



Société Française  
de Microbiologie

# MICROBES 2021

## 16<sup>e</sup> Congrès National de la SFM

22-24  
SEPT

Cité des Congrès de **NANTES**



### MERCREDI 22 SEPTEMBRE

09h00-12h00	Atelier de microscopie confocale et super résolution, appliqué à l'imagerie du biofilm bactérien jusqu'à la cellule unique					
10h00-13h00	2 <sup>e</sup> Forum "Carrières en Microbiologie" pour les jeunes microbiologistes					
11h00-12h30	Réunion des responsables de sections					
12h30-13h30	Accueil des participants					
13h30-15h00	<b>SP1 - T - MICROBIOLOGIE DES ALIMENTS / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP2 - T - MICROBIOLOGIE CLINIQUE / PATHOGÉNIE</b>	<b>SP3 - PATHOGÉNIE</b> 	<b>SP4 - PATHOGÉNIE</b> 	<b>SP5 - T - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE / MYCOLOGIE / VIROLOGIE</b>	<b>SP6 - T - PARCOURS CHARLES MÉRIEUX - BIOSÉCURITÉ / ENVIRONNEMENT</b>
	Assemblages microbiens : quelles utilisations ?	Mycobactéries - One Health	Signaling: do you have a message ?	Role of bacterial membranes vesicles and secretion systems	Mécanismes moléculaires de la résistance aux anti-infectieux	Dynamique des réservoirs environnementaux
15h00-15h45	Pause café - Visite exposants - Posters					
15h45-17h15	AUDITION Prix de thèse					
17h15-19h30	3 conférences plénières - <i>Karine Alain, Marie-Agnès Jacques et Odile Launay</i>					
19h30	Aliments et microbiologie : travaux pratiques - Apéritif microbiologique					



Société Française  
de Microbiologie

**MICROBES 2021**  
16<sup>e</sup> Congrès National de la SFM

22-24  
SEPT

Cité des Congrès de **NANTES**



**JEUDI 23 SEPTEMBRE**

07h45-08h30	Accueil des participants					
08h30-10h00	<b>SP7 - MICROBIOLOGIE DES ALIMENTS</b>	<b>SP8 - T - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE / MICROBIOLOGIE CLINIQUE / VIROLOGIE</b>	<b>SP9 - MYCOLOGIE</b>	<b>SP10 - PATHOGÉNIE</b>	<b>SP11 - T - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP12 - ENVIRONNEMENT</b>
	Connaissance et maîtrise de l'altération microbiologique des aliments	Modélisation - Flux de microbes et de gènes de résistance & établissements de santé (SF2H)	Mécanismes pathogéniques des agents de mycoses humaines (SFMM)	Interactions moléculaires hôtes/pathogènes	Nouvelles recommandations pour l'antibiogramme : actualités et retours d'expérience (Col.BVH)	Explorer la diversité microbienne environnementale : nouvelles perspectives ?
10h00-10h45	Pause café - Visite exposants - Posters					
10h45-12h15	<b>SP13 - MICROBIOLOGIE DES ALIMENTS</b>	<b>SP14 - T - ENVIRONNEMENT / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP15 - MYCOLOGIE</b>	<b>SP16 - T - PATHOGÉNIE / MYCOLOGIE</b>	<b>SP17 - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE</b>	<b>SP18 - VIROLOGIE</b>
	Sécurité microbiologique de la chaîne alimentaire	Biofilm : une session qui va vous coller !	Plasticité génomique et fonctionnelle	Pathogénie comparée (plantes, animaux, être humain) (SFMM)	Optimisation des anti-microbiens	Génomique et transcriptomique, de nouvelles approches en virologie
12h15-13h45	Déjeuner - Visite exposants - Posters					
13h45-14h55	Parole aux industriels					
14h55-15h00	Changement de salle					
15h00-16h30	<b>SP19 - T - MICROBIOLOGIE DES ALIMENTS / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP20 - VIROLOGIE</b>	<b>SP21 - T - PARCOURS CHARLES MÉRIEUX - BIOSÉCURITÉ / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP22 - PATHOGÉNIE</b>	<b>SP23 - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE</b>	<b>SP24 - BIOTECHNOLOGIES MICROBIENNES</b>  Support of ANR
	Bio-contrôles : de la sécurité du consommateur à la santé du patient	Défenses cellulaires aux infections (ACAI)	Anciens et nouveaux risques biologiques : où en sommes-nous en 2021 ?	ARN régulateurs	Résistome et WGS : de la souche au prélèvement clinique	New energy-based modelling approaches for engineering microbiomes (FFBiotech)
16h30-17h15	Pause café - Visite exposants - Posters					
16h45-17h15	SESSION POSTERS 1					
17h15-18h00	Parole aux industriels					
18h00-18h45	Symposium bioMérieux					
18h45-19h30	<b>SP25 - SESSION HISTOIRE - Jean Freney et Antoine Andremont</b>			<b>SP26 - SESSION PRIX POSTER JEUNES MICROBIOLOGISTES</b>		
19h30	Soirée du congrès + annonce des prix					



Société Française  
de Microbiologie

**MICROBES 2021**  
16<sup>e</sup> Congrès National de la SFM

22-24  
SEPT

Cité des Congrès de **NANTES**



**VENDREDI 24 SEPTEMBRE**

07h45-08h30	Accueil des participants					
08h30-10h00	<b>SP27 - MICROBIOTE</b>	<b>SP28 - T - VIROLOGIE / ALIMENTS</b>	<b>SP29 - MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b>	<b>SP30 - T - PATHOGÉNIE / MICROBIOLOGIE CLINIQUE</b> 	<b>SP31 - OMIC(S) ET AUTRES MÉTHODES D'ÉTUDES</b>	<b>SP32 - MICROSCOPY / OMIC(S) ET AUTRES MÉTHODES D'ÉTUDES</b> 
	Microbiote et réponse immune (SFI)	Virus entériques : persistance, infectiosité et approches novatrices (SFV)	Épidémiologie et susceptibilité aux infections	Tolérance, persistance, résistance...	Nouvelle génération d'outils en microbiologie	New contributions of microscopy: journey into the infinitely small (SFμ)
10h00-11h00	Pause café - Visite exposants - Posters					
10h15-11h00	SESSION POSTERS 2					
11h00-11h45	Symposium Shionogi			Symposium BD		
11h45-12h30	1 conférence plénière - <i>Joël Dore</i>					
12h30-12h45	Présentation du groupe de travail « Microbiomes et applications cliniques »					
12h45-14h00	Déjeuner - Visite exposants - Posters					
14h00-15h30	<b>SP34 - VIROLOGIE</b>	<b>SP35 - T - ENVIRONNEMENT / BIOTECHNOLOGIES MICROBIENNES</b>	<b>SP36 - PATHOGÉNIE</b> 	<b>SP37 - INNOVATIONS PÉDAGOGIQUES</b>	<b>SP38 - ANTI-MICROBIENS &amp; RÉSISTANCE</b>	
	Réponse de l'hôte à l'infection virale	Dynamiques microbiennes : de la cellule à la communauté microbienne (FFBiotech)	Recent advances in pathophysiology and treatment of infectious diseases	Innovations pédagogiques dans l'enseignement de la microbiologie : comment booster votre enseignement ?	Peptides antimicrobiens (SFPAM) (GT PAM)	
Clôture du congrès						