

# WORKSHOP RHINOCHIRURGIE

**Operationskurs am Körperspender:  
Vom Processus uncinatus zum Sinus sphenoidalis,  
von der Concha nasalis inferior zum Sinus frontalis**

16.06. – 17.06.2022, Kiel





## WORKSHOP RHINOCHIRURGIE



### Termin

**16.06.2022**, 12:00 – 18:30 Uhr  
**17.06.2022**, 09:00 – 16:15 Uhr



### Veranstaltungsort

**Zentrum für Klinische Anatomie (ZKA)**  
**Anatomisches Institut**  
**Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**  
 Otto-Hahn-Platz 8  
 24118 Kiel



### Wissenschaftliche Leitung und Referenten

#### Prof. Dr. Martin Laudien

Leiter der Arbeitsgemeinschaft Rhinologie/  
 Rhinochirurgie der DGHNO e.V.  
 Klinik für HNO-Heilkunde, Christian-Albrechts-  
 Universität Kiel.

#### Prof. Dr. Bodo Kurz

Zentrum für Klinische Anatomie, Anatomisches  
 Institut, Christian-Albrechts-Universität Kiel

#### PD Dr. Achim Beule

Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Münster.

#### Dr. Stephanie Busch

#### Dr. Mireia Gonzalez Donate

Klinik für HNO-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie,  
 UKSH, Campus Kiel

#### Prof. Dr. Werner Hosemann

ehem. Direktor der HNO-Klinik, Universitätsmedizin  
 Greifswald, Helios Hansekllinikum Stralsund

#### Dr. Hajrullah Ahmeti

Stellvertretender Klinikdirektor  
 Klinik für Neurochirurgie, UKSH, Campus Kiel

#### Dr. Volker Edwin Scharf

Klinik für Anästhesiologie und operative Intensiv-  
 medizin, UKSH, Campus Kiel

### Kursbeschreibung

Nach einer Einführung in die Thematik durch Übersichtsreferate werden im Dialog zwischen Anatom und Chirurg ausgesuchte anatomische Demonstrationspräparate vorgestellt, um die komplexe topographische Anatomie der Nasenhöhle und Nasennebenhöhle anschaulich zu erläutern. Die operativen Eingriffe werden zunächst an einem sog. Mastertable mit Videoübertragung demonstriert und dann eigenständig von den Teilnehmern unter Anleitung von erfahrenen Tutoren durchgeführt. Die Operationen erfolgen an speziell fixierten Körperspendern, die realistische Bedingungen für die Instrumentierung und das Gewebemanagement bieten.

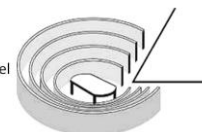
### Teilnahmevoraussetzungen

Sinnvolle Diagnostik und eine komplikationsarme operative Tätigkeit mit vorhersagbaren Ergebnissen setzen fundierte Kenntnisse der topographischen Anatomie und der chirurgischen Techniken voraus. Wir bieten Ihnen die Gelegenheit, im Diskurs und mit praktischen Übungen Ihr Können zu vertiefen und zu erweitern.

### Verwendete Olympus-Produkte

Die industriellen Partner ermöglichen den Einsatz modernster Unterstützungssysteme wie Saug-Spüloptiken, 4K-Monitore, Shaversysteme und die chirurgische Navigation. Die Körperspender werden hierfür mit einem CT vorbereitet, so dass die Navigation in Echtzeit real genutzt werden kann.

### Ausrichter:



Erfahren Sie mehr über Olympus Continuum unter: [olympuscontinuum.com](https://www.olympuscontinuum.com)

Da das medizinische Wissen ständig wächst, können technische Modifikationen oder Änderungen des Produktdesigns, der Produktspezifikationen, des Zubehörs und des Dienstleistungsangebots erforderlich sein.



Agenda

## WORKSHOP RHINOCHIRURGIE

Tag 1, 16.06.2022, 12:00 - 18:30 Uhr

Uhrzeit	Thema
12:00 Uhr	<b>Begrüßung und Einführung (Kurz, Laudien)</b>
12:10 Uhr	<b>Impulsvortrag „Was wünscht sich der Operateur von der Anästhesistin und vice versa.“ (Scharf)</b>
12:25 Uhr	<b>Journal Club/ Vorbereitung der praktischen Übungen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Biologicals - Alternative zur Operation? (Busch)</li><li>- CT-Checkliste (Gonzales)</li></ul>
13:05 Uhr	<b>Wechsel in den Präpariersaal</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Demonstration anatomischer Präparate und „gefährliche Anatomie“ (Kurz, Laudien)</li><li>- Chirurgische Navigation (Laudien)</li></ul>
14:15 Uhr	<b>Pause</b>
14:25 Uhr	<b>Praktische Übungen am Körperspender (Teil 1)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- strukturierte Endoskopie/Ergonomie (Busch)</li><li>- motorgetriebene Instrumente (Laudien)</li><li>- Art. sphenopalatina/Proc uncinatus (Gonzales)</li><li>- Draf I (Hosemann)</li><li>- Sinus ethmoidalis anterior/posterior (Hosemann)</li></ul>
18:30 Uhr	<b>Ende Kurstag 1</b>
19:30 Uhr	<b>Gemeinsames Abendessen</b>

Da das medizinische Wissen ständig wächst, können technische Modifikationen oder Änderungen des Produktdesigns, der Produktspezifikationen, des Zubehörs und des Dienstleistungsangebots erforderlich sein.



Agenda

## WORKSHOP RHINOCHIRURGIE

Tag 2, 17.06.2022, 09:00 - 16:15 Uhr

Uhrzeit	Thema
09:00 Uhr	<b>Praktische Übungen am Körperspender (Teil 2)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Dacryozystorhinostomie (Laudien)</li><li>- Sinus sphenoidalis (Gonzales)</li><li>- Sinus maxillaris (Laudien)</li><li>- Draf II und III (Hosemann)</li></ul>
12:00 Uhr	<b>Mittagspause</b>
12:30 Uhr	<b>Impulsvortrag „Hintern Horizont (NNH) geht´s weiter-Schädelbasis, Orbita und co.“ (Ahmeti)</b>
12:45 Uhr	<b>Praktische Übungen am Körperspender (Teil 3)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Orbitadekompression</li><li>- Kanthotomie/Kantholyse</li><li>- Schleimhaut-Lappenplastiken</li><li>- Exploration benachbarter Strukturen: Orbita, Schädelbasis, Nervus opticus, A. carotis interna</li></ul>
15:45 Uhr	<b>Abschlussbesprechung und Evaluation</b>
16:15 Uhr	<b>Ende Kurstag 2</b>

Da das medizinische Wissen ständig wächst, können technische Modifikationen oder Änderungen des Produktdesigns, der Produktspezifikationen, des Zubehörs und des Dienstleistungsangebots erforderlich sein.



## WORKSHOP RHINOCHIRURGIE

### Allgemeine Informationen



**Veranstaltungsort**  
**Zentrum für Klinische Anatomie (ZKA)**  
**Anatomisches Institut**  
**Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**  
Otto-Hahn-Platz 8  
24118 Kiel



**Hotel**  
**Atlantic Hotel Kiel**  
Raiffeisenstraße 2  
24103 Kiel  
Telefon: +49 431 37499 561



**Restaurant**  
**PIER 16**  
Raiffeisenstraße 2  
24103 Kiel



### Anmeldung

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über:  
[Kurseinschreibung](#)

Dieser Workshop besteht aus drei Teilen:

- einer Online Prä - Kurs Einheit
- der Präsenzveranstaltung
- einer Online Post – Kurs Einheit



### Anreise

Organisieren Sie Ihre Anreise zum Kurs bitte individuell.



### Infektionsschutz vor Ort

Das Medical Expert Training findet unter Einhaltung eines zum Zeitpunkt des Trainings gültigen Hygienekonzeptes statt. Auskunft darüber erhalten Sie zusammen mit den Kursinformationen 4 Wochen vor Kursbeginn.



### Zertifizierung

Die Veranstaltung ist bei der Ärztekammer Schleswig- Holstein zur Zertifizierung angemeldet.



### Teilnahmegebühren

750,00 € (inkl. Seminarunterlagen, eine Übernachtung, ein Abendessen und Verpflegung während des Kurses)



### Hotel

Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, ob Sie die in der Kursgebühr enthaltene Übernachtung in Anspruch nehmen möchten.

Mit freundlicher Unterstützung von:



**BRAINLAB**



**intersect**<sup>®</sup>  
ENT

Da das medizinische Wissen ständig wächst, können technische Modifikationen oder Änderungen des Produktdesigns, der Produktspezifikationen, des Zubehörs und des Dienstleistungsangebots erforderlich sein.