

HEART - LIVER - LUNG - KIDNEY

7TH CAPSO CONGRESS

CONSENSUS
ACTUALITY
AND PERSPECTIVES
IN SUPPORTING
ORGAN

CALL FOR ABSTRACTS
UP TO OCTOBER 13

Bordeaux
Cité Mondiale
Congress Center

DECEMBER
12 & 13

2019

PRELIMINARY PROGRAM



www.capso.fr

EDITORIAL

*C*hers collègues, chers amis,

La 7^{ème} édition des Journées CAPSO (Consensus, Actualités et Perspectives en Suppléance d'Organes) se tiendra à Bordeaux, les 12 et 13 décembre 2019.

Ce congrès national est intégralement consacré à la suppléance d'organes, qu'elle soit cardiaque, hépatique, pulmonaire ou rénale. Pendant deux jours, des conférences plénières, des ateliers et des symposiums donneront l'opportunité à tous les professionnels de santé, médicaux et paramédicaux, d'échanger leur expérience sur de grands thèmes spécifiques comme l'éthique, la suppléance multi-organes, la simulation, le monitorage multimodal, la thrombopénie induite à l'héparine ou encore l'anticoagulation régionale au citrate. Un programme CAPSO Paramedics sera à nouveau proposé à nos amis paramédicaux. Un grand nombre de ces sessions permettront, à ceux qui le désirent, de valider leur DPC.

Nous bénéficierons à nouveau de témoignages de nos patients. Leur présence en 2018 fut une expérience très enrichissante pour eux comme pour un grand nombre d'entre nous.

Nous réitérons l'appel à abstracts qui donnera l'occasion aux équipes d'exposer leur stratégie de prise en charge des patients. Un Prix du meilleur abstract sera remis pendant le Congrès.

Avant de nous rejoindre à Bordeaux, je vous invite à visiter notre site www.capso.fr afin d'y visualiser les présentations des Journées CAPSO depuis leur création. Je vous laisse découvrir la qualité pédagogique des interventions qui fait le succès du Congrès depuis ses débuts.

Dans l'attente de vous recevoir à Bordeaux, je ne peux que vous inciter à suivre les actualités sur Twitter @JourneesCAPSO et du groupe Journées CAPSO sur Linkedin.

Au plaisir de vous accueillir à Bordeaux,

*D*ear colleagues, dear friends,

The 7th edition of CAPSO Congress (Consensus, Actuality and Perspectives in Supporting Organ) will be held on December 12-13, 2019 in Bordeaux.

This national congress is totally dedicated to organ supply including heart, liver, lung and kidney. During two consecutive days, lectures, workshops and symposiums will give the opportunity to physicians and paramedics to exchange their experience on hot topics as ethics, multi-organ supply, simulation, multimodal approach of the monitoring, heparin-induced thrombopenia or regional anticoagulation with citrate. There will also be a CAPSO Paramedics program for paramedics.

As in 2018, patients will come and talk about their experiences. Last year, it was a rewarding experience both for them and most of us.

We reiterate the call for abstracts. Abstracts give the opportunity to professional teams to exhibit their experiences and exchange ideas. One abstract will be selected for the CAPSO 2019 Prize.

Before joining us in Bordeaux, I invite you to visit our website www.capso.fr and watch the videos and presentations from 2013. You can follow us on [Linkedin](#) and [Twitter @JourneesCAPSO](#).

We look forward to welcoming you to Bordeaux for CAPSO 2019.

Best regards,

Alexandre OUATTARA

Président du comité scientifique et d'organisation
des Journées CAPSO
CAPSO Chairman

SOMMAIRE / TABLE OF CONTENTS

EDITORIAL	2
COMITÉS / COMMITTEES	3
PROGRAMME COMMUN / COMMON PROGRAM	
▪ Jeudi 12 décembre 2019 / Thursday, December 12, 2019	4
▪ Vendredi 13 décembre 2019 / Friday, December 13, 2019	6
CAPSO PARAMEDICS	8
PARTENAIRES / SPONSORS	9
INFORMATIONS GÉNÉRALES / GENERAL INFORMATION	10

COMITÉ SCIENTIFIQUE / SCIENTIFIC COMMITTEE

Pr J. Amour, Paris	Dr C. Fleureau, Bordeaux	Pr A. Ouattara, Bordeaux
Pr L. Barandon, Bordeaux	Pr C. Ichai, Nice	Dr J. Peltan, Bordeaux
Pr O. Bastien, Lyon	Pr S. Jaber, Montpellier	Dr F. Picard, Bordeaux
Pr M. Biaïs, Bordeaux	Dr O. Joannes-Boyau, Bordeaux	Dr A. Quessard, Bordeaux
Dr F. Chermak, Bordeaux	Pr J. Jougon, Bordeaux	Dr A. Rémy, Bordeaux
Pr L. Chiche, Bordeaux	Pr C. Laurent, Bordeaux	Dr B. Repusseau, Bordeaux
Pr C. Combe, Bordeaux	Pr P. Leprince, Paris	Pr T. Rimmelé, Lyon
Pr A. Combes, Paris	Pr B. Levy, Nancy	Dr H. Rozé, Bordeaux
Pr P. Coste, Bordeaux	Dr P. Mauriat, Bordeaux	Dr B. Rozec, Nantes
Dr C. Delmas, Toulouse	Pr P. Merville, Bordeaux	Dr G. Schurtz, Lille
Dr A. Dewitte, Bordeaux	Dr C. Mouton, Bordeaux	Pr F. Szark, Bordeaux
Pr P. Dos Santos, Bordeaux	Dr M. Neau-Cransac, Bordeaux	Dr N. Tafer, Bordeaux
Pr J.-M. Ferrière, Bordeaux	Pr K. Nouette-Gaulain, Bordeaux	
Dr E. Flécher, Rennes	Dr K. Nubret-Le Coniat, Bordeaux	

COMITÉ PARAMÉDICAL / PARAMEDICAL COMMITTEE

M. Apheceixborde, Bordeaux	A. Gonzalez, Bordeaux	P. Rizzo, Bordeaux
A. Asfaux, Bordeaux	P. Grandet, Bordeaux	D. Royer, Bordeaux
M. Avenier, Bordeaux	A.-J. Guirauté, Bordeaux	P. Sarreau, Bordeaux
S. Boyer, Bordeaux	M. Lathus, Bordeaux	P. Seillan, Bordeaux
M. Derraua, Bordeaux	S. Leclair-Gramond, Bordeaux	T. Truchi, Bordeaux
A.-L. Doury, Bordeaux	T. Lott, Bordeaux	A. Urbain-Descubes, Bordeaux
V. Fabre, Bordeaux	A. Rémoleux, Bordeaux	M. Varin, Bordeaux
L. Gautier, Bordeaux	C. Rigous-Lemerzier, Bordeaux	

Supports en anglais et présentations orales en français
Powerpoint presentations in English and oral presentations in French

08:00 Café d'accueil / *Welcome coffee*

08:45 Ouverture du Congrès / *Opening of the Congress*

09:00 **SESSION REIN / ACUTE KIDNEY DISEASE SESSION**

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

- Intérêt des biomarqueurs de l'insuffisance rénale en 2019
Place of AKI's biomarkers in 2019

- «Nouveaux» médicaments de l'IRA
«New» drugs for AKI management

- Quel est le meilleur moment pour initier une EER: tôt, tard ou quand approprié ?
What is the best timing for initiating RRT: early, late or when appropriate?

- Utilisation de l'hémoglobine d'Arenicola Marina pour l'optimisation des greffons
Use of Arenicola Marina hemoglobin for optimization graft

10:30 - 11:00 ☕ **PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS / COFFEE BREAK AND DISCUSSED POSTERS**

11:00 **12:00 SYMPOSIUM GETINGE**

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

ECMO DANS DES CONDITIONS EXTREMES
ECMO IN EXTREME CONDITIONS

GETINGE *

Détails prochainement / *More information soon*

12:15 **13:15 ATELIERS-DÉJEUNERS SPONSORISÉS/INDUSTRY-SPONSORED LUNCH WORKSHOPS**

► Salles / Rooms Brasilia 1,2,3

Détails prochainement / *More information soon*



13:15 - 13:45 ☕ **PAUSE-CAFÉ / COFFEE BREAK**

Supports en anglais et présentations orales en français
Powerpoint presentations in English and oral presentations in French

13:45 15:30 SESSION CŒUR AIGU / ACUTE HEART SESSION

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

- HypoECMO - Résultats préliminaires
HypoECMO - Preliminary results
- Monitorage de la fonction cérébrale sous assistance circulatoire temporaire
Cerebral function monitoring under short-term circulatory mechanical support
- L'association d'assistances circulatoires temporaires améliore-t-elle le devenir de nos patients ?
Does association of short-term mechanical circulatory supports improve outcomes of patients?
- Modalités de sevrage d'une ECMO VA
How to wean VA ECMO?

15:30 - 16:00 ☕ PAUSE-CAFÉ ET POSTERS COMMENTÉS / COFFEE BREAK AND DISCUSSED POSTERS

16:00 17:00 SYMPOSIUM FRESENIUS

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

DU TRAITEMENT CONVENTIONNEL À UNE PRISE EN CHARGE OPTIMISÉE
FROM BASIC TO ADVANCED CARE



Détails prochainement / More information soon

17:00 18:00 ATELIERS / WORKSHOPS

► Salles / Rooms Brasilia 1,2,3

- EER / CRRT
Pièges à éviter
Traps to avoid
- CHOC CARDIOGÉNIQUE RÉFRACTAIRE / REFRACTORY CARDIOGENIC SHOCK
Mes plus beaux succès, mes plus beaux ratés
My biggest hits, my biggest failures
- ECMO VV DANS LE SDRA / VV ECMO FOR ARDS

Rejoignez le groupe CAPSO sur **LinkedIn** et **twitter**

Supports en anglais et présentations orales en français
Powerpoint presentations in English and oral presentations in French

08:30 **SESSION POUMON / LUNG SESSION**

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

- Quelles stratégies ventilatoires devrais-je appliquer pour éviter l'ECMO VV ?
Which ventilatory strategies should I apply to avoid VV ECMO?
- Décubitus ventral sous ECMO VV
Prone position under VV ECMO
- Le rationnel du recours à l'ECCO2R dans le SDRA
Rational for ECCO2R in SDRA patients

10:00 - 10:30 ☕ PAUSE-CAFÉ / COFFEE BREAK

10:30 **11:30 SYMPOSIUM BAXTER**

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

SUPPLÉANCE MULTI-ORGANES
EXTRACORPOREAL ORGAN SUPPORT
Détails prochainement / More information soon



11:30 **SESSION INNOVATION TECHNOLOGIQUE 12:30 TECHNICAL INNOVATION SESSION**

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

- Perfusion ex-vivo du greffon pour la transplantation cardiaque
Ex-vivo perfusion of donor hearts for heart transplantation
- Les membranes d'EER sont-elles adaptées pour les techniques de purification ?
Are CRRT future membranes adapted for blood purification?

12:15 **13:15 ATELIERS-DÉJEUNERS SPONSORISÉS/INDUSTRY-SPONSORED LUNCH WORKSHOPS**

► Salles / Rooms Brasilia 1,2,3

Détails prochainement / More information soon



13:45 - 14:45 ☕ PAUSE-CAFÉ / COFFEE BREAK

Supports en anglais et présentations orales en français
Powerpoint presentations in English and oral presentations in French

14:45 15:45 ATELIERS / WORKSHOPS

► Salles / Rooms Brasilia 1,2,3

- ANTICOAGULATION RÉGIONALE AU CITRATE / *CITRATE REGIONAL ANTICOAGULATION*
- SDRA / ARDS
Simulation en ventilation mécanique (SimVA)
Simulation for mechanical ventilation
- CŒUR ARTIFICIEL / *ARTIFICIAL HEART*
Les aidants dans un parcours de soins d'un patient porteur d'un cœur artificiel
Role of relatives in care of patients treated with artificial heart

15:45 17:15 SESSION CŒUR CHRONIQUE / CHRONIC HEART SESSION

► Amphithéâtre / Amphitheater Brisbane

- Gestion et devenir de la thrombose de pompe ?
Management and outcomes of LVAD Thrombosis?
- ECMO-VA en bridge à la transplantation
VA-ECMO for bridge to transplantation
- Gestion de la dysfonction VD dans l'implantation d'un LVAD
Management of right heart failure before LVAD

Rejoignez
le groupe CAPSO sur
LinkedIn
et
twitter



Bordeaux
Centre des Congrès
de la Cité Mondiale

PROGRAMME PARAMÉDICAL



JEUDI 12 DÉCEMBRE 2019

Supports et présentations orales en français

08:45 Ouverture du Congrès

09:00 Session Rein (Amphithéâtre Brisbane)

*Intérêt des biomarqueurs de l'insuffisance rénale / «Nouveaux» médicaments de l'IRA / Quand initier une EER ? / Hémoglobine d'*Arenicola Marina* et optimisation des greffons*

10:30 - 11:00 ☕ PAUSE-CAFÉ DANS L'ESPACE D'EXPOSITION

11:00 Symposium GETINGE (Amphithéâtre Brisbane)

12:15 Ateliers-déjeuners sponsorisés (Salles Brasilia 1,2,3)

Détails prochainement

13:15 - 13:45 ☕ PAUSE-CAFÉ DANS L'ESPACE D'EXPOSITION

13:45 SESSION REIN ET FOIE

► Salle Brasilia 3

- Prise en charge psychologique d'un patient en attente de greffe hépatique et du suivi post greffe
- Dialyse intermittente en réanimation adulte
- Épuration rénale en réanimation pédiatrique

15:45 - 16:15 ☕ PAUSE-CAFÉ DANS L'ESPACE D'EXPOSITION

16:15 Symposium FRESENIUS (Amphithéâtre Brisbane)

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

EER / Choc cardiogénique réfractaire / ECMO VV dans le SDRA

VENDREDI 13 DÉCEMBRE 2019

08:30 SESSION CŒUR ET POUMON

► Salle Brasilia 3

- Enquête nationale : état des lieux de la prise en charge kiné des patients sous ECMO Veino-Veineuse en réanimation
- Prise en charge des enfants sous BerlinHeart en réanimation pédiatrique
- Expérience d'un patient porteur d'un LVAD auprès des patients hospitalisés

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

10:30 Symposium BAXTER (Amphithéâtre Brisbane) Ateliers sponsorisés (Salles Brasilia 1,2,3)

11:30 Session Innovation technologique (Amphithéâtre Brisbane)

Perfusion ex-vivo du greffon pour la transplantation cardiaque / Membranes d'EER et techniques de purification

12:45 Ateliers-déjeuners sponsorisés (Salles Brasilia 1,2,3)

Détails prochainement

13:45 - 14:45 ☕ PAUSE-CAFÉ DANS L'ESPACE D'EXPOSITION

14:45 Ateliers

Anticoagulation régionale au citrate / ARDS / Cœur artificiel

15:45 Session Coeur chronique (Amphithéâtre Brisbane)

Thrombose de pompe / ECMO VA en bridge à la transplantation / Dysfonction VD et implantation d'un LVAD

NOS PARTENAIRES / OUR SPONSORS

Nous remercions nos partenaires / We thank our partners

Baxter



FRESENIUS
MEDICAL CARE

XENIOS

GETINGE



B BRAUN
SHARING EXPERTISE

ABIOMED

Recovering hearts. Saving lives.



LivaNova

Health innovation that matters.

EUROSETS
MEDICAL DEVICES

iST. cardiology

LFB
L'EMBALLEMENT ETHIQUE

Medtronic

ORION PHARMA
Building well-being

TERUMO

TransMedics

**université
de BORDEAUX**

DIPLÔME UNIVERSITAIRE

« Circulation extra-corporelle
en chirurgie cardiaque
et en suppléances d'organes »

Renseignements :

Secrétariat du Service d'Anesthésie-Réanimation du GH Sud
CHU Bordeaux. Tél: 05 57 65 68 66 / Fax: 05 57 65 68 11
E-mail : dominique.coelho-de-souza@chu-bordeaux.fr

CHU
Hôpitaux de
Bordeaux

INFORMATIONS GÉNÉRALES / GENERAL INFORMATION

LIEU DU CONGRÈS / CONGRESS VENUE

Centre des Congrès Cité Mondiale
18 parvis des Chartreux - 33080 Bordeaux Cedex
Tél. : +33 (0)5 56 01 75 75 - Fax : +33 (0)5 56 01 75 16

SECRÉTARIAT SCIENTIFIQUE / SCIENTIFIC SECRETARIAT : capso-scientifique@overcome.fr

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

LOGISTIQUE & INSCRIPTIONS / LOGISTICS & REGISTRATIONS

OVERCOME : 13-15 rue des Sablons, 75116 Paris
Tél. : +33 (0)1 40 88 97 97 - Fax : +33 (0)1 43 59 76 07
Email : capso@overcome.fr

INSCRIPTIONS / REGISTRATIONS - www.capso.fr

MÉDECINS / PHYSICIANS	
Jusqu'au / Up to 17/10/2019	230 €
Entre le 18/10/2019 et le 06/12/2019 <i>From 18/10/2019 to 06/12/2019</i>	285 €
Sur place / On-site	340 €
INTERNES*, ÉTUDIANT(E)S*, PARAMÉDICAUX* RESIDENTS*, STUDENTS*, PARAMEDICS*	
Jusqu'au / Up to 17/10/2019	110 €
Entre le 18/10/2019 et le 06/12/2019 <i>From 18/10/2019 to 06/12/2019</i>	135 €
Sur place / On-site	160 €
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-café.
The registration includes: the Congress documents, access to the scientific sessions, exhibition, and coffee breaks.

Conditions d'annulation : Toute annulation doit se faire impérativement par écrit à Overcome. Avant le 12 novembre 2019, l'inscription sera remboursée moyennant une retenue de 60 €. Au-delà de cette date, aucun remboursement ne sera possible.

Cancellation policy: Cancellation should be sent in writing to Overcome. For all cancellations received before November 12, a 60€ fee will be charged. Beyond this date, no refund will be possible.

La clôture des inscriptions en ligne est fixée au 6 décembre 2019. Au-delà de cette date, les inscriptions se feront sur place.

The online registration deadline is on December 6, 2019. Beyond this date, it will be possible to register on-site, during the Congress.

*Joindre impérativement une attestation par e-mail, fax ou courrier / *Attach a certificate by email, fax or mail.*

**Joindre une photocopie de la carte du personnel mentionnant le code agent par e-mail, fax ou courrier / *Attach a copy of your staff card with your agent code by email, fax or mail.*

HÉBERGEMENT / ACCOMMODATION

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
Rooms have been booked at preferential rates close to the Congress Center for the delegates.
Information/booking at capso@overcome.fr

TRANSPORT / TRANSPORTATION



« 7^{es} Journées Consensus Actualités et Perspectives en Suppléance d'Organes »
34587AF - Validité du 05/12/2019 au 20/12/2019

Réduction jusqu'à 15% sur le plein tarif en classe économique aller-retour (sousmis à conditions) sur présentation du programme. Pour obtenir votre billet électronique, consultez le site du Congrès, www.capso.fr ou contactez le 3654 (0,34 €/mn). Sur le réseau Air France Métropole, réductions enregistrées sur GGAIARAFGLOBALMEETINGS et sur le réseau Air France International enregistrées sur GGAIAREVENTNEGO. You can benefit from a reduction of up to 15% on the regular full fare in economy class for a round trip journey (subject to conditions). To book your electronic ticket, visit the congress website, www.capso.fr, or contact your nearest Air France office. Discount registered on GGAIARAFGLOBALMEETINGS for Air France Domestic network and on GGAIAREVENTNEGO for Air France International network.



Fichets de réduction disponibles auprès de l'agence OVERCOME.
Train vouchers are available upon request from OVERCOME.