

## CROSECT Congress Scientific Sessions

<b>FRIDAY April 25<sup>st</sup></b>			
09.00-09.30	<b>CROSECT Congress Opening</b>		
	P. Duspara, K. Šego, G. Dulić, I. Lekšan, G. Potočki		
<b>Session 1</b>	<b>Scientific sessions</b>	<b>09.30-11.00</b>	
	<b>Chairs: S. Kulić, I. Lekšan, I. Milić</b>		
09.30-09.50	Povijest kardiovaskularne perfuzije u KBC Osijek	P. Duspara	CRO
09.50-10.10	Guidelines for cardiopulmonary bypass- what's new?	N. Ristić	SRB
10.10-10.30	Heart lung Mashines: Past, Present, and Future	S. Strancarić	CRO
10:30-10:50	Razvoj umjetne inteligencije u perfuziji: prošlost, sadašnjost i budućnost	Ž. Fajdiga	SLO
10.50-11.00	Discussion		
11.00-11.30	Coffee Break, Exhibition		
<b>Session 2</b>	<b>Scientific sessions</b>	<b>11.30-13.00</b>	
	<b>Chairs: S. Strancarić, D. Drlan, V. Ikić</b>		
11.30-11.50	Vasopressors in cardiac surgery	S. Barišin	CRO
11.50-12.10	Extracorporeal carbon dioxide removal (ECCO2R)	D. Mihić	CRO
12.10-12.30	Time is issue in extracorporeal cardiopulmonary resuscitation: a mapping review	N. Vranken	NL
12.30-12.50	Mobilna perfuzija- izazovi rada na terenu	R. Novak	SLO
12.50-13.00	Discussion		
<b>Session 3</b>	<b>Scientific sessions</b>	<b>14.00-16.00</b>	
	<b>Chairs: S. Sakan, N. Ristić, J. Tica</b>		
14.00-14.20	Izvantjelesni krvotok i poremećaj kognitivnih funkcija nakon kardiokirurških zahvata	V. Ikić	CRO
14.20-14.40	Reducing gaseous microemboli- update	S. Kulić	SRB
14.40-15.00	Primjena kontinuirane inhalacijske sedacije na odjelu za intenzivno liječenje (Prikaz slučaja)	I. Komljenović	CRO
15.00-15.20	Fulminantni miokarditis u bolesnice sa influencom tip B- prikaz slučaja	J. Juranić	CRO
15.20-15.40	Primjena Cytosorba kod operacija na otvorenom srcu- iskustva iz UKC Maribor	Z. Lenart	SLO
15.40-16.00	Discussion		



<b>Session 4</b>	<b>Panel Discussion</b>
16.00-17.00	Education/ Specialization in Perfusion Chairs: S. Kulić, N. Ristić, N. Buškulić, S. Horvatić, S. Strancarić, D. Drlan, P. Duspara, G. Potočki, R. Mrkonjić
<b>17.00-17.30</b>	<b>Summary of the Day</b>

<b>SATURDAY April 26<sup>th</sup></b>			
<b>Session 5</b>	<b>Scientific sessions</b>	<b>09.00-11.00</b>	
	<b>Chairs: D. Mihić, I. Komljenović, R. Mrkonjić</b>		
09.00-09.20	Role of hemoadsorption therapy in systemic inflammatory response syndrom	S. Sakan	CRO
09.20-09.50	Rutinska reoperacija koja završava transplantacijom srca	P. Majcen	SLO
09.50-10.10	Endoskopija u kardijalnoj kirurgiji	M. Šerić	SLO
10.10-10.30	The use of del Nido cardioplegija in adult cardiac surgery Magdalena	D. Drlan	CRO
10.30-10.50	Advancements in CPB and ECMO to Enhance Patient Outcomes	S. Horvat	CRO
<b>10.50-11.00</b>	<b>Discussion</b>		
11.00-11.30	Coffee Break, Exhibition		
<b>Session 6</b>	<b>Scientific sessions</b>	<b>11.30-13.00</b>	
	<b>Chairs: S. Barišin, P. Duspara, R. Novak</b>		
11.30-11.50	Akutni aortni sindrom	I. Lekšan	CRO
11.50-12.10	Retrograde or anterograde cerebral perfusion during aortic arch surgery	R. Blažeković	CRO
12.10-12.30	Intraoperativna upotreba ekstrakorporalne cirkulacije u vaskularnoj kirurgiji	J. Tica	CRO
12.30-12.50	Percutaneous Vacuum Assisted Thrombectomy Using Angio Vac Aspiration Systems - Our experience	S. Strancarić	CRO
<b>12.50-13.00</b>	<b>Discussion</b>		



<b>Session 7</b>	<b>Scientific sessions</b>			<b>14.00-16.30</b>
	<b>Chairs: G. Potočki, M. Mađarac, S. Horvatić</b>			
14.00-14.20	Povezanost indeksa tjelesne mase i poslijeoperacijskih komplikacija kod bolesnika nakon kirurške revaskularizacije miokarda	I. Milić		CRO
14.20-14.40	Primjena arterio-venoznog shunta na operacijskom stolu	G. Potočki		CRO
14.40-15.10	Health starts with the heart	Abbott		Abbott/TBA
15.10-15.30	Unloading the Left Ventricle in Venous-arterial ECMO	R. Mrkonjić		CRO
15.30-16.30	Discussion and summary of the day			
20.00-20.30	Closing Remarks and Meeting Adjournment			
21.00	Closing ceremony and best paper award			