







ÉDITO



hères Consœurs, Chers Confrères, Chers Amis,

Après l'édition 2022 qui nous a donné l'occasion de fêter les 10 ans des Journées Consensus, Actualités et Perspectives en Suppléance d'Organes (CAPSO), nous sommes ravis de vous retrouver une nouvelle fois à Bordeaux, ces jeudi 7 et vendredi 8 décembre.

Notre congrès qui s'adresse au personnel médical et paramédical, est intégralement consacré à la suppléance d'organes, qu'elle soit cardiaque, hépatique, pulmonaire ou rénale, ou encore systémique, par le biais des techniques de purification sanguine. Nous nous retrouvons pendant deux journées autour de conférences plénières attractives, d'ateliers interactifs et de symposiums. Une nouvelle fois, les 11èmes Journées CAPSO nous offrent l'opportunité d'échanger nos expériences quotidiennes vécues au sein de nos services.

Un programme spécifique est proposé à nos amis paramédicaux.

Nous accueillons à nouveau nos patients lors d'un atelier dédié. Cette session sera sans aucun doute un moment fort constructif et débordant d'émotions.

Huit abstracts seront présentés sous forme de posters commentés, dans le hall. Un jury se réunira pour désigner le meilleur d'entre eux. Le gagnant se verra remettre le Prix CAPSO 2023.

N'hésitez pas à communiquer sur Twitter @JourneesCAPSO et sur Linkedin.

Au plaisir de vous accueillir à Bordeaux,

Professeur Alexandre OUATTARA

Président du Comité Scientifique et d'Organisation des Journées CAPSO



E-mail: capso@overcome.fr

SOMMAIRE

źp. zop. s.		
ÉDITORIAL		
COMITÉS		
SYNOPTIQUE		
SESSIONS PARRAINÉES		1
PROGRAMME CAPSO PARAM	EDICS	1
PARTENAIRES		1
INFORMATIONS GÉNÉRALES		
	PRÉSIDENT	
	Pr A. Ouattara, Bordeaux	<u> </u>
	COMITÉ SCIENTIFIQUE	
Pr J. Amour, Paris Dr T. Besnard, Bordeaux Dr A. Beurton, Bordeaux Pr M. Biais, Bordeaux Dr A. Bouglé, Paris Pr A. Combes, Paris Pr P. Coste, Bordeaux Dr C. Delmas, Toulouse Dr A. Dewitte, Bordeaux Pr P. Dos Santos, Bordeaux Dr E. Flécher, Rennes Dr P. Gaudard, Montpellier	Dr E. Gerbaud, Bordeaux Pr PG. Guinot, Dijon Pr C. Ichai, Nice Dr J. Imbault, Bordeaux Pr S. Jaber, Montpellier Dr O. Joannes-Boyau, Bordeaux Pr J. Jougon, Bordeaux Pr P. Leprince, Paris Pr B. Levy, Nancy Pr P. Merville, Bordeaux Dr C. Mouton, Bordeaux Dr K. Nubret, Bordeaux	Dr J. Peltan, Bordeaux Dr M. Pernot, Bordeaux Dr F. Picard, Bordeaux Dr A. Quessard, Bordeaux Dr B. Repusseau, Bordeaux Pr T. Rimmelé, Lyon Pr H. Rozé, Bordeaux Pr B. Rozec, Nantes Dr G. Schurtz, Lille Pr F. Sztark, Bordeaux Dr N. Tafer, Bordeaux
M. Apheceixborde, Bordeaux D. Beaugrand, Bordeaux V. Bougault, Bordeaux M. Derruau, Bordeaux A. Desechalliers, Bordeaux S. Farion, Bordeaux I. Fourcade, Bordeaux MA. Gorry, Bordeaux P. Grandet, Bordeaux	AJ. Guiraute, Bordeaux C. Hude, Bordeaux M. Lathus, Bordeaux S. Le Galliot, Bordeaux S. Léonard, Bordeaux T. Lott, Bordeaux R. Perguet-Arenas, Bordeaux C. Ponsin, Bordeaux G. Poupard, Bordeaux	M. Prevot, Bordeaux M. Ramet, Bordeaux A. Remoleux, Bordeaux C. Rigous-Lemercier, Bordeaux P. Seillan, Bordeaux E. Simoncini, Marseille A. Urbain-Descubes, Bordeaux C. Zèbre, Bordeaux

SYNOPTIQUE DU JEUDI7

Atelier

Simulation en ventilation mécanique : SimVa

page 9

	Amphithéâtre Brisbane	Brasilia 1
08:30	Ouverture du Congrès page 8	
09:00 10:30	Session Rein page 8	
		10:30 - 11:00 Pause-café
11:00 12:30	Session Cœur (Partie 1) page 8	
12:45 13:45		Atelier i-SEP SAME™ by i-SEP, une nouvelle approche de l'autotransfusion par la préservation des plaquettes page 12
		13:45 - 14:15 Pause-café
14:15 15:45	Session Foie	
15:45 16:45	Symposium FRESENIUS Plateforme multithérapies en réanimation : que peut-on en attendre en 2023 ? page 12	
		16:45 - 17:15 Pause-café

www.capso.fr

17:15 18:15

DÉCEMBRE 2023

Brasilia 2 Brasilia 3

et posters commentés

Atelier JAFRON

Place de l'hémoadsorption : la réalité à ce jour page 12 **Atelier BAXTER**

La réalité virtuelle, un outil de formation innovant à la disposition de tous page 12

et posters commentés

Session CAPSO Paramedics
Rein et Poumon

page 14

et posters commentés

Atelier

Place de la cardiologie structurelle dans les états de choc page 12

Atelier EDWARDS

Pour ou contre l'utilisation de la Swan dans la prise en charge du choc sous assistance circulatoire temporaire

SYNOPTIQUE DU VENDREDI

	Amphithéâtre Brisbane	Brasilia 1
08:30 10:00	Session Poumon	
		10:00 - 10:30
10:30 11:30	Symposium BAXTER Membranes d'adsorption : de nouvelles perspectives en 2023 ? page 13	
11:30 12:30	Session Biologie - Immunologie	
12:45 13:45		Atelier LFB L'utilisation des serious games pour sensibiliser aux maladies rares : l'exemple de Willsims pour sensibiliser à la maladie de Willebrand page 13
		13:45 - 14:30
14:30 15:30		Atelier Nos patients prennent la parole page 11
15:30 17:00	Session Cœur (Partie 2)	



page 11

8 DÉCEMBRE 2023

Brasilia 2	Brasilia 3
	Session CAPSO Paramedics Session Cœur page 15
Pause-café	
	Session CAPSO Paramedics Session Éthique page 15
Atelier MEDTRONIC	Atelier ABBOTT

Intérêt du Mac Grath dans la gestion de l'intubation trachéale sélective

page 13

Suivi à long terme des porteurs d'Heartmate3 : à quelles drôles ` d'aventures s'attendre ?

page 13

Pause-café

Atelier

Ouelles modalités de conservation des greffons cardiaques en 2023

page 11

Atelier

Quels pièges dois-je éviter lors d'une épuration extra-rénale au citrate? page 11

JEUDI 7 DÉCEMBRE 2023

Supports en anglais et présentations orales en français

08:00 Café d'accueil

08:30 OUVERTURE DU CONGRÈS

▶ Amphithéâtre Brisbane

Y. Bubien, Directeur général du CHU de Bordeaux A. Ouattara, Bordeaux

09:00 10:30 SESSION REIN

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs: C. Ichai, Nice - T. Rimmelé, Lyon

Épidémiologie de l'insuffisance rénale aiguë en réanimation

- T. Rimmelé, Lyon
- Quelles sont les modifications PK/PD induites par l'épuration extra-rénale ? O. Joannes-Boyau, Bordeaux
- Phosphore et magnésium : des ions trop peu dosés au cours de l'épuration extra-rénale ? *C. Ichai, Nice*

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

11:00 SESSION CŒUR (PARTIE 1)

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs: A. Beurton, J. Imbault, Bordeaux - P. Gaudard, Montpellier

- Comment j'optimise le remplissage vasculaire d'un patient sous ECMO-VA? P. Gaudard, Montpellier
- Quel patient en arrêt cardiaque réfractaire peut tirer bénéfice d'une ECMO-VA?
 L. Lamhaut, Paris
- Quelle est la meilleure modalité d'assistance circulatoire temporaire pour une défaillance ventriculaire droite?

 P.-G. Guinot, Dijon

12:45 13:45 ATELIERS PARRAINÉS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

Plus d'informations page 12







13:45 - 14:15 PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS

www.capso.fr

JEUDI 7 DÉCEMBRE 2023

14:15 15:45 SESSION FOIE

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs: A. Dewitte, Bordeaux, F. Chermak, Bordeaux - E. Weiss, Paris

- Quelle technique de suppléance en cas d'insuffisance hépatique : l'épuration extra-rénale, l'épuration hépatique ou les échanges plasmatiques ?

 E. Weiss, Paris
- Quels sont les effets indésirables et le pronostic de la suppléance hépatique extra-corporelle en réanimation?

 C. Monet, Montpellier
- Quels sont les effets indésirables et le pronostic du patient insuffisant hépatique traité par épuration extra-rénale?
 A. Dewitte, Bordeaux

15:45

SYMPOSIUM FRESENIUS

▶ Amphithéâtre Brisbane

Plus d'informations page 12



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

17:15 18:15 ATELIERS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

Atelier parrainé par EDWARDS
 Plus d'informations page 12



Simulation en ventilation mécanique : SimVA

H. Rozé, Bordeaux

■ Place de la cardiologie structurelle dans les états de choc

L. Leroux, J. Peltan, Bordeaux

VENDREDI 8 DÉCEMBRE 2023

Supports écrits en anglais et présentations orales en français

08:00 Café d'accueil

08:30 SESSION POUMON

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs: S. Jaber, Montpellier - H. Rozé, Bordeaux

- Pourquoi ai-je recours à la tomographie par impédance électrique chez le patient sous ECMO-VV ?
 G. Franchineau, Poissy
- Quelles sont les différentes modalités de sevrage de l'ECMO-VV dans le SDRA? H. Rozé, Bordeaux
- Quel est l'intérêt de monitorer le CO₂ expiré au cours de l'ECMO-VV ?
 T. Mauri, Milan Italie

10:00 - 10:30 PAUSE-CAFÉ DANS L'ESPACE D'EXPOSITION

10:30 SYMPOSIUM BAXTER

▶ Amphithéâtre Brisbane

Plus d'informations page 13



11:30 SESSION BIOLOGIE-IMMUNOLOGIE

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs : P. Merville, K. Nubret, Bordeaux

- Quelles modalités d'immunosuppression pour la transplantation cardiaque ?
- G. Coutance, Paris

Quelles sont les spécificités de la transplantation multi-organes ?

- A. Bouglé, Paris
- Quelles sont les indications de l'aphérèse thérapeutique en réanimation en 2023 ?
- S. Rubin, Bordeaux

12:45 13:45 ATELIERS PARRAINÉS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

Plus d'informations page 13







13:45 - 14:30 Pause-café dans l'espace d'exposition



VENDREDI 8 DÉCEMBRE 2023

14:30 ATELIERS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

• Quelles modalités de conservation des greffons cardiaques en 2023?

Modérateur : E. Flécher, Rennes

- Sans perfusion mais optimisée...

E. Flécher, Rennes

- Avec perfusion ex-vivo, en normothermie

A. Vincentelli, Lille

- Avec perfusion ex-vivo, en hypothermie

G. Lebreton, Paris

Quels pièges dois-je éviter lors d'une épuration extra-rénale au citrate ? O. Joannes-Boyau, Bordeaux

Nos patients prennent la parole...

S. Mion, M. Aulas, K. Lassabe, Bordeaux

15:30 17:00 SESSION CŒUR (PARTIE 2)

▶ Amphithéâtre Brisbane

Modérateurs: T. Besnard, A. Ouattara, Bordeaux

■ ECMO et choc cardiogénique : quel pronostic pour quelle étiologie ?

G. Lebreton, Paris

• Quelle assistance bi-ventriculaire de longue durée en 2023 ?

E. Flécher, Rennes

Le choix d'une assistance circulatoire temporaire peut-il influencer le cours du remodelage cardiaque ?

A. Beurton, Bordeaux

17:00 Clôture du Congrès

SESSIONS PARRAINÉES

JEUDI 7 DÉCEMBRE 2023

12:45 13:45 ATELIERS PARRAINÉS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

LA RÉALITÉ VIRTUELLE, UN OUTIL DE FORMATION INNOVANT À LA DISPOSITION DE TOUS

Modérateur : A. Dewitte, Bordeaux

Introduction sur la réalité virtuelle (RV)

Présentation de l'outil et des thématiques des formations

 Simulation d'une séance d'EERC avec le casque de réalité virtuelle : montage, branchement, gestion des alarmes

Conclusion

Baxter A. Dewitte, Bordeaux

M. Cayla, BAXTER M. Cayla, BAXTER

SAME™ BY I-SEP, UNE NOUVELLE APPROCHE DE L'AUTOTRANSFUSION PAR LA PRÉSERVATION DES PLAQUETTES

 Mise en place d'un système de RSPO Plaquettes et Globules Rouges en chirurgie cardiaque

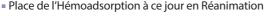
 Gestion de la stratégie transfusionnelle et place des plaquettes en transplantation hépatique (Patient Blood Management)

A. Mansour, Rennes

T. Rimmelé, Lyon

A. Dewitte, C. Laurent, Bordeaux

PLACE DE L'HÉMOADSORPTION : LA RÉALITÉ À CE JOUR





O. Joannes-Boyau, Bordeaux

Quiz pour «Une meilleure compréhension de l'Hémoadsorption»

15:45 SYMPOSIUM FRESENIUS

▶ Amphithéâtre Brisbane

PLATEFORME MULTITHÉRAPIES EN RÉANIMATION : **QUE PEUT-ON EN ATTENDRE EN 2023?**

Modérateur : T. Rimmelé, Lyon

Retour d'expérience lyonnaise sur la prise en charge des prothèses vasculaires

Épuration extra-rénale dans les syndromes cardio-rénaux

MEDICAL CARE

T. Rimmelé, Lyon

A. Beurton, Bordeaux

17:15 ATELIER EDWARDS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

POUR OU CONTRE L'UTILISATION DE LA SWAN DANS LA PRISE EN CHARGE DU CHOC SOUS ASSISTANCE CIRCULATOIRE TEMPORAIRE



Pour

Contre

J. Imbault, Bordeaux N. Nesseler, Rennes

www.capso.fr

SESSIONS PARRAINÉES

VENDREDI 8 DÉCEMBRE 2023

10:30 SYMPOSIUM BAXTER

▶ Amphithéâtre Brisbane

MEMBRANES D'ADSORPTION : DE NOUVELLES PERSPECTIVES EN 2023 ?

Baxter

Modérateur: A. Dewitte, Bordeaux

Au cours de la péritonite

T. Rimmelé, Lyon Au cours de la chirurgie cardiaque à risque O. Abou Arab, Amiens

Au cours du choc cardiogénique sous assistance circulatoire temporaire

P.-G. Guinot, Diion

12:45 ATELIERS PARRAINÉS

▶ Salles Brasilia 1,2,3

SUIVI À LONG TERME DES PORTEURS D'HEARTMATE3: À OUELLES DRÔLES D'AVENTURES S'ATTENDRE?

Modérateur : P.-G. Guinot, Diion



A. Carillion, Paris - K. Nubret, Bordeaux

L'UTILISATION DES SERIOUS GAMES POUR SENSIBILISER AUX MALADIES RARES : L'EXEMPLE DE WILLSIMS POUR SENSIBILISER À LA MALADIE DE WILLEBRAND

Modérateur: M. Fioré, Bordeaux



Y. Repessé, K. Monthé-Sagan, Caen

INTÉRÊT DU MAC GRATH DANS LA GESTION DE L'INTUBATION TRACHÉALE SÉLECTIVE



S. Jaber, Montpellier - B. Repusseau, Bordeaux

PROGRAMME PARAMÉDICAL



JEUDI 7 DÉCEMBRE 2023

Supports et présentations orales en français

08:30 Ouverture du Congrès (Amphithéâtre Brisbane)

09:00 Session Rein (Amphithéâtre Brisbane)

Épidémiologie de l'insuffisance rénale aiguë en réanimation / Quelles sont les modifications PK/PD induites par l'épuration extra-rénale ? / Phosphore et magnésium : des ions trop peu dosés au cours de l'épuration extra-rénale ?

10:30 - 11:00 Pause-café et posters commentés

11:00 Session Cœur (partie 1) (Amphithéâtre Brisbane)

Comment j'optimise le remplissage vasculaire du patient sous ECMO-VA? / Quel patient en arrêt cardiaque réfractaire peut tirer bénéfice d'une ECMO-VA? / Quelle est la meilleure modalité d'assistance circulatoire temporaire pour une défaillance ventriculaire droite?

12:45 Ateliers parrainés (Salles Brasilia 1,2,3)

13:45 - 14:15 PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS

14:15 SESSION REIN & POUMON

▶ Salle Brasilia 3

Modérateurs : P. Khan, A.-J. Guiraute, Bordeaux

- Thérapie d'immuno-adsorption : formation et mise en place au sein d'un service réanimation
 - P. Calmettes, T. Lott, Bordeaux

Retour d'expérience sur la mise en place d'EER au citrate

S. Ascaso, C. Pallec, Bayonne

L'APRV chez un patient sous ECMO, quelles surveillances paramédicales ?

L. Ferreira, A. Garcia, M. Lefebyre, Bordeaux

15:45 Symposium FRESENIUS (Amphithéâtre Brisbane)

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

17:15 Ateliers (Salles Brasilia 1,2,3)



PROGRAMME PARAMÉDICAL

VENDREDI 8 DÉCEMBRE 2023

08:30 10:00 SESSION CŒUR

▶ Salle Brasilia 3

Modérateurs: E. Clequin, M. Lathus, V. Bougault, Bordeaux

- Accompagnement psychologique du patient assisté d'une ECMO-VV
- A. Cazaubiel, Bordeaux
- Prise en charge des situations d'urgence chez le patient sous ECMO (cas cliniques)

C. Hude, L. Monnier, T. Ramine, Bordeaux

 Prise en charge postopératoire en réanimation d'un patient greffé cardiaque : similitudes et différences entre deux équipes paramédicales M. Aulas, K. Lassabe, H. Lespine, Bordeaux - L. Chenier, A. Sune, Paris

10:00 - 10:30 Pause-café dans l'espace d'exposition

10:30 Symposium BAXTER (Amphithéâtre Brisbane)

11:30 12:30 SESSION ÉTHIQUE

▶ Salle Brasilia 3

Modératrices: H. Foulgoc, A. Freynet, A. Urbain, Bordeaux

Prise en charge d'un patient donneur Maastricht III

- S. Dupuis, P. Largeteau, Bordeaux
- « Et APReS ça » : genèse d'un projet de soutien à la parentalité en réanimation cardiaque congénitale M. Mairé, L. Ponteins, Bordeaux

12:45 Ateliers parrainés (Salles Brasilia 1,2,3)

13:45 - 14:30 Pause-café dans l'espace d'exposition

14:30 Ateliers (Salles Brasilia 1,2,3)

15:30 Session Cœur (partie 2) (Amphithéâtre Brisbane)

ECMO et choc cardiogénique : quel pronostic pour quelle étiologie ? / Quelle assistance bi-ventriculaire de longue durée en 2023 ? / Le choix d'une assistance circulatoire temporaire peut-il influencer le cours du remodelage cardiaque?

NOS 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		
A partir du 23/11/2023	390 €	
INTERNES*, ÉTUDIANT(E)S*, PARAMÉDICAUX*		
A partir du 23/11/2023	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 7 novembre 2023, 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 3 décembre 2023.

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

*Joindre impérativement une attestation par e-mail, fax ou courrier
**Joindre une photocopie de la carte du personnel mentionnant le code
agent par e-mail. fax ou courrier

<u>HÉBERGEMENT</u>

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

TRANSPORT

«11^{es} Journées Consensus Actualités et Perspectives en Suppléance d'Organes» 39616AF - Validité du 30/11/2023 au 15/12/2023