

Date	Time	D2: Thailand Orthopaedic Research and Sciences Conference - Topic (25 min/topic)
24 March 2023	08.00 – 08.30	<b>Register</b>
	08.20 – 08.30	<b>Open ceremony</b> รศ.ดร.นพ.บุญสิน ตั้งตระกูลวนิช (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์) ประธานอนุสาขา Orthopaedic Sciences and Research
	08.30 – 09.00	<b>Honorary lecture: Advance technology of tumor prosthesis</b> พล.ต.ศ.คลินิก นพ.ทิพชาติ บุญยรัตพันธุ์ (โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า) ประธานราชวิทยาลัยแพทย์ออร์โธปิดิกส์แห่งประเทศไทย
	09.00 – 09.30	<b>Orthopedic training in challenging world</b> รศ.ดร.นพ.บุญสิน ตั้งตระกูลวนิช (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์) ประธานอนุสาขา Orthopaedic Sciences and Research
	09.30 – 10.00	<b>Asia-pacific Orthopaedic Research Society (APORS) Lecture (Online)</b> Prof Dr. Tunku Kamarul Zaman President of the Malaysian Orthopaedic Association (MOA)
	10.00 – 10.30	Morning Break / APORS-THORS meeting (online)
	10.30 – 11.00	<b>Update in acute pain management: perspective on basic science</b> ผศ.พญ.อมรรัตน์ ตั้งจิตบำเพ็ญบุญ (โรงพยาบาลรามาริบัติ)
	11.00 – 11.30	<b>Network meta-analysis</b> ศ.ดร.พญ.ภัทรวณีย์ วรรณารัตน์ (โรงพยาบาลรามาริบัติ)
	11.30 – 12.00	<b>Prediction model in orthopaedic science</b> อ.ดร.นพ.ณัฐ อุดลย์เกษม (ศิริราชพยาบาล)
	12.00 – 13.00	<b>Lunch symposium: PRP Treatment of tissue injuries in orthopedics</b> รศ.ดร.นพ.ตุลยพุกษ์ ถาวรสวัสดิ์รักษ์ (โรงพยาบาลรามาริบัติ)
	13.00 – 13.30	<b>Artificial intelligence (AI) and health information in orthopedics</b> อ.นพ.ธีรพัฒน์ ต้นพิริยะกุล (มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)
	13.30 – 14.00	Afternoon break / Business meeting
	14.00 – 14.30	<b>Medical device / innovative research in orthopaedic surgery</b> รศ.นพ.ชลวิช จันทร์ลลิต (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ)
	14.30 – 15.00	<b>3D-Printing technology and application in orthopaedic surgery</b> รศ.นพ.ปพน สง่าสูงส่ง (โรงพยาบาลรามาริบัติ)
15.00 – 15.30	<b>Robotic surgery in new era (Online)</b> รศ.นพ.ระพีพัฒน์ นาคบุญนำ (ศิริราชพยาบาล)	
15.30 – 16.00	Closing ceremony	