

5 & 6
DÉC.
2024

CŒUR • FOIE • POUMON • REIN

12^{ES} JOURNÉES CAPSO



CONSENSUS
ACTUALITÉS
ET PERSPECTIVES
EN SUPPLÉANCE
D'ORGANES



Bordeaux

Centre de Congrès Cité Mondiale

©Overcome

www.capso.fr



université
de BORDEAUX



Suivez-nous sur LinkedIn & Twitter



Chères Consœurs, Chers Confrères, Cher(e)s Ami(e)s,

*Après le succès de l'édition 2023, c'est avec plaisir que nous nous retrouvons à Bordeaux pour les 12^{es} Journées **Consensus, Actualités et Perspectives en Suppléance d'Organes (CAPSO)**.*

Notre congrès, dédié au personnel paramédical et médical est entièrement consacré à la suppléance d'organes, qu'elle soit cardiaque, hépatique, pulmonaire, rénale ou systémique, notamment à travers les techniques de purification sanguine. Pendant ces deux jours, nous aurons l'occasion de participer à des conférences plénières de grand qualité, des ateliers interactifs et des symposiums enrichissants.

Ces 12^{es} Journées CAPSO nous offrent une nouvelle opportunité d'échanger sur nos expériences quotidiennes et les défis rencontrés dans nos unités de soins critiques.

Un programme spécifique a été conçu pour nos précieux collaborateurs paramédicaux, et nous aurons l'opportunité de donner la parole à nos patients lors d'un atelier qui leur est spécialement dédié. Cette session promet d'être un moment intense, à la fois constructif et émouvant.

Des résumés de travaux innovants seront présentés sous forme de posters commentés dans le hall, et un jury se réunira pour désigner le meilleur d'entre eux. Le lauréat se verra attribuer le Prix CAPSO 2024.

Nous vous encourageons à partager vos impressions et à communiquer sur cet événement via Twitter @JourneesCAPSO et sur LinkedIn.

Au plaisir de vous retrouver.

Professeur Alexandre OUATTARA

*Président du Comité Scientifique
et d'Organisation des Journées CAPSO*



**Organisation
logistique
et Inscriptions**

OVERCOME :

13-15 rue des Sablons

75116 Paris, France

Tél. : +33 (0)1 40 88 97 97

E-mail : capso@overcome.fr

ÉDITORIAL	02
COMITÉS	03
SYNOPTIQUE	04
PROGRAMME COMMUN	
Jeudi 5 décembre 2024	08
Vendredi 6 décembre 2024	10
PROGRAMME CAPSO PARAMEDICS	12
INFORMATIONS GÉNÉRALES	14

PRÉSIDENT

Pr A. Ouattara, Bordeaux

COMITÉ SCIENTIFIQUE MÉDICAL

Pr J. Amour, Paris	Pr C. Ichai, Nice	Dr K. Nubret, Bordeaux
Dr T. Besnard, Bordeaux	Dr J. Imbault, Bordeaux	Dr J. Peltan, Bordeaux
Dr A. Beurton, Bordeaux	Pr S. Jaber, Montpellier	Dr M. Pernot, Bordeaux
Pr M. Biais, Bordeaux	Pr O. Joannes-Boyau, Bordeaux	Dr F. Picard, Bordeaux
Dr A. Bouglé, Paris	Pr J. Jougon, Bordeaux	Dr A. Quessard, Bordeaux
Pr P. Colson, Montpellier	Dr F. Labaste, Toulouse	Dr B. Repusseau, Bordeaux
Pr A. Combes, Paris	Pr L. Labrousse, Bordeaux	Pr T. Rimmelé, Lyon
Pr P. Coste, Bordeaux	Pr G. Lebreton, Paris	Pr H. Rozé, Bordeaux
Dr C. Delmas, Toulouse	Pr P. Leprince, Paris	Pr B. Rozec, Nantes
Dr A. Dewitte, Bordeaux	Dr G. Leurent, Rennes	Pr S. Rubin, Bordeaux
Pr P. Dos Santos, Bordeaux	Pr B. Levy, Nancy	Dr G. Schurtz, Lille
Dr M. Faure, Bordeaux	Dr A. Mansour, Rennes	Pr F. Sztark, Bordeaux
Pr E. Flécher, Rennes	Pr P. Merville, Bordeaux	Dr N. Tafer, Bordeaux
Pr P. Gaudard, Montpellier	Dr S. Mion, Bordeaux	Dr S. Varnous, Paris
Pr E. Gerbaud, Bordeaux	Dr C. Mouton, Bordeaux	
Pr P.-G. Guinot, Dijon	Pr N. Nessler, Rennes	

COMITÉ SCIENTIFIQUE PARAMÉDICAL

M. Apeceixborde, Bordeaux	A.-J. Guiraute, Bordeaux	M. Prevot, Bordeaux
D. Beaugrand, Bordeaux	C. Hude, Bordeaux	M. Ramet, Bordeaux
V. Bougault, Bordeaux	M. Lathus, Bordeaux	A. Remoleux, Bordeaux
M. Derruau, Bordeaux	S. Le Galliot, Bordeaux	C. Rigous-Lemercier, Bordeaux
A. Desechalliers, Bordeaux	S. Léonard, Bordeaux	P. Seillan, Bordeaux
S. Farion, Bordeaux	T. Lott, Bordeaux	E. Simoncini, Marseille
I. Fourcade, Bordeaux	R. Perguet-Arenas, Bordeaux	A. Urbain-Descubes, Bordeaux
M.-A. Gorry, Bordeaux	C. Ponsin, Bordeaux	C. Zèbre, Bordeaux
P. Grandet, Bordeaux	G. Poupard, Bordeaux	

	Amphithéâtre Brisbane	Brasilia 1
08:45 09:00	Ouverture du Congrès	
09:00 10:30	Session Rein	
10:30 - 11:00 Pause-café et posters commentés		
11:00 12:30	Session Cœur (Partie 1)	
12:45 13:45		Atelier BAXTER Maîtrise des thérapies d'épuration extracorporelle : un véritable challenge pédagogique...
13:45 - 14:15 Pause-café et mignardises dans		
14:15 15:45	Stratégies médicamenteuses et ECMO	
15:45 16:45	Symposium FRESENIUS Actualités en réanimation	
16:45 - 17:15 Pause-café et posters commentés		
17:15 18:15		Atelier Nos patients ont la parole...

Brasilia 3

ATELIER MEDTRONIC
Oxygénation tissulaire
et circulation extra-corporelle :
« de la théorie à la pratique... »

l'exposition

Session CAPSO Paramedics
Session Cœur et Poumon

Atelier
Hypertension artérielle pulmonaire
et assistance circulatoire



	Amphithéâtre Brisbane	Brasilia 1
08:30 10:00	Session Poumon	
10:00 - 10:30 Pause-café		
10:30 11:30	Symposium BAXTER Quelle technique pour le patient en IRA en Réanimation « EERC et/ou HDI » ?	
11:30 12:30	Session Foie	
12:45 13:45		Atelier ABBOTT Actualités de la prise en charge de la Drive line du LVAD pour une meilleure qualité de vie des patients
13:45 - 14:30 Pause-café et mignardises dans		
14:30 16:00	Session Cœur (Partie 2)	

Brasilia 3

Session CAPSO Paramedics
Session Rein & Foie

Session CAPSO Paramedics
Session Cœur & Poumon

Atelier GETINGE
Perfusion d'organes sur donneur
Maastricht 3 :
techniques et perspectives

l'exposition



08:00 Café d'accueil

08:45
09:00 **OUVERTURE DU CONGRÈS**

▶ Amphithéâtre Brisbane
Alexandre Ouattara, Bordeaux

09:00
10:30 **SESSION REIN**

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : Carole Ichai, Nice - Olivier Joannes-Boyau, Bordeaux

- À quels troubles métaboliques m'expose l'Épuration Extra-Rénale au citrate ?
Comment les traiter ? Carole Ichai, Nice
- Dois-je m'efforcer à maintenir une diurèse sous Épuration Extra-Rénale ?
Antoine Schneider, Lausanne - Suisse
- Quel cathéter et quelle membrane pour optimiser l'Épuration Extra-Rénale de mon patient ?
Thomas Rimmelé, Lyon

10:30 - 11:00 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS**

Poster 1 Elimination of Micafungin in a polyacrylonitrile- and a polysulfone-derived filter. An in vitro assessment.
Frédéric Baud et al.

Poster 2 Assessment of drug sequestration rate during continuous kidney replacement therapy.
Comparison of 2 methods using NeckEpur methodology
Frédéric Baud et al.

Poster 3 Changes in systemic haemodynamics, cardiac energetics and cell signaling pathways induced by VA-ECMO alone or with left ventricular unloading devices
Antoine Beurton et al.

11:00
12:30 **SESSION CŒUR (PARTIE 1)**

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : Antoine Beurton, Alexandre Ouattara, Bordeaux - Philippe Gaudard, Montpellier

- Quelle est la place de l'ECMO dans l'embolie pulmonaire grave en 2024 ? Olivier Sanchez, Paris
- Lecture critique multidisciplinaire des études DanGer SHOCK, ECLS-SHOCK et ECMO-CS :
forces, faiblesses et messages à retenir ?
Guillaume Schurtz, Lille - Charles-Henri David, Nantes - Julien Imbault, Bordeaux

12:45
13:45 **ATELIER PARRAINÉ**

▶ Salle Brasilia 1

Modérateurs : Olivier Joannes-Boyau, Delphine Beaugrand, Bordeaux

**MAITRISE DES THÉRAPIES D'ÉPURATION EXTRACORPORELLE :
UN VÉRITABLE CHALLENGE PÉDAGOGIQUE...**



- Baxter Critical Care Institute (BCCI) : un plan d'accompagnement
des équipes soignantes complet et adapté Stéphane Bravo (BAXTER-VANTIVE)
- Intégration de la Réalité Virtuelle dans la formation : une simulation
immersive au service des pratiques de l'EERC Thomas Lott, Marion Peyruseigt, Bordeaux

12:45 13:45 ATELIER PARRAINÉ

► Salle Brasilia 3

OXYGÉNATION TISSULAIRE ET CIRCULATION EXTRA-CORPORELLE : « DE LA THÉORIE À LA PRATIQUE... »

Medtronic

- Bases physiopathologiques
- Cas cliniques

Filip de Somer, Gand - Belgique

Julien Amour, Paris

13:45 - 14:15 ☕ PAUSE-CAFÉ ET MIGNARDISES DANS L'EXPOSITION

14:15 15:45 STRATÉGIES MÉDICAMENTEUSES ET ECMO

► Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : Adrien Bouglé, Paris - Bruno Levy, Nancy - Christine Mouton, Bordeaux

- Comment je gère le traitement antiplaquettaire d'un patient en choc cardiogénique post-IDM assisté par ECMO-VA ?
Alexandre Mansour, Rennes
- Comment dois-je compléter le fibrinogène chez un patient bénéficiant d'une circulation extra-corporelle en 2024 ?
Anne Godier, Paris
- Ai-je un intérêt à utiliser des bêta-bloquants chez le patient assisté par ECMO-VV ou VA ?
Bruno Levy, Nancy
- Dois-je, et comment, adapter les modalités de prescription d'une antibiothérapie chez le patient sous ECMO ?
Adrien Bouglé, Paris

15:45 16:45 SYMPOSIUM FRESENIUS

► Amphithéâtre Brisbane

ACTUALITÉS EN RÉANIMATION

Modérateurs : Antoine Beurton, Bordeaux - Thomas Rimmelé, Lyon

- Existe-t-il un intérêt à la pulsatilité dans l'ECCO2R ?
- Qu'avons-nous appris après STARRT-AKI ?

Jean-Luc Diehl, Paris

Frank Bidar, Lyon

16:45 - 17:15 ☕ PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS

Poster 4 Acid base status of the blood contained in the cardiotomy reservoir during deep hypothermic circulatory arrest at 18°C

Sylvain Diop et al.

Poster 5 One-year functional impact of short-term mechanical circulatory supports for refractory cardiogenic shock with or without mechanical left ventricular unloading

François-Xavier Héron et al.

Poster 6 Tolerance and efficacy of intermittent renal replacement therapy (irrt) using isovolumic connection in pediatrics patients

Kamel Elhalimi et al.

17:15 18:15 ATELIERS

► Salles Brasilia 1,3

- Atelier 1 : Nos patients ont la parole...
- Atelier 2 : Hypertension artérielle pulmonaire et assistance circulatoire

Stefano Mion, Manon Aulas, Hugo Lespine, Elodie Lestage, Bordeaux

Modérateur : Nicolas Nesseler, Rennes

Philippe Gaudard, Montpellier

08:00 Café d'accueil

08:30 **SESSION POUMON**

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : Jean-Christophe Richard, Lyon - Hadrien Rozé, Bayonne

- Quelles sont les spécificités de la mécanique ventilatoire sous ECMO-VV ? *Hadrien Rozé, Bayonne*
- Ventilation ultra protectrice : pas du tout, avec ou sans ECCO2R ? *Jean-Christophe Richard, Lyon*
- Dois-je continuer à faire du décubitus ventral sous ECMO depuis l'étude PRONECMO ?
Matthieu Schmidt, Paris

10:00 - 10:30 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS**

10:30 **SYMPOSIUM BAXTER**

▶ Amphithéâtre Brisbane

QUELLE TECHNIQUE D'ÉPURATION EXTRARÉNALE POUR LE PATIENT EN IRA EN RÉANIMATION ? ET QUEL DEVENIR APRÈS LA RÉANIMATION ?



Modérateurs : Guillaume Bardonneau, Olivier Joannes-Boyau, Bordeaux

- Quelle technique d'EER selon l'évolution de l'Insuffisance rénale aiguë (IRA) ?
Thierry Seguin, Toulouse
- Suivi et devenir à envisager pour le patient en Insuffisance rénale aiguë après la réanimation ?
Sébastien Rubin, Bordeaux

11:30 **SESSION FOIE**

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateur : Antoine Dewitte, Bordeaux

- Le patient ACLF-3 est-il un candidat idéal pour la transplantation hépatique ? *Antoine Dewitte, Bordeaux*
- Dois-je proposer un support artificiel chez un patient atteint d'ACLF en attente d'une transplantation hépatique ?
 - Oui ! *Clément Monet, Montpellier*
 - Non ! *Emmanuel Weiss, Paris*

12:45 **ATELIER PARRAINÉ**

▶ Salle Brasilia 1

ACTUALITÉS DE LA PRISE EN CHARGE DE LA DRIVE LINE (LVAD) POUR UNE MEILLEURE QUALITÉ DE VIE DES PATIENTS



- Expérience bordelaise *Karine Nubret, Bordeaux*
- Expérience nantaise *Charles-Henri David, Nantes*

12:45
13:45 **ATELIER PARRAINÉ**

▶ Salle Brasilia 3

PERFUSION D'ORGANES SUR DONNEUR MAASTRICHT 3 : TECHNIQUES ET PERSPECTIVES

- Organisation du programme Maastricht 3 :
expérience bordelaise



Vincent Cottenceau, Bordeaux

- Pourquoi des unités mobiles de prélèvement Maastricht 3 ?

Vincent Cottenceau, Bordeaux - Julien Guihaire, Paris

- Perspectives du Maastricht 3 Cœur en France : réhabilitation sur machine ou reperfusion in situ ?

Julien Guihaire, Paris

13:45 - 14:30 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET MIGNARDISES DANS L'EXPOSITION**

14:30
16:00 **SESSION CŒUR (PARTIE 2)**

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : Léopold Ferreira, Karine Nubret, Mathieu Pernot, Nadir Tafer, Bordeaux

- Réhabilitation sous assistance circulatoire temporaire : un travail d'équipe...
Anaïs Déséchalliers, Emma Robert, Antoine Beurton, Bordeaux
- FineHeart Flowmaker : résultats préliminaires d'une nouvelle génération d'assistance cardiaque
totalement implantable
Stéphane Garrigue (FINEHEART)
- Quel monitoring neurologique appliquer chez le patient sous ECMO-VA et VV ?
Nicolas Mongardon, Créteil
- Quelles sont les spécificités de l'assistance circulatoire de courte durée chez le nouveau-né
et le nourrisson ?
Elise Langouet, Bordeaux

16:00 Clôture du Congrès

PROGRAMME PARAMÉDICAL

Supports et présentations orales en français

08:00 Café d'accueil**08:45** Ouverture du Congrès (Amphithéâtre Brisbane)**09:00** Session Rein (Amphithéâtre Brisbane)

- Quelles sont les modalités les plus pertinentes d'arrêt d'une Épuration Extra-Rénale
- A quels troubles métaboliques m'expose l'Épuration Extra-Rénale au citrate ?
Comment les traiter ?
- Dois-je m'efforcer à maintenir une diurèse sous Épuration Extra-Rénale ?
- Quel cathéter et quelle membrane pour optimiser l'Épuration Extra-Rénale de mon patient ?

10:30 - 11:00 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS****11:00** Session Cœur (partie 1) (Amphithéâtre Brisbane)

- Quelle est la place de l'ECMO dans l'embolie pulmonaire grave en 2024 ?
- Lecture critique multidisciplinaire des études DanGer SHOCK, ECLS-SHOCK et ECMO-CS :
forces, faiblesses et messages à retenir ?

12:45 Ateliers parrainés (Salles Brasilia 1,3)**13:45 - 14:15** ☕ **PAUSE-CAFÉ ET MIGNARDISES DANS L'EXPOSITION****14:15**
15:45 **SESSION CŒUR & POUMON**

▶ Salle Brasilia 3

Modératrices : Virginie Bougault, Eloise Gallo, Elise Langouet, Bordeaux

- Retour d'expérience sur les visites 24h/24 en réanimation pour les patients insuffisants cardiaques
Magali Cotez, Marie-Anne Gorry, Mariève Ramet, Lauryn Dufaure, Audrey Collard, Bordeaux
- Consultation post réanimation : quelle récupération fonctionnelle après une ECMO-VV ?
Célia Ponsin, Bordeaux

15:45 Symposium FRESENIUS (Amphithéâtre Brisbane)**16:45 - 17:15** ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS****17:15** Ateliers (Salles Brasilia 1,3)

PROGRAMME PARAMÉDICAL

Supports et présentations orales en français

08:30
10:00 **SESSION REIN & FOIE**

▶ Salle Brasilia 3

Modérateurs : Aurélie Grosyeux, Chantal Laurent, Mélanie Saint-Jouan, Thomas Lott, Bordeaux

- Prise en charge du patient devenu insuffisant rénal chronique après une insuffisance rénale aiguë en réanimation
Isabelle Labbe, Émilie Seynat, Bordeaux
- Parcours de la greffe hépatique chez un patient en attente de transplantation hépatique
Chantal Laurent, Bordeaux
- Prise en charge d'un patient transplanté hépatique en super urgence
Aurélie Grosyeux, Jean Pouyanné, Bordeaux

10:00 - 10:30 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS****10:30** Symposium BAXTER (Amphithéâtre Brisbane)**11:30**
12:30 **SESSION CŒUR & POUMON**

▶ Salle Brasilia 3

Modérateurs : Anais Urbain-Descubes, Léopold Ferreira, François-Xavier Hérion, Bordeaux

- Quand l'affect influence nos soins : comment rester bienveillant ?
Ségoène Razé, Aurélie Cazaubiel, Sarah Renaudie, Bordeaux
- Patient sous ECMO : l'importance de la communication médico-paramédicale
Kévin Le Berre, Paris

12:45 Ateliers parrainés (Salles Brasilia 1,3)**13:45 - 14:30** ☕ **PAUSE-CAFÉ ET MIGNARDEUSES DANS L'EXPOSITION****14:30** Session Cœur (partie 2) (Amphithéâtre Brisbane)

- Réhabilitation sous assistance circulatoire temporaire : un travail d'équipe...
- FineHeart Flowmaker : résultats préliminaires d'une nouvelle génération d'assistance cardiaquetotalement implantable
- Quel monitoring neurologique appliquer chez le patient sous ECMO-VA et VV ?
- Quelles sont les spécificités de l'assistance circulatoire de courte durée chez le nouveau-né et le nourrisson ?

16:00 Clôture du Congrès

Partenaires

Nous remercions nos partenaires



Informations générales

LIEU DU CONGRÈS

Centre des Congrès Cité Mondiale - 18 parvis des Chartrons - 33080 Bordeaux Cedex

SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

capso-scientifique@overcome.fr

Alexandre OUATTARA - Groupe Hospitalier Sud - Avenue de Magellan - 33604 Pessac Cedex

LOGISTIQUE & INSCRIPTIONS

OVERCOME : 13-15 rue des Sablons, 75116 Paris - Tél. : +33 (0)1 40 88 97 97 - Email : capso@overcome.fr

INSCRIPTIONS

www.capso.fr

MÉDECINS	
Sur place	400 €
INTERNES*, ÉTUDIANT(E)S*, PARAMÉDICAUX*	
Sur place	200 €
PERSONNEL (MÉDICAL ET PARAMÉDICAL) DU CHU DE BORDEAUX**	
Avant et sur place	35 €

L'inscription comprend :

Les documents du congrès, l'accès aux sessions scientifiques, à l'exposition et aux pauses.

Conditions d'annulation :

Toute annulation doit se faire impérativement par écrit à Overcome.

Avant le 4 novembre 2024, l'inscription sera remboursée moyennant une retenue de 60 €. Au-delà de cette date, aucun remboursement ne sera possible.

La clôture des inscriptions en ligne est fixée au 1^{er} décembre 2024.

Au-delà de cette date, les inscriptions se feront sur place.

**Joindre impérativement une attestation par e-mail ou courrier*

***Joindre une photocopie de la carte du personnel mentionnant le code agent par e-mail ou courrier*

HÉBERGEMENT

Des chambres ont été réservées pour les participants à proximité du lieu du congrès à des tarifs préférentiels. Informations et/ou réservation disponibles sur le site : www.capso.fr - Email : capso@overcome.fr



CONSENSUS
ACTUALITÉS
ET PERSPECTIVES
EN SUPPLÉANCE
D'ORGANES

CŒUR • FOIE • POUMON • REIN

13^{ES} JOURNÉES CAPSO

Bordeaux
Centre de Congrès Cité Mondiale

SAVE THE DATE

4 & 5
DÉC.
2025

©Overcome

www.capso.fr



université
BORDEAUX



Suivez-nous sur LinkedIn & Twitter