

✓ Hiermit melde ich mich verbindlich zur Veranstaltung „1. Würzburger Workshop zur HybridKnife® en-bloc Resektion von Blasen Tumoren“ vom 11.–12.06.2018 in Würzburg an.

**Anmeldung bitte bis: 18.05.2018**

**Teilnahmegebühr: 180 €**

Schicken Sie Ihre Anmeldung mit folgenden Informationen an: [Jennifer.Bopp@erbe-med.com](mailto:Jennifer.Bopp@erbe-med.com)

Name

Abteilung

Klinik

Straße

PLZ/Stadt

Telefon

E-Mail

Datum, Ort

Ihre Bestätigung und weitere Informationen erhalten Sie nach erfolgreicher Anmeldung.

**Anschrift**

Universitätsklinikum Würzburg  
Zentrum Operative Medizin  
Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
Direktor: Univ.-Prof. Dr. Hubert Kübler

Certified Training Centre of the European Board of Urology  
Oberdürrbacher Str. 6 · 97080 Würzburg  
Germany

**Organisation und wissenschaftliche Leitung**

Prof. Dr. Georgios Gakis, FEBU  
Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
Universitätsklinikum Würzburg  
Zentrum Operative Medizin  
Würzburg, Germany

**Kontakt**

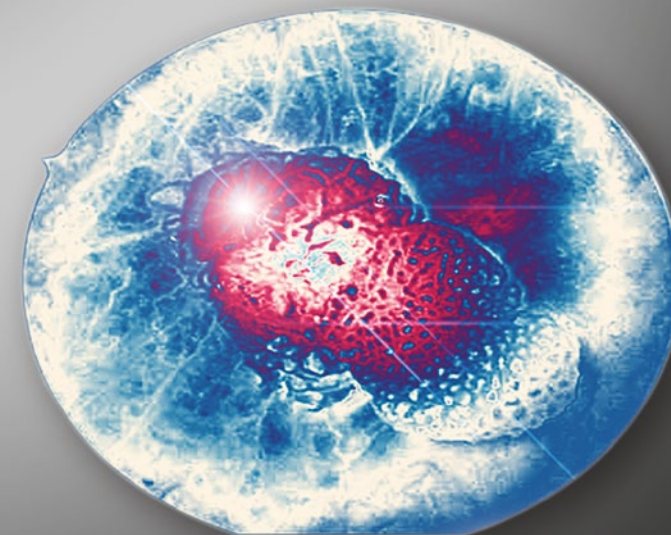
Frau Astrid Breitenstein  
Sekretariat  
E-Mail: [breitenste\\_a@ukw.de](mailto:breitenste_a@ukw.de)  
Tel.: (+49) 0931-201-32012  
Fax: (+49) 0931-201-32013

**CME**

Für die Veranstaltung sind CME-Punkte bei der Bayerischen Landesärztekammer beantragt.

**Mit freundlicher Unterstützung durch**

ERBE Elektromedizin GmbH



1. Würzburger Workshop zur HybridKnife® en-bloc Resektion von Blasen Tumoren

Prof. Dr. Georgios Gakis

**11.–12. Juni 2018**

Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
Direktor: Univ.-Prof. Dr. med. Hubert Kübler

Gestaltung:  design@ukw.de · Stand: 02/2018



Sehr geehrte Kolleginnen,  
sehr geehrte Kollegen,

die transurethrale Resektion von Blasen Tumoren mittels elektrischer Schlinge hat sich in der Urologie seit vielen Jahrzehnten als chirurgische Therapie der Wahl zur Abtragung von Blasen Tumoren etabliert. Hierbei ist jedoch eine in-toto Resektion nur bei kleineren Befunden möglich. Mit der elektrochirurgischen Funktion des HybridKnife® in Kombination mit einer integrierten feinen Wasserstrahl Düse in einem Instrument können auch größere Tumore der Blase in-toto reseziert werden. Die HybridKnife®-Technik orientiert sich an den allgemein gültigen onkologischen Grundprinzipien und zielt auf eine makroskopisch vollständige Resektion von Befunden („en-bloc“), einer Vermeidung von direkter Tumormanipulation („no touch“) und einer frühen Unterbindung der Blutzufuhr zum Tumor durch Unterspritzung des submukosalen Gewebes mittels Kochsalzlösung ab. Durch die Elevation der Submukosa wird die Resektions Ebene ins Blasenlumen angehoben und das Risiko einer Perforation der Muskularis gesenkt. Ferner erlaubt diese neuartige en-bloc Resektionstechnik eine exaktere histopathologische Auswertung der Tumorpräparate hinsichtlich Infiltrationstiefe und mikroskopischer Vollständigkeit der Resektion. Ferner lässt sich nach en-bloc Resektion auch eine Verringerung des Tumorspilling-Effektes in der Blase annehmen, welches wiederum Ausgangspunkt für ein Tumorrezidiv sein kann.

Wir freuen uns, Ihnen mit diesem Workshop das Verfahren vorstellen zu dürfen. Bitte melden Sie sich rechtzeitig an, die Teilnehmeranzahl ist aufgrund der in-vitro Arbeitsstationen begrenzt.

Kollegiale Grüße  
Ihr



Prof. Dr. Georgios Gakis  
Oberarzt der Klinik

## Programm

**Montag, 11. Juni 2018:**

**19:30**

**Gemeinsames Abendessen**

**Dienstag, 12. Juni 2018:**

**Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Zentrum Operative  
Medizin, Oberdürrbacher Str. 6, 97080 Würzburg**

08:00–08:05

**Begrüßung der Teilnehmer und  
Vorstellung der Klinik**

Prof. Kübler/Prof. Gakis

08:05–08:15

**Vorstellung der Fälle für die  
Live-Operationen**

Dr. Schubert

08:15–12:30

**3 Live-Operationen mit interaktiver  
Beteiligung der Gäste und Vorträge**

Prof. Gakis und Gäste

**Vortrag Prof. Gakis:**

„Klinische Aspekte der en-bloc  
Resektion von Blasen Tumoren.“

**Vortrag Hr. Dierl, Erbe-Elektromedizin:**

„Technologische Aspekte der en-bloc  
Resektion von Blasen Tumoren.“

09:30–10:00

**Kaffeepause**

12:30–13:30

**Mittagspause**

13:30–15:45

**Praktische Übungen  
(im Institut für Anatomie,  
Universität Würzburg)**

Prof. Gakis/Dr. Schubert/Herr Dierl

15:45

**Abschlussdiskussion und  
Verabschiedung**

Prof. Gakis

16:30

**Workshop-Ende**

## Referenten und Operateure

**Prof. Dr. Georgios Gakis, FEBU**

**Dr. Tina Schubert**

Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
Universitätsklinikum Würzburg  
Zentrum Operative Medizin  
Würzburg

**Christof Dierl**

Erbe Elektromedizin GmbH