

### Veranstalter:

PD Dr. med. Andrea Riphaut  
KRH Klinikum Agnes Karll Laatzten  
Medizinische Klinik  
Schwerpunkt Gastroenterologie  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzten

### Veranstaltungsort:

Konferenzraum der Krankenpflegeschule  
KRH Klinikum Agnes Karll Laatzten  
Medizinische Klinik  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzten

### Sponsoren:

Mit freundlicher Unterstützung  
der Firma Standard Instruments GmbH

### Zertifizierung:

Die Zertifizierung der Veranstaltung wurde  
bei der Ärztekammer Niedersachsen be-  
antragt.

### Wissenschaftliche Leitung:

PD Dr. med. Andrea Riphaut, Laatzten  
PD Dr. med. Jutta Keller, Hamburg

### Maximale Teilnehmerzahl:

20 bis 24 Personen

Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl und  
des baldigen Termins bitten wir bei Interesse um  
schnellstmögliche Rückmeldung.

### Reservierung/Anmeldung/Auskunft:

KRH Klinikum Agnes Karll Laatzten  
Medizinische Klinik – PD Dr. med. A. Riphaut  
Sekretariat: Frau Caroline Herold  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzten  
Telefon: (0511) 8208 2400  
Fax: (0511) 8208 2751  
E-Mail: caroline.herold@krh.eu

### Teilnahmegebühr:

Reduzierte Kursgebühr: 110 € pro Teilnehmer

Nach schriftlicher Anmeldung (Brief, Fax, eMail) er-  
halten Sie von unserer Finanzabteilung eine Rech-  
nung über die Teilnehmergebühr.

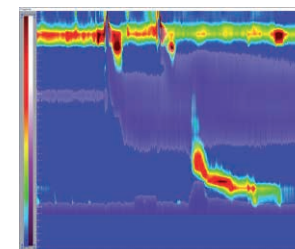
Es gelten die AGB's des ZSL

<http://krh.eu/unternehmen/ueberuns/beauftragte/drittmittel/Seiten/default.aspx>

### 6. FIV-WORKSHOP

# Einführung in die High-Resolution Ösophagus-Manometrie

## Hands-on Workshop



Freitag, 24. November 2017  
10 bis 17 Uhr  
in Laatzten

IN ZUSAMMENARBEIT MIT:



## Sehr geehrte, liebe Kolleginnen und Kollegen,

Zur Messung der Bewegungsabläufe in der Speiseröhre und zur Druckmessung werden neuerdings hochauflösende Katheter (sog. HR-Manometrie) verwendet, die bis zu 36 Messpunkte aufweisen können. Hierdurch wird eine genaue Aufzeichnung der verschiedenen Druckwerte in der Speiseröhre und auch im sog. unteren Ösophagussphinkter (UÖS, Verschluss zwischen Speiseröhre und Magen) ermöglicht. Hierfür wird eine Art geographischer Atlas der Speiseröhre auf dem Monitor noch während der Untersuchung aufgezeigt, der nachfolgend eine elektronische Zusammenfassung und Auswertung ermöglicht. Gerade bei der Achalasie (fehlende Erschlaffung des UÖS) während des Schluckaktes, einhergehend mit Schluckstörungen und Druckgefühl hinter dem Brustbein, ist die Manometrie ein diagnostisches Verfahren, das nicht außer Acht gelassen werden darf. Sie bildet hier nicht nur das Referenzverfahren zur Diagnosestellung, sondern ermöglicht auch die Überprüfung des Therapieerfolges beispielsweise nach operativer Spaltung des UÖS und nach der neu etablierten „peroral endoskopischen Myotomie“, kurz POEM (als Spaltung des UÖS im Rahmen einer Magenspiegelung).

Ebenso haben Sie die Möglichkeit, die Anwendung der High Resolution Manometrie durch praktische Übungen an Messplätzen in Kleingruppen zu vertiefen. Sie sind herzlich eingeladen, eigene Fallbeispiele einzubringen.

PD Dr. med. A. Riphaut

## Programm

### 10.00–11.00 Uhr

- Begrüßung
- Hintergründe zur Methodik
- Einführung in die High Resolution Manometrie (Katheter, Datendarstellung, Klassisch vs. High Resolution etc.) *Keller*
- Demonstration des praktischen Vorgehens am Patienten *Mentzel, Krämer*

### 11.00–11.15 Uhr Kaffeepause

### 11.15–12.00 Uhr

- Chicago-Klassifikation *Keller*
- Bolus-Transit-Bewertung mit Hilfe der zusätzlichen Impedanz-Messung *Keller*

### 12.00–13.00 Uhr Mittagspause

### 13.00–15.00 Uhr

- Praktische Durchführung einer High Resolution Manometrie am Patienten *Mentzel, Krämer*
- Klinische Anwendung der High Resolution Manometrie an Fallbeispielen (Kleingruppen)

### 15.00–15.30 Uhr Kaffeepause

### 15.30–17.00 Uhr

- Aktueller Stand zur Abrechnungsproblematik *Riphaut, Mentzel, Keller, Krämer*
- Expertenrunde mit der Möglichkeit der Besprechung eigener Fälle (Diskussion, Fragen und Antworten)

## Referenten und Vorsitzende

- **PD Dr. med. Jutta Keller**  
Israelitisches Krankenhaus in Hamburg  
Leiterin der Funktionsdiagnostik  
Orchideenstieg 14 • 22297 Hamburg
- **PD Dr. med. Andrea Riphaut**  
Chefärztin der Medizinischen Klinik  
KRH Klinikum Agnes Karll Laatzen  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzen
- **Dr. med. Carolin Keil**  
Oberärztin der Medizinischen Klinik  
KRH Klinikum Agnes Karll Laatzen  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzen
- **Dr. med. Christian Mentzel**  
Oberarzt der Medizinischen Klinik  
KRH Klinikum Agnes Karll Laatzen  
Hildesheimer Str. 158 • 30880 Laatzen
- **Sven Krämer**  
Standard Instruments GmbH  
Werftstr. 12D • 76189 Karlsruhe
- **Thorsten Becker**  
Standard Instruments GmbH,  
Werftstr. 12D • 76189 Karlsruhe