

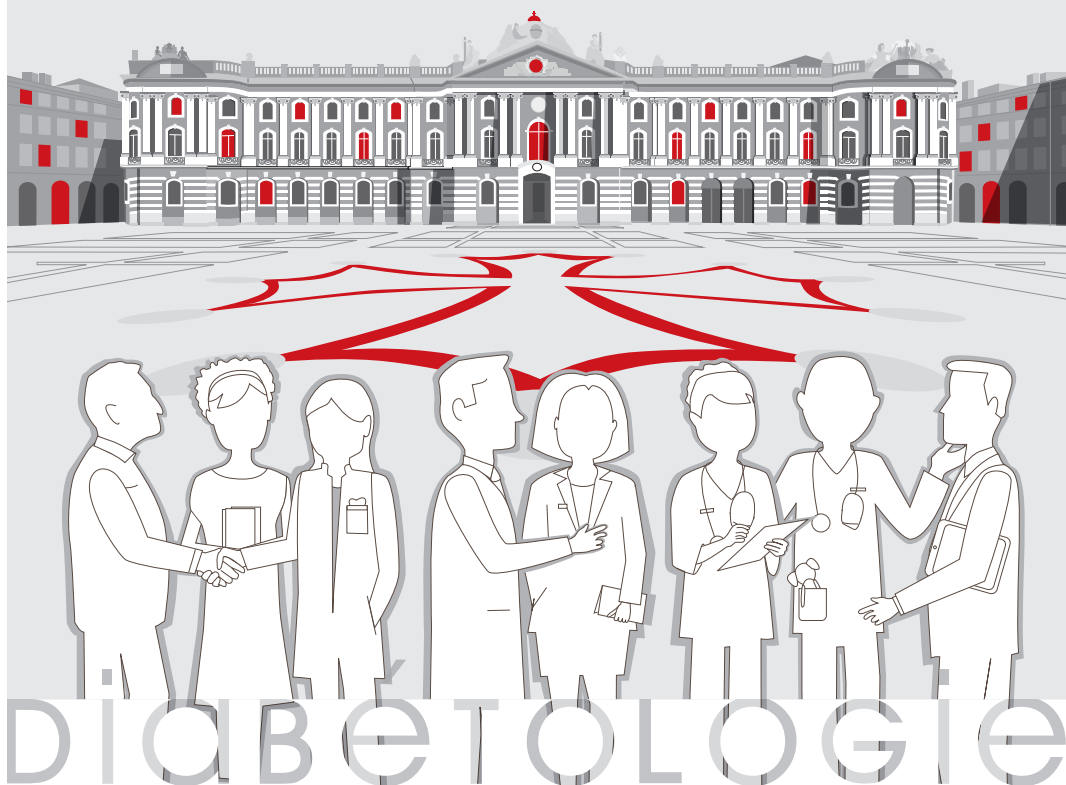
Société francophone du diabète congrès annuel

TOULOUSE • 2024

DU 19 AU 22 MARS

meet - centre de conventions

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE





colloquium
collective minds

ORGANISATION

SFD 2024 c/o Colloquium
18, Rue de Londres
75009 Paris - France
Tél. : +33 (0)1 44 64 15 15
www.congres-sfd.com
sfd@clq-group.com

sommaire

ÉDITO	3
LES COMITÉS	4
INFORMATIONS PRATIQUES	5
DEVENEZ MEMBRE	6
PROGRAMME SCIENTIFIQUE :	
Mardi 19 mars	8
Mercredi 20 mars	9-10
Jeudi 21 mars	18-19
Vendredi 22 mars	29
REMERCIEMENTS	33
PROGRAMME DES SYMPOSIUMS	34-37



édITO

DU PRÉSIDENT

Chers collègues, chers amis,

C'est un immense plaisir et un grand honneur de vous accueillir à Toulouse pour le congrès de la Société Francophone du Diabète du 19 au 22 mars 2024. C'est la toute première fois que notre rencontre annuelle aura lieu dans la ville rose, et nous avons à cœur que ce soit une réussite. Le dimensionnement du nouveau centre des congrès MEETT est à la hauteur de la taille de notre congrès qui réunit le plus grand nombre de participants en Europe après l'EASD.

Le Conseil Scientifique de la SFD, la SFD Paramédical et l'AJD, en lien avec le Comité Local d'Organisation, ont élaboré un programme riche et varié, à la pointe des nouveautés qui sont en perpétuel progrès dans le monde du diabète. De nouveaux symposia institutionnels vous seront présentés, et les lauréats des allocations de recherche seront mis à l'honneur. Les symposia et les forums de nos partenaires industriels contribueront à la palette qui vous sera proposée. Avec le soutien sans faille de la société Colloquium, nous souhaitons vous proposer de belles retrouvailles, dans un climat propice aux échanges où chaque participant, clinicien, chercheur, paramédical, trouvera son compte.

En marge du congrès, prenez le temps de flâner dans les quartiers historiques et sur les quais de la Garonne, en musique avec Claude Nougaro ou Bertrand Chamayou, en mettant vos pas dans ceux des géants de l'aéropostale.

Au nom du Comité Local d'Organisation, je vous souhaite un beau congrès 2024. Nous vous attendons nombreux, c'est votre participation qui fera le succès de cette édition toulousaine.



Hélène Hanaire

Présidente du congrès

BUREAU DE LA SFD

Jean-François GAUTIER
(Président)
Eric RENARD
(Vice-Président)
Gaëtan PREVOST
(Secrétaire Général)
Olivier DUPUY
(Secrétaire Général Adjoint)
Michaël JOUBERT
(Trésorier)
Sandrine LABLANCHE
(Trésorière Adjointe)
Bruno FÈVE
(Pdt Conseil scientifique de la SFD)
Bernard BAUDUCEAU
(Responsable congrès)

COMITÉ LOCAL D'ORGANISATION

Hélène HANAIRE
(Présidente du congrès)
Catherine CALAZEL FOURNIER
Marie Christine CHAUCHARD
Corinne COLMEL
Ana ESTRADE
Pierre GOURDY
Florence LABROUSSE
Sylvie LEMOZY
Emilie LOBINET
Jacques MARTINI
Maria MATTA
Vincent MELKI
Emilie MONTASTIER
Nelly PUECH
Frédérique RIMAREIX
Patrick RITZ
Juliette SPIESS
Blandine TRAMUNT
Marie Christine TURNIN

COMITÉ AJD

Marc DE KERDANET
(Président)
Pascal BARAT
(Vice président)
Bertrand BLONDEAU
(Président du Conseil Scientifique)
Jacques BELTRAND
(Vice-président du Conseil Scientifique)
Sabine BARON
(Présidente du Conseil Educatif et médical)
Carine CHOLEAU

CONSEIL SCIENTIFIQUE

Bruno FÈVE
(Président)
Claire CARETTE
Olivier DUPUY
Sylvia FRANC
Bénédicte GABORIT
Jean-François GAUTIER
Tony JOURDAN
Cécile JULIER
Laurence KESSLER
Soazig LE LAY
Cédric MORO
Catherine POSTIC
Gaëtan PREVOST
Fabienne RAJAS
Eric RENARD
Eugène SOBGWIL
Nicolas VENTECLEF

SYMPOSIUM PARAMÉDICAL

Agnès DESSERPRIX
(Présidente)
Infirmière (Le Creusot) - fin de mandat 2025
Corinne COLMEL
(Vice-Présidente)
Dététicienne (Toulouse) - fin du 1er mandat 2025
Dominique DAUBERT
(Secrétaire Générale)
Dététicienne (Toulouse) - fin du 2ème mandat 2024
Gladys GUBRANSKI
(Secrétaire Générale Adjointe)
IDE (Paris) - fin du 2ème mandat 2024
Sophie BRUNOT
(Trésorière)
Infirmière (Lyon) - fin du 1er mandat 2026
Florence AUTHIER
(Trésorière Adjointe)
Dététicienne (Lyon) - fin du 1er mandat 2025

CONSEIL SCIENTIFIQUE SYMPOSIUM PARAMÉDICAL

Fanny CHANAT
(Présidente)
(Infirmière, Le Creusot) 2026
Karine COURTOIS
(Vice-Présidente)
(Dététicienne, Toulouse) 2025
Marie BOULY
(Infirmière, Paris) 2026
Eric GUILLAUME
(Infirmier de Pratique Avancée, Toulouse) 2026
Aurélien MICHEL
(Infirmière, Nîmes) 2026
Atéfah NIKPEYMA
(Dététicienne, Paris) 2026
Catherine TISSOT
(Dététicienne, Villefranche sur Saône) 2025

LIEU ET DATES

TOULOUSE • 2024

DU 19 AU 22 MARS

meett - centre de conventions

FORMAT DU CONGRÈS

Le congrès cette année aura lieu en présentiel à Toulouse au Meett - Centre de Convention, mais proposera aussi la rediffusion en direct des salles en live du programme.

Retrouvez tous les tarifs sur la page d'inscription du site congrès : www.congres-sfd.com/inscription/

VENIR AU MEETT

DEPUIS LA GARE (~55min)

Prendre la ligne de métro A direction "Basso Cambo" faire un changement à "Arènes" continuer sur la ligne de tram T1 direction "Meett Beauzelle"

DEPUIS LE CENTRE VILLE

(Wilson)

Prendre le métro station "Jean Jaurès", ligne B direction Ramonville, faire arrêt "Palais de justice", correspondance Tram T1 direction MEETT

DEPUIS L'AÉROPORT (~30min)

Prendre la ligne de bus 31 en direction de "Guyenne-Berry" faire un changement à "Guyenne-Berry" continuer sur la ligne de tram T1 direction "Meett Beauzelle"

ACCÈS PMR

L'intégralité du MEETT répond aux normes d'accès pour les personnes à mobilité réduite. Pour toute question ou demande, vous pouvez contacter à sfd@cla-group.com

HÉBERGEMENTS

C'accommodation est l'agence officielle d'hébergement de Colloquium Paris pour le Congrès 2024 de la Société Francophone du Diabète du 19 au 22 Mars 2024 au MEETT, Centre de Convention de Toulouse.

En tant qu'agence officielle d'hébergement, nous vous offrons :

- Des tarifs négociés pour votre séjour à Toulouse
- Pas de charge de réservation
- Une équipe spécialisée dans l'hébergement
- Une large sélection d'hôtels de toutes catégories et styles à proximité de l'événement et dans le centre-ville
- Une présence sur site
- Une assistance avant, sur site et après l'événement

Pour vos réservations de groupe (à partir de 5 chambres par nuit) et/ou d'une assistance, n'hésitez pas à contacter Hélène DESMAZIÈRES, en charge de l'hébergement du congrès SFD 2024 à Toulouse :

Mail : sfdhotels@accommodation.com

Tel : +33 (0)1 44 64 14 47

LANGUE OFFICIELLE

La langue officielle du congrès est le français.



RÉSEAU - X
#congresSFD
@SFDiabete
#SFD2024

DEVENEZ MEMBRE DE LA SFD MÉDICAL

ET REJOIGNEZ LA COMMUNAUTÉ DES DIABÉTOLOGUES FRANCOPHONES !



**BÉNÉFICIER
D'UN TARIF PRÉFÉRENTIEL**
pour l'inscription aux
manifestations organisées
par la SFD (Congrès, Journée
thématique...)



**ACCÉDER
AU CONTENU EXCLUSIF**
du site internet réservé aux
membres à jour de leur
cotisation



**DÉPOSER
DES DEMANDES
DE BOURSES
ET ALLOCATIONS**
pour soutenir une recherche
fondamentale
et clinique



**ABONNEMENT PAR VOIE
ÉLECTRONIQUE** aux revues
« Diabetes & Metabolism »
et « Médecine des maladies
Métaboliques »



**BÉNÉFICIER
D'UN TARIF PRÉFÉRENTIEL
À L'ABONNEMENT**
de « Diabetes & Metabolism
» et « Médecine des maladies
Métaboliques »
(version papier)



**ACCÉDER
À UNE INFORMATION
RÉGULIÈRE** sur la vie de
la SFD et de ses groupes
thématiques

LA RÈGLE SFD

1.

Adhérez à la SFD
en créant votre compte
personnel en ligne



2.

Recueillez le parrainage de 2
membres SFD
à jour



3.

Devenez membre
en réglant votre cotisation
(Tarif Junior pour les internes
et les étudiants)

Informations et modalités d'adhésion sur

www.sfdiabeto.org

Société Francophone du Diabète
60, rue Saint Lazare - 75009 Paris
Tél. : + 33 (0)1 40 09 89 07
Fax : +33 (0)1 40 09 29 14

Société
francophone
du
diabète

PROGRAMME
scientifique

	CAPITOLE	SAINT SERIN	SAINT AUBIN	ASSEZAT	LA GRAVE
<u>15h00</u>					
	Cérémonie d'ouverture				
<u>15h30</u>					
<u>15h45</u>					
	PLÉNIÈRE TOULOUSAINE				
<u>17h15</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS				
<u>17h30</u>					
		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE SANOFI	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE BOEHRINGER INGELHEIM - LILLY	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE NOVO NORDISK	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE BAYER
<u>19h00</u>					

RETROUVEZ LES SYMPOSIUMS DE L'INDUSTRIE EN PAGE 20 À 23.

OUVERTURE

CAPITOLE

15h00 - 15h30

CÉRÉMONIE D'OUVERTURE

Bruno FÈVE (Paris)

Eric RENARD (Montpellier)

Bertrand BLONDEAU (Paris)

Olivier DUPUY (Rouen)

Hélène HANAIRE (Toulouse)

Vincent BOUNES (Toulouse)

George PETIT (Paris)

PLÉNIÈRE

CAPITOLE

15h45 - 17h15

PLÉNIÈRE TOULOUSAINE

Modérateurs : Pierre GOURDY (Toulouse),
Hélène HANAIRE (Toulouse)

Médicaments, innovation et bien commun

Orateur : Jean TIROLE (Toulouse)

Les précurseurs adipocytaires humains dans leur environnement

Oratrice : Anne BOULOUIMIE (Toulouse)

PROGRAMME scientifique
mercredi 20 mars

	capitole	saint sernin	saint aubin	assezat	la grave
07h45					
08h00			SYMPOSIUMS DE L'INDUSTRIE		
08h30	ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SFD *		DEXCOM		
08h45					
10h00	PLÉNIÈRE Prix Roger Assan				
10h30	PAUSE ET VISITE DES STANDS				
12h00	SYMPOSIUM FFRD- La cellule B : de son développement à son dysfonctionnement	RENCONTRE AVEC L'EXPERT Les diabètes atypiques : quelques cas cliniques	ATELIER Prédiction par la génétique du diabète de type 2 : mythe ou réalité ?	RENCONTRE AVEC L'EXPERT Evaluer les tissus en 3 dimensions	COMMUNICATIONS ORALES Diabète et Grossesse
12h15					
13h15	TABLE RONDE Pénuries des analogues du GLP-1 : causes et conséquences	ATELIER Diabète au féminin	RENCONTRE AVEC L'EXPERT Diabètes et substances d'abus	RENCONTRE AVEC L'EXPERT Comment accompagner un diabétique de type 1 vieillissant à la technologie ?	ATELIER Modèles alternatifs du métabolisme
13h30					
15h00	SYMPOSIUM Les diabètes de demain	SYMPOSIUM La thérapie cellulaire du diabète : après l'allogreffe d'îlots pancréatiques	COMMUNICATIONS ORALES Métabolisme	COMMUNICATIONS ORALES Complications chroniques	SYMPOSIUM Sympto AFERO-SFD : La révolution des traitements médicamenteux de l'obésité et des lipodystrophies
15h30	PAUSE ET VISITE DES STANDS				
16h30	PLÉNIÈRE Plénière sur la cellule bêta	Symposium Paramédical Paramédical	COMMUNICATIONS ORALES Diabète et foie	COMMUNICATIONS ORALES NOUVELLES DE L'INDUSTRIE	SYMPOSIUM Activité physique
17h00					
17h15					
17h45		ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SFD PARAMÉDICAL **	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE LILLY	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE ABBOTT	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE GSK
18h45					

Programme scientifique

MERCREDI 20 MARS

	minimes	communications affichées discutées déambulatoire zenith	FORUM 1	FORUM 2
<u>07h45</u>				
<u>08h00</u>				
<u>08h30</u>				
<u>08h45</u>				
<u>10h00</u>				
<u>10h15</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS		FORUM GLOOKO	
<u>10h30</u>				
	COMMUNICATIONS ORALES Cardiovasculaire			
<u>12h00</u>				
<u>12h15</u>				
<u>12h30</u>	COMMUNICATIONS ORALES Epidémiologie	COMMUNICATIONS AFFICHÉES DISCUTÉES		
<u>12h45</u>	- Santé publique		FORUM MENARINI	FORUM SANOFI
<u>13h00</u>				
<u>13h15</u>				
<u>13h30</u>	COMMUNICATIONS ORALES Génétique			
<u>15h00</u>				
<u>15h30</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS		FORUM YPSOMED	FORUM MEDTRONIC
	COMMUNICATIONS ORALES Epidémiologie			
	- Santé publique			
<u>17h00</u>				
<u>17h15</u>				
	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE ASTRAZENECA			
<u>18h45</u>				

assemblée générale

capitole

08h00 - 08h30

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE LA SFD *

* Réservée uniquement aux membres de la SFD

plénière

capitole

08h45 - 10h00

PRIX ROGER ASSAN

Modérateur : Bruno FEVE (Paris),
Gérard RAYMOND (Montréal)

symposium

capitole

10h30 - 12h00

FFRD- LA CELLULE B : DE SON DÉVELOPPEMENT À SON DYSFONCTIONNEMENT

Modérateurs : André SCHEEN (Liege),
Jean GIRARD (Paris), Bernard BAUDUCEAU
(Champs Sur Marne), Michel MARRE (Paris),
Hélène HANAIRE (Toulouse)

Introduction

André SCHEEN (Liège)

« Rôle des longs ARN non-codants et des ARN
circulaires dans la détermination du phénotype de la
cellule β et le développement du diabète »

Romano REGAZZI (Lausanne)

« Une reconstruction de l'organogenèse du pancréas
fœtal humain »

Raphaël SCHARFMANN (Paris)

« Modélisation du stress du réticulum
endoplasmique et du diabète à l'aide de cellules β
humaines dérivées des cellules souches »

Miriam CNOP (Ixelles)

Discussion

rencontre avec l'expert

saint sernin

10h30 - 12h00

LES DIABÈTES ATYPIQUES : QUELQUES CAS CLINIQUES

Modérateurs : Corinne VIGOUROUX (Paris),
Eugène SOBNGWI (Yaoundé)

Orateurs : Danielle DUBOIS-LAFORGUE (Paris),
Jean-François GAUTIER (Paris)

atelier

saint aubin

10h30 - 12h00

PRÉDICTION PAR LA GÉNÉTIQUE DU DIABÈTE DE TYPE 2 : MYTHE OU RÉALITÉ ?

Modérateurs : Samy HADJADJ (Nantes),
Pierre GOURDY (Toulouse)

Orateurs : Philippe FROGUEL (Londres et Lille),
Etienne LARGER (Paris)

rencontre avec l'expert

assezat

10h30 - 12h00

EVALUER LES TISSUS EN 3 DIMENSIONS

Modérateurs : Coralie SENGENES (Toulouse),
Nicolas VENTECLEF (Paris)

La transparisation tissulaire

Jérôme GILLERON (Nice)

La transcriptomique spatiale

Philippe BERTOLINO (Paris)

communications ORALES

LA GRAVE

10h30 - 12h00

DIABÈTE ET GROSSESSE

Modératrices : Anne VAMBERGUE (Lille),
Françoise LORENZINI (Montpellier)

Impact du poids de naissance sur la survenue
des complications néonatales chez des patientes
diabétiques de type 1
Elsa GNANA

Les percentiles de croissance sont-ils les meilleurs
indicateurs pour définir le risque de la macrosomie
dans les grossesses DT1 ?
Madleen LEMAITRE (Lille)

Statut glycémique lors de l'hyperglycémie
provoquée par voie orale (HGPO) et devenir
materno-fetal au cours du diabète gestationnel (DG)
Lavinia MEDRIHAN (Lille)

Le tabagisme associé à moins de diabète
gestationnel ? Une étude observationnelle ayant
inclus 15801 femmes.
Emmanuel COSSON (Paris)

Impact du tabagisme et du diabète gestationnel sur
le pronostic de la grossesse
Emmanuel COSSON (Paris)

Evaluation de la telesurveillance du diabète
gestationnel dans le cadre du rapport final de
l'experimentation article 51
Anne VAMBERGUE (Lille)

communications ORALES

minimes

10h30 - 12h00

CARDIOVASCULAIRE

Modératrices : Bénédicte GABORIT (Marseille),
Béatrice DULY (Toulouse)

Inégalités cardiovasculaires hommes-femmes avec
un diabète de type 1 : données du registre DPV et
de la cohorte
Emmanuel COSSON (Paris)

Valeur de l'autofluorescence cutanée dans la
prédiction de la survenue des événements
cardiovasculaire dans le diabète de type 1
Sarah BARRAUD (Reims)

Le FibroTest® prédit la progression de la calcification
des artères de jambes chez les patients avec diabète
de type 2

Damien DENIMAL (Dijon)

Risque cardio-vasculaire des personnes vivant
avec un diabète de type 1 en situation d'obésité :
données de la cohorte SFDT1
Laurence SALLE (Limoges)

Associations du peptide biomarqueur MGO-
apoB3184-3194 avec le risque d'événements
cardiovasculaires majeurs dans le diabète de type 2
Chloé CHEVALIER (Nantes)

Relation entre baisse de l'acide urique, événements
cardiovasculaires et mortalité chez les patients
traités par inhibiteurs du SGLT2
Florence GALTIER (Montpellier)

TABLE RONDE

CAPITOLE

12h15 - 13h15

PÉNURIES DES ANALOGUES DU GLP-1 : CAUSES ET CONSÉQUENCES

Modératrices : Bénédicte GABORIT (Marseille),
Claire CARETTE (Paris)

Le risque de mésusage de prescription
Jean-Luc FAILLIE (Montpellier)

Les causes de la pénurie
Isabelle YOLDJIAN (Saint-Denis)

Le risque d'approvisionnement pour le patient
Jean-François THEBAUT (Paris)

ATELIER

saint sernin

12h15 - 13h15

DIABÈTE AU FÉMININ

Modérateurs : Sylvia FRANC (Paris),
Pierre GOURDY (Toulouse)

Quelle Contraception : chez la jeune femme atteinte
de DT1, chez la femme avec Risque CV, chez la
femme plus âgée ?

Véronique KERLAN (Brest)

Quel traitement de la ménopause chez la femme
diabétique
Anne BACHELOT (Paris)

RENCONTRE AVEC L'EXPERT
saint aubin
12h15 - 13h15

DIABÈTES ET SUBSTANCES D'ABUS

Modérateur : Tony JOURDAN (Dijon)

Cannabis, endocannabinoïdes et fonction
pancréatique
Isabel GONZALEZ MARISCAL (Lille)

Opioides et leur récepteur delta dans le diabète
de type 2
Amélie BONNEFOND (Lille)

RENCONTRE AVEC L'EXPERT
assezat
12h15 - 13h15

COMMENT ACCOMPAGNER UN DIABÉTIQUE TYPE 1 VIEILLISSANT À LA TECHNOLOGIE ?

Modérateur : Gaëtan PREVOST (Rouen)

Quid de la Boucle fermée ?
Michaël JOUBERT (Caen), Sophie BOROT
(Besançon)

ATELIER
LA GRAVE
12h15 - 13h15

MODÈLES ALTERNATIFS DU MÉTABOLISME

Modérateurs : Soazig LE LAY (Nantes),
Nicolas VENTECLEF (Paris)

Modèles non mammifères d'étude du métabolisme
François LEULIER (Lyon)

Pancréas sur puce
Matthieu RAOUX (Bordeaux)

COMMUNICATIONS ORALES
LA GRAVE
12h15 - 13h15

EPIDÉMIOLOGIE – SANTÉ PUBLIQUE

Modérateurs : Vanina BONGARD (Toulouse),
Eugène SOBNGWI (Yaoundé)

Prévalence de l'insuffisance rénale chronique chez
les personnes atteintes de diabète en France :
étude Entred 3
Céline LAVALETTE (Saint-Maurice)

Hyperglycémie, diabète méconnu et facteurs
de risque cardiovasculaire dans la population
anjouanaise (Comores).
Rachmat ATTOUMANE BEN ALI

Prolongation de la cohorte GEROBIAB : quelle
évolution des patients suivis pendant 10 ans ?
Jean DOUCET (Rouen)

Evolution temporelle de la mortalité des personnes
présentant un diabète de type 2 en France de 2013
à 2019
Sandrine FOSSE-EDORH

COMMUNICATIONS AFFICHÉES DISCUTÉES
CORNERS COMMUNICATIONS
12h30 - 13h30

COMPLICATIONS

Modératrice : Maimouna MBAYE (Paris)

Scores de fibrose non invasifs : biomarqueurs
pronostiques des événements hépatiques,
cardiovasculaires et de mortalité toutes causes chez
les DT2
Anne-Charlotte JARRY-MALHOMME

Association inverse entre rétinopathie diabétique
et qualité de vie chez les personnes vivant avec un
diabète de type 1
Sara BARRAUD

L'autofluorescence cutanée des produits de
glycation avancée est associée à la survenue
d'événements cardiovasculaires au cours du
diabète type 2
Fadi ALKHIAMI

Chez les personnes asymptomatiques vivant avec
un diabète, les atteintes sévères d'organes cibles
sont associées à plusieurs marqueurs d'atteinte
cardio-vasculaire
Paul VALENSI

Modifications de la durée de la diastole pendant
la respiration lente chez les patients obèses avec
syndrome d'apnées du sommeil
Paul VALENSI

Insulinorésistance et prédiabète sont précoces
chez les patients ayant une insuffisance cardiaque
d'étiologie ischémique. Rôle de l'adrénaline et
d'une hypotestostéronémie
Paul VALENSI

HYPOGLYCÉMIES ET AUTRES COMPLICATIONS

Modérateur : Kamel MOHAMMEDI (Bordeaux)

Perception des hypoglycémies dans une population de sujets hospitalisés vivant avec un diabète de type 1 ou de type 2

Laurent MEYER

Suspicion d'ostéite en cas de plaie de pied diabétique. État de la pratique diagnostique, en France, en 2023

Jean-Philippe KEVORKIAN

Prévalence des complications podologiques chez les personnes atteintes de diabète en France et recours aux mesures préventives : étude Entred 3

Sandrine FOSSE-EDORH

Valeur prédictive des définitions du surtraitement du diabète pour le risque d'hypoglycémie chez les patients diabétiques de type 2 âgés

Bertrand CARIOU

Dispersion inattendue de l'indice de risque glycémique (GRI) chez des patients diabétiques de type 1 dont l'HbA1c $\leq 7\%$

Philippe ORIOT

Etude Oedipe : La perception et les expériences des personnes ayant un pied diabétique

Pravesh Kumar GUNESS

INSULINORÉSISTANCE

Modératrice : Camille VATIER (Paris)

Myokine X, une nouvelle piste thérapeutique dans le diabète de type 2

Daphné BERNARD

Adaptations métaboliques des macrophages tissus résidents dans la stéatose hépatique non-alcoolique

Joanna RAZAFIARISON

Rôle de la PI3K α hépatocytaire dans le relais des signaux hépatiques de l'insuline: influence sur la reprogrammation génique dans l'obésité

Marion REGNIER

Les patients atteints de prédiabète améliorent leur insulinorésistance après une intervention chirurgicale pour une hyperparathyroïdie primaire

Nicolas SCHEYER

Impact synergique des composés alimentaires bioactifs sur l'inflammation, la santé cardiométabolique et le microbiote : Le projet SINFONI

Hugo HORNERO

Parcours diagnostique de 109 patients avec syndrome lipodystrophique d'origine génétique

Hélène MOSBAH

OBÉSITÉ

Modératrice : Emilie MONTASTIER (Toulouse)

Même les Variants Hétérozygotes Pathogènes de LEPR ne causent pas d'Obésité Monogénique : Implications thérapeutiques

Lauriane LE COLLEN

Exploration systématique d'une population de patients suspects de présenter des hypoglycémies réactionnelles (dumping syndrome tardif) après chirurgie bariatrique ou métabolique

Matthieu BACHELET

Perte de poids sous sémaglutide 2,4mg de personnes en situation d'obésité, avec et sans DT2 : étude en vraie vie

Sarah TOURNAYRE

Boucle fermée hybride et chirurgie bariatrique chez des patients vivant avec un diabète de type 1

Souleymane TANDAMBA

Première étude prospective interventionnelle d'un aGLP1 chez l'hémodialysé diabétique : LIRADIAL

Olivier DUPUY

symposium

capitole

13h30 - 15h00

ACTUALITÉS - LES DIABÈTES DE DEMAIN - EN LIEN AVEC L'EASD

Modérateurs : Eric RENARD (Montpellier), Nicolas VENTECLEF (Paris)

INTERCEPT-T2D

Nathalie ESSER(Liège)

Immunoprévention du Diabète de type 1 : ARTIde

Simon FILLATREAU(Paris)

SFDT1 : où en est-on et où va-t-on ?

Jean-Pierre RIVELINE (Paris)

symposium

saint sernin

13h30 - 15h00

LA THÉRAPIE CELLULAIRE DU DIABÈTE : APRÈS L'ALLOGREFFE D'ÎLOTS PANCRÉATIQUES

Modérateurs : Laurence KESSLER (Strasbourg), Vincent MELKI (Toulouse)

L'autogreffe d'îlots pancréatiques

François PATTOU (Lille)

Le pancréas bio-artificiel

Sandrine LABLANCHE (Grenoble)

La greffe de cellules souches

Thierry BERNEY (Genève)

communications ORALES

saint aubin

13h30 - 15h00

MÉTABOLISME

Modérateurs : Gilles MITHIEUX (Lyon),
Soazig LE LAY (Nantes)

Utilisation de données multi-omiques pour modéliser
la dysfonction adipocytaire

Rola SHAABAN (Nantes) **Rôle du facteur de
transcription p53 dans la reprogrammation
métabolique des macrophages et dans
l'insulinorésistance du tissu adipeux**

Inès MUCEL (Nice)

Rôle de PiT2 dans le métabolisme lipidique
dépendant de la thermogénèse et son implication
dans la résistance à l'obésité
Marie GUICHETEAU (Nantes)

Le rôle clé de MLKL dans la résistance à l'insuline :
étude d'un modèle murin d'invalidation spécifique
dans les adipocytes
Juliette TOKGOZOGLU (Paris)

Les cellules progénitrices comme cellules de soutien
des adipocytes matures humains cultivés en trois
dimensions

Leopold DEVINEAUX (Toulouse)

Nouveau site de stockage ectopique des graisses
chez les patients atteints de lipodystrophie partielle
familiale de type 2: la graisse épigastrique
Sophie LAMOTHE (Paris)

communications ORALES

assezat

13h30 - 15h00

COMPLICATIONS CHRONIQUES

Modérateurs : Michel MARRE (Neuilly-sur-
Seine), Jacques MARTINI (Toulouse)

Parcours de soins et risque d'amputation après plaie
du pied diabétique: Réalité des prises en charges à
travers le SNDS

Jean-Baptiste BONNET (Montpellier)

Intérêt de la greffe de peau de poisson dans le
traitement d'ulcères du pied diabétique neuro-
ischémiques, résultats de l'étude KereFish
Dured DARDARI (Ris-Orangis)

Variabilité de poids corporel et risque d'évènement
rénaux chez les personnes vivant avec un DT1 :
analyse rétrospective du DCCT/EDIC
Marion CAMOIN (Paris)

Le blocage des récepteurs cb1 potentialise les effets
anti-fibrotiques rénaux induits par l'inhibition de

sglt2 chez la souris diabétique

Tony JOURDAN (Dijon)

**Volume de tissu adipeux épigastrique et rétinopathie
diabétique : l'étude OphT-EAT**
Emmanuel COSSON (Paris)

**Facteurs prédictifs de progression de la rétinopathie
diabétique dans le diabète de type 1 : suivi de la
cohorte ReCAD**

Alpha Mamadou DIALLO

SYMPOSIUM

LA GRAVE

13h30 - 15h00

SYMPO AFERO-SFD : LA RÉVOLUTION DES TRAITEMENTS MÉDICAMENTEUX DE L'OBÉSITÉ ET DES LIPODYSTROPHIES

Modératrices : Muriel COUPAYE (Colombes),
Emilie MONTASTIER (Toulouse)

Les doubles ou triples analogues des récepteurs du
GLP1, GIP, et Glucagon
Emmanuel DISSE (Lyon)

Les agonistes du MC4R
Karine CLÉMENT (Paris)

Les agonistes du récepteur de la leptine dans les
lipodystrophies
Camille VATIER (Paris)

communications ORALES

minimes

13h30 - 15h00

GÉNÉTIQUE

Modérateurs : Cécile JULIER (Paris), Etienne LARGER (Paris)

Les mutations pathogènes de NTRK2 causent des formes d'obésité monogénique ou de syndrome métabolique différentes selon son isoforme
Sarah MEULEBROUCK (Lille)

Les variants pathogènes avec perte de fonction totale de DYRK1B causent une obésité monogénique, associée au diabète de type 2
Lise FOLON (Lille)

L'analyse génétique de 460000 individus montre que le diabète de type 2 favorise l'hypertension artérielle via l'insulino-résistance et l'obésité abdominale
Vincent PASCAT (Lille)

L'analyse épigénétique du pancréas exocrine identifie PNLIPRP1, lien entre le diabète de type 2, vieillissement cellulaire, et le cancer pancréatique
Lucas MAURIN (Lille)

L'analyse épigénétique du muscle et du foie dans l'obésité humaine révèle des anomalies fonctionnelles de maladies métaboliques du vieillissement
Amna KHAMIS (Lille)

Intérêt de la lipidomique pour mieux comprendre et prendre en charge les patients porteurs d'une lipodystrophie de Dunnigan
Estelle NOBECOURT (La Réunion)

PLÉNIÈRE

CAPITOLE

15h30 - 16h30

PLÉNIÈRE SUR LA CELLULE BÊTA

Modérateur : Bruno FEVE (Paris)

Comment la cellule bêta s'adapte à son environnement métabolique
Vincent POITOUT (Montréal)

sessions officielles

saint sernin

17h15 - 17h45

**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SFD
PARAMÉDICAL**

**Réservée uniquement aux membres de la SFD
Paramédical

communications ORALES

saint aubin

15h30 - 17h00

DIABÈTE ET FOIE

Modérateurs : Christophe BUREAU (Toulouse), Catherine POSTIC (Paris)

Rôle inattendu des plaquettes sanguines dans les phases précoces des maladies métaboliques hépatiques.

Maxime BORRET (Toulouse)

L'empagliflozine réduit la stéatose hépatique dans un modèle murin de diabète lipoatrophique
Sarra SMATI (Nantes)

Le N-acétylphénylalanine, un nouveau métabolite dérivé du microbiote intestinal participant à la stéatose hépatique en altérant la communication RE-mitochondrie.

Jennifer RIEUSSET (Lyon)

Interactions sexe-spécifiques entre le microbiote intestinal et le récepteur constitutif aux androstanes et développement de la stéatohépatite non-alcoolique

Sandrine ELLERO-SIMATOS (Toulouse)

Rôle sexuellement dimorphique du facteur de transcription ChREBP dans la physiopathologie de la MASLD

Marion REGNIER (Paris)

Le lipidome plasmatique prédit le développement de fibrose hépatique avancée chez des patients diabétiques de type 2

Sarah BELAND-BONENFANT (Montréal)

communications orales

assezat

15h30 - 17h00

NOUVELLES DE L'INDUSTRIE

Modérateurs : Bruno FEVE (Paris), Jean-François GAUTIER (Paris)

Premier rapport des données de l'Accès Précoce post-AMM sémaglutide 2,4 mg chez les personnes en obésité de grade 3 compliquée
Melissa AKERIB (Paris)

Effet d'orforglipron versus placebo-dulaglutide sur le contrôle glycémique et le poids chez des patients atteints de diabète de type 2
Anne DIB (Paris)

Effet du tirzépate sur l'adaptation métabolique, l'oxydation lipidique et la prise alimentaire chez les personnes vivant avec une obésité
Martin PETRILLO

Le rétatrutide entraîne des réductions significatives d'HbA1c et du poids chez des DT2: étude de phase 2 de 36 semaines
Lisa LUDWIG

Resmetrom améliore le profil lipidique/lipoprotéinique athérogène chez les patients atteints de NASH: données à 52 semaines de l'essai clinique MAESTRO-NASH
Vlad RATZIU (Paris)

Etude prospective observationnelle française évaluant le système MiniMed™780G sur le contrôle glycémique, la qualité de vie de patients DT1: EQOL
Geoffrey BURTIN (Paris)

symposium

La Grave

15h30 - 17h00

ACTIVITÉ PHYSIQUE

Modératrices : Sylvia FRANC (Paris), Emilie LOBINET (Toulouse)

Activité physique et diabète : au-delà de l'impact métabolique, effets sur la fonction vasculaire, la neurogenèse et la neuroplasticité cérébrale
Elsa HEYMAN (Lille)

L'activité physique revisitée dans le traitement du diabète de type 2 : comment la mettre en place en pratique ?
Jean-Michel OPPERT (Paris)

Freins & motivations à la pratique d'une activité physique dans le DT1 et le DT2
Martine DUCLOS (Clermont-Ferrand)

communications orales

minimes

15h30 - 17h00

EPIDÉMOLOGIE – SANTÉ PUBLIQUE

Modérateur : Samy HADJADJ (Nantes)

Coût et évolution de la prise en charge du DT1 et du DT2 en France à partir du SNDS
Michaël JOUBERT (Caen)

Impact de la crise sanitaire liée à la Covid-19 sur la dynamique du diabète de type 2 en France
Sandrine FOSSE-EDORH

Phénotypage clinique des personnes vivant avec un diabète de type 1 selon leur niveau de détresse liée au diabète
Guy FAGHERAZZI (Luxembourg)

Les troubles musculo-squelettiques interfèrent avec l'utilisation de la technologie chez les personnes vivant avec un diabète de type 1
Sylvie PICARD (Dijon)

Evaluation de l'intérêt du dépistage systématique de l'insuffisance surrénalienne auto-immune chez les patients diabétiques de type 1
Kevin PERGE (Lyon)

Dites non au diabète, un programme expérimental de prévention primaire du diabète de l'Assurance Maladie
Paul VALENSI (Aubervilliers)

Programme scientifique

JEUDI 21 MARS

	CAPITOLE	SAINT SERNIN	SAINT AUBIN	ASSEZAT	LA GRAVE
07h45			SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE LILLY	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE ETHICON - ENDO TOOLS THERAPEUTICS - FITFORME	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE MEDTRONIC
08h45					
09h00	PLÉNIÈRE Plénière - Prix Loubatières	SFD PARAMÉDICAL Prendre son envol avec le diabète			
10h00					
10h30	PAUSE ET VISITE DES STANDS				
	SYMPOSIUM Prise de position SFD/ Nouvelles recommandations	SFD PARAMÉDICAL Prendre son envol avec le diabète	SYMPOSIUM La Boucle Fermée quand c'est pas simple	COMMUNICATIONS ORALES Lipides	SYMPOSIUM Sympo SFNM-SFD : Prise en charge de la neuropathie douloureuse du diabétique
12h00					
12h15	ATELIER Diabète et grossesse : nouvelles approches	ATELIER Gastroparésie diabétique	ATELIER Insuffisance cardiaque et diabète	SYMPOSIUM IPA - De la naissance du projet à la mise en place de nouvelles coopérations : un défi à relever	ATELIER Que faire dans les premières heures après réception d'une cellulite du pied ?
13h15					
13h30	SYMPOSIUM Le tissu adipeux toulousain à l'honneur	SFD PARAMÉDICAL Ma nouvelle vie	SYMPOSIUM Chirurgie bariatrique et diabète de type 1	COMMUNICATIONS ORALES Activité physique	AJD/SFD Sympo_AJD&SFD : Immunité et diabète(s). Points communs et divergents entre diabète de type 1 et diabète de type 2 ?
15h00					
15h30	PAUSE ET VISITE DES STANDS				
	COMMUNICATIONS ORALES Technologies innovantes et IA	SFD PARAMÉDICAL Ma nouvelle vie	SYMPOSIUM Les cibles atypiques des inhibiteurs de SGLT2	SYMPOSIUM Lipides ectopiques et circulants	AJD AJD - Symposium éducation thérapeutique et analyse de pratique
17h00					
17h15		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE SANOFI	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE LILLY	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE DINNO SANTÉ	AJD AJD -Symposium actualités et nouvelles pratiques
18h45					

	minimes	communications affichées discutées déambulatoire zenith	forum 1	forum 2
<u>07h45</u>				
<u>08h45</u>				
<u>10h00</u>				
<u>10h30</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS		FORUM SANOFI	FORUM ECHOSENS
<u>12h00</u>	COMMUNICATIONS ORALES Immunologie			
<u>12h15</u>				
<u>12h30</u>	COMMUNICATIONS ORALES Education thérapeutique	COMMUNICATIONS AFFICHÉES DISCUTÉES	FORUM MENARINI	FORUM GLOOKO
<u>13h15</u>				
<u>13h30</u>	COMMUNICATIONS ORALES Cardiovasculaire			
<u>15h00</u>				
<u>15h15</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS		FORUM SANOFI	
<u>15h30</u>	COMMUNICATIONS ORALES Métabolisme			
<u>17h00</u>				
<u>17h15</u>	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE YPSOMED			
<u>18h15</u>				
<u>18h45</u>				

PROGRAMME
AJD



AJD

LA GRAVE

15h30 - 17h00

**SYMPOSIUM ÉDUCATION
THÉRAPEUTIQUE ET ANALYSE DE
PRATIQUE**

Modératrice : Carine VILLANUEVA (Lyon)

Philosophie dans le soin
Gérard REACH (Paris)

Communications du Conseil Éducatif et Médical

AJD/SFD

LA GRAVE

13h30 - 15h00

**SYMPO_AJD&SFD :
IMMUNITÉ ET DIABÈTE(S). POINTS
COMMUNS ET DIVERGENTS ENTRE
DIABÈTE DE TYPE 1 ET DIABÈTE DE
TYPE 2 ?**

Modérateurs : Eric RENARD (Montpellier),
Marc DE Kerdanet (Rennes)

DT1 et immunité
Adrien CAFFIERS (Marseille)

DT2 et immunité
Amine TOUBAL (Paris)

Immunothérapie des diabètes
Lucienne CHATENOU (Paris)

AJD

LA GRAVE

17h15 - 18h45

**SYMPOSIUM ACTUALITÉS ET
NOUVELLES PRATIQUES**

Modératrices : Carole MORIN (Toulouse),
Elise BISMUTH (Paris)

Prises de position sur la boucle fermée SFD/AJD/
SFEDP

Nadia TUBIANA-RUFI (Paris)

Boucle fermée et omission de bolus

Régis COUTANT (Angers)

Etude Etincelle

Julie PELICAND (Toulouse)

Allocations de recherche AJD 2023

Emmanuelle LABARRE (Angers), Fatiha GUEMAZZI-
KHEFFI (Strasbourg), Gaelle VERMILLAC (Paris),
Latif RACHDI (Paris)

plénière
capitole
08h45 - 10h00

PRIX LOUBATIÈRES

Modérateur : Bruno FEVE (Paris)

paramédical
saint sernin
08h45 - 10h00

PRENDRE SON ENVOL AVEC LE DIABÈTE

Modératrices : Karine COURTOIS (Toulouse),
Nelly PUECH (Toulouse)

Les parents face au passage dans la vie d'adulte
Sabine BARON (Nantes), Christine VITRAN

Des mots sur les émotions des parents
Béatrice COPPER ROYER (Paris)

Table ronde « les mères veilleuses »
Sabine BARON (Nantes), Lea DAUCHY, Rebecca
STELLA, Béatrice COPPER ROYER (Paris), Avela
GUILLOUX, Nelly PUECH (Toulouse), Christine
VITRAN

symposium
capitole
10h30 - 12h00

PRISE DE POSITION SFD/ NOUVELLES RECOMMANDATIONS

Modérateurs : Bénédicte GABORIT (Marseille),
Pierre GOURDY (Toulouse)

Recommandations médicamenteuses de prise en
charge DT2
Patrice DARMON (Marseille)

Recommandations HAS chirurgie bariatrique
Judith ARON (Paris)

Recommandations sujet âgé
Lyse BORDIER (Paris)

paramédical
saint sernin
10h30 - 12h00

PRENDRE SON ENVOL AVEC LE DIABÈTE

Modératrices : Corinne COLMEL (Toulouse),
Aurélie MICHEL (Nîmes)

Mes premières fois
Françoise LORENZINI (Besançon)

Retour Bourse ROCHE DIABETES CARE 2023
Amandine SALEMBIER (Nice)

Prix ROCHE DIABETES CARE 2024
Marie-Louise JUDITH (La Réunion)

Bourse ROCHE 2024 : DIABEA (DIABetes Behavior
EAting) : L'insulinothérapie fonctionnelle a-t-elle une
influence sur le comportement alimentaire dans le
diabète de type 1 ?
Laura ALBALADEJO (Grenoble)

symposium
saint aubin
10h30 - 12h00

LA BOUCLE FERMÉE QUAND C'EST PAS SIMPLE

Modérateurs : Eric RENARD (Montpellier),
Hélène HANAIRE (Toulouse)

Comment initier la boucle fermée et organiser
son suivi en milieu non universitaire ? L'exemple
rochelais
Didier GOUET (La Rochelle)

Comment faire quand la boucle fermée dérape ? Le
cas des adolescents et jeunes adultes
Elisabeth BONNEMAISON
(Saint Jean de Védas - Montpellier métropole)

Comment mettre en place la boucle fermée en
milieu social précaire ?
Elise BISMUTH (Paris)

communications ORALES

assezat

10h30 - 12h00

NOUVELLES DE L'INDUSTRIE

Modérateurs : Bertrand CARIOU (Nantes),
Tony JOURDAN (Dijon)

Prévalence et facteurs de risque associés à la fibrose hépatique chez les adultes atteints d'hypobétalipoprotéinémie familiale
Sarra SMATI (Nantes)

lipodystrophies partielles familiales (mutations perilipine-1) est secondaire à une réduction du catabolisme des lipoprotéines riches en triglycérides.
Bruno VERGES (Dijon)

Impact du diabète sur le niveau de risque cardiovasculaire dans l'hypercholestérolémie familiale hétérozygote
Bertrand CARIOU (Nantes)

Effet de l'alirocumab sur l'hyperlipémie post-prandiale dans le diabète de type 2 : résultats de l'étude EUTERPE.
Bertrand CARIOU (Nantes)

La glycation de l'apoB100 par le méthylglyoxal réduit le catabolisme hépatique des lipoprotéines de basse densité
Chloé CHEVALIER (Nantes)

La lipolyse des triglycérides dans les neurones AgRP contrôle le comportement alimentaire et la balance énergétique
Thierry ALQUIER (Montréal)

symposium

LA GRAVE

10h30 - 12h00

SYMPO SFNM-SFD : PRISE EN CHARGE DE LA NEUROPATHIE DOULOUREUSE DU DIABÉTIQUE

Modérateurs : Bruno GUERCI (Vandoeuvre Les Nancy), Sébastien FONTAINE (Toulouse)

Présentation clinique de la neuropathie douloureuse
Agnès HARTEMANN (Paris)

Traitement de la neuropathie douloureuse : les recommandations
Nadine ATTAL (Boulogne-Billancourt)

Traitement de la neuropathie douloureuse par neurostimulation
Denys FONTAINE (Nice)

communications ORALES

minimes

10h30 - 12h00

IMMUNOLOGIE

Modérateurs : Nicolas VENTECLEF (Paris),
Raphaël SCHARFMANN (Paris)

L'interféron-alpha favorise la déviation de la réponse auto-immune contre des nouveaux antigènes restreints par l'HLA-B des cellules bêta.
Roberto MALLONE (Paris)

L'infection par le Cocksackievirus induit une destruction directe des cellules bêta mais des faibles réponses antivirales des lymphocytes T CD8+.
Roberto MALLONE (Paris)

Le métabolisme du tryptophane favorise l'évasion immunitaire dans les cellules bêta pancréatiques humaines
Latif RACHDI (Paris)

La voie du TGFβ régule les macrophages des îlots pancréatiques
Aude JALON

Immunophénotypage du tissu adipeux épigastrique
Elisa DOUKBI (Marseille)

Intégration des profils immuno-inflammatoires dans la stratification du diabète de type 2 nouvellement diagnostiqué
Bao Tran VUONG

atelier

CAPITOLE

12h15 - 13h15

DIABÈTE ET GROSSESSE : NOUVELLES APPROCHES

Modérateurs : Emmanuel COSSON (Bobigny),
Frédérique RIMAREIX (Toulouse)

Oratrice : Anne VAMBERGUE (Lille)

atelier

saint sernin

12h15 - 13h15

GASTROPARÉSIE DIABÉTIQUE

Modérateurs : Sébastien FONTAINE (Toulouse), Bruno GUERCI (Vandoeuvre Les Nancy)

Orateurs : Guillaume GOURCEROL (Rouen), Gaëtan PREVOST (Rouen)

atelier

saint aubin

12h15 - 13h15

INSUFFISANCE CARDIAQUE ET DIABÈTE

Modératrices : Claire CARETTE (Paris), Pauline Fournier (Toulouse)

Dépistage de l'insuffisance cardiaque du sujet jeune : intérêt et particularités chez le patient avec diabète ou obésité sévère
Geneviève DERUMEAUX (Lyon)

L'insuffisance cardiaque aggravée, le vrai tournant dans l'histoire de l'insuffisance cardiaque : diagnostic et prise en charge
Anne Céline MARTIN (Paris)

symposium

assezat

12h15 - 13h15

IPA - DE LA NAISSANCE DU PROJET À LA MISE EN PLACE DE NOUVELLES COOPÉRATIONS : UN DÉFI À RELEVER

Modérateurs : Eric GUILLAUME (Toulouse), Sandrine LABLANCHE (Grenoble)

Accompagner les projets de coopérations et la pratique avancée
Céline ITTE (Paris)

Les champs d'application de la coopération et de la pratique avancée
Virginie LAFAILLE (Paris), Jeanne ORABONA (Paris), Alina RADU (Paris)

La pratique avancée itinérante
Arianne TECHETTI (Briançon)

atelier

la grave

12h15 - 13h15

QUE FAIRE DANS LES PREMIÈRES HEURES APRÈS RÉCEPTION D'UNE CELLULITE DU PIED ?

Modérateurs : Olivier DUPUY (Paris), Jean-François GAUTIER (Paris)

Présentation d'un cas clinique
Olivier DUPUY (Paris)

La prise en charge initiale
Jacques MARTINI (Toulouse)

Quelle interaction avec le chirurgien ?
Olivier BOURRON (Paris)

Synthèse
Jean-François GAUTIER (Paris)

communications orales minimales

12h15 - 13h15

EDUCATION THÉRAPEUTIQUE

Modératrices : Carole MORIN (Toulouse), Hélène MOSNIER-PUDAR (Paris)

L'interféron-alpha favorise la déviation de la Mise en place d'actions ciblées pour répondre aux besoins des 18-25 ans DT1
Charline BOISSY (Perpignan)

Equilibre glycémique dans une cohorte de grands adolescents et d'adultes jeunes DT1 suivis en milieu pédiatrique. Impact des années COVID.
Mahmoud TOUHAMI (Oran)

Quel est l'impact du stress ressenti sur la glycémie, dans une population de sujets atteints de DT1 ?
Sylvia FRANC (Paris)

Low-carb diet et diabète de type 1, un accompagnement éducatif porte-t-il ses fruits ?
Chloé AMOUYAL (Paris)

communications affichées discutées
CORNERS communications
12h30 - 13h30

EPIDÉMIOLOGIE – SANTÉ PUBLIQUE

Modérateur : Pierre GOURDY (Toulouse)

Approche responsabilité populationnelle pour le diabète de type 2 : analyse d'impact pour 5 territoires et perspectives
Philip BOHME

Le projet CODIA : une base de données de vraie vie au service des patients

Jean-Baptiste JULLA

Etude de modèles de machine learning pour la prédiction du risque de syndrome métabolique à Saint-Louis du Sénégal

Amadou Diop DIA

Impact des inégalités socio-économiques sur la mortalité COVID-19 des personnes vivant avec un diabète pendant les vagues épidémiques de 2020

Marie GUION

Facteurs de risque de mortalité des patients diabétiques hospitalisés pour plaie du pied : étude de cohorte historique sur l'EDS-APHP

Jean-Baptiste JULLA

Sous-utilisation des inhibiteurs des SGLT2 en pratique clinique : constats, causes, remèdes

André SCHEEN

Etude rétrospective des caractéristiques phénotypiques d'une population de patients à la découverte d'un diabète selon leur statut auto-immun

Cécile CRETON

ILÔTS – INSULINOSÉCRÉTION

Modératrice : Laurence KESSLER (Strasbourg)

Impact de l'inhibition de DYRK1A sur la régénération des cellules β dans un modèle préclinique de diabète de type 2

Jamileh MOVASSAT

L'invalidation sélective de la néprilysine dans les entérocytes augmente la sécrétion d'insuline chez les souris sous régime riche en graisses

Nathalie ESSER

Rôle des sites de phosphorylation du facteur de transcription MafA sur l'identité fonctionnelle des cellules β du pancréas

Moustapha KA

Evaluation des 2 méthodes de calcul du score IGLS.2

en transplantation d'îlots (TI) dans le diabète de type 1 (DT1)

Romain VANKEMMEL

La Dermaseptine B2 potentialise l'insulinosécrétion, empêche la prise de poids et améliore la glycémie des souris diabétiques db/db

Amar ADBERRAHMANI

Impact métabolique d'une exposition à un cocktail de pesticides dans un modèle de souris transgénique exprimant l'alpha-synucléine humaine mutée

Safia COSTES

Rôle de l'intéroception de l'insuline dans le Développement de l'Obésité

Abdelfattah EL OUAAMARI

TECHNOLOGIES INNOVANTES ET IA

Modératrice : Nadia TUBIANA-RUFI (Paris)

Initiation de pompes et boucles fermées par un centre initiateur multisites à prédominance libérale : l'expérience à 6 mois du CIRDIA

Sylvie PICARD

Pancréas artificiel à réseau neuronal : une nouvelle approche pour les algorithmes d'administration d'insuline basés sur les données adaptatives

Marc BRETON

Analyse de la gestion des bolus repas biphasiques

Alice ADENIS

Les changements de cathéter entraînent-ils un déséquilibre glycémique ? étude en boucle ouverte et en boucle fermée

Jean-Baptiste JULLA

Evaluation prospective observationnelle de l'impact de la mesure continue du glucose sur le contrôle glycémique chez le patient diabétique hospitalisé

Luc RAKOTOARISOA

Une formation d'équipe nationale pour accompagner l'utilisation des systèmes automatisés de délivrance de l'insuline dans les équipes pédiatriques

Jacques BELTRAND

Comparaison de l'équilibre glycémique postprandial entre comptage et estimation simplifiée des glucides chez des patients DT1 équipés du système DBLG1

Julie BLERVAQUE

PARAMÉDICAL

Un premier envol des 8-10 ans sans leurs parents

Julie MOTTET

Présentation d'un programme d'Education Thérapeutique pour la gestion du diabète pendant la période du Ramadan

Mathilde CHEDE

Prise en Charge du Diabète : Résultats d'une Étude

évaluant les connaissances des Soignants non-spécialistes et des Patients avec Diabète

Jean-Baptiste JULLA

Exemple de prise en soin interprofessionnel à domicile de patient présentant un trouble psychiatrique, un pied diabète et une onychogryphose

Corinne VERDU

Les représentations à propos du repérage de la complexité chez les patients vivant avec un diabète de type 2

Marine GUESTIN

symposium

capitole

13h30 - 15h00

LE TISSU ADIPEUX TOULOUSAIN À L'HONNEUR

Modérateurs : Bruno FEVE (Paris),
Max LAFONTAN (Toulouse)

La lipolyse adipocytaire revisitée en 2024

Dominique LANGIN (Toulouse)

Les adipokines du futur

Philippe VALET (Toulouse)

50 nuances de beige du tissu adipeux

Louis CASTEILLA (Toulouse)

paramédical

saint sernin

13h30 - 15h00

MA NOUVELLE VIE

Modératrices : Claire CALVEZ, Fanny CHANAT

Charge mentale avec la BF, une soupe de liberté ?

Bernard MONTAUD

Retour Bourse YPSOMED 2023 : « Une éducation thérapeutique du patient diabétique : enforcée par un support digital : un parcours mixte présentiel-digital »

Aude BOURGERY DJONGANG (Paris)

Prix YPSOMED Didier DAUBIT 2024 Innovation et solidarité 2024: « Présentation d'une réglette d'évaluation glycémique adaptée au patient allophone. »

Lucie ALLARD (Paris)

Bourse YPSOMED 2024: Mise en place d'un parcours de soins coordonné et individualise pour les patients qui présentent un diabète secondaire au traitement d'un cancer du

pancreas. évaluation d'un protocole sur une cohorte de 30 patients

Sonia CHIBANE (Reims)

Retour Bourse USD 2023 « Impact de l'intensification de la prise en charge pluridisciplinaire des femmes présentant un diabète gestationnel avec un parcours d'Activité Physique Adapté »

Laurie JACQUEMARD (Le Creusot)

symposium

saint aubin

13h30 - 15h00

CHIRURGIE BARIATRIQUE ET DT1

Modérateurs : Cécile CIANGURA (Paris),
Patrick RITZ (Toulouse)

Résultats de l'étude BARIAONE ?

Anne DUTOUR (Marseille)

Bénéfices médico-économiques ?

Claire CARETTE (Paris)

Enjeux cliniques ?

Hélène HANAIRE (Toulouse)

communications ORALES

ASSEZAT

13h30 - 15h00

ACTIVITÉ PHYSIQUE

Modératrices : Emilie LOBINET (Toulouse),
Sylvia FRANC (Paris)

Risque persistant d'hyperglycémie chez des coureurs sans diabète d'un ultra-trail de 156km: Influence de l'intensité d'exercice et des dommages musculaires
Cassandra PARENT (Lille)

Le risque hypoglycémique est réduit les jours d'entraînement chez des adultes avec un diabète de type 1.

Elodie LESPAGNOL (Lille)

Avec les algorithmes DIABRASPORT la pratique tri-hebdomadaire d'exercices aérobies dans le DT1, à différentes intensités/horaires, n'augmente pas les hypoglycémies

Sylvia FRANC (Paris)

Effet des caractéristiques et circonstances des activités physiques quotidiennes sur les excursions glycémiques d'enfants avec un diabète de type 1.

Angélique MELIN (Lille)

CGM et activité physique, limites et opportunités : le cas de la plongée sous-marine

Elena GAMARRA (Viganello)

Supplémentation chronique en 'Noni' chez des rats diabétiques (type 1) : amélioration glycémique et sur l'aptitude physique mais toxicité rénale.

Danusa SOARES

communications ORALES

LA GRAVE

13h30 - 15h00

CARDIOVASCULAIRE

Modérateurs : André SCHEEN (Liège), Jean-François GAUTIER (Cesson-Sévigné)

Incidence et impact des accidents vasculaires cérébraux chez les patients vivant avec un diabète de type 2 en France

Kamel MOHAMMEDI (Bordeaux)

Diabète et AVC : existe-t-il un surrisque d'ischémie cérébrale hémodynamique ?

Christian PETITJEAN (Paris)

Volume de la graisse épicaudique et niveau de NT-pro-BNP chez les patients diabétiques de type 2

Mohamed MARIKO

Evolution de la stéatose myocardique sous analogue du GLP1 au cours du diabète de type 2. Etude LICAS-Résultats intermédiaire.

Lina HOUBACHI

La surexpression microvasculaire d'ICAM1 inhibe la récupération de l'ischémie critique en altérant la perfusion capillaire chez les souris diabétiques.

Ninon FOUSSARD

Association du peptide biomarqueur MGO-ALB243-249 avec le risque de décès cardiovasculaire dans le diabète de type 2

Arsênio RODRIGUES OLIVEIRA (Nantes)

communications orales

capitole

15h30 - 17h00

TECHNOLOGIES INNOVANTES ET IA

Modérateurs : Gaëtan PREVOST (Rouen),
Nelly PUECH (Toulouse)

Organisation des centres lors de l'instauration
d'une insulinothérapie automatisée : résultats de
l'observatoire de la boucle fermée en France (OB2F)
Jean-Baptiste JULLA (Paris)

Evolution métabolique 6 mois et 1 an après initiation
d'une insulinothérapie automatisée : résultats des
centres adultes de l'observatoire national OB2F
Jean-Baptiste JULLA (Paris)

Contrôle glycémique 6 mois et 1 an après initiation
d'une insulinothérapie automatisée : résultats des
centres pédiatriques de l'observatoire national OB2F
Eric RENARD (Montpellier)

L'expérience en vie réelle d'utilisateurs français de
pompes à insuline sans tubulure, avec tubulure et les
boucles fermées hybrides
Ben BRAITHWAITE (Besançon)

Facteurs prédictifs de succès de deux boucles
fermées hybrides chez des adolescents et adultes
porteurs d'un diabète de type 1
Maha LEBBAR

Boucle fermée dans le diabète type 2 traité par
pompe à insuline : un essai randomisé, contrôlé,
multicentrique, en crossover
Anne-Laure BOREL (Grenoble)

paramédical

saint sernin

15h30 - 17h00

MA NOUVELLE VIE

Modérateurs : Gladys GUBRANSKI, Bruno
GAIGNOT

Remise Bourse DEXCOM 2024: Utilisation d'un
casque de réalité virtuelle lors des soins de plaie du
pied diabétique
Werner BALZAC (Paris)

Remise bourse ELIVIE 2024 : Bousculer nos
habitudes, bouger notre cops, booster notre santé et
vice et vers
Céline BEGUE (Pontoise)

Remise Bourse coup de pouce SFD Paramédical:
Parcours ville-hôpital-ville de mise sous pompe en
boucle fermée hybride
Diane BARGAIN (Nancy)

La vie après une plaie de pied

Jérôme ROSELO (Nîmes), Clément MALENON
(Nîmes)

La place de l'autonomie des résidents en institution

symposium

saint aubin

15h30 - 17h00

**LES CIBLES ATYPIQUES DES
INHIBITEURS DE SGLT2**

Modérateurs : André SCHEEN (Liege),
Florence LABROUSSE (Toulouse)

Inhiber SGLT2 pour traiter deux formes de
neutropénies rares
Emile VAN SCHAFTINGEN (Louvain)

Impact des iSGLT2 sur l'évolution de la NAFLD
Pierre GOURDY (Toulouse)

Les cibles atypiques des inhibiteurs de SGLT2 et
variabilité glycémique du DT1
Bertrand CARIOU (Nantes)

symposium

assezat

15h30 - 17h00

LIPIDES ECTOPIQUES ET CIRCULANTS

Modérateurs : Cédric MORO (Toulouse),
Hervé GUILLOU (Toulouse)

Céramides et métabolisme
Hervé LE STUNFF (Paris)

Lipidomiques personnalisés
Wilfried LE GOFF (Paris)

Lipides ectopiques en pratique clinique
Bénédicte GABORIT (Marseille)

communications ORALES
minimes
15h30 - 17h00

MÉTABOLISME

Modérateurs : Nicolas VENTECLEF (Paris),
Remy BURCELIN (Toulouse)

**Effets des analogues du GLP-1 sur
l'insulinorésistance, la dyslipidémie et la stéatose
hépatique chez les patients atteints de syndromes
lipodystrophiques**

Sophie LAMOTHE (Paris)

**L'axe ChREBP-FGF21 régule la sensibilité à l'insuline
via un dialogue inter-organes**

Thaïs SCOPINHO CARBINATTI (Paris)

**Rôle de Notch et de son ligand DNER dans l'obésité
et l'insulino-résistance**

Ferdinand BLANGERO (Montpellier)

**La lipolyse adipocytaire contrôle-t-elle la zonation
hépatique ?**

Pierre-Damien DENECHAUD (Toulouse)

**L'activité hépatocytaire d'ERα participe aux
effets protecteurs des estrogènes vis-à-vis de la
progression des hépatopathies métaboliques**

Alexandra MONTAGNER (Toulouse)

**Dépistage systématique de la fibrose avancée
due à la MASLD par mesure d'élastographie en
diabétologie : étude prospective multicentrique
française**

Cyrielle CAUSSY (Lyon)

Programme scientifique

VENDREDI 22 MARS

	capitole	saint SERNIN	saint AUBIN	ASSEZAT	LA GRAVE	minimes
<u>07h45</u>			SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE			
<u>08h45</u>			INSULET			
<u>09h00</u>						
	SYMPOSIUM Fonction mitochondriale et contrôle glycémique	SYMPOSIUM ETP - Partenaires dans l'apprentissage: patients et soignants ensemble	ATELIER Atelier groupe foie et diabète AFEF-SFD : la NAFLD pour le praticien.ne	SYMPOSIUM Sympto Gériatrie : Améliorer la qualité des soins des personnes diabétiques âgées	AJD AJD - Conférences scientifiques	COMMUNICATIONS ORALES Métabolisme
<u>10h30</u>						
<u>11h00</u>	PAUSE ET VISITE DES STANDS					
	ATELIER Quelle option thérapeutique chez le patient diabétique de type 1 à haute variabilité glycémique ?	SYMPOSIUM Francophonie - Accès à l'insuline: peut-on apprendre du VIH?	SYMPOSIUM Transgénérationnel : la gestion de la boucle fermée en consultation	COMMUNICATIONS ORALES Ilôts - Insulinosécrétion	AJD AJD - Nouvelles de l'AJD, études observationnelles et épidémiologiques	COMMUNICATIONS ORALES Obésité
<u>12h30</u>						
<u>12h45</u>						
<u>13h45</u>	PLÉNIÈRE Plénière de clôture					

Programme
AJD



LA GRAVE

09h00 - 10h30

AJD - CONFÉRENCES SCIENTIFIQUES

Modérateur : Bertrand BLONDEAU (Paris)

Immunologie pratique pour les diabétoques d'aujourd'hui et de demain
Roberto MALLONE (Paris)

Greffe d'ilots : où en est on ?

Sandrine LABLANCHE (Grenoble)

LA GRAVE

11h00 - 12h30

AJD - NOUVELLES DE L'AJD, ÉTUDES OBSERVATIONNELLES ET ÉPIDÉMIOLOGIQUES

Modératrice : Claire LE TALLEC (Toulouse)

Nouvelles de l'AJD

Marc DE Kerdanet (Rennes)

Parcours de soin et équilibre métabolique

Pascal BARAT (Bordeaux)

Covid19 et diabète de type 1

Raphael TEISSIER (Lorient)

symposium

capitole

09h00 - 10h30

**FONCTION MITOCHONDRIALE ET
CONTRÔLE GLYCÉMIQUE**

Modérateurs : Tony JOURDAN (Dijon),
Jennifer RIEUSSET (Lyon)

**Impact de la dysfonction mitochondriale dans le
muscle sur le contrôle glycémique**

Jennifer RIEUSSET (Lyon)

**Rôle du récepteur aux cannabinoïdes de type 1
associé à la mitochondrie (mtCB1) dans la régulation
de la sécrétion d'insuline**

Camille ALLARD (Rennes)

**Rôle des mitochondries dans le mécanisme d'action
de la metformine**

Bruno GUIGAS (Leiden)

symposium

saint sernin

09h00 - 10h30

**ETP - PARTENAIRES DANS
L'APPRENTISSAGE: PATIENTS ET
SOIGNANTS ENSEMBLE**

Processus de mise en œuvre de l'évaluation
Marie-Christine LLORCA (Toulouse)

Place des patients partenaires en pédagogie
Nolwen TOURNIAIRE (Rennes)

La chronopédagogie
Olivia GROSS (Paris)

atelier

saint aubin

09h00 - 10h30

**ATELIER GROUPE FOIE ET DIABÈTE
AFEF-SFD : LA NAFLD POUR LE
PRATICIEN.NE**

Modératrices : Claire CARETTE (Paris),
Blandine TRAMUNT (Toulouse)

**La NAFLD/MASLD : Comment la dépister ? tests
non-invasifs, quelles recommandations ?**

Clémence CANIVET (Angers)

Comment la traiter ?

Cyrielle CAUSSY (Lyon)

symposium

assezat

09h00 - 10h30

**GÉRIATRIE : AMÉLIORER LA QUALITÉ
DES SOINS DES PERSONNES
DIABÉTIQUES ÂGÉES**

Modérateurs : Bernard BAUDUCEAU (Champs
Sur Marne), Olivier HANON (Paris)

Les grandes leçons de l'étude Gérodiab
Jean DOUCET (Rouen)

**Les paramètres gériatriques à prendre en compte
dans la prise en charge**

Benoît BOLAND (Louvain)

**Le traitement nécessite d'être finement adapté à la
personne diabétique âgée**

Lyse BORDIER (Paris)

communications ORALES

minimes

09h00 - 10h30

MÉTABOLISME

Modérateurs : Cédric MORO (Toulouse),
Fabienne RAJAS (Lyon)

**Le récepteur adipocytaire des glucocorticoïdes
restreint l'expansion saine du tissu adipeux en
réprimant l'angiogenèse**
Alya LOUBARESSE (Paris)

**L'anti-oncogène p19Arf est impliqué dans le
développement de l'obésité et de ses complications
métaboliques**
Iman MAMJOUD (Nice)

**Dialogue coeur-tissu adipeux brun: Rôle des peptides
natriurétiques dans la pathogénèse du diabète de
type 2**
Marlène LAC (Toulouse)

**Rôle des sites de contacts entre le réticulum
endoplasmique et la mitochondrie (MAM) dans la
régulation de l'homéostasie adipocytaire**
Marie PALARD (Nantes)

**Interactions moléculaires entre le microbiote et
l'altération la vigilance immunitaire intestinale IL17
lors de l'installation du diabète**
Remy BURCELIN (Paris)

**Acyl-CoA Binding Protein (ACBP) dans le bulbe
olfactif module l'homéostasie glucidique et impacte
la recherche d'aliments palatables.**
Ilyes RAHO

atelier

capitole

11h00 - 12h30

QUELLE OPTION THÉRAPEUTIQUE CHEZ LE PATIENT DIABÉTIQUE DE TYPE 1 À HAUTE VARIABILITÉ GLYCÉMIQUE ?

Modératrices : Orianne VILLARD (Montpellier),
Hélène HANAIRE (Toulouse)

La boucle fermée

Orianne VILLARD (Montpellier)

La greffe d'îlots pancréatiques

Laurence KESSLER (Strasbourg)

symposium

saint sernin

11h00 - 12h30

FRANCOPHONIE - ACCÈS À L'INSULINE: PEUT-ON APPRENDRE DU VIH?

Modérateurs : Eugène SOBNOWI
(Yaoundé, Cameroun), Serge HALIMI
(Grenoble)

Etat des lieux et des solutions en cours

David BERAN (Suisse)

Historique des combats, solutions et résultats obtenus pour l'équité dans l'accès à la prise en charge de l'infection à VIH

Serge EHOLIE (Côte d'Ivoire)

Erreurs passées des avocats de la diabétologie et de propositions de perspectives

Joseph Drabo (Burkina Faso)

symposium

saint aubin

11h00 - 12h30

TRANSGÉNÉRATIONNEL : LA GESTION DE LA BOUCLE FERMÉE EN CONSULTATION

Modérateurs : Jean-Pierre RIVELINE (Paris),
Sandrine LABLANCHE (Grenoble), Olivier
DUPUY (Paris)

communications orales

assezat

11h00 - 12h30

ILÔTS – INSULINOSÉCRÉTION

Modératrices : Bénédicte GABORIT (Marseille),
Laurence KESSLER (Strasbourg)

Prévalence/facteurs prédictifs de pancréatopathie dépistée par tomодensitométrie dans une cohorte de patients hospitalisés pour déséquilibre/découverte de diabète non auto-immun
Noémie LEMETAYER (Angoulême)

Vingt ans après: pronostic de la greffe d'îlots seuls (IS) et après rein (IAR) dans le DT1

Marie-Christine VANTYGHEM

AdoShell®, un nouveau biomatériau pour la transplantation d'îlots

Ouardane JOUANNOT

Histone méthylase KDM1A et régulation épigénétique des fonctions des cellules β pancréatiques chez le rat

Cecilia LAURE (Lyon)

Interaction neuro-immune dans les îlots pancréatiques dans le diabète de type 2.

Claire LEVEAU (Landerneau)

Impact du double agoniste GLP-1/GIP, Tirzepatide, sur la fonction de la cellule β pancréatique
Magalie RAVIERI (Montpellier)

Programme scientifique

VENDREDI 22 MARS

communications ORALES

minimes

11h00 - 12h30

OBÉSITÉ

Modératrices : Claire CARETTE (Paris), Anne ESTRADE (Toulouse)

Vision de la chirurgie métabolique par les soignants
Pauline DUCONSEIL (Marseille)

Microbiote intestinal et profil psychologique chez les patients atteints d'obésité sévère : impact sur la réponse pondérale après chirurgie bariatrique.

Rohia ALILI (Paris)

Lactacaseibacillus rhamnosus HA-114 : une souche probiotique innovante pour soutenir les efforts de gestion du poids via l'axe intestin-cerveau

Mélanie LEBARZ (Toulouse)

Progression des complications liées à l'obésité sur 10 ans dans une population britannique : Une étude rétrospective de cohorte ouverte

Melissa AKERIB (Paris)

Le sémaglutide comme traitement adjuvant de la sleeve gastrectomie : une étude preuve de concept chez la souris

Cédric LEMAY (Nantes)

Prévalence de l'obésité sarcopénique chez les patients atteints d'obésité suivis au CSO PACA Ouest et effet d'un traitement par Semaglutide

Margot BOUCHET

PLÉNIÈRE

CAPITOLE

12h45 - 13h45

PLÉNIÈRE DE CLÔTURE

Modérateurs : Hélène HANAIRE (Toulouse), Eric RENARD (Montpellier), Bruno FEVE (Paris)

Oratrice : Chantal MATHIEU (Louvain)

Société
francophone
du
diabète



Fondation Francophone
pour la Recherche sur le Diabète



merci

La Présidente & le comité local
d'organisation du congrès annuel de
la Société Francophone du Diabète 2024
remercient l'industrie du médicament et
du dispositif médical pour leurs soutiens à
l'organisation du congrès.

SYMPOSIUMS
ORGANISÉS PAR L'INDUSTRIE

MARDI 19 MARS



SYMPOSIUM
saint sernin
17h30 - 19h00



SYMPOSIUM
saint aubin
17h30 - 19h00



SYMPOSIUM
assezat
17h30 - 19h00



SYMPOSIUM
la grave
17h30 - 19h00

SYMPOSIUMS

ORGANISÉS PAR L'INDUSTRIE

MERCREDI 20 MARS

Dexcom
CONTINUOUS GLUCOSE MONITORING

symposium
saint aubin
07h45 - 08h45

Lilly

symposium
saint aubin
17h15 - 18h45

a
Abbott

symposium
assezat
17h15 - 18h45

GSK

symposium
la grave
17h15 - 18h45

AstraZeneca 

symposium
minimes
17h15 - 18h45

JEUDI 21 MARS



SYMPOSIUM
saint aubin
07h45 - 08h45

SYMPOSIUM
saint aubin
17h15 - 18h45



SYMPOSIUM
assezat
07h45 - 08h45



SYMPOSIUM
La Grave
07h45 - 08h45



SYMPOSIUM
salle 1,2,3, & 4
17h15 - 18h45



SYMPOSIUM
assezat
17h15 - 18h45



SYMPOSIUM
minimes
17h15 - 18h15

SYMPOSIUMS

ORGANISÉS PAR L'INDUSTRIE

vendredi 22 mars

Insulet

SYMPOSIUM
saint aubin
07h45 - 08h45

PLUS D'INFORMATION SUR
WWW.CONGRES-SFD.COM