculosis, especially in low- and middle-income countries, remains an epidemic in some parts of the world. Rapid diagnosis of tuberculosis (TB) is a key pillar to ending it. Traditional methods of screening TB patients do not provide immediate diagnosis and therefore delay treatment. Several point-of-care tests (POCT) are available to facilitate early detection, immediate treatment, and reduction of transmission of TB disease. In addition to reviewing current tests used for TB diagnosis, we will present recent advances in new technologies currently used for POCT that have led to the discovery of new methods that provide accurate and rapid information. Developing new rapid diagnostic tests with a better cost-effectiveness ratio is necessary and urgent. The crucial future challenge is to integrate clinical requirements, biological knowledge and precision engineering tools.

CHAIRS: Alexander HALLIASSOS, IFCC Treasurer, President GSCC-CB (Greek society of clinical chemistry -clinical biochemistry), member CS JIB 2023

Florence DOUCET-POPULAIRE, Head of Department of Microbiology, Hôpital Antoine-Béclère, Head of Department of Microbiology – APHP-Hôpitaux universitaires Paris-Sud

SPEAKERS:

Florence DOUCET-POPULAIRE, Head of Department of Microbiology, Hôpital Antoine-Béclère, Head of Department of Microbiology – APHP-Hôpitaux universitaires Paris-Sud

Maryam KLOUCHE, Professor, Head of the Laborzentrum Medizinisches Versorgungszentrum, Bremen, Germany



j i b





INTERNATIONAL TRACK

FRIDAY, NOVEMBER 17th 2023

16H00
16H45

INTERNATIONAL SESSION

Room 352 A

THE WHYS AND HOWS OF DIRECT TO CONSUMER TESTING



Direct-to-consumer (DTC) testing refers to testing sold directly to consumers via the Internet, television, or other marketing venues without involving health care professionals. Compared to traditional testing as part of the health care system, DTC Testing is known for its accessibility and affordability. The attractiveness of DTC testing depends on their reliability and effectiveness but attracts also many criticisms and concerns, including an insufficient demonstration of clinical value. As a rapidly evolving segment in the laboratory testing industry, DTC testing is starting to attract increasing scrutiny by governments, scientists, and consumers alike. This type of testing is also highly contested due to lack of regulations. The current DTC testing market can be both confusing and intrusive to customers, with misleading results and privacy issues. The DTC testing field no doubt has tremendous potential, but the concerns and issues urgently need to be resolved.

CHAIRS: Tomris OZBEN, EFLM President, Professor of Medical Biochemistry, Akdeniz University - Tomas ZIMA, Czech physician, Chemist, Teaching professor in the fields of biochemistry, clinical chemistry and laboratory medicine - Bernard GOUGET, C-MHBLM, Paris - France

SPEAKERS:

- **Direct to consumer testing: challenges, risks and pitfalls for specialists in laboratory medicine**
Matthias ORTH, EFLM Task Force on DTCT (TF-DTCT), Institute for Laboratory Medicine, Marienhospital, Stuttgart, Germany

- **The relation between conventional IVD testing and DTCT: a source of concern for French medical biologists.**

Michel VAUBOURDOLLE, Biologist responsible for the LBM of the University Hospitals of Eastern Paris (Saint-Antoine – Tenon – Trousseau – Rothschild) APHP, Paris - France





INTERNATIONAL TRACK

FRIDAY, NOVEMBER 17th 2023

16H45
17H30

INTERNATIONAL SESSION

Salle 352 A

ANALYTICAL PERFORMANCE SPECIFICATIONS (APS): FROM MODELING TO PRACTICES



Ideally the Analytical Performance Specifications (APSs) are criteria that specify (in numerical terms) the quality required for analytical performance to deliver laboratory test information that would satisfy clinical needs for improving health outcomes. The Milan Strategic Conference (2014) have proposed models based on: (a) the effect of analytical performance on clinical outcome; (b) biological variation components; and (3) the state of the art of the measurement, defined as the highest level of analytical performance technically achievable. The speakers will report on the latest advances discussed at the CELME 2023 congress, Prague October 12-13 2023 to set APS for the medical laboratory and will give practical examples on how this can be done.

CHAIRS: Tomas ZIMA, Head of Department, Professor of Biochemistry, Rector Emeritus Charles University, Prague - Jean-Marc GIANNOLI, LABAC' President - Biogroup - France

SPEAKERS:

- **The role of APS in international guidelines and standards dealing**

Tomas ZIMA, Head of Department, Professor of Biochemistry, Rector Emeritus Charles University, Prague

- **How to use APS in a healthcare system assembling multiple laboratories**

Elvar THEODORSSON, Department of Biomedical and Clinical Sciences, Linköping, Sweden



j i b



PARTENAIRE DES JIB ?



PARTICIPEZ AUX

TROPHÉES DE L'INNOVATION

JUSQU'AU
23 OCTOBRE 2023



Plus d'information sur [JIB-INNOVATION.COM](https://www.jib-innovation.com)

LIEU DU CONGRÈS

PALAIS DES CONGRÈS DE PARIS
 2, place de la Porte Maillot – 75017 Paris
 Tél. : +33 (0)1 40 68 22 22
www.viparis.com

INSCRIPTION

Pour vous inscrire au congrès, rendez-vous sur l'onglet Inscriptions du site internet du congrès pour accéder au formulaire.

		1 JOUR			2 JOURS		
		T1 18 SEPT	T2 23 OCT	SUR PLACE	T1 18 SEPT	T2 23 OCT	SUR PLACE
TARIF NORMAL	Biologistes médicaux privés, publics, directeurs de laboratoire et universitaires	145 €	175 €	205 €	205 €	235 €	265 €
TARIF SPÉCIAL	Personnels des laboratoires hors biologistes médicaux (techniciens, ingénieurs biomédicaux, infirmiers, DSI, DAF)	50 €					
TARIF RÉDUIT	Biologistes médicaux hors Europe	205 €					
TARIF RÉDUIT	Internes et étudiants (sur justificatif)	GRATUIT					

LETTRE DE VISA

Le traitement de votre demande de visa peut prendre plusieurs semaines. Procédez à votre demande dès que possible.

Si vous avez besoin d'une lettre d'invitation pour appuyer votre demande de visa, inscrivez-vous en ligne et demandez à recevoir votre lettre de visa. Elle vous sera envoyée directement à l'issue de votre inscription et le paiement de votre inscription pourra être effectué sur place le jour du congrès.

PARTENAIRES

Vous souhaitez devenir partenaire ?

En participant aux JIB, soyez au cœur de l'actualité de la biologie médicale, recrutez des biologistes, positionnez votre entreprise comme leader, experte ou innovatrice, valorisez votre marque, vos innovations mais aussi votre responsabilité sociétale !

Plusieurs solutions s'offrent à vous :

- Réservez un stand, une salle de réunion...
- Organisez un atelier, un symposium, parrainez une session,
- Communiquez sur les réseaux sociaux des JIB, soyez visible pendant le congrès, présentez vos innovations lors de sessions dédiées dans le programme.

HÉBERGEMENT

Des chambres ont été réservées à des tarifs préférentiels pour le congrès. Une réservation hôtelière vous sera proposée lors de votre inscription au congrès.

Pour vos demandes de réservation groupe, veuillez contacter le service hébergement via

jib-hotels@overcome.fr

TRANSPORT

Journées de l'Innovation en Biologie - 40140AF* (Validité du 10/11/2023 au 25/11/2023)



*Réductions sur une large gamme de tarifs publics sur l'ensemble des vols Air France et KLM, pouvant aller jusqu'à -15% sur les lignes internationales et jusqu'à -50% sur les lignes en France métropolitaine (Corse incluse).

ORGANISATION : Overcome

Mail : jib@overcome.fr - Tél. : + 33 (0)1 40 88 97 97



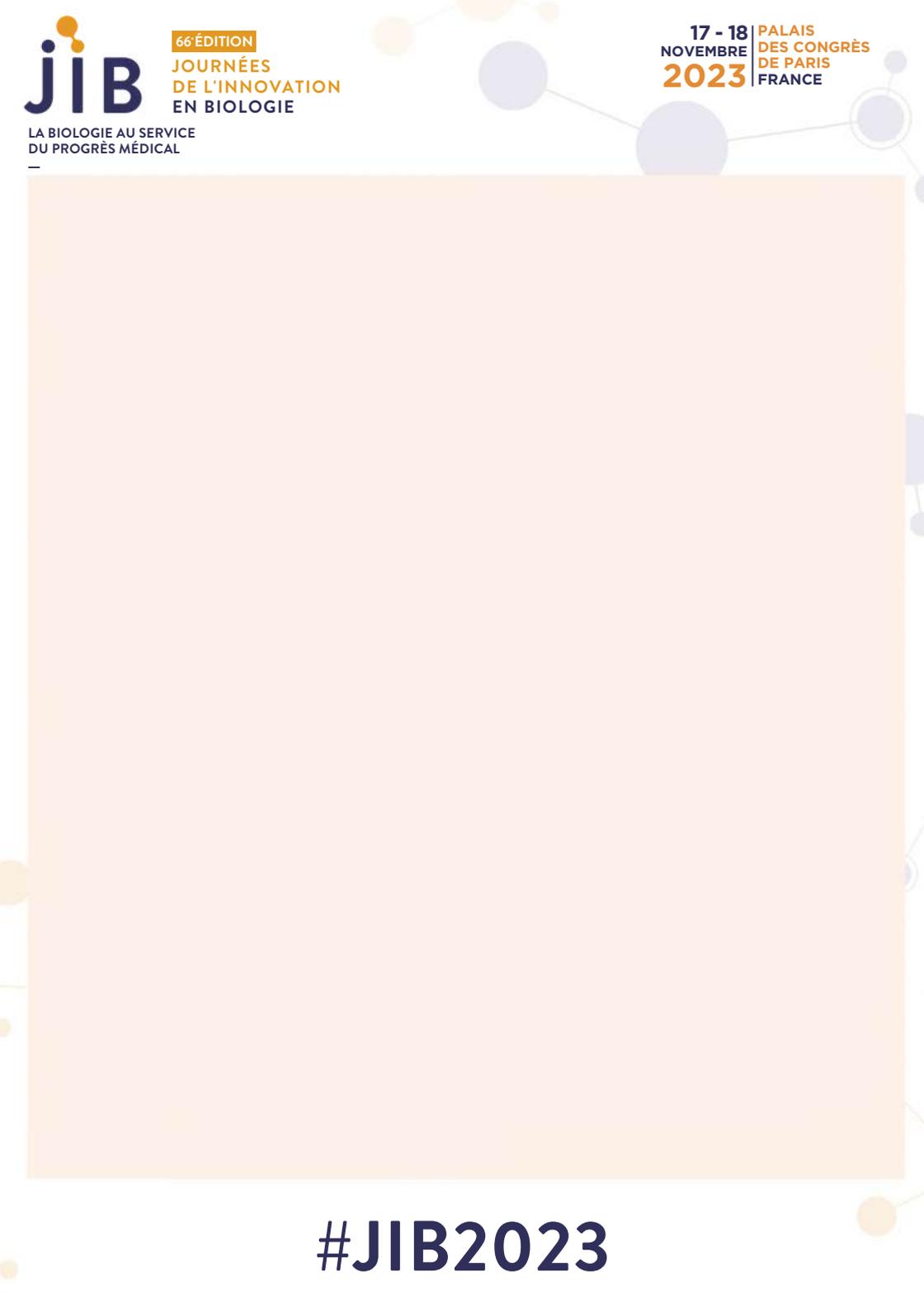
jib

66^e ÉDITION
JOURNÉES
DE L'INNOVATION
EN BIOLOGIE

LA BIOLOGIE AU SERVICE
DU PROGRÈS MÉDICAL

17 - 18
NOVEMBRE
2023 | PALAIS
DES CONGRÈS
DE PARIS
FRANCE

#JIB2023



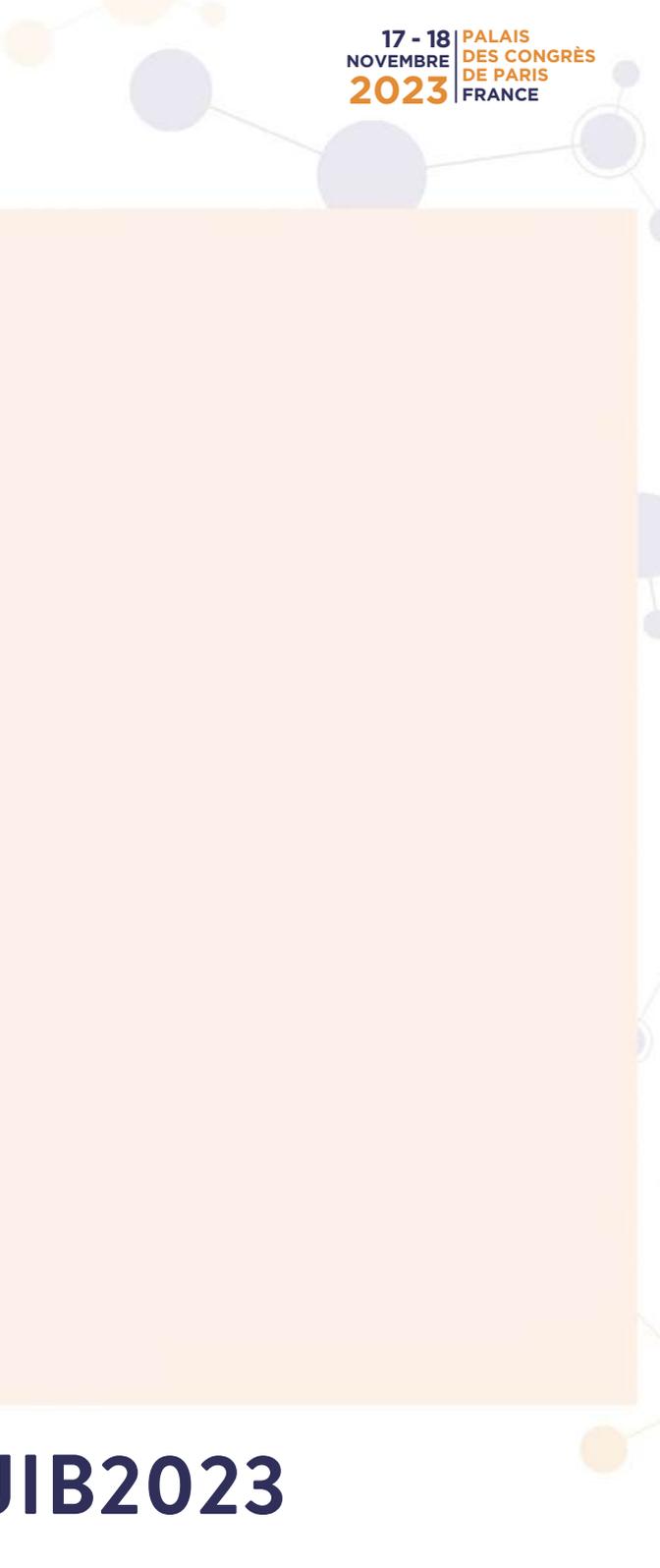
jib

66^e ÉDITION
JOURNÉES
DE L'INNOVATION
EN BIOLOGIE

LA BIOLOGIE AU SERVICE
DU PROGRÈS MÉDICAL

17 - 18
NOVEMBRE
2023 | PALAIS
DES CONGRÈS
DE PARIS
FRANCE

#JIB2023



jib

66^e ÉDITION
JOURNÉES
DE L'INNOVATION
EN BIOLOGIE

LA BIOLOGIE AU SERVICE
DU PROGRÈS MÉDICAL

17 - 18
NOVEMBRE
2023 | PALAIS
DES CONGRÈS
DE PARIS
FRANCE

#JIB2023



jib

66^e ÉDITION
JOURNÉES
DE L'INNOVATION
EN BIOLOGIE

LA BIOLOGIE AU SERVICE
DU PROGRÈS MÉDICAL

17 - 18
NOVEMBRE
2023 | PALAIS
DES CONGRÈS
DE PARIS
FRANCE

#JIB2023

