



Les Biologistes
Médicaux

BIO MED 2021

LES JOURNÉES POUR L'AVENIR DE LA BIOLOGIE MÉDICALE

16 & 17 septembre - ASIEM, Paris

www.congres-biomedj.fr

PROGRAMME FINAL

COMITÉ SCIENTIFIQUE : Dr Hichem Assami, Dr Mohamed Ben Azzouz, Dr Stéphanie Haim Boukobza, Dr Éric Guiheneuf, Dr Louis Lacaille, Pr Vincent Sapin

COMITÉ D'ORGANISATION : Dr Hichem Assami & Dr Lionel Barrand, Co-Présidents, Dr Khalil Ben Abdallah, Pr Manel Chaabane, Dr Mustapha Touhami Hassen, Dr Mathieu Kuentz, Dr Yacine Mizi, Dr Henry Paridaens, Dr Otmane Touzani

Sous les auspices de la Faculté de Pharmacie de Paris
et de la Fédération internationale francophone de biologie
clinique et de médecine de laboratoire (FIFBCML)

PHARMACIE
Santé
Université de Paris

FIFBCML

BIO MED 2021

LES JOURNÉES POUR L'AVENIR DE LA BIOLOGIE MÉDICALE



BIOMED-J, une nouveauté et un vrai succès

Après le succès de la deuxième édition de 2020 avec plus de 300 congressistes, le comité d'organisation élargit les BIOMED-J 2021 : il reprend les ingrédients du succès avec l'ajout des suggestions des participants !

Les sessions sur l'innovation biotechnologique, l'intelligence artificielle appliquée à la biologie et l'utilisation des nouveaux outils numériques ont déclenché un vif enthousiasme chez les biologistes médicaux présents, qui ont pu appliquer ces nouvelles connaissances dès le lendemain du congrès.

Nous sommes tous convaincus que demain ce ne seront pas les GAFAM mais bien les biologistes médicaux qui auront la main sur ces outils.

Les conférences riches et variées sont les piliers de la sessions 2021 dans tous les domaines et créeront émulation et débats nourris entre congressistes et grands spécialistes actuels : recherche syndromique de pathogènes, microbiote vaginal et dépistage du cancer du col de l'utérus, diagnostic des virus émergents, des connectivités, conseil biologique pour les anciens et nouveaux marqueurs tumoraux, la biologie délocalisée en hémostase, communication de cellules anormales en hématologie au prescripteur... et plein d'autres sessions sur deux jours et trois salles en parallèle !

L'organisation d'une table ronde sur la crise Covid-19 et les opportunités en biologie médicale viendra clôturer cette édition avec des interlocuteurs de tout horizon : biologistes médicaux et cliniciens du secteur privé et public !

Le partenariat avec la Société française de biologie clinique (SFBC), la Société marocaine de chimie clinique (SMCC), la Société tunisienne de biologie clinique (STBC), la Fédération nationale des syndicats d'internes en pharmacie et en biologie médicale (FNSIP-BM), l'Association algérienne des laboratoires algérienne d'analyses médicales (ALAM) et l'Association des assistants en biologie clinique belges (AABC) ont été renforcés, ainsi que l'arrivée de nouveaux partenaires : la Société algérienne de biologie clinique (SABC) et la Société algérienne de biochimie et de génétique moléculaire (SABGM).

Bon congrès !

RENDEZ-VOUS SUR WWW.CONGRES-BIOMEDJ.FR POUR DÉCOUVRIR LES E-COMMUNICATIONS ORALES ET LES E-POSTERS !

PROGRAMME SYNOPTIQUE, JEUDI 16 SEPTEMBRE

	GRAND AMPHITHÉÂTRE (SALLE PLÉNIÈRE – NIVEAU -1)	SALLE DE CONFÉRENCE (NIVEAU -1)	SALLE GUYOT ^{DPC} (SALLE DÉDIÉE AU DPC -RDC)
08H00			
08H15			ACCUEIL Présentation, recueil des attentes, distribution des questionnaires DPC...
08H30		ACCUEIL DES PARTICIPANTS	
08H45	ACCUEIL DES PARTICIPANTS		^{DPC} Pathologies cristallines : quel bilan pour quel contexte clinique ?
09H00	Microbiote vaginal : application pratique	Numération plaquettaire : que faire contre les amas ?	
09H15		PF (fraction de plaquettes immatures) : intérêt diagnostique	^{DPC} Conduite à tenir devant une protéinurie
09H30	HPV : nouvelle place du biologiste dans le dépistage	Diagnostic biologique des anémies hémolytiques auto-immunes	
10H00	Changements climatiques et déclin de la biodiversité : l'émergence des nouveaux pathogènes		PAUSE
10H15		PAUSE	
10H30		Vaccin anti-COVID-19 et thrombose ?	^{DPC} Diagnostic biologique des connectivites et conduite à tenir
10H45	PAUSE	Hémostase en délocalisé	
11H00	Approche syndromique des infections respiratoires : nouveau paradigme après la Covid ?	Covid et hémostase/hématologie : quel bilan et quels conseils du biologiste ?	^{DPC} Électrophorèse des protéines : pertinence et interprétation du biologiste
11H15	Viroses émergentes : enseignements du passé pour mieux gérer les épidémies à venir		
11H30			
11H45			
12H00	Utilité du NGS en infectiologie		DÉJEUNER
12H15		DÉJEUNER	
12H45	DÉJEUNER		
13H15		Marqueurs sériques dans le suivi des maladies neuro-dégénératives ou neuro-inflammatoires	^{DPC} Maladie de Willebrand : examens et conduite à tenir du biologiste médical
13H30		Dépistage néonatal des maladies métaboliques	^{DPC} Identification des cellules anormales sur frottis sanguin : quelle communication au prescripteur ?
14H00	VHC : mise à jour sur le traitement et place du biologiste	Séquençage de l'exome et du génome : comment la génomique a révolutionné...	PAUSE
14H15	Déficits immunitaires primitifs : quel bilan biologique dans quel contexte ?	Marqueurs non invasifs en oncologie	^{DPC} Exploration d'une intoxication potentielle aux métaux : quel bilan conseiller et comment l'interpréter ?
14H30	Test multiparamétrique dans le diagnostic de l'allergie : conseils du biologiste		
14H45		PAUSE	
15H00	Évaluation externe de la qualité (EEQ) en biochimie/immuno-analyses		^{DPC} Hypoglycémie : quel bilan pour quelle interprétation ?
15H15		Jury Prix LABEXA	
15H30		Biologie médicale d'ici et d'ailleurs : focus sur le Canada	Recueil des questionnaires DPC, évaluation de la satisfaction...
15H45			
16H00	PAUSE		
16H15		Jury Prix LBI	
16H30			
16H45			
17H00	Exercice hospitalier, statuts et place du biologiste dans la gouvernance – Carrière hospitalo-universitaire en France en 2021		
17H15			
17H45			
18H00			

JEUDI
16 SEPTEMBRE



GRAND AMPHITHÉÂTRE
(SALLE PLÉNIÈRE – NIVEAU -1)

08h30 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateur : Dr Julien Nguyen (Laboratoire Biosmose IDF - Île-de-France)

09h00 Microbiote vaginal : application pratique

Dr Jean-Marc Bohbot (Andrologie, Institut Alfred Fournier, Paris)

09h30 HPV : nouvelle place du biologiste dans le dépistage

Dr Hélène Péré (Laboratoire de Microbiologie - HEGP - AP-HP Centre, Université de Paris)

10h00 Changements climatiques et déclin de la biodiversité :
l'émergence des nouveaux pathogènes

Pr Serge Morand* (CIRAD, Montpellier / Bangkok, Thaïlande)

10h45 PAUSE

Modérateur : Dr Pierre-Adrien Bihl (Laboratoire Biorhin, Groupe B2A, Wittenheim)

11h15 Approche syndromique des infections respiratoires : nouveau paradigme après la Covid ?

Dr Benoit Visseaux (Laboratoire de Virologie, Hôpital Bichat, AP-HP Nord, Université de Paris)

11h45 Viroses émergentes (SARS, H1N1, Zika, Chikungunya, Ebola, SARS CoV2) :
enseignements du passé pour mieux gérer les épidémies à venir

Dr Bénédicte Roquebert (Pôle Infectiologie, Laboratoire Cerba, Saint-Ouen-l'Aumône)

12h15 Utilité du NGS en infectiologie

SESSION PARRAINÉE PAR PERKINELMER

Dr Christophe Rodriguez (Laboratoire de Virologie, CHU Henri-Mondor, Paris)

12h45 DÉJEUNER

Modérateur : Dr Mathieu Pecquet (CH Saint Joseph - Saint Luc, Lyon)

14h00 VHC : mise à jour sur le traitement et place du biologiste

SESSION PARRAINÉE PAR BIOSYNEX

Dr Audrey Coilly (Centre Hépatobiliaire, CHB, Hôpital Paul-Brousse, AP-HP, Université Paris Saclay)

14h30 Déficits immunitaires primitifs : quel bilan biologique dans quel contexte ?

Dr Souad Mehral-Sedkaoui (Biologie médicale, Laboratoire Cerba, Saint-Ouen-l'Aumône)

15h00 Test multiparamétrique
dans le diagnostic de l'allergie : conseils du biologiste

SESSION PARRAINÉE PAR LA SOCIÉTÉ SIEMENS HEALTHINEERS

Dr Pascale Roland-Nicaise (Laboratoire d'Hématologie Immunologie,
Hôpital Bichat, AP-HP Nord, Université de Paris)

15h30 Évaluation externe de la qualité (EEQ) en biochimie/immuno-analyses

Dr Marie Lopez (ProBioQual, Lyon)

16h30 PAUSE

Modérateur : Pr Jean-Louis Beaudeau (Doyen de la Faculté de Pharmacie Paris 5)

17h00 Exercice hospitalier, statuts
et place du biologiste dans la gouvernance –
Carrière hospitalo-universitaire en France en 2021

SESSION PARRAINÉE PAR LA SOCIÉTÉ ROCHE DIAGNOSTICS

Dr Kevin Cassinari (Laboratoire de Génétique-Gytogénétique, CHU de Rouen)
Dr Yannick Costa (Président de CME, Grand Hôpital de l'Est Francilien, Jossigny)
Dr Mathieu Kuentz (Président de CME, Hôpital Aurillac)

18h00 FIN DE LA JOURNÉE DANS LE GRAND AMPHITHÉÂTRE

* Intervenant susceptible de changer.

JEUDI
16 SEPTEMBRE



SALLE DE CONFÉRENCE
(NIVEAU -1)

08h15 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateur : Dr Éric Guiheneuf (Laboratoire Hématologie, CHU Amiens-Picardie)

08h45 Numération plaquettaire : que faire contre les amas ?

Dr Éric Guiheneuf (Laboratoire Hématologie, CHU Amiens-Picardie)

09h15 PF (fraction de plaquettes immatures) : intérêt diagnostique

Dr Thomas Boyer (Laboratoire Hématologie, CHU Amiens-Picardie)

09h45 Diagnostic biologique des anémies hémolytiques auto-immunes

Pr Manel Chaabane (Centre national de transfusion sanguine, Tunis, Tunisie)

10h15 PAUSE

Modérateur : Dr Nicolas Gendron (Laboratoire d'Hématologie, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP Centre, Paris)

10h45 Vaccin anti-COVID-19 et thrombose ?

Dr Nicolas Gendron (Laboratoire d'Hématologie, Hôpital européen Georges-Pompidou, AP-HP Centre, Paris)

11h00 Hémostase en délocalisé

Dr Dominique Lasne (Laboratoire d'Hématologie, Hôpital Necker, AP-HP Centre, Université de Paris)

11h30 Covid et hémostase/hématologie :
quel bilan et quels conseils du biologiste ?

SESSION PARRAINÉE PAR STAGO

Dr Olivier Feugeas (Centre Régional de Traitement de l'Hémophilie, CRTH, CHU Strasbourg)

Dr Nicolas Chapuis (Hématologie biologique, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université de Paris)

12h15 DÉJEUNER

Modérateur : Dr Kevin Cassinari (Laboratoire de génétique-cytogénétique, CHU de Rouen)

13h30 Marqueurs sériques dans le suivi
des maladies neuro-dégénératives ou neuro-inflammatoires

SESSION PARRAINÉE PAR QUANTERIX

Pr Sylvain Lehmann (Service Biochimie-protéomique clinique, Hôpital Saint-Éloi, IRMB CHU Montpellier)

14h15 Dépistage néonatal des maladies métaboliques

Dr David Cheillan (Service Biochimie et Biologie Moléculaire Grand Est,
Groupement Hospitalier Est, Hospices civils de Lyon)

14h45 Séquençage de l'exome et du génome :
comment la génomique a révolutionné le diagnostic des maladies rares

Dr François Lecoquierre (Service de génétique, CHU de Rouen)

15h15 Marqueurs non invasifs en oncologie

Dr Henry Paridaens (Laboratoire CHR de la Citadelle, Liège, Belgique)

15h45 PAUSE

16h15 Jury Prix LABEXA

Modérateur : Dr Matthieu Barthélemy (Biologiste médical)

16h45 Biologie médicale d'ici et d'ailleurs : focus sur le Canada

Dr Nicolas Tretreault (Laboratoire Biron, Canada)

17h15 Jury Prix LBI

17h45 FIN DE LA JOURNÉE DANS LA SALLE DE CONFÉRENCE

JEUDI
16 SEPTEMBRE



SALLE GUYOT ^{DPC}
(SALLE DÉDIÉE AU DPC - REZ-DE-CHAUSSÉE)

ProBioQual, organisme DPC enregistré par l'ANDPC sous le n° 1747
Journée du jeudi 16 septembre : n° 17472100001



Les sessions DPC seront uniquement accessibles aux personnes inscrites au DPC.

08h00	ACCUEIL Présentation du programme et des intervenants, recueil des attentes, distribution des questionnaires DPC...
08h30	Pathologies cristallines : quel bilan pour quel contexte clinique ? <i>Dr Vincent Frochet (Laboratoire des Explorations fonctionnelles multidisciplinaires, Hôpital Tenon, AP-HP, Sorbonne Université)</i>
09h15	Conduite à tenir devant une protéinurie <i>Dr Laurence Pieroni (Laboratoire de Biochimie, Hôpital Tenon, AP-HP, Sorbonne Université)</i>
10h00	PAUSE
10h30	Diagnostic biologique des connectivites et conduite à tenir <i>Dr Souad Mehlal-Sedkaoui (Biologie médicale, Laboratoire Cerba, Saint-Ouen-l'Aumône)</i>
11h15	Électrophorèse des protéines : pertinence et interprétation du biologiste <i>Pr Bruno Baudin (Service de Biochimie, Hôpital Armand Trousseau, AP-HP, Sorbonne Université)</i>
12h00	DÉJEUNER
13h15	Maladie de Willebrand : examens et conduite à tenir du biologiste médical <i>Dr Olivier Feugeas (Centre Régional de Traitement de l'Hémophilie, CRTH, CHU Strasbourg)</i>
14h00	Identification des cellules anormales sur frottis sanguin : quelle communication au prescripteur ? <i>Dr Éric Guiheneuf (Laboratoire Hématologie, CHU Amiens-Picardie)</i>
14h45	PAUSE
15h15	Exploration d'une intoxication potentielle aux métaux : quel bilan conseiller et comment l'interpréter ? <i>Dr Joël Poupon (Laboratoire de Toxicologie, Hôpital Lariboisière, AP-HP Nord, Université de Paris)</i>
16h00	Hypoglycémie : quel bilan pour quelle interprétation ? <i>Dr Jean-Baptiste Arnoux (Service des Maladies métaboliques pédiatriques, Hôpital Necker, AP-HP Centre, Université de Paris)</i>
16h45	Recueil des questionnaires DPC, évaluation de la satisfaction...
17h15	FIN DE LA JOURNÉE DPC DANS LA SALLE GUYOT

PROGRAMME SYNOPTIQUE, VENDREDI 17 SEPTEMBRE

	GRAND AMPHITHÉÂTRE (SALLE PLÉNIÈRE - NIVEAU -1)	SALLE DE CONFÉRENCE (NIVEAU -1)	SALLE GUYOT ^{DPC} (SALLE DÉDIÉE AU DPC -RDC)
08H00			ACCUEIL Présentation, recueil des attentes, distribution des questionnaires DPC...
08H15			
08H30	ACCUEIL DES PARTICIPANTS		
08H45		ACCUEIL DES PARTICIPANTS	^{DPC} Cytolyse hépatique : quel bilan et quel rôle du biologiste ?
09H00	Le dosage vitamine D et ses pièges : quel rôle conseil du biologiste médical ?	Bilan biologique (parasitaire, bactériologique et viral) en pré-transplantation d'organes	
09H15			^{DPC} Diagnostic des IST : quel bilan bactériologique et quelle interprétation en 2021 ?
09H30	Biomarqueurs du traumatisme crânien léger : aujourd'hui la protéine S100B, et demain... ?	Place de l'approche syndromique et des techniques conventionnelles dans le diagnostic des parasitoses	
09H45			
10H00	SuPAR, positionner un biomarqueur émergent	Évaluation du système Colibri (module de prélèvement de colonie)	PAUSE
10H30	Nouveaux marqueurs de l'insuffisance rénale aiguë	PAUSE	^{DPC} Toxoplasmose : quand avoir recours à l'expertise du biologiste et pour quels examens ?
11H00	PAUSE	Tuberculose : quelles nouveautés en 2021 ?	
11H15			^{DPC} Parasitoses intestinales : quand y penser et quels examens réaliser ?
11H30	Covid : atteintes cardiaques, l'emballage inflammatoire	Nouvelles recommandations dans l'antibiogramme : astuces et mise en pratique	
12H00	Place du Noratest dans le diagnostic biologique de la maladie d'Alzheimer	Applications innovantes en microbiologie : <i>Dr Microbe... [Patient Sepsis]...</i>	DÉJEUNER
12H15			
12H30			
12H45			
13H00	DÉJEUNER	DÉJEUNER	^{DPC} Pathologies de la grossesse : marqueurs biologiques de pré-éclampsie
13H45			^{DPC} Dépistage de la trisomie 21 : quels examens et quelle interprétation ?
14H00	Point of care testing and digital solutions	Intelligence artificielle et ses applications en biochimie	
14H15	Nouvelle norme ISO 15189 : l'essentiel à retenir ? Comment simplifier ?	Comptes rendus du LBM 2.0 : utilisation pratique et retour d'expérience d'un LBM privé	PAUSE
14H30			
14H45			
15H00	Marketing et communication en biologie médicale	Numérique en santé : projets SIDEP, EMERGEN et applications futures	^{DPC} Pertinence du bilan pré-AMP et dialogue clinico-biologique
15H15			
15H30	PAUSE		
15H45	Entretiens biologiques, prévention et dépistage des maladies cardiovasculaires : l'expérimentation...	PAUSE	^{DPC} Pertinence et interprétation des dosages hormonaux chez les enfants ayant des pubertés précoces ou tardives
16H00			
16H15			
16H30			
17H00	TABLE RONDE La crise Covid-19 en biologie médicale		Recueil des questionnaires DPC, évaluation de la satisfaction...
17H30			

VENDREDI
17 SEPTEMBRE



GRAND AMPHITHÉÂTRE
(SALLE PLÉNIÈRE – NIVEAU -1)

08h15 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateur : **Dr Nicolas Germain** (Centre de Biologie Pathologie, CHRU Lille)

08h45 **Le dosage vitamine D et ses pièges : quel rôle conseil du biologiste médical ?**

Pr **Aissam El Maataoui** (Université Ibn Zohr, Rabat, Maroc)

09h15 **Biomarqueurs du traumatisme**

SESSION PARRAINÉE PAR LA SOCIÉTÉ SIEMENS HEALTHINEERS

crânién léger : aujourd'hui la protéine S100B, et demain... ?

Pr **Vincent Sapin** (Service Biochimie et Génétique Moléculaire, CHU Gabriel Montpied ;
Président de la société française de biologie clinique)

10h00 **SuPAR, positionner un biomarqueur émergent**

SESSION PARRAINÉE PAR VIROGATES

Pr **Yann-Erick Claessens** (Département de Médecine d'Urgence, Centre Hospitalier Princesse Grace, Monaco)

10h30 **Nouveaux marqueurs de l'insuffisance rénale aiguë**

Pr **Mohamed Chérifi** (Laboratoire, Hôpital Bouloghine, Alger, Algérie)
Pr **Nabil Raaf** (Laboratoire du Centre Hospitalier de Birtraria, Alger, Algérie)

11h00 PAUSE

Modérateur : **Pr Vincent Sapin** (Service Biochimie et Génétique Moléculaire, CHU Gabriel Montpied ;
Président de la société française de biologie clinique)

11h30 **Covid : atteintes cardiaques, l'emballage inflammatoire**

Pr **Katell Peoc'h** (Laboratoire Biochimie métabolique et nutrition, CHU Beaujon, AP-HP Nord, Université de Paris)

12h00 **Place du Noratet dans le diagnostic biologique de la maladie d'Alzheimer**

SESSION PARRAINÉE PAR LE GROUPE INOVIE

Dr **Julien Dupouey** (Labosud, Groupe Inovie, Montpellier)

12h30 DÉJEUNER

Modérateurs : **Dr Julien Dupouey** (Labosud, Groupe Inovie, Montpellier)
& **Dr Morgane Moulis** (Vice-Présidente du syndicat « Les Biologistes Médicaux »)

13h45 **Point of care testing and digital solutions**

SESSION PARRAINÉE PAR LABEXA

Pr **Damien Gruson** (Service de Biochimie médicale, Cliniques universitaires Saint-Luc, Bruxelles, Belgique)

14h15 **Nouvelle norme ISO 15189 : l'essentiel à retenir ? Comment simplifier ?**

Dr **Louis Lacaille** (Laboratoire de Biochimie et Biologie moléculaire, Hôpital de la Croix-Rousse, HCL, Lyon)

14h45 **Marketing et communication en biologie médicale**

SESSION PARRAINÉE PAR BIOPEPS

Dr **Étienne Pot** (Consultant en communication, CEO EPCARE)
Dr **Henri Hugede** (Responsable marketing, Laboratoire Biofutur, Île-de-France)

15h15 PAUSE

Modérateur : **Dr Lionel Barrant** (Président du syndicat « Les Biologistes Médicaux »)
& **Dr Morgane Moulis** (Vice-Présidente du syndicat « Les Biologistes Médicaux »)

15h45 **Entretiens biologiques, prévention et dépistage des maladies cardiovasculaires : l'expérimentation nationale**

Dr **Lionel Barrant** (Président du syndicat « Les Biologistes Médicaux »)
Dr **Antoine Vimont** (Directeur HealthCare Development, Roche Diagnostics France)

16h15 **TABLE RONDE – La crise Covid-19 en biologie médicale**

Dr **Dominique Lunte** (Présidente du réseau Les Biologistes indépendants)
Pr **Vincent Sapin** (Président de la Société française de Biologie clinique)
Dr **Emmanuel Loeb** (Président de Jeunes Médecins)
Dr **Jean-Paul Ortiz** (Président de la CSMF)
Dr **Carole Poupon** (Présidente de la confédération des praticiens des hôpitaux /
Vice-Présidente d'actions praticiens hôpital)
Dr **Louis Lacaille** (Laboratoire de Biochimie et Biologie moléculaire, Hôpital de la Croix-Rousse, HCL, Lyon)

17h30 FIN DE LA JOURNÉE DANS LE GRAND AMPHITHÉÂTRE

VENDREDI
17 SEPTEMBRE



SALLE DE CONFÉRENCE
(NIVEAU -1)

08h30 ACCUEIL DES PARTICIPANTS

Modérateur : **Dr Grégoire Icart** (Laboratoire de Biologie médicale Olivot-Mariotti, Agen)

09h00 **Bilan biologique (parasitaire, bactériologique et viral) en pré-transplantation d'organes**

Dr **Hejer Battikh** (Laboratoire de Microbiologie, Hôpital La Rabta, Tunis, Tunisie)
Dr **Aicha Kallel Elloumi** (Laboratoire de Parasitologie-Mycologie, Hôpital La Rabta, Tunis, Tunisie)

09h30 **Place de l'approche syndromique et des techniques conventionnelles dans le diagnostic des parasitoses intestinales**

Dr **Charline Miossec** (Laboratoire de Parasitologie et Mycologie, Hôpital de la Croix-Rousse, HCL, Lyon)

10h00 **Évaluation du système Colibri (module de prélèvement de colonie)**

SESSION PARRAINÉE PAR BIOMÉRIEUX

Dr **Jérémy Bayette** (Labosud, Groupe Inovie, Montpellier)

10h30 PAUSE

Modérateurs : **Dr Pierre-Adrien Bihl** (Laboratoire Biorhin, Groupe BZA, Wittenheim)
& **Dr Hugo Langris** (Laboratoire de Carnes, Caen)

11h00 **Tuberculose : quelles nouveautés en 2021 ?**

Pr **Nicolas Veziris** (Centre National de Référence des Mycobactéries et de la Résistance des Mycobactéries aux Antituberculeux, CNR-MyRMA, CHU Pitié-Salpêtrière, AP-HP, Sorbonne Université)

11h30 **Nouvelles recommandations dans l'antibiogramme : astuces et mise en pratique**

SESSION PARRAINÉE PAR BYG INFORMATIQUE

Pr **Vincent Cattoir** (Centre National de Référence Antibio-résistances, CHU Rennes)

12h15 **Applications innovantes en microbiologie :**

SESSION PARRAINÉE PAR BIOMÉRIEUX

- **Dr Microbe** : votre microbiothèque digitalisée

Dr **Charlotte Stephan** (Biologie médicale, CHR de Metz et CHRU de Nancy)

- **[Patient Sepsis]** : une application mobile au service de la relation cliniciens/biologistes ?

Samuel Tesson (Biomérieux)

12h45 DÉJEUNER

Modérateur : **Dr Alexis Guerin-Dubourg** (Centre Hospitalier Ouest Réunion, La Réunion)

14h00 **Intelligence artificielle et ses applications en biochimie**

SESSION PARRAINÉE PAR BIOFUTUR

Dr **Antonin Lamazière** (Département de Métabolisme Clinique, METOMICS, Hôpital Saint-Antoine, AP-HP, Sorbonne Université)

14h30 **Comptes rendus du LBM 2.0 : utilisation pratique et retour d'expérience d'un LBM privé**

SESSION PARRAINÉE PAR MEDICUS

Dr **Jean-Philippe Galhaud** (Directeur des Affaires médicales, Groupe LABEXA)

15h00 **Numérique en santé : projets SIDEP, EMERGEN et applications futures**

SESSION PARRAINÉE PAR LA SOCIÉTÉ ROCHE DIAGNOSTICS

Dr **Bruno Coignard** (Directeur du service des Maladies infectieuses, Santé publique France)

15h45 PAUSE

16h15 FIN DE LA JOURNÉE DANS LA SALLE DE CONFÉRENCE

VENDREDI
17 SEPTEMBRE



SALLE GUYOT ^{DPC}
(SALLE DÉDIÉE AU DPC - REZ-DE-CHAUSSÉE)

ProBioQual, organisme DPC enregistré par l'ANDPC sous le n° 1747
Journée du vendredi 17 septembre : 17472100002



Les sessions DPC seront uniquement accessibles aux personnes inscrites au DPC.

- 08h00 ACCUEIL**
Présentation du programme et des intervenants, recueil des attentes, distribution des questionnaires DPC...
- 08h30 Cytolyse hépatique : quel bilan et quel rôle du biologiste ?**
Dr Stéphanie Haim (Pôle Infectiologie, Laboratoire Cerba, Saint-Ouen-l'Aumône)
- 09h15 Diagnostic des IST : quel bilan bactériologique et quelle interprétation en 2021 ?**
Pr Bertille de Barbeyrac (Centre National de Référence des Infections sexuellement transmissibles, CHU Bordeaux)
- 10h00 PAUSE**
- 10h30 Toxoplasmose : quand avoir recours à l'expertise du biologiste et pour quels examens ?**
Dr Charline Miossec (Laboratoire de Parasitologie et Mycologie, Hôpital de la Croix-Rousse, HCL, Lyon)
- 11h15 Parasitoses intestinales : quand y penser et quels examens réaliser ?**
Dr Nicolas Argy (Laboratoire de Parasitologie Mycologie, Hôpital Bichat, AP-HP Nord, Université de Paris)
- 12h00 DÉJEUNER**
- 13h00 Pathologies de la grossesse : marqueurs biologiques de pré-éclampsie**
Dr Louis Lacaille (Laboratoire de Biochimie et Biologie moléculaire, Hôpital de la Croix-Rousse, HCL, Lyon)
- 13h45 Dépistage de la trisomie 21 : quels examens et quelle interprétation ?**
Dr Kevin Cassinari (Laboratoire de génétique-cytogénétique, CHU de Rouen)
- 14h30 PAUSE**
- 15h00 Pertinence du bilan pré-AMP et dialogue clinico-biologique**
Dr Ahmed Chargui (Laboratoire d'Histologie, Embryologie, Cytologie, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université de Paris)
Dr Chloé Maignien (Unité de Médecine de la Reproduction, Hôpital Cochin, AP-HP Centre, Université de Paris)
- 15h45 Pertinence et interprétation des dosages hormonaux chez les enfants ayant des pubertés précoces ou tardives**
Dr Séverine Trabado (Laboratoire d'Hormonologie, Hôpital Bicêtre, AP-HP, Université Paris Saclay)
- 16h30 Recueil des questionnaires DPC, évaluation de la satisfaction...**
- 17h00 FIN DE LA JOURNÉE DPC DANS LA SALLE GUYOT**

REMERCIEMENTS

PARTENAIRES INSTITUTIONNELS



الكيمياء الحيوية في خدمة الأمراض الوراثية
Pour un meilleur décryptage des maladies génétiques



LABORAIRES B2A

AUDACE - UNITÉ - RESPECT

NOUS RECRUTONS DES BIOLOGISTES
MÉDICAUX

Nous vous invitons à rejoindre un Groupe qui offre un avenir aux jeunes.

Retrouvez-nous sur www.b2a.fr



REMERCIEMENTS

PARTENAIRES INDUSTRIELS



« Développer pour ne plus assister »

Biologie Sans Frontières

ASSOCIATION loi 1901

créée en 1992, reconnue d'utilité publique en 2010, Siège à Lyon

4 Antennes : - Auvergne - Ile-de-France - Bretagne/Pays de la Loire - PACA

ANNÉE 2020 : 10 interventions en Afrique, 2 en Asie

Nos actions :

✓ Transfert de compétences

Missions de formation :

Guinée, Cameroun, Togo

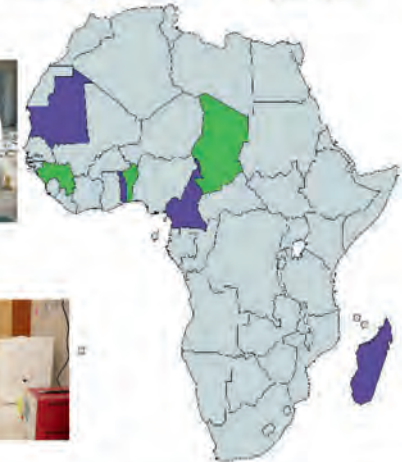
✓ Expertise

Audits d'évaluation des besoins ou de la situation après les missions formation :

Cambodge, Mauritanie, Togo, Tchad, Madagascar, Cameroun

✓ Cession de matériels

- Microscope : Mauritanie
- Appareil électrophorèse d'Hb : Togo
- Equipement laboratoire microbiologie et hémostase - Bénin



2021 : déjà 8 interventions en Afrique et ce n'est pas fini...

Nous soutenir : - Faire un don

L'équipe matériel souhaite se renouveler
compétences en biologie et/ou électronique :
Proposez votre candidature

- Donner du matériel
- Devenir adhérent
- Partir en mission

biologiesansfrontieres.org



NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

ACCÉLÉRER L'ÉLIMINATION DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS

ALINITY M HR HPV



Test PCR ADN intégrant un contrôle cellulaire, détectant 14 génotypes à Haut Risque

TROUSSE ALINITY M HR HPV

Le test Alinity m High Risk HPV délivre rapidement des informations cliniquement pertinentes sur la présence de 14 génotypes de papillomavirus à haut risque permettant d'orienter le suivi des patientes tout en améliorant l'efficacité du processus conformément aux besoins des laboratoires de biologie moléculaire. Détection qualitative des 14 génotypes HPV à Haut Risque en 1 seule réaction. 16,18,45 ainsi que deux pools de génotypes à Haut Risque.

SUR ALINITY M, RANDOM ACCESS DE NOUVELLE GÉNÉRATION

- Rendu du résultat < à 115 min
- Véritable accès continu aux réactifs, consommables et stations de déchets
- Aucune reconstitution à l'extérieur de l'instrument
- 20 positions de dosage
- Cadence 300 tests en 8h environ, et jusqu'à 1080 tests sur 24h

UNE LARGE GAMME DE PARAMÈTRES DISPONIBLES, MARQUÉS CE EN PCR EN TEMPS RÉEL:

HIV-1, HCV, HBV, HPV HR, SARS-CoV-2, Test Multiplex respiratoire (SARS-CoV2, RSV, Influenza A et B), Test Multiplex STI (CT/NG/MG/TV)



Pour en savoir plus, contactez votre représentant Abbott ou envoyez un e-mail à alain.bitbol@abbott.com

Lire attentivement les instructions figurant dans le (les) manuel(s) d'utilisation du (des) système(s) et sur les étiquettes et/ou dans le (les) notice(s) d'utilisation du (des) réactif(s).
Mandatario: Abbott Allemagne
Avril 2021 AMD15532 FRA
Abbott France, 12 Rue de la Couture, 94518 Rungis Cedex

Sclérose En Plaques

Myélome Multiple

Solution complète

pour le dosage des Chaines Légères Libres dans le sérum et le LCR



Sclérose En Plaques

Echantillons appariés de sérum et de LCR

IgG IgA IgM
CLL* κ & λ Albumine



Index Kappa



Haute sensibilité
et spécificité



Facile à
interpréter

*CLL: Chaines Légères Libres

Optilite® avec
Freelite Mx™ ... les
bénéfices sont clairs

Innovant

Chaines Légères
Libres dans le LCR

Automatisé

Chaines Légères Libres
dans le sérum

Menu de tests pour les
Protéines Spécifiques

Service et expertise

Résultat final
rapide et quantitatif

Myélome Multiple

Analyse du sérum

CLL* κ & λ Ratio CLL* κ/λ
Ratio CLL* i/ni dFLC



Diagnostic
et Suivi



Détection précoce
de la rechute



Recommandé
par l'IMWG

**Binding
Site**

Binding Site France

32 Rue des Platanes | 30120 Saint-Egrève | France

Tel: +33 (0)4 38 02 19 19 | info.fr@bindingsite.com

