

**VISZERALCHIRURGIE**  
**WARNEMÜNDE**

gegr.  
1998

**FÜNF UND  
ZWANZIGSTER  
PRAKTISCHER  
KURS**  
für **VISZERAL  
CHIRURGIE**  
21. - 27. Oktober  
**2023**

Fakultät:  
H.J. Buhr, Berlin  
C.T. Germer, Würzburg  
J.C. Kalff, Bonn  
J.-P. Ritz, Schwerin  
B. Vollmar, Rostock

**25**  
JAHRE

HERZLICH WILLKOMMEN  
IN WARNEMÜNDE  
AN DER OSTSEE!

25 Jahre „Praktischer Kurs für Viszeralchirurgie“ in Warnemünde – ein besonderes Jubiläum! Ein solches Jubiläum lässt aber auch immer die Gedanken zum Beginn des Kurses schweifen. Der Anfang war nicht einfach! Drei Personen, für deren Unterstützung wir sehr dankbar sind, haben einen großen Anteil am Start gehabt: Toni Schmidt von der Firma Ethicon, Prof. Witte, damaliger BDC Präsident, und Prof. R. J. Siewert sowie die Fakultätsmitglieder der ersten Stunde: Prof. Hopt und Prof. Saeger.

Mittlerweile haben hier in Warnemünde über 3500 junge Chirurgeninnen und Chirurgen erfolgreich eine Woche lang ihr Wissen und chirurgischen Fertigkeiten erweitert.

Wir können mit gewissem Stolz behaupten: **„Warnemünde hat Einfluss auf die Chirurgie in Deutschland ausgeübt!“**

Das ursprüngliche Konzept des Kurses, im ersten Teil offene Verfahren an speziell entwickelten Modellen und im zweiten Teil MIC-Methoden, wurde stets beibehalten, weiterentwickelt mit neuen OP-Methoden und OP-Techniken. Vorlesungen über alle Gebiete der Viszeralchirurgie und zusätzliches Training in Rostock im Institut von Frau Professor Vollmar ergänzen die Wissensvermittlung. In diesem Jubiläumsjahr wird der Kurs um einen

dritten Teil erweitert: die Robotisch-assistierte Chirurgie.

Mit 8 Robotereinheiten und 6 Simulatoren mit entsprechenden Konsolen können alle Teilnehmer ausführlich erste Erfahrungen am Roboter sammeln. Wir sind sehr gespannt auf Ihre Rückmeldungen!

25 Jahre Warnemünde - der Kurs hat sich permanent weiterentwickelt. Auf dieses Jubiläum, denken wir, können wir berechtigt stolz sein. Aber ohne den Einsatz der Fakultätsmitglieder, vieler Tutorinnen und Tutoren und nicht zu vergessen die Organisatoren der Kurse hätte dieser Kurs nicht die Bedeutung erlangt, den er bei allen Teilnehmern Jahr für Jahr genossen hat.

Es besteht aber auch ein großes Bedürfnis, allen Firmen, die teilweise vom Anfang an dabei sind (Ethicon, Medtronic, Braun, Erbe, Storz), zu danken. Ohne diese große Unterstützung aller Firmen, auch der neuen, die im Laufe der Jahre hinzugekommen sind (Corza, Wolf, CMR, Intuitiv), wäre dieser aufwändige Kurs nicht zu bewerkstelligen.  
Ein großes Dankeschön!!

Wir wünschen Ihnen auch in diesem Jahr eine anregende Woche in Rostock-Warnemünde.

Ihre  
Fakultät für Viszeralchirurgie Warnemünde.

FAKULTÄTSMITGLIEDER  
DES 25. PRAKTISCHEN KURSES  
FÜR VISZERALCHIRURGIE

Prof. Dr. med. H.J. Buhr  
Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und  
Viszeralchirurgie e.V.  
Schiffbauerdamm 40  
10117 Berlin

Prof. Dr. med. C.T. Germer  
Direktor  
Klinik und Poliklinik für Allgemein-,  
Viszeral-, Transplantations-, Gefäß-  
und Kinderchirurgie  
Universitätsklinik Würzburg  
Zentrum Operative Medizin  
Oberdürrbacher Str. 6  
97080 Würzburg

Prof. Dr. med. J.C. Kalff  
Direktor der  
Klinik und Poliklinik für Allgemein-,  
Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie  
Universitätsklinikum Bonn  
Sigmund-Freud-Straße 25  
53127 Bonn

Prof. Dr. med. J.-P. Ritz  
Chefarzt  
Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie  
Helios Kliniken Schwerin GmbH  
Wismarsche Straße 393-397  
19049 Schwerin

Frau Prof. Dr. med. B. Vollmar  
Direktorin  
Institut für Experimentelle Chirurgie  
Medizinische Fakultät  
Universität Rostock  
Schillingallee 69a  
18057 Rostock

Kursorganisation:  
Dr. med. F. Anger, Würzburg  
C. Klinger, Berlin  
Frau B. Fischer, Berlin

Wissenschaftssekretariat:  
Frau S. Lorenz, Berlin

**SAMSTAG**  
**21. OKTOBER**  
**2023**

**SA**

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE



08.30 Uhr	Eröffnung Kurssekretariat, Kursregistrierung
10.15 Uhr	Begrüßung und organisatorische Hinweise
11.15 – 13.10 Uhr	<u>VORLESUNG GRUNDLAGEN</u> Moderation: C.T. Germer
11.15 – 11.45 Uhr	WUNDE <span style="float: right;">J.-P. Ritz</span> <ul style="list-style-type: none"><li>• Heilung, Infekt</li><li>• Nahtmaterialien und Netze – ihre Eigenschaften</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement bei Wundinfektionen, Tipps und Tricks</li></ul>
11.45 – 12.15 Uhr	ANASTOMOSENTECHNIKEN <span style="float: right;">C.T. Germer</span> AM GASTROINTESTINALTRAKT <ul style="list-style-type: none"><li>• Hand- und Stapler-Naht</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>
12.15 – 12.45 Uhr	ABDOMINALERKRANKUNGEN <span style="float: right;">J.-P. Ritz</span> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stumpfes Bauchtrauma – was muss beachtet werden?</li><li>• Peritonitis - Ursachen, Diagnostik, chir. Vorgehen</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>
12.45 – 13.10 Uhr	TIERSCHUTZ UND TIERETHIK <span style="float: right;">B. Vollmar</span>
13.10 – 13.30 Uhr	<u>FIRMENPRÄSENTATION OLYMPUS</u>
13.30 – 14.00 Uhr	Pause
14.00 – 18.00 Uhr	<u>PRAKTISCHE ÜBUNGEN</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen H.J. Buhr / C.T. Germer</li><li>• Vorstellung Instrumente, Naht/-material</li><li>• Knotentechnik</li><li>• Nahtübungen: Einzelknopf-, fortlaufende Naht, Rückstichttechnik</li></ul>
18.05 – 18.45 Uhr	<u>ALLGEMEINER TEIL</u> <span style="float: right;">Moderation: J.C. Kalff</span> Weiterbildung in der Allgemein- und Viszeralchirurgie <span style="float: right;">H.J. Buhr</span> <ul style="list-style-type: none"><li>• Was haben wir von Warnemünde gelernt?</li><li>• Live-Demo <span style="float: right;">C. Klinger</span></li></ul>

SONNTAG  
22. OKTOBER  
2023

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE

08.00 – 09.00 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: J.C. Kalfff</i>
08.00 – 08.30 Uhr	<b>LEISTENHERNIE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Direkte und indirekte Hernien</li><li>• Lichtenstein- und endoskopische Verfahren, welche Netze?</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	<i>J.-P. Ritz</i>
08.30 – 09.00 Uhr	<b>NARBENHERNIE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Offene und laparoskopische Verfahren, parastomale Hernie</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	<i>J.C. Kalfff</i>
09.00 – 09.15 Uhr	<i>Pause</i>	
09.15 – 13.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen, Demo-BOPT</li><li>• Anastomose Dünndarm: termino-terminal, Einzelknopf fortlaufend</li><li>• Gastroenterostomie (Magen-Dünndarm)</li></ul>	<i>H.J. Buhr / J.-P. Ritz</i>
13.00 – 13.20 Uhr	<b>FIRMENPRÄSENTATION ERBE</b>	
09.00 – xx.xx Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootshalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
13.20 – 14.30 Uhr	<i>Pause</i>	
14.30 – 15.30 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: H.J. Buhr</i>
14.30 – 15.00 Uhr	<b>ÖSOPHAGUS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Benigne Erkrankungen (Reflux, Hiatushernie, Achalasie) Diagnostik, Indikation, OP-Verfahren</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	<i>C-T. Germer</i>
15.00 – 15.30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maligne Erkrankungen Plattenepithel-, Adenokarzinom (Ösophagogastraler Übergang), Multimodale Therapie, OP-Indikation, Chirurgische Therapie</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	<i>J.C. Kalfff</i>
15.30 – 18.45 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• tiefe anteriore Rektumresektion (Stapler-Technik)</li><li>• Anteriore Rektumresektion (Handnaht)</li></ul>	<i>H.J. Buhr / J.-P. Ritz</i>
18.45 – 19.30 Uhr	<b>ALLGEMEINER TEIL</b> <p>Was nun, Herr Professor? Krankenhausstrukturreform, Mindestmengen, Ambulanzisierung. Wie komme ich noch zu meinem Facharzt?</p>	<i>Moderation: H.J. Buhr</i> <i>J.C. Kalfff</i>

**MONTAG**  
**23. OKTOBER**  
**2023**

**MO**

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE

08.00 – 09.00 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: H.J. Buhr</i>
08.00 – 08.30 Uhr	<b>KOLON-KARZINOM</b>	<i>J.-P. Ritz</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chirurgische Therapieprinzipien (konventionell, lap.), CME-Verfahren</li><li>• Adjuvante Chemotherapie</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
08.30 – 09.00 Uhr	<b>REKTUM-KARZINOM</b>	<i>C.T. Germer</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnostik, chirurgische Therapie, TME-Verfahren, Lap., Roboter assistierte Chirurgie, Multimodale Therapie</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
09.00 – 09.15 Uhr	<i>Pause</i>	
09.15 – 13.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen <i>H.J. Buhr / C.T. Germer</i></li><li>• Ösophago-Jejunostomie mit Ersatzmagen in der Staplertechnik</li><li>• Ösophago-Jejunostomie, Handnaht, End zu Seit</li></ul>	
08.30 – 17.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN FÜR FORTGESCHRITTENE*</b>	
	<b>IN ROSTOCK - laparoskopische und offene Verfahren</b> Gastrektomie, <i>B. Vollmar/ R. Häring / K. Steger</i> Lymphadenektomie, Ersatzmagenbildung, Dickdarmresektion, Leberchirurgie	
09.00 – xx.xx Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootshalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
13.00 – 13.20 Uhr	<b>FIRMENPRÄSENTATION ETHICON</b>	
13.20 – 14.30 Uhr	<i>Pause</i>	
14.30 – 15.30 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: J.C. Kalff</i>
14.30 – 15.00 Uhr	<b>DARM</b>	<i>C.T. Germer</i>
15.00 – 15.30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Divertikulitis: Stadieneinteilung, OP-Indikation und -Verfahren</li><li>• Chronisch-entzündliche Darmerkrankungen: <i>A.J. Kroesen</i> M. Crohn, Colitis ulcerosa, OP-Indikation und -Verfahren</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
15.30 – 18.45 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• Hepatico-Jejunostomie <i>C.T. Germer / J.C. Kalff</i></li><li>• Pankreatico-Jejunostomie</li></ul>	

\*Diese Übungen finden im Institut für Experimentelle Chirurgie in Rostock statt.



DIENSTAG  
24. OKTOBER  
2023

DI

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE

08.00 – 09.00 Uhr	VORLESUNG	Moderation: C.T. Germer
08.00 – 08.30 Uhr	LEBER	J.C. Kalff
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Primäre Tumore, Metastasen, Diagnostik, chirurgische Verfahren, OP-Indikation,</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
08.30 – 09.00 Uhr	HYGIENE im Krankenhaus – Was muss ich beachten?	J.-P. Ritz
09.00 – 09.20 Uhr	Pause	
09.20 – 12.40 Uhr	PRAKTISCHE ÜBUNGEN	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• Frischpräparate</li><li>• Hiatuspräparation, Fundoplikatio</li><li>• B I-Resektion / B II-Resektion</li></ul>	J.-P. Ritz H.J. Buhr/ J.C. Kalff
08.30 – 17.00 Uhr	PRAKTISCHE ÜBUNGEN FÜR FORTGESCHRITTENE*	
	IN ROSTOCK	Programm siehe Montag (linke Seite)
09.00 – xx.xx Uhr	PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootshalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
12.40 – 13.00 Uhr	FIRMENPRÄSENTATION KARL STORZ	
13.00 – 13.30 Uhr	Pause	
13.30 – 17.00 Uhr	PRAKTISCHE ÜBUNGEN	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lungenparenchymnaht bei Verletzung, Keilexzision</li><li>• Lobektomie Lunge</li><li>• Gefäße: Gefäßnaht, Gefäßanastomose, Patchplastik</li></ul>	R. Lützenberg R. Lützenberg R. Lützenberg / J.C. Kalff
17.00 – 17.45 Uhr	VORLESUNG	Moderation: J.-P. Ritz
17.00 – 17.20 Uhr	THORAXCHIRURGIE	R. Lützenberg
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pneumothorax und Lungenverletzungen, Lungenrundherde, Resektion</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
17.20 – 17.45 Uhr	GEFÄSSCHIRURGIE	R. Lützenberg
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Embolektomie, Gefäßverletzungen, Bypass-Verfahren</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
17.45 - 18.15 Uhr	ALLGEMEINER TEIL	Moderation: J.-P. Ritz
	Was nun, Herr Professor? Für was soll ich mich jetzt entscheiden? Offene, minimalinvasive oder roboterassistierte Chirurgie?	C.T. Germer

\*Diese Übungen finden im Institut für Experimentelle Chirurgie in Rostock statt.

MITTWOCH  
25. OKTOBER  
2023

MI

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE

08.00 – 09.00 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: J.C. Kalff</i>
	<b>MAGEN</b>	<i>C.T. Germer</i>
08.00 – 08.30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Benigne Erkrankungen: Magenulcus, Ulcusperforation, Blutungen</li><li>• Chirurgische Verfahren, offen und lap.</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
08.30 – 09.00 Uhr	<b>Magen-Karzinom:</b>	<i>C.T. Germer</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnostik. Stadieneinteilung.</li><li>• Wann eingeschränkte chir. Verfahren, wann Gastrektomie?</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
09.00 – 09.15 Uhr	<i>Pause</i>	
09.15 – 13.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (LAPAROSKOPIE)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• Einführung in die MIC-Technik</li><li>• Bimanuelle Slalomübungen, Taktile Übungen</li><li>• Präparation Bauchdecke mit HF-Geräten</li></ul>	<i>C.T. Germer / H.J. Buhr</i>
08.30 – 17.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN FÜR FORTGESCHRITTENE*</b>	
	<b>IN ROSTOCK</b>	<i>Programm siehe Montag</i>
09.00 – xx.xx Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootschalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
13.00 – 13.20 Uhr	<b>FIRMENPRÄSENTATION MEDTRONIC</b>	
13.20 – 14.30 Uhr	<i>Pause</i>	
14.30 – 15.20 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: H.J. Buhr</i>
14.30 – 14.55 Uhr	<b>GALLE</b>	<i>J.-P. Ritz</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cholecystitis, Cholezystolithiasis, OP-Indikation, Zeitpunkt chirurgische Verfahren, Komplikationsmanagement</li><li>• Choledocholithiasis, Therapie</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
14.55 – 15.20 Uhr	<b>PROKTOLOGIE</b>	<i>A.J. Kroesen</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Analabzess, Fisteln – wann konservat., wann operative Therapie, OP-Verfahren</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
15.20 – 18.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (LAPAROSKOPIE)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• Cholangiographie, Appendektomie</li><li>• Bauchdeckenpräparation mit HF-Geräten</li></ul>	<i>C.T. Germer / J.C. Kalff</i>
18.00 – 18.45 Uhr	<b>ALLGEMEINER TEIL</b>	<i>Moderation: H.J. Buhr</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Haftpflichtfragen, Schlichtungsfälle m. Fallbeispielen</li></ul>	<i>C.T. Germer / J.-P. Ritz J.C. Kalff</i>

\*Diese Übungen finden im Institut für Experimentelle Chirurgie in Rostock statt.



**DONNERSTAG**  
**26. OKTOBER**  
**2023**

**DO**

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE

08.00 – 08.45 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: J.-P. Ritz</i>
	<b>PANKREAS</b>	<i>C.T. Germer</i>
08.00 – 08.45 Uhr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Duktales Pankreaskarzinom: Diagnostik, OP-Indikation, offene und lap. OP-Verfahren, Anastomosentechnik, Multimodale Therapiekonzepte</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
08.45 – 09.00 Uhr	<i>Pause</i>	
09.00 – 13.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (LAPAROSKOPIE)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen <i>J.-P. Ritz / J.C. Kalff</i></li><li>• Extrakorporale Knotentechnik als Basisübung</li><li>• Magenperforation, lap. Übernähung, lap. Fundoplikatio, Magentumor-Resektion in lap. Wedge-Resektion-Technik</li></ul>	
08.30 – 17.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN FÜR FORTGESCHRITTENE* IN ROSTOCK</b>	Programm siehe Montag
09.00 – xx.xx Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootshalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
13.00 – 13.20 Uhr	<b>FIRMENPRÄSENTATION CORZA MEDICAL</b>	
13.20 – 14.30 Uhr	<i>Pause</i>	
14.30 – 15.00 Uhr	<b>VORLESUNG</b>	<i>Moderation: J.-P. Ritz</i>
14.30 – 15.00 Uhr	<b>ENDOKRINE CHIRURGIE (SCHILDDRÜSE, NEBENSCHILDDRÜSE)</b>	<i>C.T. Germer</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• OP-Indikationen und -verfahren,</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
15.00 – 15.15 Uhr	<b>VORTRAG</b>	<i>H.J. Buhr</i>
	Meine chirurgischen Ergebnisse - wie kann ich sie erfassen und vergleichen	
15.15 – 18.00 Uhr	<b>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (LAPAROSKOPIE)</b>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen <i>H.J. Buhr / J.-P. Ritz</i></li><li>• Intrakorporale Knotentechnik</li></ul>	
19.00 Uhr	<b>ALLGEMEINER TEIL</b>	
	Diskussionstreffen: (für alle noch unbeantworteten Fragen) Referenten und Teilnehmer	

\*Diese Übungen finden im Institut für Experimentelle Chirurgie in Rostock statt.

FREITAG  
27. OKTOBER  
2023


FR

25. PRAKTISCHER KURS FÜR VISZERALCHIRURGIE WARNEMÜNDE



08.00 – 08.40 Uhr	<u>VORLESUNG</u>	<i>Moderation: J.C. Kalff</i>
08.00 – 08.40 Uhr	PANKREAS Akute Pankreatitis	<i>J.-P. Ritz</i>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Diagnostik, therapeutische Möglichkeiten, operative Verfahren, Zeitpunkt und Ergebnisse</li><li>• Risk- und Komplikationsmanagement, Tipps und Tricks</li></ul>	
08.40 – 09.00 Uhr	<i>Pause</i>	
09.00 – xx.xx Uhr	<u>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (nach Voranmeldung)</u>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Übungen am Roboter (Bootshalle) nach Plan</li><li>• OP-Planung am digitalen OP-Präparat</li></ul>	
09.00 – 12.00 Uhr	<u>PRAKTISCHE ÜBUNGEN (LAPAROSKOPIE)</u>	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Buzzer-Fragen zu den Vorlesungen</li><li>• Frischpräparate</li><li>• Laparoskopische und offene Cholezystektomie mit HF-Geräten</li></ul>	<i>H.J. Buhr / J.-P. Ritz</i>
12.00 Uhr	Ende des Kurses Verabschiedung Manöver-Kritik	

# 2024



## **VORANKÜNDIGUNG**

26. Praktischer Kurs für Viszeralchirurgie 2024  
12. - 18. Oktober 2024  
Kongresszentrum Hohe Düne in Rostock-Warnemünde  
[www.opkurs-warnemuende.de](http://www.opkurs-warnemuende.de)

DIE VEREINTE KRAFT  
VISZERALCHIRURGISCHER  
SYNERGIEN

In kontinuierlichem Dialog  
mit den chirurgischen  
Kapazitäten Europas  
entwickeln wir, die Unternehmen  
der deutschen  
Medizinprodukte-Industrie,  
Produkte, die das Operieren  
vereinfachen helfen und den  
Heilungsprozess der Patienten  
beschleunigen können.

Gern sind wir Ihnen auch in  
Zukunft Ihre Partner, wenn es um  
kreative Synergien im Dienste  
der Viszeralchirurgie geht.

**Medtronic**

Engineering the extraordinary

**ETHICON**

Johnson & Johnson SURGICAL TECHNOLOGIES

**INTUITIVE**

SURGICAL®

**B|BRAUN**

SHARING EXPERTISE

**corzamedical**

**erbe**

power your performance.

**CMR**  
SURGICAL

**STORZ**  
KARL STORZ – ENDOSKOPE

**OLYMPUS**

**RICHARD  
WOLF** 

spirit of excellence