Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
23.10.2023			Endovaskuläre Therapie des abdominellen Aortenaneurysmas
09:30 – 11:00			Vorsitz: K. Tiesenhausen, R. H. Portugaller, R. Musil
			Relevanz des Aortic Size Index zur Evaluierung des Rupturrisikos des abdominellen Aortenaneurysmas bei Frauen - eine retrospektive Studie
			A. Zach – 8 min
			"fEVAR, cEVAR, bEVAR Wer soll sich da noch auskennen"
			M. Gschwendtner -15 min.
			Typ-2 Endoleaks nach endovaskulärer Therapie infrarenaler Aortenaneurysmen (EVAR): Die unendliche Geschichte?
			R. H. Portugaller – 15 min
			Das Abdominalaortenaneurysma als Zufallsbefund bei Tumorpatienten – Indikation, Timing, Planung.
			F. Kugler, W. Lange, J. Falkensammer – 8 min

Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
			"Popliteal Artery Entrapment Syndrome - ein Fallbericht"
			C. Chwila – 8 min
			Diskussion: Gibt es Grenzen in der Behandlung von abdominellen Aortenaneurysmen?
			Experts panel disdussion – 30 min
11:00 – 11:30		Kaffeepause	
11:30 – 13:00			Individualisierte Diagnostik und Therapie der asymtomatischen Karotisstenose
			Vorsitz: P. Konstantiniuk, T. Gattringer
			Individualisierte Diagnostik und Therapie der Asymtomatischen Karotisstenose: die neurologische Perspektive
			T. Gattringer – 8 min
			Endovaskuläre Behandlung der asymptomatischen Karotisstenose
			H. Deutschmann – 8 min

Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
			Zunehmende Evidenz basierte Individualisierung der Therapie der Carotisstenose
			P. Konstantiniuk – 8 min
			Diskussion – 15 min
			Carotischirurgie in asymptomatischen Patienten während der COVID19 Pandemie: Geringere Fallzahlen? Schlechtere Ergebnisse?
			J. Klocker – 8 min
			Carotid endarterectomy - general or local anesthesia?
			M. Stevanov – 8 min
			Female Asymptomatic Octogenarians Have a Better Stroke Free Survival after Internal Carotid Endarterectomy than Male
			G. Siegl – 8 min
			Zweidimensionale Diffusionsanisotropie detektiert altersabhängige Veränderungen der menschlichen Carotiswand

Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
			S. Lebler – 8 min
			Diskussion – 15 min
13:00 – 13:20	Eröffnung		
13:20 – 14:00		Mittagspause	
14:00 - 16:00	Power lessons Chirurgie AVT	Verbrennungen	Aorten und Mitralklappenerkrankungen
	Vorsitz: P. Stiegler, S. Mikalauskas	Vorsitz: L.P. Kamolz, C. Smolle	Vorsitz: D. Zimpfer, A. Yates
	Grenzen und Möglichkeiten in der Leberchirurgie: Wann Chirurgie und wie?	Die chirurgische Behandlung von Verbrennungen	Herzmedizin aus einer Hand – das Universitäre Herzzentrum Graz stellt sich vor
	HM. Hau – 15+5 min	L.P. Kamolz – 15+5 min	D. Zimpfer – 10 min
	OP-Indikationen bei zystischen Pankreasläsionen .	Evidenzbasierte Narbenbehandlung	Therapie von Aortenklappenerkrankungen: Portfoliomedizin und Individualisierung von Therapiekonzepten
	P. Kornprat – 15+5 min	L.P. Kamolz, S. Nischwitz – 15+5 min	H. Mächler – 9+7 min
	Pancreatic resection for pancreatic ductal adenocarcinoma in octogerians – should we or should we not?	Epidemiologie von Erwachsenen mit Handverbrennungen - Eine Retrospektive Analyse der letzten 17 Jahre in Graz	Interventionelle Therapieoptionen für Mitralklappenerkrankungen
	D. Wagner – 10+5 min	A. Hecker – 7+3 min	B. Zirngast – 9+7 min

Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
	Rektumkarzinom 2023 – Update und Paradigmenwechsel: Herausforderungen beim Rektumkarzinom-Rezidiv.	Der Einsatz von Adipose-Derived Stem Cells in der Verbrennungsbehandlung – Ein Überblick	Endoskopische Herzchirurgie als neuer Standard
	A. Bogner – 15+5 min	M. Kohlhauser – 7+3 min	F. Sommerauer – 9+7 min
	Stellenwert der Robotsichen Chirurgie in der modernen onkologsichen Chirurgie.	Unsere Erfahrungen mit der Behandlung von Brandverletzungsopfern aus der Ukraine	Moderne Therapiekonzepte für thorakale Aortenerkrankungen
	J. Waha – 15+5 min	C. Smolle – 7+3 min	P. Srekl-Filzmaier – 9+7 min
	Hyperspektral Imaging – Neues Tool zur intraoperativen Entscheidungsfindung in der Viszeralchirurgie		PEARS als neue Therapieoption für Aorta Ascendens Aneurysmen
	A. Lederer – 15+5 min		A. Kocher – 9+7 min
	Langfristige funktionelle Ergebnisse und Lebensqualität nach Handverbrennungen - Eine monozentrische Querschnittsstudie		
	A. Hecker – 7+3 min		
16:00 – 16:30		Kaffeepause	
16:30 – 18:00	Transplantationchirurgie und Ausbildung	Cutting-Edge Medical Frontiers: Unveiling Startup-Driven Surgical Innovations	KHK, Herzinsuffizienz und Elektrophysiologie
	Vorsitz: D. Kniepeiss, HM.Hau	Moderation: L. Neuhäuser, M. Pichler – 60 min	Vorsitz: I. Knez, B. Zirngast
	"Vom Symptom zur Inzision": innovative, virtuelle chirurgische Lehre von Studierenden für Studierende – unter Supervision.		Bypass oder Stent bei KHK - Guidelines und Evidenz

Datum/ Zeit	Aula	Hörsaal 3	Hörsaal 5
	D. Wagner – 10+5 min		P. Hölzl – 12+6 min
	Moderate LMWH Anticoagulation Improves Success Rate of Hind Limb Allotransplantation in Mice.		Herztransplantation und mechanische Herzunterstützung am Universitären Herzzentrum Graz
	B Kern – 10+5 min		A. Florian – 12+6 min
	Rollenbeschreibung einer Advanced Practice Nurse für Transplantationspflege.		Pacemaker und Devices (PM, ICD, CRT, His-Bündel, Eventrecorder)
	E. Kletz – 10+5 min		G. Prenner – 12+6 min
	Interdisziplinarität in der Transplantationsmedizin.		Warum genau so und nicht anders - Therapie der Endokarditis aus der Sicht der Herzchirurgie
	D. Kniepeiss – 10+5 min		M. Arnreiter – 12+6 min
	Neue Konzepte in der Transplantationschirurgie.		Enhanced Recovery after Surgery: ERAS- Konzepte in der Herzanästhesie
	C. Margreiter – 10+5 min		J. Martini – 12+6 min
	Wissenschaft mit klinischer Tätigkeit vernünftig kombinieren – Tipps und Tricks		
	V. Wienerroither – 10+5 min		

Datum/ Zeit		

24.10.2023	Hörsaal 5	Aula
09:30 – 11:00	Common challenges in General Thoracic Surgery	Freie Themen – Plastische Chirurgie
	Vorsitz: TBA	Vorsitz: D. Lumenta
	Does preexisting anticoagulant therapy influence the postoperative course of hemothorax?	Texturierte vs. glatte Brustimplantate - Literaturbasierte Evidenz für BIA-ALCL
	A. Roj	A. Hecker, D. Lumenta – 10+5 min
	Recurrence and survival following surgery of T3 esophageal carcinoma with curative intent. Role of circumferential resection margin.	Microbe-induced Malfunction of Body Implants
	J. Lindenmann	A. Hecker – 10+5 min
	Esophageal perforation: When and how to operate?	Langfristige funktionelle Ergebnisse und Lebensqualität nach mikrovaskulärer Rekonstruktionen von Knöchel- und Fußdefekten
	J. Lindenmann	A. Hecker – 7+3 min
	Der grenzwertig operable Patient bei NSCLC A. Maier	Gelenksrekonstruktion einer komplexen Handverletzung unter Verwendung eines vaskularisierten Knochen-Knorpel- Transplantats vom lateralen Femurkondylus mit Hilfe eines individuellen Modells aus dem 3D- Drucker – Ein Fallbericht M. Kohlhauser – 7+3 min
		Persistent Pain as an Early Indicator for
		Operative Carpal Tunnel Revision after Primary Release: A Retrospective Analysis of Recurrent and Persistent Carpal Tunnel Syndrome
		A. Draschl – 7+3 min
11:00 – 11:30		Kaffeepause
11:30 – 13:00	Herzchirurgie - Best Abstracts	Wunde 1 - Grundlegende Mechanismen der Wundheilung und Wundbehandlung

Datum/ Zeit	Hörsaal 5	Aula
	Vorsitz: J. Martini, H. Mächler	Vorsitz: P. Kotzbeck, E. Hofmann
	Astaxanthin: an anti-atherosklerose treatment in mice	Impulsvortrag Forschungstrends in Wundheilung und Wundbehandlung
	AM. Nathaly, V. Trummer-Herbst, H. Mächler, A. Zirlik	P. Kotzbeck – 7+3 min
	Ascending aortic and proximal hemiarch replacement for penetrating aortic ulcer of the distal ascending aorta (Video)	Stammzellen in der Wundbehandlung
	M. Arnreiter, B. Karner, P. Srekl-Filzmaier, B. Zirngast, J. Thaler, H. Mächler, D. Zimpfer	I. Lang-Olip – 15+5min
	Insights into the biomechanical implications of endografts (TEVAR) after stress-based testing	Nanopartikel in der Wundbehandlung
	C. Mayer, E. Agrafiotis, C. Nebert, P. Regitnig, G. Sommer, C. Florian, G.A. Holzapfel, D. Zimpfer, H. Mächler	E. Roblegg – 15+5 min
	Invasive measurement of hemodynamic alterations during simulation of central hypovolemia with lower body negative pressure	Charakterisierung chronischer Wunden in vivo
	B. Zirngas, L. Berboth , M. Manninger-Wünscher, D. Scherr , N. Goswami, D. Zimpfer, A. Alogna, H. Mächler	E. Hofmann – 7+3 min
	Left ventricular diastolic suction induced by intraventricular negative pressures: an experimental pressure volume study	Wundheilung in vitro
	B. Zirngast, L. Berboth, M. Manninger-Wünscher, P. Steendijk, N. Goswami, D. Zimpfer, ,A. Alogna, H. Mächler	D. Hahn – 7+3 min

Datum/ Zeit	Hörsaal 5	Aula
	Type B Aortic Dissection CTA Collection with True and False Lumen Expert Annotations for the Development of Al-based Algorithms	Alterung und Wundheilung
	B. Karner, C. Mayer, M. Arnreiter, A. Pepe A., S. Hossain S, J. Kleesiek, J. Schmid, M. Fuchsjäger, M. Deutschmann, D. Zimpfer, J. Egger, H. Mächler	AL. Pignet – 7+3 min
		Modellierung von Verbrennungen ex vivo
		J. Fink – 7+3 min
13:00 – 14:00		Mittagspause
14:00 – 16:00	Patienten/ Patientinnen Sicherheit	Wunde 2 – Klinische Erfahrungen
	Vorsitz: G. Sendlhofer, B. Wagner	Vorsitz: M. Schintler, A. Hecker
	Research Unit for Safety and Sustainability in Healthcare – Arbeitsschwerpunkte	25 Jahre Unterdruck-Therapie: Was haben wir gelernt?
	G. Sendlhofer – 15+5 min	M. Schintler – 20+5 min
	Digitale Prä-und OP-Checkliste: Entwicklung und Integration in den Alltag	Hautersatz und Hautersatzverfahren
	B. Wagner, G. Sendlhofer – 15+5 min	L. P. Kamolz – 15+5 min
	Gute Gesundheitsinformationen bei Bauchoperationen	Der Einfluss von Fischhaut auf den Wundheilungsverlauf
	B. Wagner, M. Hoffmann – 15+5 min	A. Hecker – 7+3 min
	Sichere Medikation im Krankenhaus – SiMed	Klinischer Einsatz von Fischhaut in der Wundbehandlung
	M. Hoffmann – 15+5 min	L. P. Kamolz – 7+3 min
		Einfluss von Keramik-Wundauflagen auf die Wundheilung bei infizierten Wunden
		A. Hecker – 7+3 min
16:00 – 16: 30		Kaffeepause

Datum/ Zeit	Hörsaal 5	Aula
	Handchirurgie	Digital Surgery and Future Technologies
16:30 – 18:00	Moderation: W. Girsch	Vorsitz: D. Lumenta, P. Stiegler
	Kindliche Handfehlbildungen – Prinzipien der Behandlung und die Rolle der Eltern	AR, AI, ML, DL – wozu in der Chirurgie?
	W. Girsch – 7+3 min	D. Lumenta – 15+5 min
	Infiltrationsbehandlung der Rhizarthrose mit Eigenfett und PRP	Augmented reality zur Operationsplanung, Grenzen und Möglichkeiten
	R. Winter – 7+3 min	Berger – 7+3 min
	Operative Behandlung der Rhizarthrose mit begleitender STT Arthrose	Automatisierte Risikostratifizierung mittels Machine Learning (ausgewählte Beispiele)
	T. Voljc, W. Girsch – 7+3 min	Kramer – 7+3 min
	Vergleich verschiedener Nahtmaterialen zur Beugesehnennaht	Ex-vivo Genetic Modification of organs for transplantation.
	M. Schellnegger, J. Geissler, W. Girsch – 7+3 min	S. Stimmeder – 7+ 3 min
	Frühfunktionelle Nachbehandlung von Beugesehnenrekonstruktionen – EAM-Prinzip und Fallserie bei Kindern und Jugendlichen	Hyperspectral imaging in visceral surgery
	H. Luze, S. Nischwitz, M. Mayrhofer, C. Smolle, R. Winter, W. Girsch – 7+3 min	R. Karitnig – 15+5 min
	3D Druck in der Handchirurgie	Liver on a Chip - where does the journey go?
	W. Girsch, J. Geissler – 7+3 min	S. Leber – 15+5 min
	Behandlungsalgorhytmus des chronisch neuropathischen Schmerzsyndroms – CRPS2	Importance of Screening for Anorectal Sexually Transmitted Infections - A Retrospective Analysis
	W. Girsch, C. Smolle, H. Luze, J. Geissler – 7+3 min	A Kogler – 2+1 min

Datum/ Zeit	Hörsaal 5	Aula	
	Syndroms: Skalenusblockade mit Dexamethason		
	L. Winkler, C. Smolle, A. Fellner, W. Girsch – 7+3 min	R. Karitnig – 2+1 min	
	Chirurgie des Plexus brachialis mit Augenmerk auf den Outcome der Rekonstruktion im fortgeschrittenen Alter		
	C. Smolle, J. Geißler, M. Mayrhofer, P. Mandal, W. Girsch – 7+3 min		
8:00 – 18:05		Closing	