

2019

DGE-BV



MULTI
DISZIPLIN
ARITÄT
&
INTE
GRATION
NEUER
TECHNIKEN

www.dge-bv.de

**49. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie
und Bildgebende Verfahren e.V.**

28. - 30. März 2019, ICS Messe Stuttgart
Vorsitzender: Prof. Dr. Karel Caca, Ludwigsburg

zusammen mit den Fachgesellschaften der
CAES, CTAC, DEGEA, DEGUM, DGBMT, DGD, ÖGGH und bng

Grusswort

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Freundinnen und Freunde der
Endoskopie und bildgebenden Verfahren,



es ist mir eine große Freude und Ehre Sie zum zweiten Mal in der
langen Geschichte unserer Fachgesellschaft nach **Stuttgart** zum
**49. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und
Bildgebende Verfahren e.V.** einzuladen.

In bewährter Weise findet der Kongress in enger Zusammenarbeit mit den Fachgesellschaften
der Deutschen Gesellschaft für Endoskopiefachberufe (DEGEA), der Chirurgischen
Arbeitsgemeinschaft für Endoskopie und Sonographie der DGAV (CAES), der Deutschen
interdisziplinären Gesellschaft für Dysphagie (DGD), der Sektion für Minimal-invasive
Computer- und Telematik-assistierte Chirurgie der DGCH (CTAC), der Deutschen Gesellschaft für
Biomedizinische Technik (DGBMT), der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
(DEGUM) und in Kooperation mit der Sektion Endoskopie der Österreichischen Gesellschaft für
Gastroenterologie und Hepatologie (ÖGGH) statt.

Das **Motto** des diesjährigen Kongresses **„MULTIDISZIPLINARITÄT & INTEGRATION NEUER
TECHNIKEN“** beschreibt die zentrale Entwicklung der letzten Jahre und einen Ausblick in
die Zukunft, bei der Experten rund um das Thema Endoskopie und bildgebende Verfahren
bestehende diagnostische Techniken verfeinern und immer neue Einsatzfelder gerade für die
therapeutische Endoskopie entwickeln. Mustererkennung mittels künstlicher Intelligenz steht
in der diagnostischen Radiologie kurz vor der Einführung und wird auch bei der diagnostischen
Endoskopie unterstützend zur Polypendetektion und -differenzierung eingesetzt werden. Im
Zusammenspiel von Ärzten verschiedener Disziplinen, Assistenzpersonal, Technikern und
Ingenieuren und der die Innovationen realisierenden industriellen Partner gelingt es aber vor
allem zur Zeit zunehmend die Grenzen der interventionellen Endoskopie bei verschiedensten
Krankheitsbildern in der Breite zu verschieben. Ausgewählte Prozeduren wollen wir in
einem EXPERTEN-VIDEOFORUM zeigen. Als vielfach gelebte Multidisziplinarität in großen
Endoskopiezentren haben wir in diesem Jahr die „Endoskopie und Bildgebung in der Pneumologie“
als weiteres Schwerpunktthema gewählt, zudem wollen wir mehr über die Arbeitsweise und
Aufgabenverteilung in den anderen europäischen Ländern erfahren.

Tagungsort wird die neue Messe in Stuttgart auf den Fildern sein. **Das internationale Congress-
Center Stuttgart ICS** bietet auf 2 Etagen moderne Tagungsräume und eine große, zusammen-
hängende Ausstellungsfläche unmittelbar im Anschluss an das Foyer. Der Messecampus im
Herzen der Europäischen Metropolregion Stuttgart, geprägt von forschungsintensiver High-Tech-
Industrie, einer starken Automobilindustrie ist verkehrstechnisch durch Flughafen, Autobahn,
Zug und ÖPNV hervorragend angebunden.

Mein Team und ich würden uns sehr freuen, Sie zu unserer gemeinsamen Jahrestagung in
Stuttgart willkommen heißen zu dürfen. Auch 2019 soll die Veranstaltung wieder die Plattform
für den wissenschaftlichen und freundschaftlich-kollegialen Austausch zum Thema „Endoskopie
und bildgebende Verfahren“ im deutschsprachigen Raum sein.

Mit besten Grüßen.

Ihr

Karel Caca
Vorsitzender DGE-BV 2019

Impressum

Wissenschaftliche Tagungsleitung
und verantwortlich für den redaktionellen Inhalt

Professor Dr. Karel Caca
Klinikum Ludwigsburg
Medizinische Klinik I
Posilipostr. 4
71640 Ludwigsburg

Design und Umsetzung



COCS MEDIA

Rosenheimer Str. 145c · 81671 München
www.cocs-media.de

COCS media GmbH übernimmt keine
Gewähr für die Richtigkeit der Angaben.

Inserenten

LUX AV Audiovisuelle Kommunikation GmbH 125

Impressum/Inserenten.....	U2
Grusswort.....	3
Fachgesellschaften.....	6
Wichtige Adressen.....	7
Vorstand, Beirat, Ehrenpräsidenten und -mitglieder, Fördernde Mitglieder der DGE-BV ...	8
Vorsitzende der DGE-BV.....	9
Informationen zur Anmeldung.....	10
Allgemeine Hinweise.....	12
Pflegekongress der DEGEA.....	14
Hinweise für Referenten / e-Posterautoren.....	16
Hinweise zur Fachausstellung.....	18
Programmübersicht.....	19
Wissenschaftliches Programm	
Mittwoch, 27. März 2019	
AG Junge Endoskopiker.....	26
Workshops der DGD.....	27
Donnerstag, 28. März 2019	
Workshops im DGE-BV Trainingscenter.....	30
Workshops der DGD.....	32
Wissenschaftliches Programm.....	33
Lunchsymposien.....	44
Kurs: Interventionelle Sonographie.....	52
Kurs: Koloproktologie und Funktionsdiagnostik.....	54
Kurs: Kontrastmittelsonographie.....	55
Workshops der DEGEA.....	56

Freitag, 29. März 2019	
Wissenschaftliches Programm.....	58
Lunchsymposien.....	72
Samstag, 30. März 2019	
Wissenschaftliches Programm.....	88
Workshops der DEGEA.....	98
Preise der DGE-BV / CAES.....	101
e-Poster.....	102
Verzeichnis Vorsitzende, Vortragende, e-Poster.....	104
Kongresseröffnungsabend.....	126
Einladung zur Mitgliederversammlung DGE-BV.....	127
Einladung zur Mitgliederversammlung DGD.....	128
Ankündigung des 50. Kongresses der DGE-BV 2020.....	129
Ausstellerverzeichnis.....	130
S- und U-Bahn-Plan.....	134
Antrag auf Mitgliedschaft DGE-BV.....	137
Sponsoren.....	U3

49. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V.



Vorsitzender

Professor Dr. Karel Caca
Klinikum Ludwigsburg
Medizinische Klinik I
Posilipostr. 4, 71640 Ludwigsburg

58. Symposium der Chirurgischen Arbeitsgemeinschaft für Endoskopie und Sonographie der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie (CAES)



Tagungssekretäre

Professor Dr. M. Hetzel, Stuttgart
Dr. T. Kayser, MHBA, Ludwigsburg
PD Dr. A. Schaible, MSc, Heidelberg
PD Dr. A. Schmidt, Freiburg

Pflegekongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopiefachberufe e.V. (DEGEA)



Kongressorganisation

COCS GmbH
Congress Organisation C. Schäfer
Rosenheimer Str. 145c
81671 München
Telefon: 089 / 89 06 77 - 0
Telefax: 089 / 89 06 77 - 77
E-Mail: martina.wiederkrantz@coccs.de
Internet: www.coccs.de



9. Jahrestagung der Deutschen interdisziplinären Gesellschaft für Dysphagie (DGD)



Tagungsort

ICS Messe Stuttgart
Messeplatz 1, 70629 Stuttgart
Internet: www.messe-stuttgart.de

Sektion für Minimal-invasive Computer- und Telematik-assistierte Chirurgie der DGCH (CTAC)



Beteiligte Fachgesellschaften

CAES: www.dgav.de/arbeitsgemeinschaften/caes

DEGEA: www.degea.de

Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin e.V. (DEGUM)



DGD: www.dg-dysphagie.de

CTAC: www.ctac-online.eu

DEGUM: www.degum.de

15. DGBMT/Fraunhofer/Symposium „Krankenhaus der Zukunft“



DGBMT: www.vde.com/dgbmt

ÖGGH: www.oeggh.at

bng: www.gastromed-bng.de

Arbeitsgemeinschaft Endoskopie der Österreichischen Gesellschaft für Gastroenterologie und Hepatologie (ÖGGH)



bng – Berufsverband Niedergelassener Gastroenterologen Deutschlands e.V.



Vorstand

K. Caca, Ludwigsburg
 P.N. Meier, Hannover
 A. Meining, Ulm
 J. Hochberger, Berlin
 H. Feußner, München
 H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen

Vorsitzender
 ehemaliger Vorsitzender/Schriftführer
 künftiger Vorsitzender
 Schatzmeister
 stellv. Schatzmeister
 stellv. Schriftführer

Beiratsmitglieder

J. Albert, Stuttgart
 H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen
 J. Bernhardt, Rostock
 C.F. Dietrich, Bad Mergentheim
 A.J. Dormann, Köln
 S. Faiss, Berlin
 H. Feußner, München
 P. Gerner, Freiburg
 M. Götz, Tübingen
 D. Hartmann, Mainz
 F. Herth, Heidelberg
 A. Hoffman, Wiesbaden
 K. Hörmann, Mannheim
 C. Jenssen, Strausberg
 P.N. Meier, Hannover

A. Melzer, Leipzig & Dundee/Schottland
 H. Messmann, Augsburg
 G. Moog, Kassel
 M. Raithel, Erlangen
 A. Riphaus, Frankfurt
 T. Rösch, Hamburg
 A. Schaible, Heidelberg
 A. Schreyer, Regensburg
 S. Seewald, Zürich/Schweiz
 N. Stasche, Kaiserslautern
 A. Tannapfel, Bochum
 J. Wedemeyer, Gehrden
 T. Wehrmann, Wiesbaden
 D. Wilhelm, München
 T. Wittenberg, Erlangen

Ehrenpräsidenten

M. Classen, München
 S. Feuerbach, Regensburg

J.F. Riemann, Ludwigshafen
 M.E. Wigand, Erlangen

Ehrenmitglieder

K.-E. Grund, Tübingen
 F. Hagenmüller, Hamburg
 H. Inoue, Yokohama/Japan
 M. Jung, Mainz
 B.C. Manegold, Mannheim
 J.F. Riemann, Ludwigshafen

H.-J. Schulz, Berlin
 E. Seifert, Koblenz
 N. Soehendra, Hamburg
 O. Stadelmann, Fürth
 G.N.J. Tytgat, Amsterdam/Niederlande
 G. Volkheimer, Berlin

Fördernde Mitglieder der DGE-BV

Die DGE-BV wurde 1967 von Herrn Professor Dr. L. DEMLING in Erlangen als „Deutsche Gesellschaft für Endoskopie“ gegründet. Dem interdisziplinären Charakter und Interesse entsprechend wurde die Gesellschaft 1985 unter dem Präsidium von Herrn Professor Dr. P. HERMANEK, Erlangen, in „Deutsche Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren“ umbenannt.

Die bisherigen Vorsitzenden und Tagungsorte waren:

1967	L. Demling, Erlangen	Erlangen	2002	M. Stolte, Bayreuth	München
1968	L. Demling, Erlangen	Erlangen	2003	H. Neuhaus, Düsseldorf	Düsseldorf
1969	A. Huzly, Gerlingen	Erlangen	2004	G. Lux, Solingen	München
1970	K. Semm, Kiel	München	2005	K.-E. Grund, Tübingen	Stuttgart
1971	E. Wildhirt, Kassel	Erlangen	2006	W. Schmitt, München	München
1972	H. Frohmüller, Würzburg	Erlangen	2007	M. Jung, Mainz	München
1973	M. Reifferscheid, Aachen	Erlangen	2008	K. Hörmann, Mannheim	Mannheim
1974	K. Elster, Bayreuth	Erlangen	2009	S. Feuerbach, Regensburg	München
1975	H. Frangenheim, Konstanz	Konstanz	2010	J. Hochberger, Hildesheim	Hannover
1976	R. Ottenjann, München	München	2011	H. Feußner, München	München
1977	W. Maaßen, Essen	Essen	2012	H. Messmann, Augsburg	München
1978	K. Semm, Kiel	Kiel	2013	C. F. Dietrich, Bad Mergentheim	München
1979	M. E. Wigand, Erlangen	Erlangen	2014	T. Rösch, Hamburg	Hamburg
1981	F. Lübke, Berlin	Berlin	2015	H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen	München
1983	E. Seifert, Koblenz	Erlangen	2016	G.F. Kähler, Mannheim	Mannheim
1985	P. Hermanek, Erlangen	Erlangen	2017	S. Faiss, Hamburg	Berlin
1987	W. Rösch, Frankfurt	Erlangen	2018	P.N. Meier, Hannover	München
1988	R. Ottenjann, München	München			
1989	B. C. Manegold, Mannheim	München			
1990	K. Semm, Kiel	München			
1991	F. P. Gall, Erlangen	München			
1992	M. Classen, München	München			
1993	J. F. Riemann, Ludwigshafen	München			
1994	N. Soehendra, Hamburg	Hamburg			
1995	P. Frühmorgen, Ludwigsburg	München			
1996	R. Dierkesmann, Gerlingen	München			
1997	H.-J. Schulz, Berlin	Berlin			
1998	G. F. Bueß, Tübingen	München			
1999	O. Stadelmann, Fürth	München			
2000	F. Hagenmüller, Hamburg	Hamburg			
2001	W. Steiner, Göttingen	München			

Tagungszeit	Mittwoch, 27. März 2019	09.45 – 18.30 Uhr
	Donnerstag, 28. März 2019	08.30 – 19.00 Uhr
	Freitag, 29. März 2019	09.00 – 19.00 Uhr
	Samstag, 30. März 2019	09.00 – 13.00 Uhr

Information und Anmeldung

 COCS GmbH
 Congress Organisation C. Schäfer
 Rosenheimer Str. 145c · 81671 München
 Telefon: 089 / 89 06 77 - 0
 Telefax: 089 / 89 06 77 - 77
 E-Mail: martina.luisetto@cocs.de
 Internet: www.cocs.de

Eine verbindliche Anmeldung kann bis **17. März 2019** unter **www.cocs.de** erfolgen. Nach diesem Termin ist eine Anmeldung nur noch vor Ort möglich.

Tagungsgebühren	Kongress, 28. – 30. März 2019	
	Teilnehmer	€ 120,-
	Mitglied der DGE-BV*	frei
	Mitglied (mit Nachweis)* CAES/CTAC/DGD/DGBMT/DEGUM/ÖGGH/bng	€ 85,-
	Assistenzarzt/Assistenzpersonal/Logopäde (mit Nachweis)	€ 60,-
	Student (mit Nachweis)	frei
	Workshops DGE-BV Trainingscenter 28. März 2019	€ 195,- / WS
	Kurs: Kontrastmittelsonographie 28. März 2019	€ 150,-
	Kurs: Koloproktologie und Funktionsdiagnostik 28. März 2019	€ 200,-
	Kurs: Interventionelle Sonographie 28. März 2019	€ 200,-

*Als Mitglied gelten Kolleginnen und Kollegen, die im Besitz eines gültigen Mitgliedsausweises sind. Mitgliedsausweise werden nicht vor Ort ausgestellt (außer DGE-BV und DGD).

Workshops der DGD, 27. und 28. März 2019
 Teilnehmer € 40,- / WS

Pflegekongress der DEGEA, 28. – 30. März 2019
 Teilnehmer € 60,-

Mitglied der DEGEA, DBfK, DPV, IVEPA, SVEP/ASPE* € 50,-

Workshops DEGEA, 28. und 30. März 2019
 Teilnehmer € 35,- / WS

*Als Mitglied gelten Kolleginnen und Kollegen, die im Besitz eines gültigen Mitgliedsausweises sind. Mitgliedsausweise werden nicht vor Ort ausgestellt.

Zahlung

Überweisung auf folgendes Konto:
 COCS GmbH
 HypoVereinsbank München
 Kennwort: **DGE2019 und Name des Teilnehmers**
 IBAN: DE75 7002 0270 0039 6115 54
 BIC: HYVEDEMMXXX

Überweisungen die nach dem **17. März 2019** erfolgen, können nicht mehr berücksichtigt werden. Nach diesem Termin kann die Tagungsgebühr nur noch vor Ort entrichtet werden.

Bei Zahlungen aus dem Ausland werden keine Transaktionsgebühren übernommen.

Stornierung

Bei einer schriftlichen Stornierung bis **17. März 2019** werden € 30,- Bearbeitungsgebühr einbehalten. Nach diesem Termin können keine Zahlungen erstattet werden.

Öffnungszeiten des Tagungsbüros	Mittwoch, 27. März 2019	08.30 – 18.30 Uhr
	Donnerstag, 28. März 2019	07.30 – 19.00 Uhr
	Freitag, 29. März 2019	08.00 – 19.00 Uhr
	Samstag, 30. März 2019	08.00 – 13.00 Uhr
Kongressunterlagen	Ihre persönlichen Kongressunterlagen erhalten Sie vor Ort. Bitte wenden Sie sich an das Tagungsbüro.	
Tagungsprogramm	Bitte bringen Sie Ihr Tagungsprogramm zum Kongress mit, da vor Ort nur eine begrenzte Anzahl an Exemplaren ausliegt.	
Namensschilder	Alle Teilnehmer werden gebeten, ihr Namensschild deutlich sichtbar zu tragen.	
Zertifizierung	Die Zertifizierung für die gesamte Tagung wird bei der Ärztekammer Baden-Württemberg beantragt.	
Programm-änderungen	Kurzfristige Änderungen im Programm können aufgrund dienstlicher, privater und organisatorischer Belange notwendig sein und werden im laufenden Programm bekannt gegeben. Es leiten sich daraus keinerlei Regressansprüche ab.	
Mitgliedschaft DGE-BV	Bitte bedienen Sie sich des Antrags zur Mitgliedschaft zur Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V. auf Seite 137. Als Mitglied erhalten Sie kostenfreien Eintritt zum Kongress.	
Beiratssitzung DGE-BV	Die Beiratssitzung der DGE-BV findet am Donnerstag, 28. März 2019 von 13.00 bis 14.00 Uhr im Raum C.9.2. statt.	
Mitglieder-versammlung DGE-BV	Die Mitgliederversammlung der DGE-BV findet am Freitag, 29. März 2019 von 18.15 bis 19.00 Uhr im Raum C.6.2. statt. Bitte bringen Sie Ihren Mitgliedsausweis mit.	
Mitglieder-versammlung DGD	Die Mitgliederversammlung der DGD findet am Donnerstag, 28. März 2019 von 18.15 bis 18.45 Uhr im Raum C.7. statt. Bitte bringen Sie Ihren Mitgliedsausweis mit.	

Haftung Die Veranstalter bzw. Ausrichter des Kongresses können keine Haftung für Personenschäden sowie Verlust oder Beschädigungen von Besitz der Kongressteilnehmer tragen, auch nicht während des Kongresses oder infolge der Kongressteilnahme. Bitte überprüfen Sie die Gültigkeit ihrer eigenen Versicherung. Der Teilnehmer nimmt zur Kenntnis, dass er dem Veranstalter gegenüber keine Schadensersatzansprüche stellen kann, wenn die Durchführung des Kongresses oder einzelner Bestandteile durch unvorhergesehene politische oder wirtschaftliche Ereignisse oder allgemein durch höhere Gewalt erschwert oder verhindert wird, oder wenn durch Absagen von Referenten o.ä. Programmänderungen erforderlich werden. Mit seiner Anmeldung erkennt der Teilnehmer diesen Vorbehalt an. Der Gerichtsstand ist München.

Parkmöglichkeiten Die Parkmöglichkeiten sind begrenzt. Es wird empfohlen die Tiefgarage unter dem ICS Messegelände zu nutzen.

Arbeitgeber-/Dienstherrn-genehmigung Im Sinne des FSA-Kodex möchten wir Ärzte/Wissenschaftler im Angestelltenverhältnis bitten, falls erforderlich eine Genehmigung von Ihrem Arbeitgeber/Dienstherrn zur Teilnahme an der Veranstaltung DGE-BV 2019 einzuholen. Der Kongress DGE-BV 2019 wird von pharmazeutischen/medizinischen Unternehmen unterstützt, wobei die Sponsoren keinen Einfluss auf die Gestaltung des wissenschaftlichen Programms haben. Firmensymposien sind deutlich gekennzeichnet.

Foto- und Film-aufnahmen Im Rahmen des Kongresses sind Foto- und Filmaufnahmen geplant, die voraussichtlich anschließend über die Homepage eingesehen werden können. Als Teilnehmer des Kongresses sind Sie damit einverstanden, außer es wird ausdrücklich vorab widersprochen.

Zimmer-reservierungen Informationen zu Hotelzimmerkontingenten finden Sie unter www.dge-bv.de.

Vom 28. – 30. März 2019 findet im Rahmen des Kongresses der Pflegekongress für Endoskopie-Schwester und Endoskopie-Pfleger der Deutschen Gesellschaft für Endoskopiefachberufe (DEGEA) statt.

Geschäftsstelle der DEGEA



DEGEA e.V.
 Mitgliederservice & Buchhaltung
 Herner Str. 78c
 45699 Herten
 Telefon: 02366 / 58 39 055
 Telefax: 02366 / 58 39 057
 E-Mail: service@degea.de
 Internet: www.degea.de

Programmkomitee

Beilenhoff, Ulrike, Ulm
 Blümel, Sabine, München
 Jordt, Nicole, Berlin
 Maeting, Silvia, Berlin
 Muckermann, Frank, Meschede
 Pfeifer, Ute, Düsseldorf
 Raschke, Susanne, Menden
 Richter, Thomas, Leipzig
 Schmitt, Klaus, Ludwigsburg
 Schweizer, Rebecca, Ludwigsburg
 Wietfeld, Kornelia, Herne

Tagungsort

ICS Messe Stuttgart
 Messeplaza 1, 70629 Stuttgart
 Internet: www.messe-stuttgart.de

Tagungsgebühren

Teilnahme am 28. – 30. März 2019

Teilnehmer	€ 60,-
Mitglied der DEGEA, DBfK, DPV, IVEPA, SVEP/ASPE*	€ 50,-

Workshops am 28. und 30. März 2019

Teilnehmer	€ 35,- / WS
------------	-------------

*Als Mitglied gelten Kolleginnen und Kollegen, die im Besitz eines gültigen Mitgliedsausweises sind. Mitgliedsausweise werden nicht während des Kongresses ausgestellt. Bei Anmeldung ohne Nachweis wird die volle Kongressgebühr berechnet.

Workshops

Die Teilnehmerzahlen pro Workshop sind begrenzt. Wir bitten Sie um eine rechtzeitige Anmeldung. Sollte der von Ihnen gewünschte Workshop nicht mehr verfügbar sein, bieten wir Ihnen gerne eine Alternative an.

Mitgliederversammlung

Die Mitgliederversammlung findet am Freitag, 29. März 2019, von 18.15 bis 19.00 Uhr im Raum C.6.1. statt.

Programmänderungen

Kurzfristige Änderungen im Programm können aufgrund dienstlicher, privater und organisatorischer Belange notwendig sein und werden im laufenden Programm bekannt gegeben. Es leiten sich daraus keinerlei Regressansprüche ab.

Information und Anmeldung



COCS GmbH
 Congress Organisation C. Schäfer
 Rosenheimer Str. 145c
 81671 München
 Telefon: 089 / 89 06 77 - 0
 Telefax: 089 / 89 06 77 - 77
 E-Mail: martina.luisetto@cocs.de
 Internet: www.cocs.de

Medienannahme **Die Medienannahme befindet sich im Eingangsfoyer (Erdgeschoss).**
Alle Referenten werden gebeten, ihren Vortrag bis spätestens eine Stunde vor Sitzungsbeginn dort abzugeben.

Projektion Bitte beachten Sie, dass Ihren Microsoft® PowerPoint®-Präsentationen alle verwendeten Schriftarten und Media-Dateien beiliegen. Insbesondere Videos müssen als eigenständige Datei mitgeführt werden, ab PowerPoint® 2010 können Videos auch in die Präsentation integriert werden. Video-Dateien sollten in den verbreiteten Formaten MPEG, MPEG-2, DivX, Xvid, MOV oder Windows Media (WMV) vorliegen, andere Videoformate nehmen wir natürlich auch gerne an. Eine einfache Möglichkeit, Ihre Präsentation für die vollständige Weitergabe automatisch zusammenfassen zu lassen, bietet Ihnen die in PowerPoint® verfügbare „Pack & Go“- Funktion (ab Version 2003: „Verpacken für CD“). Ihre Daten bringen Sie bitte auf einem USB-Stick mit – CDs, DVDs, externe USB-Festplatten und gängige Speicherkarten werden ebenfalls akzeptiert. Alle Medien müssen von einem Standard-PC-System unter Windows® eingelesen werden können – dies gilt auch für die mit „PowerPoint® for MAC“ erstellten Vorträge. Vor allem ausgefallene Animationen und eingebundene TIF-Bilder innerhalb der mit „PowerPoint® for MAC“ erstellten Präsentationen führen häufig zu Kompatibilitätsproblemen. Verzichten Sie daher bitte auf „PowerPoint® for MAC“ spezifische Animationen und verwenden Sie PNG (Standardvorgabe bei Mac OS X) oder JPG als Format für Ihre Bilddateien. Die modernen und leistungsfähigen Annahme- und Vortragsrechner sind mit Microsoft® Windows® 7, PowerPoint®-2003, -2007 und -2010 ausgestattet. PowerPoint® 2013/2016 werden grundsätzlich unterstützt, es stehen aber nicht alle Spezialeffekte zur Verfügung.

Hinweis **Alle Referenten sind verpflichtet, zu Beginn des Vortrags eventuelle Firmenbeziehungen offen zu legen (disclosures).**

e-Poster Alle e-Posterautoren werden gebeten, bei der Erstellung auf folgende Einstellungen und Richtlinien zu achten:

- 16:9 Hochformat / keine Animationen oder Filme
- Graphiken in maximal hoher Auflösung in einer Folie

Die e-Poster können im PowerPoint- oder PDF-Format eingereicht werden.

e-Poster Einsendungen bitte bis zum **23. Februar 2019** an folgende E-Mail-Adresse: jennifer.haas@coacs.de

Präsentation Die e-Poster Präsentationen finden am Freitag, 29. März 2019, von 13.15 bis 14.15 Uhr statt. Alle präsentierenden Autoren werden gebeten in dieser Zeit an den e-Poster Terminals anwesend zu sein.

Fachausstellung Von Donnerstag, 28. März 2019, bis Samstag, 30. März 2019, findet im Tagungsort eine Ausstellung pharmazeutischer und medizintechnischer Erzeugnisse statt.

Information

COCS GmbH
Congress Organisation C. Schäfer
Rosenheimer Str. 145c
81671 München
Telefon: 089 / 89 06 77 - 0
Telefax: 089 / 89 06 77 - 77
E-Mail: jennifer.haas@coocs.de
Internet: www.coocs.de

Öffnungszeiten der Ausstellung

Donnerstag, 28. März 2019	09.00 – 18.00 Uhr
Freitag, 29. März 2019	09.00 – 18.00 Uhr
Samstag, 30. März 2019	09.00 – 12.30 Uhr

Ausstellerverzeichnis Das Ausstellerverzeichnis finden Sie auf den Seiten 130 - 133.

Ausstellerplan Den aktuellen Ausstellerplan erhalten Sie vor Ort bei der Registrierung am Tagungsbüro.

FSA-Kodex Die Unterstützungsleistungen der Mitglieder der Freiwilligen Selbstkontrolle der Arzneimittelindustrie e.V. sind gemäß den Richtlinien des FSA-Kodex auf der offiziellen Kongresswebseite (www.dge-bv.de) aufgelistet. Dort sind die Firmen genannt, die die Offenlegung der Unterstützungsleistungen gewünscht haben.

Mittwoch, 27. März 2019

Uhr	C.4.1.	C.5.1.
09.00		
09.30		DGD Workshop 1
10.00		27
10.30		
11.00		
11.30		DGD Workshop 2
12.00		27
12.30		
13.00		
13.30	AG Treffen Junge Endoskopiker	DGD Workshop 3
14.00		27
14.30		
15.00		
15.30		DGD Workshop 4
16.00		27
16.30		
17.00		
17.30	26	DGD Workshop 5
18.00		27
18.30		

Donnerstag, 28. März 2019

Uhr	Plenarsaal (C.1.2.1.)	C.7.	C.6.1.	C.6.2.
08.30				
09.00	Notfall-Endoskopie: Was und wie schnell?	Gallenwege 2019: Zugang, Diagnostik, Interventionen	Endosonographie: Doing the basics better!	Freie Vorträge I: Neue Techniken, neue Instrumente und Geräte
09.30				
10.00				
	33	34	35	36
10.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung			
11.00	Perforationen, Strik- turen, Anastomosen- insuffizienz	DGD I HNO I	Videositzung: Varia	Bronchoskopie – Standards für den Nicht- Pneumologen
11.30				
12.00				
	39	40	41	42
12.30	Mittagspause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung	Lunchsymposium Ovesco Endoscopy (12.45 - 13.30)	Lunchsymposium PENTAX (12.45 - 13.30)	Lunchsymposium OLYMPUS (12.45 - 13.30)
13.00				
13.30				
		44	45	45
14.00	Offizielle Kongresseröffnung & Festvortrag / State of the Art			
14.30				
15.00				
				46
15.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung			
16.00				
16.30	Therapeutische Endoskopie in Ösophagus/Magen: Standards und Neuerungen	DGD II HNO II / Geriatrie	Interventionelle Endosonographie	Interventionelle Bronchoskopie – neueste Techniken
17.00				
17.30				
	47	48	49	50
18.00		Mitglieder- versammlung DGD (18.15 - 19.00)		
18.30				
19.00				
19.30	Kongresseröffnungsabend im Mercedes-Benz Museum			
				126

Donnerstag, 28. März 2019

Uhr	C.5.3.	C.4.	C.10.4.	C.5.1.	C.5.2.	
08.30			Kurs: Koloproktologie und Funktions- diagnostik			
09.00		Workshops im DGE-BV Trainingscenter		DGD Work- shop 6		
09.30	Round Table: Dysphagie bei Kopf- Hals-Tumoren Aktuelle Entwicklungen				38	32
10.00						
10.30	Kaffeepause					
11.00	DEGUM I Darmsonographie kann mehr als man denkt – strukturiert zum Ziel	Workshops im DGE-BV Trainingscenter		Kurs: Interven- tionelle Sono- graphie		
11.30					43	31
12.00						
12.30	Mittagspause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung				54	
13.00						
13.30						
14.00			C.10.5.			
14.30			Kontrastmittel- Sonographie für den Gastro- enterologen (14.00 - 18.00)			
15.00						
15.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung					
16.00	CAES I Perioperatives Komplikations- management	DEGEA Workshops		55		
16.30					51	56
17.00						
17.30				52		
18.00						
18.30						
19.00						
19.30	Kongresseröffnungsabend im Mercedes-Benz Museum					
					126	

Freitag, 29. März 2019

Uhr	Plenarsaal (C.1.2.1.)	C.7.	C.6.1.
09.00	Künstliche Intelligenz in Endoskopie und Bildgebenden Verfahren 58	DGD III Neurologie 59	DGE-BV/DEGEA Qualitätsanforderungen in der Endoskopie: Hygiene, Personal, Prozesse 60
09.30			
10.00			
10.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung		
11.00	Experten - VIDEOFORUM 11.00 - 13.00 65	DGD IV Diagnostik 66	CED 2019: Gelebte Interdisziplinarität 67
11.30			
12.00			
12.30			
13.00	Mittagspause und Besuch der Fachausstellung e-Poster Präsentationen (13.15 - 14.15)	FEES Ausbilder-Treffen (sep. Anmeldung erforderlich) 74	Lunchsymposium Norgine (13.30 - 14.15) 72
13.30			
14.00			
14.30	Komplexe Resektionstechniken 75	DGD V Pädiatrie 76	DEGEA Qualitätsanforderungen in der Endoskopie: Aktuelle Fragen zu Management und Personalführung 77
15.00			
15.30			
16.00	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung		
16.30	Endoskopische Anastomosentechniken: LAMS and beyond 81	DGD VI Trachealkanülen 82	DEGEA Qualitätsanforderungen in der Endoskopie: Endoskopische Techniken 83
17.00			
17.30			
18.00			Mitgliederversammlung DEGEA (18.15 - 19.00) 83

Freitag, 29. März 2019

Uhr	C.6.2.	C.5.3.	C.5.2.
09.00	Metabolische Endoskopie 61	DGBMT „Trameexco“ 64	Freie Vorträge II: Neue Techniken, neue Instrumente und Geräte 62
09.30			
10.00			
10.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung		
11.00	Freie Vorträge III: Varia 68	DGBMT / CTAC „Med2Cine“ 70	JUNGE ENDOSKOPIKER 71
11.30			
12.00			Mittagspause und Besuch der Fachausstellung e-Poster Präsentationen (13.15 - 14.15)
12.30			
13.00	Lunchsymposium KARL STORZ (13.30 - 14.15) 72	Lunchsymposium Boston Scientific (13.30 - 14.15) 73	DEGUM II Pankreas-biliäre Intervention – sonographisch, endosonographisch oder endoskopisch 80
13.30			
14.00			
14.30	Endoskopie im europäischen Raum 78	CTAC / DGBMT „Intelligente Endoskopie“ 79	CAES II Sonografie bei perioperativen Komplikationen 86
15.00			
15.30			
16.00	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung		
16.30	Juristische Fallstricke in der Endoskopie 84	CTAC Aktuelles 85	CAES II Sonografie bei perioperativen Komplikationen 86
17.00			
17.30			
18.00	Mitgliederversammlung der DGE-BV (18.15 - 19.00) 84		

Samstag, 30. März 2019

Uhr	Plenarsaal (C.1.2.1.)	C.7.	C.6.1.	C.5.3
09.00	DGE-BV/bng Ambulante Endoskopie im Spannungsfeld zwischen Anspruch und Ökonomie 88	DGD VII Chirurgie, Gastroenterologie 89	Portale Hypertension: Jenseits der Varizenligatur- therapie 90	CTAC Plafokon 91
09.30				
10.00				
10.30	Kaffeepause & Besuch der Fach- und e-Posterausstellung			
11.00	Pankreatitis: Alles klar oder doch nicht? 92	DGD VIII DBL, DBS 93	Neue Devices 96	Freie Vorträge IV: Varia 94
11.30				
12.00				
12.30	Preisverleihung & Verabschiedung 97			

Wissenschaftliches Programm
Mittwoch, 27. März 2019

Samstag, 30. März 2019

Uhr	C.5.2.	C.6.2.1.	C.6.2.2.	C.5.1
09.00	DEGEA WS 2 ERCP – leicht gemacht 98	DEGEA WS 3 Hygiene & Gerätesicherheit 99	DEGEA WS 4 EUS und EUS gesteuerte Punktionen 99	DEGEA WS 5 Dokumentation in der Endoskopie 100
09.30				
10.00				
10.30				Kaffeepause
11.00				DEGEA WS 6 Schwamm drüber Komplikations- management mit Sponge 100
11.30				
12.00				
12.30	Preisverleihung & Verabschiedung 97			



Zielgruppe:	Studenten und junge Assistenzärzte
Kursraum	C.4.1
09.45	Begrüßung
10.00 - 12.00	Hands-On Kurse <i>Tutoren: D. Wichmann, Tübingen E. Wedi, Göttingen</i>
12.00 – 13.00	Mittagspause
13.00 – 14.30	Hands-On Kurse <i>Tutoren: D. Wichmann, Tübingen E. Wedi, Göttingen</i>
14.30 – 15.00	Pause
15.00 – 15.20	Virtual Reality in der Endoskopie, was ist der Stand? <i>A. Hann, Ulm</i>
15.30 – 15.50	Endoskopie und Chirurgie, wo sind die Schnittpunkte und wie können wir von einander lernen? <i>D. Wilhelm, München</i>
16.00 – 16.20	Der Weg einer Innovativen Idee bis zur Anwendung in der Klinik <i>M. Schurr, Tübingen</i>
16.30 – 16.50	Sehen wir in Zukunft besser? Stand der digitalen Bilderkennung in der Endoskopie <i>H. Huber, Friedberg</i>
17.00 – 17.20	Neu-Entwicklungen in der ERCP bei der Behandlung des CCC – wie ist die Datenlage? <i>T. von Hahn, Hamburg</i>
17.30 – 18.00	Zusammenfassung
	Mit freundlicher Unterstützung der Firma: KARL STORZ SE & Co. KG, Tuttlingen

Tagungsort	ICS Messe Stuttgart Messeplazza 1 70629 Stuttgart
Kursraum	Raum C.5.1
	DGD – Workshop Nr. 1
09.00 – 10.30	Neurostimulative Verfahren als Adjunkt der Dysphagietherapie <i>Leitung: P. Muhle, Münster C. Ledl, Bad Aibling</i>
	DGD – Workshop Nr. 2
11.00 – 12.30	Manöver in der Dysphagietherapie: Indikation, Durchführung, Selbsttraining <i>Leitung: G. Bartolome, München U. Frank, Potsdam</i>
	DGD – Workshop Nr. 3
13.00 – 14.30	Aspekte des TK-Managements <i>Leitung: H. Schröter-Morasch, München E. Wagner-Sonntag, München</i>
	DGD – Workshop Nr. 4
15.00 – 16.30	Anwendung von Skalen und Scores in der FEES-basierten Dysphagiediagnostik <i>Leitung: C. Hey, Marburg T. Warnecke, Münster</i>
	DGD – Workshop Nr. 5
17.00 – 18.30	Ernährung und Sondenmanagement <i>Leitung: D. Volkert, Nürnberg R. Wirth, Herne/Bochum</i>

Wissenschaftliches Programm
Donnerstag, 28. März 2019

Raum C.4.

08.30 – 10.30 Workshops im DGE-BV Trainingscenter

Organisation: J. Hochberger, Berlin; J. Maiss, Forchheim

Hands-on Training am Endoskopie-Simulator durch Experten der DGE-BV
3 – 5 Teilnehmer pro Arbeitsplatz

Modell: EASIE; Gebühr: € 195,- / Kurs

Uhrzeit 08.30-10.30	Workshop A1	Workshop B1	Workshop C1	Workshop D1
Thema	Blutstillungstechniken	Polypektomie, Mucosaresektion (EMR)	ESD-Techniken	ESD-Techniken
Bemerkungen	Ulcera, Varizen, flächige Blutungen - 2 Techniken pro Teilnehmer n. Wahl: Injektion, Clip, Ligatur, Histoacryl, Spray, APC	Monofile u. Flachfeder-schlinge, Band & Snare, Cap-EMR	Hybrid-Knife	Flush-Knife J-Dual-, J-Hook Knife
Tutor	A. Nägel	J. Maiss	E. Wedi	J. Hochberger
Assistenz	D. Paurevic	S. Raithel	C. Jung	S. Dammer P. Köhler

Uhrzeit 08.30-10.30	Workshop E1	Workshop F1	Workshop G1	Workshop H1
Thema	Ösophagus- und Enteralstents	EUS-Punktionen u. Drainagen	Blutstillungstechniken	Komplikationsmanagement: Perforationen und postoperative Leckagen
Bemerkungen	Stentwahl, Implantation, Entfernung, Overstenting, Komplikationsmanagement	Fokalpunktionen, Pseudozystenpunktionen u. Drainagen	Ulcera, Varizen, flächige Blutungen - 2 Techniken pro Teilnehmer n. Wahl: Injektion, Clip, Ligatur, Histoacryl, Spray, APC	Konventionelle Clipreihe OTSC Vakuum-schwamm
Tutor	D. Wichmann J. Bernhardt	U. Gottschalk	M. Raithel	J. Wedemeyer
Assistenz	N. Thiem	Y. Kumm	K. Graf	J. Ky

Raum C.4.

11.00 – 13.00 Workshops im DGE-BV Trainingscenter

Organisation: J. Hochberger, Berlin; J. Maiss, Forchheim

Hands-on Training am Endoskopie-Simulator durch Experten der DGE-BV
3 – 5 Teilnehmer pro Arbeitsplatz

Modell: EASIE; Gebühr: € 195,- / Kurs

Uhrzeit 11.00-13.00	Workshop A2	Workshop B2	Workshop C2	Workshop D2
Thema	Blutstillungstechniken	Polypektomie, Mucosaresektion (EMR)	ESD-Techniken	Polypektomie, Mucosaresektion (EMR)
Bemerkungen	Ulcera, Varizen, flächige Blutungen - 2 Techniken pro Teilnehmer n. Wahl: Injektion, Clip, Ligatur, Histoacryl, Spray, APC	Monofile u. Flachfeder-schlinge, Band & Snare, Cap-EMR	Flush-Knife J-Dual-, J-Hook Knife	Monofile u. Flachfeder-schlinge, Band & Snare, Cap-EMR
Tutor	A. Nägel	M. Raithel	F.L. Dumoulin	E. Kruse
Assistenz	R. Landschoof	K. Graf	F. Koletzki	B. Menze

Uhrzeit 11.00-13.00	Workshop E2	Workshop F2	Workshop G2	Workshop H2
Thema	Ösophagus- und Enteralstents	EUS-Punktionen u. Drainagen	ERCP: Schnitttechniken an der Papille	Komplikationsmanagement: Perforationen und postoperative Leckagen
Bemerkungen	Stentwahl, Implantation, Entfernung, Overstenting, Komplikationsmanagement	Fokalpunktionen, Pseudozystenpunktionen u. Drainagen	EPT, Führungs-draht-EPT, Precut, Nadel-messer	Konventionelle Clipreihe OTSC Vakuum-schwamm
Tutor	D. Wichmann J. Bernhardt	T. Fischer	U. Gottschalk	J. Wedemeyer
Assistenz	N. Thiem	S. Hempel	A. Märzke	J. Ky

Tagungsort ICS Messe Stuttgart
Messeplazza 1
70629 Stuttgart

Kursraum Raum C.5.1

DGD – Workshop Nr. 6

09.00 – 10.30 **Dysphagie-Screening auf der Stroke Unit**
Leitung: M. Trapl-Grundschober, Tulln/Österreich
S. Lapa, Frankfurt

09.00 – 10.30

**Notfall-Endoskopie:
Was und wie schnell?**

Vorsitz: A. Schmidt, Freiburg
M. Götz, Tübingen

09.00 – 09.15

Obere gastrointestinale Blutung – immer Leitlinie?
M. Anders, Berlin

09.15 – 09.30

**Ligaturversagen bzw. frühe Re-Varizenblutung –
wie weitermachen (Ballontamponade, Stent, OTSC, TIPS)?**
A. Zipprich, Halle

09.30 – 09.45

Divertikelblutung – evidenzbasiertes Management
S. Gölder, Augsburg

09.45 – 10.00

**Patenten mit oberer gastrointestinaler Blutung und bestehender
Herzinsuffizienz – was sind die Herausforderungen?**
T. Schneider¹, T. Tichelbäcker², C. Jung¹, V. Ellenrieder¹,
E. Wedi¹, ¹Göttingen, ²Köln

10.00 – 10.15

**Bolusgeschehen, Fremdkörperingestion,
Verätzung – was und wie schnell?**
J. Borovicka, St. Gallen/Schweiz

10.15 – 10.30

Notfall-ERCP: Am Wochenende oder erst montags?
D. Hartmann, Mainz

Raum C.7.

- 09.00 – 10.30** **Gallenwege 2019: Zugang, Diagnostik, Interventionen**
*Vorsitz: J. Albert, Stuttgart
R. Jakobs, Ludwigshafen*
- 09.00 – 09.30 **Alternativer Zugang zum Gallengang**
- **Pro EUS**
M. Dollhopf, München
 - **Pro PTCD**
D. Schmitz, Mannheim
- 09.30 – 09.42 **Cholangioskopie – direkt oder modular?**
J. Pohl, Hamburg
- 09.43 – 09.54 **Ablationstechniken im Gallengang – RFA oder PDT?**
B. Schumacher, Essen
- 09.55 – 10.18 **Nicht-maligne Gallengangsstenosen**
- **ITBL, post-LTx**
P. Sauer, Heidelberg
 - **Chronische Pankreatitis**
S. Kahl, Berlin
- 10.19 – 10.30 **Evaluation der intraduktalen Kryobiopsie bei nativen Gallenwegen im Tiermodell**
L. Wirsing¹, W. Linzenbold², J. Peveling-Oberhag¹, P. Stahl¹, T. Leibold¹, M. Enderle², J. Albert¹, ¹Stuttgart, ²Tübingen

Raum C.6.1.

- 09.00 – 10.30** **Endosonographie: Doing the basics better!**
*Vorsitz: E. Burmester, Lübeck
C. Jenssen, Strausberg*
- 09.00 – 09.15 **Endosonographisches Tumorstaging – wann notwendig und wie gut sind wir?**
J. Janssen, Wuppertal
- 09.15 – 09.30 **Zystische Pankreasläsionen – was kann die Endosonographie jetzt beitragen?**
G. Schachschal, Hamburg
- 09.30 – 09.45 **How I do it: Pankreaspunktion**
S. Hollerbach, Celle
- 09.45 – 10.00 **EUS bei Choledocholithiasis – wann und wie?**
M. Götzberger, München
- 10.00 – 10.15 **Subepiheliale Tumoren – Differentialdiagnose mittels EUS**
C. Janssen, Strausberg
- 10.15 – 10.30 **EUS gesteuerte Drainage im Vergleich zur Behandlung postoperativer Pankreasfisteln**
C. Jürgensen¹, M. Distler², A. Art³, S. Brückner², M. Ellrichmann³, K. Matthes², M. Ludwig³, S. Sulk², L. Romberg², S. Zeissig², C. Schafmeyer³, S. Hinz³, T. Welsch², M. Bahra¹, H. Aselmann³, J. Weitz², F. Klein¹, T. Becker³, J. Hampe², ¹Berlin, ²Dresden, ³Kiel

Raum C.6.2.

Raum C.6.2.

- 09.00 – 10.30 Freie Vorträge I:
Neue Techniken, neue Instrumente und Geräte**
*Vorsitz: T. Rath, Erlangen
W. Zoller, Stuttgart*
- 09.00 – 09.09 **Neuartiges Verfahren und Instrumente zur Endoskopischen
Submukosa-Resektion (ESR)**
K. Metter¹, G. Farin², K.-E. Grund², ¹Stuttgart, ²Tübingen
- 09.09 – 09.18 **Endoskopische Vollwandresektion von kolorektalen Karzinomen
mit dem FTRD®- System - eine retrospektive multizentrische
Studie**
*J. Mueller¹, A. Küllmer¹, K. Caca², P. Aepli³, D. Albers⁴,
B. Schumacher⁴, A. Glitsch⁵, H. Albrecht⁶, I. Wallstabe⁷,
C. Hofmann⁸, A. Erhardt⁹, B. Meier², D. Bettinger¹, R. Thimme¹,
A. Schmidt¹, ¹Freiburg, ²Ludwigsburg, ³Luzern/Schweiz, ⁴Essen,
⁵Greifswald, ⁶Neumarkt i.d.OPf, ⁷Leipzig, ⁸Mainz, ⁹Wuppertal*
- 09.18 – 09.27 **Therapie der symptomatischen Cholezystolithiasis durch
endosonographisch unterstützte Gallenblasendrainage mit
einem Lumen apposing metal stent (LAMS)**
A. Braun, Langenthal
- 09.28 – 09.36 **Supervised tissue discrimination during thyroid and parathyroid
surgery based on hyperspectral imaging**
*C. Chalopin¹, M. Ivanova¹, H. Köhler¹, M. Maktabi¹,
M. Barberio², B. Jansen-Winkeln¹, S. Rabe¹, J. Takoh¹, I. Gockel¹,
¹Leipzig, ²Strasbourg/Frankreich*
- 09.36 – 09.45 **Erste Erfahrungen mit dem Flamingo-System zur Therapie des
Buried Bumper Syndroms**
*A. Wannhoff¹, P. Hindryckx², B. Meier¹, M. Bauder¹, K. Caca¹,
¹Ludwigsburg, ²Ghent/Belgien*
- 09.45 – 09.54 **Cognitive Situation Awareness For Intelligent Navigation
Assistance in Minimally-Invasive Endoscopic Surgery**
R. Bieck, T. Neumuth, Leipzig

- 09.54 – 10.03 **Angiographische Therapie bei Patienten mit unterer
gastrointestinaler Blutung nach Provokation mit Noradrenalin –
eine retrospektive Analyse**
*D. Werner¹, N. Wenzel¹, M. Nguyen-Tat², H. Weigand³,
R. Kiesslich³, N. Abusalim³, J.W. Rey², ¹Mainz, ²Osnabrück,
³Wiesbaden*
- 10.03 – 10.12 **Endoskopische Behandlung von Anastomoseninsuffizienzen
nach onkologischen Resektionen. Helfen uns neue Tools?**
*C. Jung, J. Gaedcke, P. Schüler, A. Müller-Dornieden,
R.F. Knoop, V. Ellenrieder, E. Wedi, Göttingen*
- 10.12 – 10.21 **Eine neue hochvisköse Injektionslösung (LiftUp) für die
Endoskopische Submukosa Dissektion (ESD).
Eine prospektive Vergleichsstudie mit zwei etablierten
Injektionslösungen**
*E. Wedi¹, C. Jung¹, J. Hochberger³, J. Maiss⁴, U. Baulain⁵,
C.-N. Ho⁶, G. Conrad², V. Ellenrieder¹, P. Köhler⁶, ¹Göttingen,
²Berlin, ³Forchheim, ⁴Mariensee, ⁵Tübingen*
- 10.21 – 10.30 **Vergleichsstudie zwischen der Endoskopischen
Submukosadissektion und einer modifizierten EMR-Technik
mit einem zusätzlichen Arbeitskanal (EMR+)**
*R.F. Knoop¹, C. Jung¹, C.-N. Ho², G. Conrad², J. Maiss³,
U. Baulain⁴, V. Ellenrieder¹, P. Köhler⁴, E. Wedi¹,
¹Göttingen, ²Tübingen, ³Forchheim, ⁴Mariensee*

Raum C.5.3.

09.30 – 10.30

Round Table
Dysphagie bei Kopf-Hals-Tumoren:
Aktuelle Entwicklungen

Moderation: S. Graf, München

Experten: J. Bohlender, Zürich/Schweiz; K. Hörmann, Mannheim
G. Kissinger, Bonn; A. Knopf, München
T. Meier-Lenschow, Freising; M. Motzko, Köln
L. Richter, München

Weltweit gibt es jährlich 600.000 Kopf-Hals Tumor Neuerkrankungen. Während früher eher ältere Patienten mit den Risikofaktoren Nikotin- und Alkoholabusus erkrankten, sind zunehmend auch jüngere Patienten, mit HPV assoziierten Tumoren, betroffen (Jou et al. 2017).

Trotz aller Forschungen und Weiterentwicklung der Diagnostik und Therapien hat sich in den letzten 30 Jahren die 5 Jahres Überlebensrate von ca. 50% nicht wesentlich verbessert. Große Bemühungen werden deshalb in die Verbesserung der Lebensqualität gesetzt. Schluckstörungen, die 40-80% der Patienten betreffen, sind die größte Beeinträchtigung ihrer Lebensqualität (Terrell et al. 2004).

Mit den Experten werden die aktuellen Entwicklungen in der Diagnostik und Therapie diskutiert.

Die Teilnahme an diesem Round Table ist für Kongressteilnehmer kostenfrei. Eine Anmeldung im Vorfeld ist erforderlich, da es nur eine begrenzte Anzahl an Plätzen gibt.

11.00 – 12.30

Perforationen, Strikturen,
Anastomoseninsuffizienzen

Vorsitz: J. Hochberger, Berlin
A. Schaible, Heidelberg

11.00 – 11.15

Ösophagusstrikturen nach endoskopischer Resektion:
Prävention und differenzierte Therapie

O. Pech, Regensburg

11.15 – 11.45

Iatrogene akute Kolonperforation: no worries?

• **Sicht des Endoskopikers**
G.F. Kähler, Mannheim

• **Sicht des Chirurgen**
D. Wilhelm, München

11.45 – 12.00

Kolorektale Anastomosen-Insuffizienzen:
Immer Schwamm und wie lange?

M. Kantowski, Hamburg

12.00 – 12.15

Anastomoseninsuffizienz im Ösophagus und Magen:
Strategien zur Vermeidung und Behandlung

J. Höppner, Freiburg

12.15 – 12.30

Protektive Vakuum-Schwamm-Implantation und kontinuierliche Galle/Pankreas-Sekret-Absaugung zur Prävention einer Sekundärperforation nach primär erfolgreicher endoskopischer Resektion (ESD/EMR) flächiger D2/D3 Duodenal- und Papillenadenome

A. Farmer, J. Hochberger, Berlin

Plenarsaal (C.1.2.1.)

Raum C.7.

11.00 – 12.30	DGD I – HNO I <i>Vorsitz: S. Graf, München K. Hörmann, Mannheim</i>
11.00 – 11.05	Begrüßung <i>S. Graf, München</i>
11.05 – 11.20	Funktionelle Aspekte der Chirurgie von Kopf-Hals-Karzinomen <i>A. Knopf, München</i>
11.20 – 11.35	Ursachen radiogenbedingter Schluckstörungen im Kopf-Halsbereich <i>S. Pigorsch, München</i>
11.35 – 11.45	Dysphagie bei Kopf-Hals-Tumoren <i>N. Stasche, Kaiserslautern</i>
11.45 – 11.55	Dysphagie nach multimodaler Therapie von Oropharynxkarzinomen: Einfluss der pharyngealen Bestrahlungsdosis <i>M. Fuchs, V. Zebralla, S. Wiegand, A. Dietz, T. Neumuth, T. Kuhnt, S. Meuret, Leipzig</i>
11.55 – 12.10	„Mein Mund ist trocken wie eine Scherbe“ – Die Therapie der Xerostomie <i>T. Meier-Lenschow, Freising</i>
12.10 – 12.20	Die Versorgungsqualität von dysphagischen Kopf-Hals-Tumorpatienten nach Radiotherapie – DACH vs. UK und USA im Vergleich <i>I. Lacher, Krems/Österreich</i>
12.20 – 12.30	Diskussion

Raum C.6.1.

11.00 – 12.30	Videositzung: Varia <i>Vorsitz: U. Weickert, Heilbronn T. Kuntzen, Aarau/Schweiz</i>
11.00 – 11.12	Usefulness of contrast-enhanced ultrasound evaluating focal steatosis in the liver of cystic fibrosis – A case report in a cirrhotic and non-cirrhotic liver <i>M. Sawatzki, D. Semela, M. Brutsche, St. Gallen/Schweiz</i>
11.13 – 11.25	Endoskopische Resektion eines 15cm großen Magenfunduspolypen mit high-grade Dysplasien mittels multi-step EMR-ESD-Hybrid-Technik <i>D.J. Kaczmarek, P. Lingohr, C.P. Strassburg, T.J. Weismüller, Bonn</i>
11.26 – 11.38	Cholangioskopische Polypektomie: kurative Therapie im intrahepatischen Gallenwegsystem mit einem Cholangioskop-Prototyp <i>M. Pagitz, P. Stahl, M.-H. Dahlke, J.G. Albert, Stuttgart</i>
11.39 – 11.51	Endoskopische Therapie einer intragastralen Netzmigration nach Hiatoplastik <i>H. Lenzen, A. Gallinat, J.-W. Treckmann, H. Wedemeyer, Essen</i>
11.52 – 12.04	Snare-Tip-ESD – Eine Alternative zur herkömmlichen ESD? <i>T. Middendorf, J. Hochberger, Berlin</i>
12.05 – 12.17	Endoskopische Resektion eines GIST im oberen Ösophagus <i>J. Bernhardt, Rostock</i>
12.18 – 12.30	Perkutane Holmium-Laser-Vaporisation und Entfernung eines eingewachsenen endothelialisierten biliären selbstexpandierenden Metall-Stents (SEMS) <i>A. Schmidt, R. Suarez-Ibarrola, R. Thimme, J. Müller, A. Heinze, A. Miernik, Freiburg</i>

Raum C.6.2.

- 11.00 – 12.30 **Bronchoskopie – Standards für den Nicht-Pneumologen**
*Vorsitz: T. Merk, Ludwigsburg
F. Reichenberger, Gauting*
- 11.00 – 11.10 **Begrüßung und Einführung ins Thema**
T. Merk, Ludwigsburg
- 11.10 – 11.30 **Safety first: Atemwegssicherung, Sedierung und Überwachung**
T. Merk, Ludwigsburg
- 11.30 – 11.50 **Materialgewinnung: Bronchialsekret, BAL, Zange, Bürste**
L. Hundack, Großhansdorf
- 11.50 – 12.10 **Darf's ein wenig mehr sein? Endobronchiale Kryo-Biopsie und endobronchialer Ultraschall**
S. Feuerabendt, Ulm
- 12.10 – 12.30 **Was tun wenn's blutet?**
F. Reichenberger, Gauting

Raum C.5.3.

- 11.00 – 12.30 **DEGUM I Darmsonographie kann mehr als man denkt – strukturiert zum Ziel**
*Vorsitz: J. Menzel, Ingolstadt
A. Schuler, Geislingen*
- 11.00 – 11.30 **Darmsonographie – Untersuchungstechnik und Normalbefund**
D. Wildner, Lauf a.d. Pegnitz
- 11.30 – 12.00 **Ultraschall bei M. Crohn und Colitis ulcerosa – Bedeutung in Diagnostik und Therapiekontrolle**
M. Götzberger, München
- 12.00 – 12.30 **Bedeutung der Sonographie im Management der Divertikelkrankheit**
M. Mauch, Sigmaringen

Raum C.7.

- 12.45 – 13.30 **Lunchsymposium**
**Endoskopische Vollwandresektion mit dem FTRD –
wo stehen wir heute?**
*Vorsitz: K. Caca, Ludwigsburg
B. Schumacher, Essen*
- 12.45 – 12.55 **Einführung**
**Ist das FTRD heute ein Standard bei endoskopischen
Resektionsverfahren? Eine Positionsbestimmung**
K. Caca, Ludwigsburg
- 12.55 – 13.07 **Deutsches colonic FTRD Register –
Abschlussauswertung über > 1.000 Fälle**
A. Schmidt, Freiburg
- 13.07 – 13.19 **FTRD im oberen Verdauungstrakt: Duodenum und Magen**
P. Bauerfeind, Zürich/Schweiz
- 13.19 – 13.30 **Diskussion**

Mit freundlicher Unterstützung der Firma
Ovesco Endoscopy AG, Tübingen

Raum C.6.1.

- 12.45 – 13.30 **Lunchsymposium**
**Kleine Helfer ganz groß in Koloskopie
und Hygiene**
Vorsitz: A. Eickhoff, Hanau
- Ich mach' Dich platt: Das G-EYE Ballonendoskop im Darm**
D. Gleichmann, Rothenburg a.d. Fulda
- Ich nehm' Dir das ab: Die DEC Einwegalbaranhebelkappe**
M. Götz, Tübingen
- Ich leg' Dich trocken: Die neuartige Endoskop-Kanaltrocknung
Plasma Typhoon**
M. Peukert, Mutlangen
- Mit freundlicher Unterstützung der Firma
PENTAX Europe GmbH, Hamburg

Raum C.6.2.

- 12.45 – 13.30 **Lunchsymposium**
Herausforderungen in der ERCP
Vorsitz: P. Sauer, Heidelberg
- Einleitung**
P. Sauer, Heidelberg
- ERCP bei veränderter/komplexer Anatomie**
U. Denzer, Marburg
- Stenting bei Klatskin-Tumoren**
T. Kayser, Ludwigsburg
- Fragen und Zusammenfassung**
P. Sauer, Heidelberg
- Mit freundlicher Unterstützung der Firma
OLYMPUS DEUTSCHLAND GMBH, Hamburg

Plenarsaal (C.1.2.1.)

14.00 – 15.30

**Offizielle Kongresseröffnung & Festvortrag
State of the Art**

Vorsitz: *K. Caca, Ludwigsburg*

Eröffnung des Kongresses & Grussworte

K. Caca, Ludwigsburg

A. Schaible, Heidelberg

U. Beilenhoff, Ulm

S. Graf, München

H. Feußner, München

J. Menzel, Ingolstadt

A. Melzer, Leipzig & Dundee/Schottland

G. Moog, Kassel

Vertreter der ÖGGH

Festvortrag

**Künstliche Intelligenz in der Autoindustrie –
lessons to be learned für die Medizin**

S. Peters, Stuttgart

16.30 – 18.00

**Therapeutische Endoskopie in Ösophagus/Magen:
Standards und Neuerungen**

Vorsitz: *L. Goßner, Karlsruhe*

H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen

16.30 – 16.45

Zenker-Divertikulotomie – welche Technik?

S. Gölder, Augsburg

16.45 – 17.00

Barrett – Ablationstechniken?

H. Manner, Frankfurt

17.00 – 17.15

POEM – aktuelle Evidenz

Y. Werner, Hamburg

17.15 – 17.30

**Endoskopische Therapie von Frühkarzinomen
von Ösophagus/Magen**

A. May, Offenbach

17.30 – 17.45

Resektion subepithelialer Tumore im Ösophagus/Magen

K. Caca, Ludwigsburg

17.45 – 18.00

**Flexibel-endoskopische Zenkerdivertikulotomie – Effektivität,
Komplikationen, Rezidivrate**

M. Stumpf, A. Genthner, S. Kangalli, I. Reiffenstein,

F. Straulino, A. Eickhoff, Hanau

Plenarsaal (C.1.2.1.)

Raum C.7.

- 16.30 – 18.00** **DGD II – HNO II / Geriatrie**
*Vorsitz: J. Bohlender, Zürich/Schweiz
R. Wirth, Herne/Bochum*
- 16.30 – 16.45 **Beeinflussung von strukturellen Dysphagien durch eine phoniatische onkologische Rehabilitation**
A. Keilmann, F. Wach, Bad Rappenau
- 16.45 – 17.00 **Logopädische Begleitung & Therapie von onkologischen Patienten der HNO und MKG – Ziel: Lebensqualität und/oder Funktionsverbesserung**
M. Motzko, Köln
- 17.00 – 17.05 **Stärkung durch die Selbsthilfe bei Tumorbedingten Schluck- und Kaubeschwerden**
G. Kissinger, Bonn
- 17.05 – 17.10 **Diskussion**
- 17.10 – 17.25 **Dysphagie im Pflegeheim**
D. Volkert, Nürnberg
- 17.25 – 17.40 **Dysphagie und Pharmatherapie bei älteren Patienten**
R. Wirth, Herne/Bochum
- 17.40 – 17.50 **Polypharmazie und ihre Folgen im höheren Lebensalter – welche Konzepte gibt es, um die medikamentöse Behandlung dieser Patienten zu optimieren?**
C. Schwemmler, C. Arens, Magdeburg
- 17.50 – 18.00 **Better safe than sorry? Herausforderungen in der logopädischen Behandlung von Schluckstörungen im fortgeschrittenen Alter**
S. Javorszky, Purkersdorf/Österreich

Raum C.7.

- 18.15 – 19.00** **Mitgliederversammlung der DGD**

Raum C.6.1.

- 16.30 – 18.00** **Interventionelle Endosonographie**
*Vorsitz: C.F. Dietrich, Bad Mergentheim
U. Will, Gera*
- 16.30 – 16.45 **Radial-, Longitudinal-, Minisonde, CEUS und Elastographie – notwendige Geräteausstattung oder Spielerei**
C.F. Dietrich, Bad Mergentheim
- 16.45 – 17.00 **EUS-gesteuerte Zystablation am Pankreas – wo stehen wir?**
U. Denzer, Marburg
- 17.00 – 17.15 **Endosonographisch gestützte Obliterationstherapie bei Ösophagus- und Fundusvarizen – Stellenwert?**
M. Ellrichmann, Kiel
- 17.15 – 17.30 **EUS-gestützte Plexus-coeliacus-Blockade und Neurolyse**
C. Jürgensen, Berlin
- 17.30 – 17.45 **Interventionelle EUS-Cholangio- und Pankreasgangdrainage – Option für jeden?**
U. Will, Gera
- 17.45 – 18.00 **Endosonographie 2030 – was kann die Zukunft bringen?**
A. Fritscher-Ravens, London/UK

Raum C.6.2.

- 16.30 – 18.00** **Interventionelle Bronchoskopie –
neueste Techniken**
Vorsitz: M. Hetzel, Stuttgart
- 16.30 – 17.00 **Kryosondenanwendung zur Diagnostik und Therapie**
M. Häntschel, Tübingen
- 17.00 – 17.30 **Rekanalisationsverfahren in der Bronchologie**
F. Stanzel, Hemer
- 17.30 – 18.00 **Interventionelle Lungenemphysemtherapie**
M. Hetzel, Stuttgart

Raum C.5.3.

- 16.30 – 18.00** **CAES I
Perioperatives Komplikationsmanagement**
*Vorsitz: M. Hünerbein, Berlin
A. Schaible, Heidelberg*
- 16.30 – 16.48 **Komplikationsmanagement bei Insuffizienz am OGI-Trakt**
A. Schaible, Heidelberg
- 16.49 – 17.06 **Update zur endoskopischen Vacuum-Therapie OGI-Trakt**
G. Loske, Hamburg
- 17.07 – 17.24 **Update zur endoskopischen Vacuum-Therapie UGI-Trakt**
M. Kantowski, Hamburg
- 17.25 – 17.42 **Endoskopische Vacuum-Therapie: Wie lerne ich das?**
K.-E. Grund, Tübingen
- 17.43 – 18.00 **Endoskopisches Komplikationsmanagement in der
Viszeralchirurgie: Sicht der Jungen Endoskopiker**
D. Wichmann, Tübingen

Raum C.5.2.

09.00 – 18.00	Interventionelle Sonographie
09.00 – 10.30	Moderation: D. Nürnberg, Neuruppin H. Kinkel, Düren
09.00 – 09.15	Begrüßung, Geschichte der Interventionellen Sonographie D. Nürnberg, Neuruppin H. Kinkel, Düren
09.15 – 09.40	Interventionsplanung und Materialkunde H. Kinkel, Düren
09.40 – 10.05	Kontraindikationen, Gerinnungsstatus J. Menzel, Ingolstadt
10.05 – 10.30	Patientenaufklärung, -vorbereitung und Prämedikation M. Wüstner, Trier
10.30 – 11.00	Pause
11.00 – 12.30	Moderation: J. Menzel, Ingolstadt M. Wüstner, Trier
11.00 – 11.20	Komplikationen und Management D. Nürnberg, Neuruppin
11.20 – 11.40	Biopsievoraussetzungen für gute histologische Ergebnisse C. Jenssen, Strausberg
11.40 – 12.00	Sonographiegesteuerte Gefäßpunktionen T. Müller, Wiesbaden
12.00 – 12.45	Mittagspause
12.45 – 14.15	Phantom-Übungen I – Biopsie, Venenpunktionen
14.15 – 15.05	Moderation: H. Kinkel, Düren T. Müller, Wiesbaden
14.15 – 14.25	Hygiene bei Interventionen T. Müller, Wiesbaden

Raum C.5.2.

14.25 – 14.45	Lymphknoten und Milz C. Jenssen, Strausberg
14.45 – 15.05	Leber, Biopsie bei diffusen und fokalen Läsionen - Tumorbioptie H. Kinkel, Düren
15.05 – 15.20	Pause
15.20 – 16.20	Moderation: C. Jenssen, Strausberg D. Nürnberg, Neuruppin
15.20 – 15.40	Nieren und Nebennieren D. Nürnberg, Neuruppin
15.40 – 16.00	Pleura- und freie Bauchhöhle M. Wüstner, Trier
16.00 – 16.20	Drainageverfahren H. Kinkel, Düren
16.20 – 17.50	Phantom-Übungen II – Biopsie, Drainage
17.50 – 18.00	Schlusswort H. Kinkel, Düren

Teilnahmegebühr:

€ 200,-

Der Kurs ist auf 30 Teilnehmer limitiert.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Kurs nicht die Teilnahme am Kongress inkludiert.



Raum C.10.4.

08.30 – 14.00

Koloproktologie und Funktionsdiagnostik

Kursleitung: C. Isbert, Hamburg
I. Koop, Hamburg

Der Kurs führt in die koloproktologische (Basis-) Diagnostik, wie sie von jedem Endoskopiker angeboten werden könnte, ein.

- ▶ **Seminar I: Befunderhebung und Scoring**
C. Isbert, M. Bodenschatz, Hamburg
 - Scoringssysteme (Präsentation, Handouts)
 - Lehrvideo, Testbefragung
- ▶ **Seminar II: Basisdiagnostik Koloproktologie**
C. Isbert, I. Koop, Hamburg
 - Rektoskopie/Proktoskopie/Manometrie/EMG
 - Gerätevorstellung, Modelle
 - Lehrvideos Standarduntersuchungstechnik
 - Hands-On-Training (Biopsie, Gummibandligatur)
- ▶ **Seminar III: Anorektale Endosonographie**
C. Isbert, Hamburg, P. Kienle, Mannheim
 - Geräteeinführung, Modelle
 - Lehrvideos normale Anatomie, Pathologie
 - Hands-On-Diagnostik (Fisteln, Tumore)
- ▶ **Seminar IV: Defäkographie und Bildgebung**
C. Weber, Hamburg
 - Lehrvideos normale Anatomie, Pathologie
 - Messverfahren und Befunde
 - Quiz (ODS Diagnostik, Algorithmus)

Teilnahmegebühr: € 200,-

Der Kurs ist auf 15 Teilnehmer limitiert.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Kurs nicht die Teilnahme am Kongress inkludiert.

Mit freundlicher Unterstützung der Firmen:
KARL STORZ SE & Co. KG, Tuttlingen
bk medical, Quickborn

Raum C.10.5.

14.00 – 18.00

Kontrastmittel-Sonographie für den Gastroenterologen

Vorsitz: D. Wildner, Lauf a.d. Pegnitz
T. Müller, Wiesbaden

14.00 – 14.30

CEUS Leber

D. Wildner, Lauf a.d. Pegnitz

14.30 – 15.00

CEUS Pankreas

C. Klinger, Ludwigsburg

15.00 – 15.30

CEUS Milz

K. Schneider, Reutlingen

15.30 – 16.30

PAUSE

16.30 – 17.00

CEUS Darm

T. Müller, Wiesbaden

17.00 – 18.00

CEUS Quiz

Alle Referenten

Teilnahmegebühr:

€ 150,-

Der Kurs ist auf 15 Teilnehmer limitiert.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Kurs nicht die Teilnahme am Kongress inkludiert.

Raum C.4.

16.30 – 18.00

**Praktisches Training an Biosimulatoren,
speziell für Pflege- und Assistenzpersonal**

*Organisation: J. Hochberger, Berlin
J. Maiss, Forchheim*

Es besteht die Möglichkeit zum Zuschauen, Kennenlernen von Instrumenten, Erfahrungsaustausch und Üben in der Gruppe. Zusätzlich werden zu den jeweiligen Techniken auch Übungen an Trockentischen angeboten.

DEGEA-Workshops

Es können folgende Techniken trainiert werden.

WS 1A Blutstillungstechniken
(Unterspritzung, Clip, Ligatur, Histoacryl etc.)

WS 1B Polypektomie, EMR, APC

WS 1C ERCP und assoziierte Methoden

**WS 1D Komplikationsmanagement:
Therapie von Perforation und Leckagen**

Bitte beachten Sie, dass die Workshops 1A bis 1D zeitgleich stattfinden.

Teilnahmegebühr: € 35,- pro Workshop

Wissenschaftliches Programm
Freitag, 29. März 2019

Plenarsaal (C.1.2.1.)

- 09.00 – 10.30** **Künstliche Intelligenz in Endoskopie und Bildgebenden Verfahren**
*Vorsitz: A. Meining, Ulm
H. Feußner, München*
- 09.00 – 09.15 **Künstliche Intelligenz in der Endoskopie – wofür?**
R. Kiesslich, Wiesbaden
- 09.15 – 09.30 **Künstliche Intelligenz – was ist das?**
R. Schmitz, Hamburg
- 09.30 – 09.45 **Machine Learning in endoscopic detection of neoplasia – current status**
T. Eelbode, Leuven/Belgien
- 09.45 – 10.00 **Automatische Mustererkennung in der Radiologie**
A. Schreyer, Regensburg
- 10.00 – 10.15 **Künstliche Intelligenz beim Barrett-Ösophagus**
A. Ebigbo, Augsburg
- 10.15 – 10.30 **Künstliche Intelligenz in der Endoskopie – wie weit ist die Industrie?**
H. Dremel, Hamburg

Raum C.7.

- 09.00 – 10.30** **DGD III – Neurologie**
*Vorsitz: R. Dziewas, Münster
U. Frank, Potsdam*
- 09.00 – 09.15 **Dysphagie bei Patienten mit Essentiellem Tremor infolge tiefer Hirnstimulation des Nucleus ventralis intermedius (VIM)**
S. Lapa¹, I. Claus¹, S. Reitz¹, J. Quick-Weller², S. Sauer¹, S. Colbow¹, C. Nasari¹, S. Baudrexel¹, R. Dziewas², J.S. Kang¹, T. Warnecke¹, ¹Frankfurt am Main, ²Münster
- 09.15 – 09.30 **NIH-SS als Prädiktor von Dysphagie bei Patienten mit akutem Schlaganfall – Cutoff-Werte mit optimaler Sensitivität und Spezifität**
B. Labeit, H. Mueller, P. Muhle, I. Claus, T. Warnecke, R. Dziewas, S. Suntrup-Krueger, Münster
- 09.30 – 09.45 **Bihemisphärische tDCS verbessert die schlaganfallbedingte Dysphagie in der akuten Phase bei Patienten nach erstmaligem rechtshemisphärischem Schlaganfall**
P. Floßdorf^{1,2}, R. Sparing³, G.R. Fink^{1,2}, M. D. Hesse^{1,2}, ¹Köln, ²Jülich, ³Hattingen-Holthausen
- 09.45 – 10.00 **Neuronale Korrelate der oralen Stereognosie**
S. Peuster, B. Schumann, S. Schramm, H. Patel, F. Binkofski, C.J. Werner, Aachen
- 10.00 – 10.15 **„Wirkungseintritt der pharyngealen Elektrostimulation: Gibt es eine Abhängigkeit vom Meßzeitpunkt?“**
C. Ledl, K. Leicht, Bad Aibling
- 10.15 – 10.30 **Diskussion**

Raum C.6.1.

- 09.00 – 10.30** **DGE-BV / DEGEA**
Qualitätsanforderungen in der Endoskopie:
Hygiene, Personal, Prozesse
Vorsitz: U. Denzer, Marburg
U. Beilenhoff, Ulm
- 09.00 – 09.15 **Hygieneanforderungen – Tipps zu Struktur- und Prozessqualität**
U. Beilenhoff, Ulm
- 09.15 – 09.30 **Anforderungen an Räumlichkeiten und Personal – wie ermitteln und wie durchsetzen?**
A. Eickhoff, Hanau
- 09.30 – 09.45 **Endoskopie bei besonderen Patientengruppen (Schwangere, Kinder, Patienten mit geistiger Behinderung) – wie vorbereiten, woran denken?**
P.N. Meier, Hannover
- 09.45 – 10.00 **Antibiotikaphylaxe und Endoskopie – aktuelle Evidenz**
T. Wehrmann, Wiesbaden
- 10.00 – 10.15 **Antikoagulation und Endoskopie – Update 2019**
U. Weickert, Heilbronn
- 10.15 – 10.30 **Qualitätsindikatoren in der Endoskopie – was erfassen und wie vergleichen?**
S. Faiss, Berlin

Raum C.6.2.

- 09.00 – 10.30** **Metabolische Endoskopie**
Endoskopische Verfahren in der Metabolischen Endoskopie – Update
Vorsitz: C. Stier, Würzburg
G.F. Kähler, Mannheim
- ENDOSKOPISCHE GASTRIC-SLEEVE-TECHNIKEN**
- 09.00 – 09.11 **Endoskopische Gastroplastie mit dem Endomina-System**
I. Wallstabe, Leipzig
- 09.11 – 09.22 **Endoskopische Gastroplastie mit dem Overstitch**
T. Meile, Stuttgart
- 09.22 – 09.33 **POSE-Technik**
K. Miller, Salzburg/Österreich
- DUMPING-SYNDROM NACH BYPASS-OP**
- 09.33 – 09.44 **Diagnostik bei V.a. Dumping-Syndrom**
C. Stier, Würzburg
- 09.44 – 09.55 **Endoskopisches Anastomosen-Management**
J. de Heer, Hamburg
- 09.55 – 10.06 **Endoskopische Anastomosenplastik mit Overstitch – auf dem Weg zum Standard?**
A. Hoffmeister, Leipzig
- 10.06 – 10.18 **APC zur Anastomosen-Einengung ausreichend?**
D. Gärtner, Karlsruhe
- 10.18 – 10.27 **Überlegenheit von endoskopischer Submukosa-Dissektion im Vergleich zur Argon Plasma Koagulation vor Reduktion einer gastrojeunalen Anastomose (TOR) nach Roux-en-Y Magenbypass**
M. Hollenbach, L. Selig, S. Lellwitz, T. Schaumburg, S. Beer, J. Feisthammel, J. Mössner, A. Hoffmeister, Leipzig
- 10.27 – 10.30 **Diskussion**

Raum C.5.2.

- 09.00 – 10.30 Freie Vorträge II:
Neue Techniken, neue Instrumente und Geräte**
*Vorsitz: P. Klare, München
S. von Delius, Rosenheim*
- 09.00 – 09.09 **Determination of the transection margin during colorectal resection with Hyperspectral Imaging (HSI)**
N. Holfert, H. Köhler, I. Gockel, B.J. Winkeln, Leipzig
- 09.09 – 09.18 **Kombination aus endoskopischer Vakuumtherapie und Plug zum Dünndarmfistelverschluss**
M. Kantowski, E. Bellon, J. Li, F. Jah, T. Rösch, Hamburg
- 09.18 – 09.27 **Endosonographische, diagnostische Leberpunktion zur Histologie Entnahme mit 22G Acquire™ Endoscopic Ultrasound Fine Needle Biopsy (FNB) Device**
A. Braun, Langenthal/Schweiz
- 09.27 – 09.36 **Experimentelle Daten zur endoskopischen Unterdrucktherapie**
D. Wichmann, C. Schulte, B. Mothes, U. Schweizer, K.-E. Grund, Tübingen
- 09.36 – 09.45 **Diagnostik malignitätsverdächtiger Gallengangsstenosen: Ballondilatation vor Zangenbiopsie erhöht die Sensitivität**
D. Pörner, D.J. Kaczmarek, D. Heling, A. Hausen, R. Mohr, R. Hüneburg, J. Nattermann, C.P. Strassburg, T.J. Weismüller, Bonn
- 09.45 – 09.54 **Vergleich der diagnostischen Ausbeute von 19 Gauge EUS-FNB Edelstahlnadeln mit Nitinolnadeln bei soliden Pankreasraumforderungen. Eine prospektiv randomisierte multizentrische Studie**
A. Hann¹, S. Epp¹, L. Veits², U. Rosien³, J. Siegel³, O. Möschler, W. Bohle, A. Meinung¹, ¹Ulm, ²Bayreuth, ³Hamburg, ⁴Osnabrück, ⁵Stuttgart
- 09.54 – 10.03 **Ergebnisse einer prospektiven multizentrischen Studie zur endoskopischen Behandlung gutartiger Ösophagusstenosen (BougieCap Studie)**
B. Walter¹, S. Schmidbaur¹, I. Rahman², B. Schumacher³, D. Albers³, A. Meinung¹, ¹Ulm, ²Southampton/UK, ³Essen

Raum C.5.2.

- 10.03 – 10.12 **In-vitro-Bewertung der mechanischen Eigenschaften von segmentierten Ösophagusstents: Innovative Testmethoden sind erforderlich**
M. Bürger¹, T. Herbold², F. Berth¹, P. Plum¹, R. Kleinert¹, C. Schramm¹, T. Goeser¹, C. Bruns¹, S.-H. Chon¹, ¹Köln, ²Aachen
- 10.12 – 10.21 **Endoskopisches Management von Komplikationen bariatrischer Chirurgie**
A. Adler¹, S. Chopra¹, S. Gül-Klein¹, C. Denecke¹, W. Veltzke-Schlieker¹, B. Wiedenmann¹, M. Biebl¹, J. Pratschke¹, R. Zorron², ¹Berlin, ²Potsdam
- 10.21 – 10.30 **Linked Color Imaging erhöht den Farbkontrast zwischen normaler Schleimhaut und Kolonadenomen**
J. Weigt, D.I. Arciniegas, W. Obst, A. Canbay, Magdeburg

Raum C.5.3.

Plenarsaal (C.1.2.1.)

- 09.00 – 10.30** **DGBMT „Trameexo“**
Vorsitz: T. Wittenberg, Erlangen
- 09.00 – 09.10 **Begrüßung & Einführung**
T. Wittenberg, Erlangen
- 09.10 – 09.30 **Maschinelles Lernen zur Erkennung und Quantifizierung von Schmerz in Gesichtern**
D. Seuss, Erlangen
- 09.30 – 09.50 **Deep Learning für die Digitale Pathologie**
V. Bruns, Erlangen
- 09.50 – 10.10 **“Erklärbare KI für medizinische Anwendungen“**
B. Finzel, Bamberg
- 10.10 – 10.30 **Transparentes Deep Learning für medizinische Anwendungen**
S. Lapuschkin, W. Samek, Berlin

- 11.00 – 13.00** **Experten – VIDEOFORUM**
*Vorsitz: H. Neuhaus, Düsseldorf
H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen
A. Meining, Ulm
J. Bernhardt, Rostock
U. Beilenhoff, Ulm*

Die interventionelle Endoskopie macht **rasante Fortschritte**. Nicht alles davon wird umgehend in alle Kliniken/Praxen Einzug halten, es werden zunächst einige Referenzzentren erste Erfahrungen sammeln. Ihnen fällt auch die Rolle der **Multiplikatoren/ Ausbildung** und kritischen Erarbeitung von Indikationen, Ausschlussgründen und Auswahl geeigneter Patienten zu.

In diesem Fortbildungsformat sollen uns anerkannte Experten zu den ausgewählten endoskopisch (-radiologischen) Prozeduren sehr **praxisorientiert** informieren zu:

- Indikationen, Kontraindikationen
- Patientenselektion (wer ist besonders geeignet, wer ungeeignet?)
- Erforderliche prä-endoskopische Diagnostik
- Geräteausstattung
- Durchführung der Prozedur (anhand von **Videomaterial und Schemata**)
- Typische Schwierigkeiten und deren Management
- Nachsorge (wann, was, wie kontrollieren?)

- 11.00 – 11.24 **Endoskopische Vollwandresektion im oberen GI-Trakt/STER**
A. Schmidt, Freiburg
- 11.25 – 11.48 **Metabolische Endoskopie**
G.F. Kähler, Mannheim
- 11.49 – 12.12 **Endoskopische Anastomosentechniken**
M. Dollhopf, München
- 12.13 – 12.36 **Cholangioskopische und pankreatoskopische Interventionen**
T. Beyna, Düsseldorf
- 12.37 – 13.00 **GI-Blutung bei portaler Hypertension: Endoskopisch/endosonographische und interventionell-radiologische Therapieoptionen**
*M. Ellrichmann, Kiel
K. Caca, Ludwigsburg*

Raum C.7.

- 11.00 – 12.30** **DGD IV – Diagnostik**
*Vorsitz: C. Pflug, Hamburg
S. Duchac, Karlsruhe*
- 11.00 – 11.15 **Risikobewertung von neurogenen Dysphagien mittels Alberta stroke program early CT score (ASPECTS)**
S. Lapa, C. Foerch, O.C. Singer, E. Hattingen, S. Luger, Frankfurt am Main
- 11.15 – 11.30 **Validierung der deutschen Übersetzung der Functional Oral Intake Scale (FOIS) für die Flexible Endoskopische Schluckdiagnostik (FEES)**
S. Hamzic^{1,2}, T. Braun¹, M. Jünemann¹, M. Butz¹, S. Weber¹, H. Khilan², M. Kaps¹, T. Gerriets^{1,2}, ¹Marburg, ²Friedberg
- 11.30 – 11.45 **A.R.A.S. – Aspirationsrisiko auf der Stroke Unit. Validierung klinischer Untersuchungsverfahren zur Risikostratifizierung**
L. Otterbach¹, E. Leiss¹, T. Braun², M. Jünemann², M. Butz², M. Kaps², T. Gerriets^{2,3}, S. Hamzic^{2,3}, ¹München, ²Marburg, ³Friedberg
- 11.45 – 12.00 **Grenzbereiche der Penetrations-Aspirations-Skala (PAS) nach Rosenbek – Vorstellung eines neuen Dysphagiescores (LAR)**
J. C. Koseki, A. Nießen, J. C. Nienstedt, T. Flügel, F. Marsian, F. Müller, C. Pflug, Hamburg
- 12.00 – 12.10 **Wie „wirksam“ ist unsere dysphagiologische Diagnostik bei neurogener Dysphagie?**
M. Stienen, Karlsruhe
- 12.10 – 12.25 **Behandlungspfad Sekretmanagement in der Neurologischen Frührehabilitation**
C. Ledl, T. Heveling, D. Jungbluth, S. Mudungaze, M. Schumacher, T. Weber, Bad Aibling
- 12.25 – 12.30 **Diskussion**

Raum C.6.1.

- 11.00 – 12.30** **CED 2019: Gelebte Interdisziplinarität**
*Vorsitz: P. Kienle, Mannheim
T. Andus, Stuttgart*
- 11.00 – 11.30 **Rolle der Endoskopie bei CED**
- **Endoskopie bei Erstdiagnose, im Schub und Überwachung**
M. Götz, Tübingen
 - **Endoskopische Therapie: Resektionen, Strikturen**
L. Leifeld, Hildesheim
- 11.30 – 12.00 **Fisteln bei Morbus Crohn**
- **Aus Sicht des Gastroenterologen**
J. Hoffmann, Ludwigshafen
 - **Aus Sicht des Chirurgen**
E. Jehle, Ravensburg
- 12.00 – 12.30 **Therapierefraktäre Colitis ulcerosa**
- **Aus Sicht des Gastroenterologen**
K. Herrlinger, Hamburg
 - **Aus Sicht des Chirurgen**
P. Kienle, Mannheim

Raum C.6.2.

- 11.00 – 12.30 Freie Vorträge III: Varia**
*Vorsitz: M. Bajbouj, München
D. Schilling, Mannheim*
- 11.00 – 11.09 **Ösophagusvarizen - Befundvariabilität innerhalb einer interdisziplinären Endoskopie-Einheit**
D. Wichmann, M.-A. Mouski, M. Goetz, Tübingen
- 11.09 – 11.18 **Eine empirische Vergleichsstudie der Klinischen Schluckuntersuchung mit der apparativen Schluckdiagnostik mittels Videofluoroskopie bei Patienten mit Myasthenia gravis**
S. Herre, U. Kling, A. Kartmann, N. Keller, B. Tomandl, N. Sommer, Göppingen
- 11.18 – 11.27 **Der Augsburger Zenker-Fragebogen - Erfassung der Symptomlast und Monitoring der Nachsorge bei Patienten mit Zenker-Divertikulotomie**
J. Manzeneder, C. Römmele, S. Gölder, H. Messmann, Augsburg
- 11.27 – 11.36 **Dysphagie im ambulanten, sprachtherapeutischen Setting II: Schluckstörungen bei orofacialen Schädigungen – eine besondere Patientengruppe**
I. Schirmacher, Dresden
- 11.36 – 11.45 **Prospektive Beurteilung des “Standardized Endoscopic Swallowing Evaluation for Tracheostomy Decannulation in Critically Ill Neurologic Patients”**
P. Muhle, S. Suntrup-Krueger, K. Burkhardt, I. Claus, B. Labeit, T. Marian, J.B. Schröder, T. Warnecke, R. Dziewas, Münster
- 11.45 – 11.54 **Wert des NIH-SS als früher Prädiktor für eine Dysphagie beim akuten Schlaganfall**
B. Labeit, H. Mueller, P. Muhle, I. Claus, T. Warnecke, R. Dziewas, S. Suntrup-Krueger, Münster
- 11.54 – 12.03 **Overstitch in der Chirurgie des Übergewichtes und bei Fisteln, erste Ergebnisse in einem Zentrum seit 2016**
M. Kramer, München

Raum C.6.2.

- 12.03 – 12.12 **Effektivität und Sicherheit der gastrischen POEM (G-POEM) bei Magenentleerungsstörungen mit Pylorospasmus**
H. Manner¹, C. Cornelius¹, J.W. Rey², R. Masri-Zada¹, R. Kiesslich³, ¹Frankfurt Höchst, ²Osnabrück, ³Wiesbaden
- 12.12 – 12.21 **Pankreatikopleurale Fisteln: erfolgreiche Therapie durch transpapilläre oder endosonographische Drainage**
M. Schreiner, C. Jürgensen, Berlin
- 12.21 – 12.30 **Sensitivität und Spezifität zur Detektion zentraler und distaler biliärer Malignome in der direkten Cholangioskopie mit dem SpyGlass™DS – monozentrische Analyse**
A. Kandulski, Regensburg

Raum C.5.3.

- 11.00 – 12.30** **DGBMT / CTAC – „Med2Cine“**
*Vorsitz: T. Wittenberg, Erlangen
M. Kleemann, Lübeck*
- Begrüßung & Einführung**
T. Wittenberg, Erlangen
- 11.00 – 11.18 **Maschinelles Lernen für die Onkologie**
S. Wesarg, Darmstadt
- 11.18 – 11.36 **Maschinelles Lernen für die Segmentierung von Organen**
S. Krass, Bremen
- 11.36 – 11.54 **Stand der Polypen-Detektion in der Koloskopie mittels KI und Maschinellern Lernen**
T. Wittenberg, Erlangen
- 11.54 – 12.12 **Wissensintegration in Systeme zur KI-basierten Entscheidungsunterstützung in der Medizin**
S. Giesselbach, J. Sander, St. Augustin
- 12.12 – 12.30 **Das intelligente Klinikum: Lessons learnt**
H. Kenngott, Heidelberg

Raum C.5.2.

- 11.00 – 12.30** **JUNGE ENDOSKOPIKER**
*Vorsitz: D. Wichmann, Tübingen
E. Wedi, Göttingen*
- 11.00 – 11.22 **Wie mache ich eine Gastroskopie richtig?**
C. Jung, Göttingen
- 11.22 – 11.44 **Wie mache ich eine Koloskopie richtig?**
U. Schweizer, Tübingen
- 11.44 – 12.06 **Mein erster Endoskopie-Dienst – was muss ich wissen?**
A. Schmidt, Freiburg
- 12.06 – 12.28 **Meine ersten Schritte in der ERCP, wie fange ich am besten an?**
J. Albert, Stuttgart
- 12.28 – 12.30 **Diskussion**

Raum C.6.1.

13.30 – 14.15

**Lunchsymposium
HOT TOPICS im Frühjahr**

**Perspektiven der Darmkrebsvorsorge –
das Einladungsverfahren und mehr**
J.F. Riemann, Ludwigshafen

**Eisensubstitution für CED Patienten leicht gemacht –
Update moderne Therapieoptionen**
NN

Mit freundlicher Unterstützung der Firma
Norgine GmbH, Wettenberg

Raum C.6.2.

13.30 – 14.15

**Lunchsymposium
Medizin zwischen Klinik und Praxis**

Vorsitz: J. Pohl, Hamburg

Barrett-Management in der Praxis: So wird's gemacht!
J. Aschenbeck, Berlin

**Patientengefährdung durch kontaminierte Endoskope –
höchste Zeit zu handeln?**
D. Schilling, Mannheim

Postoperative Anatomie in der Endoskopie verstehen
G. Puhl, J. Pohl, Hamburg

Mit freundlicher Unterstützung der Firma
KARL STORZ SE & CO. KG, Tuttlingen

Raum C.5.3.

13.30 – 14.15

**Lunchsymposium
Management gastrointestinaler Blutungen –
Injektion, Clips... oder doch mehr?**

Vorsitz: O. Pech, Regensburg

**Moderne Techniken und spannende Video-Fälle der
endoskopischen Blutstillung**
M. Götz, Tübingen

**Können wir rezidivierende, gastrointestinale Blutungen bei
VHF-Patienten verhindern?**

• **Fokus: Orale Antikoagulation**
J. Albert, Stuttgart

• **Fokus: Verschluss des linken Vorhofohrs**
T. Schmitz, Essen

Zusammenfassung
O. Pech, Regensburg

Mit freundlicher Unterstützung der Firma
Boston Scientific Medizintechnik GmbH, Ratingen

Raum C.7.

13.00 – 14.00

FEES Ausbildertreffen

Organisation: R. Dziewas, Münster

Die Teilnahme am Ausbildertreffen ist für Kongressteilnehmer kostenfrei.

Eine Anmeldung im Vorfeld ist jedoch erforderlich, da es nur eine begrenzte Anzahl an Plätzen gibt.

14.30 – 16.00

Komplexe Resektionstechniken

*Vorsitz: H. Messmann, Augsburg
J. Hochberger, Berlin*

14.30 – 14.45

Neue Resektionstechniken: Wo geht die Reise hin?
H. Neuhaus, Düsseldorf

14.45 – 15.00

**Triangulation und „Gegenzug“:
Brauchen wir das wirklich und was ist die Lösung?**
A. Meining, Ulm

15.00 – 15.15

**LSTs im Kolon und Rektum:
Muss es wirklich immer en bloc sein?**
F.L. Dumoulin, Bonn

15.15 – 15.45

How I do it:

- **Die 10 wichtigsten Tipps & Tricks der ESD**
A. Probst, Augsburg
- **EMR für große Polypen – wie?**
B. Schumacher, Essen

15.45 – 16.00

Rezidiv-Adenome im Kolorektum: Immer FTRD?
A. Schmidt, Freiburg

Plenarsaal (C.1.2.1.)

Raum C.7.

- 14.30 – 16.00** **DGD V – Pädiatrie**
*Vorsitz: M. Jungheim, Hannover
J. Limbrock, München*
- 14.30 – 14.50 **Diagnostic in pediatric dysphagia**
L. van den Engel-Hoek, Nijmegen/Niederlande
- 14.50 – 15.10 **FEES aus pädiatrisch, pulmonologischer Sicht**
D. Schramm, Düsseldorf
- 15.10 – 15.20 **Die fiberendoskopische videogestützte Laryngoskopie mit dem flexiblen Säuglingsendoskop (Olympus, 2,6 mm, Japan) beim Säugling, Kleinstkind und Kind. Eine Analyse aus vier Jahren**
C. Schwemmler, Magdeburg
- 15.20 – 15.30 **VFS oder FEES bei Kindern?**
S. Graf, B. Schilling, O. Jeleff-Wölfler, A. Fingerle, München
- 15.30 – 15.40 **Internationale Standardisierung des TOMASS-C bei Kindern**
*U. Frank¹, L. van den Engel-Hoek², D. Nogueira³, A. Schindler⁴, S. Adams⁵, M. Curry⁵, M.-L. Huckabee⁵,
¹Potsdam, ²Nijmegen/Niederlande, ³Lissabon/Portugal, ⁴Mailand/Italien, ⁵Christchurch/Neuseeland*
- 15.40 – 15.55 **Interdisziplinäres Vorgehen bei kindlichen Dysphagien anhand eines Fallbeispiels**
M. Ziegler, B. Schilling, S. Graf, München
- 15.55 – 16.00 **Diskussion**

Raum C.6.1.

- 14.30 – 16.00** **DEGEA**
Qualitätsanforderungen in der Endoskopie: Aktuelle Fragen zu Management und Personalführung
*Vorsitz: S. Maeting, Berlin
U. Pfeifer, Düsseldorf*
- 14.30 – 14.50 **Einarbeitungskonzept in der Endoskopie – Grundlage für kompetente Mitarbeiter**
R. Landschoof, Düsseldorf
- 14.50 – 15.10 **Delegation und Skill Mix in der Endoskopie**
U. Beilenhoff, Ulm
- 15.10 – 15.30 **Gehaltsentwicklungen in der Endoskopie**
S. Kaulich, Berlin
- 15.30 – 16.00 **Personalmangel – was tun?**
Diskussionsrunde

Raum C.6.2.

- 14.30 – 16.00** **Endoskopie im europäischen Raum**
Vorsitz: T. Ponchon, Lyon/Frankreich
M. Jung, Frankfurt
- 14.30 – 14.45 **European Endoscopy – Diversity and united by common interests?**
T. Ponchon, Lyon/Frankreich
- 14.45 – 15.00 **Stationäre und ambulante Versorgung gastroenterologischer Patienten in der Schweiz: Was ist anders?**
S. Seewald, Zürich/Schweiz
- 15.00 – 15.15 **Small Country, large Studies – the Dutch model**
P. Siersema, Nijmegen/Niederlande
- 15.15 – 15.30 **Training und Karriere in Frankreich: Herausforderung und Benefits**
M. Jung, Frankfurt
- 15.30 – 15.45 **Ausbildung und Qualitätsmanagement in Großbritannien – was können wir lernen?**
A. Fritscher-Ravens, London/UK
- 15.45 – 16.00 **East meets West: Endoscopy in Eastern Europe**
T. Hucl, Prag/Tschechien

Raum C.5.3.

- 14.30 – 16.00** **CTAC / DGBMT – „Intelligente Endoskopie“**
Vorsitz: B. Müller, Heidelberg
T. Wittenberg, Erlangen
W. Lamadé, Überlingen
- 14.30 – 14.45 **Deep Learning für Barrett's Esophagus**
C. Palm, Regensburg
- 14.45 – 15.00 **Computer-assisted diagnosis during blue light cystoscopy using machine learning**
N. Ali, T. Bocklitz, Jena
- 15.00 – 15.15 **„AI und Machine learning im OP der Zukunft“**
A. Melzer, Leipzig & Dundee/Schottland
- 15.15 – 15.30 **Surgical Training 4.0**
F. Nickel, Heidelberg
- 15.30 – 15.45 **Modulares Trainingssystem für endovascular Interventionen**
M. Kleemann, Lübeck
- 15.45 – 16.00 **Neues humanoides Trainingssystem für viszeralmedizinische Interventionen**
S. Reiser, München

Raum C.5.2.

- 14.30 – 16.00 **DEGUM II**
Pankreas-biliäre Intervention – sonographisch, endosonographisch oder endoskopisch
*Vorsitz: J. Menzel, Ingolstadt
A. Schuler, Geislingen*
- 14.30 – 15.00 **Indikationen zur Endosonographie am pankreatiko-biliären System**
B. John, Leonberg
- 15.00 – 15.30 **Interventionen am pankreatiko-biliären System – transabdominelle Möglichkeiten**
A. Ignee, Bad Mergentheim
- 15.30 – 16.00 **Interventionen am pankreatiko-biliären System – endosonographisch oder endoskopisch?**
U. Will, Gera

Plenarsaal (C.1.2.1.)

- 16.30 – 18.00 **Endoskopische Anastomosentechniken: LAMS and beyond**
*Vorsitz: M. Dollhopf, München
U. Will, Gera*
- 16.30 – 16.46 **Anastomosierungs-Techniken: Was wir vom Chirurgen lernen können**
D. Birk, Bietigheim
- 16.46 – 17.02 **Endoscopic Gastro-Jejunostomy – Ready for Primetime?**
M. Barthelet, Marseille/Frankreich
- 17.02 – 17.18 **Cholezysto-/Choledocho-Duodenostomie – für wen und wann?**
M. Dollhopf, München
- 17.18 – 17.34 **Gastro-Zystostomie bei nekrotisierender Pankreatitis – wie, womit, wie lange?**
M. Ellrichmann, Kiel
- 17.34 – 17.50 **Magnet-Anastomosen: Klinisches Potential und technische Umsetzungsmöglichkeiten**
D. Wilhelm, München
- 17.50 – 18.00 **Endoskopische Anastomose mittels Lumen-Appling Metal Stent (LAMS) als Zugangsweg für die ERCP nach biliodigestiver Anastomose**
A. Wannhoff, K. Caca, Ludwigsburg

Raum C.7.

- 16.30 – 18.00** **DGD VI – Trachealkanülen**
*Vorsitz: H. Schröter-Morasch, München
C. Ledl, Bad Aibling*
- 16.30 – 16.45 **„Strukturen und Vorgehensweisen im interprofessionellen Trachealkanülenmanagement – Eine deutschlandweite Surveystudie“**
*L. Schmidt¹, S. Duchac², R. Dziewas³, A. Hofmayer⁴, P. Pluschinski⁵, S. Suntrup-Krüger³, U. Frank¹,
¹Potsdam, ²Karlsruhe, ³Münster, ⁴Bad Tölz, ⁵Marburg*
- 16.45 – 17.00 **“Standardized Endoscopic Swallowing Evaluation for Tracheostomy Decannulation in Critically Ill Neurologic Patients” – eine prospektive Studie von 2013 – 2017**
P. Muhle, S. Suntrup-Krueger, K. Burkardt, I. Claus, B. Labeit, T. Marian, J. B. Schröder, T. Warnecke, R. Dziewas, Münster
- 17.00 – 17.15 **Prädiktoren der erfolgreichen Dekanülierung in der neurologisch-neurochirurgischen Frührehabilitation. Eine prospektive Kohortenstudie im monozentrischen Setting**
I. Weiß, Erlangen
- 17.15 – 17.30 **Risikoeinschätzung für Extubationsversagen bei akuten Schlaganfallpatienten: die Beurteilung der Schluckfunktion ist essentiell**
S. Suntrup-Krüger¹, P. Muhle¹, S. Schmidt¹, T. Warnecke¹, C. Steidl², B. Labeit¹, J.B. Schroeder¹, J. Minnerup¹, R. Dziewas¹, ¹Münster, ²Hamburg
- 17.30 – 17.40 **Ventrale zervikale Spondylophyten in der FEES – Manifestationsformen, Symptomatik und Differentialdiagnostik anhand klinischer Fallbeispiele**
J. Keller, H.-F. Durwen, Düsseldorf
- 17.40 – 17.50 **Differenzialdiagnose bei Dysphagie in der umlaufenden oto-rhinolaryngologischen Praxis**
A. Marinescu, Winnenden
- 17.50 – 18.00 **Diskussion**

Raum C.6.1.

- 16.30 – 18.00** **DEGEA**
Qualitätsanforderungen in der Endoskopie: Endoskopische Techniken
*Vorsitz: H. Kranz, Leipzig
S. Blümel, München*
- 16.30 – 16.50 **Lokale Blutstillung: Stellenwert von Pulver, Spray und Gel**
S. Faiss, Berlin
- 16.50 – 17.10 **Endoskopische Lungenvolumenreduktion (ELVR)**
T. Merk, Ludwigsburg
- 17.10 – 17.30 **Diagnostik und Behandlung der akuten und chronischen Pankreatitis**
P. Hilgard, Mühlheim
- 17.30 – 17.50 **Qualitätsindikatoren für die urologische Endoskopie**
P. Heck, Stuttgart
- 17.50 – 18.00 **Diskussion**
- 18.15 – 19.00** **Mitgliederversammlung der DEGEA**

Raum C.6.1.

Raum C.6.2.

- 16.30 – 18.00** **Juristische Fallstricke in der Endoskopie**
*Vorsitz: U. Rosien, Hamburg
A. Riphaut, Frankfurt*
- 16.30 – 16.44 **Aufklärung und Einwilligung, Dokumentation**
P. Hüttl, München
- 16.44 – 16.58 **Sedierung zwischen Leitlinie und Realität**
A. Behrens, Berlin
- 16.58 – 17.18 **Verhalten nach eingetretenem Schadensfall**
- **Aus medizinisch-ethischer Sicht**
W. Schepp, München
 - **Aus juristischer Sicht**
A. Wende, Stuttgart
- 17.18 – 17.32 **Ausbildung in der Endoskopie: Kurse, Simulatoren oder gleich am Patienten?**
S. Faiss, Berlin
- 17.32 – 17.46 **Delegation an nicht-ärztliches Personal – sinnvoll und möglich?**
T. Wehrmann, Wiesbaden
- 17.46 – 18.00 **Checklisten, CIRS u.a. – Belastung oder echter Mehrwert?**
U. Rosien, Hamburg

Raum C.6.2.

- 18.15 – 19.00** **Mitgliederversammlung der DGE-BV**

Raum C.5.3.

- 16.30 – 18.00** **CTAC – Aktuelles**
*Vorsitz: A. Kirschniak, Tübingen
A. Heiligensetzer, Regensburg
D. Wilhelm, München*
- 16.30 – 16.45 **TaTEM: Ein neuer Weg zu NOTES?**
A. Heiligensetzer, Regensburg
- 16.45 – 17.00 **Optimierte Instrumentenführung in der laparoskopischen Chirurgie: Sicherheitsaspekte**
J. Rolinger, Tübingen
- 17.00 – 17.15 **„Deep learning“ im integrierten, kollaborativen OP**
D. Ostler, München
- 17.15 – 17.30 **Surgical Data Science als Grundlage für die individualisierte Chirurgie**
M. Wagner, Heidelberg
- 17.30 – 17.45 **Roboterchirurgie – aktuelle Aspekte**
A. Kirschniak, Tübingen
- 17.45 – 18.00 **Das Positionspapier „Digitalisierung in der Chirurgie“**
H. Feußner, München

Raum C.5.2.

- 16.30 – 18.00** **CAES II**
Sonografie bei perioperativen Komplikationen
Vorsitz: M. Hünerbein, Berlin
J. Simanowski, Hannover
- 16.30 – 16.48 **Komplikationen und Regelhaftes nach Operationen im**
sonographischen Bild
A. Philipp, Hannover
- 16.48 – 17.06 **Akutsonographie in der Rettungsstelle**
J. Simanowski, Hannover
- 17.06 – 17.24 **Komplexe sonographische Interventionen als Alternative zur**
Re-OP
U. Gottschalk, Neubrandenburg
- 17.24 – 17.42 **Ultraschall bei vaskulären interventionellen und postoperativen**
Komplikationen
S. Nöldeke, Garmisch-Partenkirchen
- 17.42 – 18.00 **CEUS in der Diagnostik von Blutungen und Ischämien**
C.F. Dietrich, Bad Mergentheim

Wissenschaftliches Programm
Samstag, 30. März 2019

Plenarsaal (C.1.2.1.)

- 09.00 – 10.30 **DGE-BV / bng
Ambulante Endoskopie im Spannungsfeld
zwischen Anspruch und Ökonomie**
*Vorsitz: L. Ludwig, Dornstadt
G. Moog, Kassel*
- 09.00 – 09.18 **Aktuelle Kosten- und Vergütungsentwicklung im ambulanten
Bereich**
A. Beyer, Altötting
- 09.18 – 09.36 **Vergütung der ambulanten Endoskopie – wären Hybrid DRG ein
Ausweg?**
G. Moog, Kassel
- 09.36 – 09.54 **Endoskopie im Rahmen des § 73c Facharztvertrag
Gastroenterologie – Ausweg aus dem Vergütungsproblem?**
L. Ludwig, Dornstadt
- 09.54 – 10.12 **Stellenwert der Kapselendoskopie in der Diagnostik der CED –
ist dies im jetzigen GKV System machbar?**
H. Hohn, Koblenz
- 10.12 – 10.30 **Darmkrebs-Vorsorge und neuer immunologischer Stuhltest:
Verändert sich etwas?**
J. Aschenbeck, Berlin

Raum C.7.

- 09.00 – 10.30 **DGD VII – Chirurgie, Gastroenterologie**
*Vorsitz: S. Nennstiel, München
N. Hüser, München
M. Bajbouj, München*
- 09.00 – 09.10 **Langzeitmotilitätsanalyse des Ösophagus – neue Erkenntnisse**
A. Jell, München
- 09.10 – 09.20 **Oropharyngeale High Resolution Manometrie**
M. Ott, München
- 09.20 – 09.35 **POEM bei hypermotilen Motilitätsstörung der tubulären
Speiseröhre – funktioniert das?**
N. Hüser, München
- 09.35 – 09.45 **Laryngopharyngealer Reflux – Korrelieren subjektive und
klinische Befunde untereinander und mit den Ergebnissen der
oropharyngealen 24-h-pH-Metrie?**
J. Nienstedt, Hamburg
- 09.45 – 09.50 **Zur Diskussion**
D. Wilhelm, München
- 09.50 – 10.00 **Cricopharyngeal Bar (CPB) –
Ursache einer Dysphagie oder Zufallsbefund?**
W. Schlaegel, Basel/Schweiz
- 10.00 – 10.10 **Dysphagiemanagement mittels Botoxinjektion**
R. Hartmann, D. Böser, Suhl
- 10.10 – 10.15 **Zur Diskussion**
H.-D. Allescher, Garmisch-Partenkirchen
- 10.15 – 10.30 **Interventionelle Differentialtherapie der Refluxkrankheit**
S. Nennstiel, H. Feußner, München

Raum C.6.1.

- 09.00 – 10.30** **Portale Hypertension: Jenseits der Varizenligaturtherapie**
*Vorsitz: B. Appenrodt, Köln
M. Rössle, Freiburg*
- 09.00 – 09.18 **Akute Pfortader- / Mesenterialvenenthrombose: Intervention wann und wie?**
C. Klinger, Ludwigsburg
- 09.18 – 09.36 **Chronische Pfortaderthrombose: Sollen wir intervenieren und was können wir erreichen?**
M. Rössle, Freiburg
- 09.36 – 09.54 **Interventionelle Radiologie jenseits von TIPS: BRTO, Milzarterienembolisation und mehr**
I.K. Tesdal, Friedrichshafen
- 09.54 – 10.12 **Portal-hypertensive Gastropathie und GAVE: Signifikanz und Therapieoptionen**
T. Göser, Köln
- 10.12 – 10.30 **Daran denken: Seltene Ursachen der portalen Hypertension**
B. Appenrodt, Köln

Raum C.5.3.

- 09.00 – 10.30** **CTAC – Plafokon**
*Vorsitz: H. Feußner, München
A. Meining, Ulm
T. Lüth, Garching
N. Navab, Garching*
- 09.00 – 09.15 **Anforderung an flexible Plattformen für endoskopische Interventionen in schwer zugänglichen Abschnitten (proximaler Magen, Coecum)**
A. Meining, Ulm
- 09.15 – 09.30 **Konstruktive Umsetzung der klinischen Anforderungen**
Y. Krieger, Garching
- 09.30 – 09.45 **Teilautonome OP-Dokumentation: Der automatische OP-Bericht**
T. Vogel, München
- 09.45 – 10.00 **Telefonmanagement: Ein workflowadaptiertes Supportsystem im OP**
N. Sann, München
- 10.00 – 10.15 **Sprachverstehendes System als zentrale Mensch-Maschine-Schnittstelle**
L. Bernhard, München
- 10.15 – 10.30 **Von PLAFOKON inspiriert: „Surgineering“**
D. Wilhelm, München

Plenarsaal (C.1.2.1.)

- 11.00 – 12.30** **Pankreatitis: Alles klar oder doch nicht?**
*Vorsitz: H. Seifert, Oldenburg
A. Hoffmeister, Leipzig*
- 11.00 – 11.18 **Akute Pankreatitis: Update zur konservativen Therapie**
J. Mayerle, München
- 11.18 – 11.36 **Drainage bei infizierter WON: Zeitpunkt und optimaler Weg**
G. Schachschal, Hamburg
- 11.36 – 11.54 **Transgastrale Intervention bei WON: Plastik oder LAMS?
Wie viel Nekrosektomie?**
A. Hoffmeister, Leipzig
- 11.54 – 12.12 **ERP bei Pseudozysten und WON: Notwendig oder überflüssig?**
J. Jürgensen, Berlin
- 12.12 – 12.30 **Interdisziplinäre Therapie der schweren Pankreatitis:
Wann muss (darf) der Chirurg ran?**
J. Bernhardt, Rostock

Raum C.7.

- 11.00 – 12.30** **DGD VIII – DBL, DBS**
*Vorsitz: S. Winkler, Chemnitz
G. Bartolome, München*
- 11.00 – 11.20 **Diagnostik und Therapie pharyngealer Kontraktionsstörungen**
G. Bartolome, München
- 11.20 – 11.30 **Digitale Medien in der Dysphagie-Weiterbildung**
S. Duchac, Karlsruhe
- 11.30 – 11.40 **Der Einfluss verschiedener Trinkbecher auf die Kopfhaltung
bei nicht-dysphagischen Patienten**
A.-C. Harrer, München, S. Duchac, Karlsruhe
- 11.40 – 11.50 **Reduktion des Aspirationsrisikos durch den Einsatz eines
medizinischen Trinkbechers**
*S. Graf, B. Schilling, L. Richter, O. Jeleff-Wölfler, S. Felber,
München*
- 11.50 – 12.10 **Tracheales Absaugen**
P. Diesener, Gailingen
- 12.10 – 12.15 **Diskussion**
- 12.15 – 12.25 **Preisverleihung der AG Dysphagie**
S. Nennstiel, München
- 12.25 – 12.30 **Verabschiedung**
S. Graf, München

Raum C.5.3.

- 11.00 – 12.30 Freie Vorträge IV: Varia**
*Vorsitz: J. Weigt, Magdeburg
A. Schuler, Geislingen*
- 11.00 – 11.09 **Künstliche Intelligenz in der Endoskopie – Detektion von Blutungen bei der Kapselendoskopie mittels eines Convolutional Neural Networks (CNN)**
T. Dratsch, L. Schröder, J. Dinter, M. Bürger, C. Mallmann, U. Toex, C. Bruns, T. Goeser, S.-H. Chon, Köln
- 11.09 – 11.18 **Mikrobiologie der Gallenflüssigkeit bei Patienten mit partieller Duodenopankreatektomie nach Traverso-Longmire und vorausgehender ERCP: Effekt auf postoperative Komplikationen?**
M. Raithe¹, G. Baumer¹, A. Anneken¹, R. Altmann², A. Brütting¹,¹Erlangen, ²Berlin
- 11.18 – 11.27 **Recurrent Pyogenic Cholangitis (RPC) – zwei Fallberichte**
H. Nietsch, Halle
- 11.27 – 11.36 **Photodynamische Therapie bei Klatskin-Tumoren – retrospektive Kohortenanalyse über ein Jahrzehnt**
W. Obst, A. Canbay, J. Weigt, Magdeburg
- 11.36 – 11.45 **Endoskopisches Komplikationsmanagement bei Defekten am oberen Verdauungstrakt: Ist die endoskopische Naht eine neue Option?**
S.-H. Chon, U. Toex, P. Plum, J. Buttermann, R. Kleinert, T. Goeser, C. Bruns, F. Berlth, Köln
- 11.45 – 11.54 **Auswirkung einer simplen externen abdominalen Kompression auf die Untersuchungsqualität im Rahmen einer diagnostischen Koloskopie**
D. Wichmann, A. Baumann, U. Schweizer, D. Stüker, Tübingen

Raum C.5.3.

- 11.54 – 12.03 **Untersuchung des Appendizitis-Risikos nach FTRD-Resektion am Appendixabgang**
A. Wannhoff¹, B. Walter², T. Kreuzer¹, S. Schmidbaur², B. Meier¹, A. Meining², K. Caca¹,¹Ludwigsburg, ²Ulm
- 12.03 – 12.12 **10 Jahre endoskopische Therapie von symptomatischen Crohn-Stenosen am Robert Bosch Krankenhaus Stuttgart – eine retrospektive Analyse zu Langzeitergebnissen**
E. Aichinger, K. Rothfuss, C. Schäfer, K. Grün, N. Lubomierski, J. Peveling-Oberhag, M. Schneider, M. Koch, J.G. Albert, Stuttgart
- 12.12 – 12.21 **Detektion von lokalen, intestinal gebildeten IgE-Antikörpern gegen Lebensmittel bei Reizdarm und Effekt einer Antigen-spezifischen Diät auf den Reizdarm (IBS)-Typ, Schweregrad und Symptome**
M. Raithe¹, E. Krischke¹, J. Kressel¹, F. Krischke¹, H. Albrecht², K. Hotfiel¹, W. Schultis³, A. Hage⁴,¹Erlangen, ²Nürnberg, ³Weiden, ⁴Schwabach
- 12.21 – 12.30 **Vergleich der Krankenhauskosten bei der Anastomoseninsuffizienz nach onkologischen Operationen an der Speiseröhre: Selbstexpandierende Metallstents im Vergleich zur endoskopischen Vakuumtherapie**
C. Baltin¹, F. Kron¹, A. Urbanski¹, T. Zander¹, A. Kron¹, T. Goeser¹, M. Hallek¹, A.H. Hoelscher², S.-H. Chon¹,¹Köln, ²Frankfurt

Raum C.6.1

Plenarsaal (C.1.2.1.)

11.00 – 12.30

Neue Devices

Vorsitz: R. Kiesslich, Wiesbaden
A. Meining, Ulm

11.00 – 11.12

Hochfrequenz-Chirurgie: Neue Entwicklungen

M. Enderle, Tübingen

11.12 – 11.24

Spiralenteroskopie und -koloskopie

T. Beyna, Düsseldorf

11.24 – 11.36

ESD: Neue Tools

S. Seewald, Zürich/Schweiz

11.36 – 11.48

Neue Injektionslösungen und Gels

B. Meier, Ludwigsburg

11.48 – 12.00

Imaging: Blue laser und 4K

H. Neumann, Mainz

12.00 – 12.12

Stentdesign und -funktion

S.-H. Chon, Köln

12.12 – 12.21

Einfluss des Endocuff Vision® Koloskopaufsatzes auf die Zeitdauer der Polypektomie Zeitdauer im Kolorektum – Ergebnisse einer prospektiven randomisierten Studie (EVASTA Study)

G. von Figura, M. Hasenöhr, B. Haller, M. Abdelhafez,
A. Poszler, R.M. Schmid, S. von Delius, P. Klare, München

12.21 – 12.30

Diskussion

12.30 – 13.00

Preisverleihung & Verabschiedung

K. Caca, Ludwigsburg
M. Hünerbein, Berlin

Einladung zum 50. DGE-BV Kongress 2020 nach Würzburg

A. Meining, Ulm

DEGEA-Workshops

Drei parallel laufende Workshops bieten die Möglichkeit, verschiedene Themen in kleineren Gruppen intensiv zu bearbeiten. Alle Workshops sind so angelegt, dass sie für Einsteiger und Fortgeschrittene aus Klinik und Praxis gleichermaßen geeignet sind.

Eine Anmeldung zu den Workshops ist wegen der limitierten Teilnehmerzahl zwingend erforderlich.

Die Vorankündigung zu den DEGEA-Workshops entspricht dem Planungsstand bei Drucklegung. Weitere Details werden auf dem Kongress bekannt gegeben.

Raum C.5.2.

09.00 – 12.30 DEGEA-Workshop 2 ERCP – leicht gemacht

Vorsitz: S. Bichel, Husum
S. Blümel, München
K. Wöbs, Berlin

09.00 – 09.30 **ERCP und assoziierte Eingriffe**
D. Schilling, Mannheim

09.30 – 09.45 **Grundlagen der HF-Chirurgie im Rahmen der ERCP (Erbe Medizintechnik)**
U. Simon, Tübingen

09.45 – 10.30 **Grundlagen der ERCP aus pflegerischer Sicht – von der Lagerung bis zum keimreduzierten Arbeiten**
S. Bichel, Husum

11.00 – 12.30 **Im praktischen Teil des Workshops wird die sach- und fachkundige Assistenz im Rahmen der ERCP und assoziierter Methoden erarbeitet. Es besteht die Möglichkeit, Fachwissen und Handling zu folgenden Inhalten aufzufrischen und zu vertiefen:**

- Grundtechnik der ERCP (speziell für Anfänger)
- Steinextraktion mit Ballon und Korb, mech. Lithotripsie
- TPCD und TPPD, sowie Stententfernungen
- Nasobiliäre Verweilsonde

Raum C.6.2.1.

09.00 – 12.30 DEGEA-Workshop 3 Hygiene & Gerätesicherheit

Vorsitz: T. Richter, Leipzig
S. Raschke, Menden
U. Beilenhoff, Ulm

09.00 – 10.30 **In den Vorträgen werden aktuelle Entwicklungen und Trends vorgestellt. Dabei werden folgende Aspekte diskutiert:**

- Schadensprävention bei der Aufbereitung
- Personenschutz während der Aufbereitung
- Raumkonzeptionen
- Die Integrierte Dokumentation der Aufbereitung

11.00 – 12.30 **Im praktischen Teil des Workshops wird folgendes Hands-on Training angeboten:**

- Manuelle Vorreinigung von Endoskopen
- Spezielle Aufbereitung von Duodenoskopen
- Probenentnahme bei Hygienekontrollen
- Konzeptionen für Aufbereitungseinheiten

Raum C.6.2.2.

09.00 – 12.30 DEGEA-Workshop 4 EUS und EUS gesteuerte Punktionen

Vorsitz: S. Kahl, Berlin
S. Maeting, Berlin
T. Dietze, Meiningen
U. Gottschalk, Neubrandenburg
M. Reiser, Marl

Inhalt und Ziel des Workshops:

Ziel des Workshops ist es, die sach- und fachkundige Assistenz im Rahmen der EUS und ihrer assoziierter, therapeutischer Verfahren zu erarbeiten. Es besteht die Möglichkeit, folgende Themen in Theorie und Praxis aufzufrischen und zu vertiefen:

- FNA und FNB
- Plexusblockade
- Drainagen von Pseudozysten
- Korrekte Versorgung und Aufarbeitung von Ausstrichen

Raum C.5.1.

09.00 – 10.30 DEGEA-Workshop 5
Dokumentation in der Endoskopie
Vorsitz: *H. Kranz, Leipzig*
F. Muckermann, Meschede

Inhalt und Ziel des Workshops:

Ziel des Workshops ist es, Möglichkeiten der elektronischen Dokumentation in der Endoskopie zu erarbeiten. Dabei werden die Schnittstellenproblematik, die Kombination von Papier und elektronischer Dokumentation und die Kombination der verschiedenen Dokumentationsformen diskutiert.

Raum C.5.1.

11.00 – 12.30 DEGEA-Workshop 6
Schwamm drüber –
Komplikationsmanagement mit Eso-SPONGE®
Vorsitz: *D. Heinemann, Recklinghausen*
K. Husemeyer, Recklinghausen

Inhalt und Ziel des Workshops:

Nahtinsuffizienzen stellen schwierig zu beherrschende Komplikationen im oberen GIT dar. Ziel des Workshops ist es verschiedene endoskopische Therapiekonzepte vorzustellen sowie die sach- und fachkundige Assistenz im Rahmen folgender Techniken zu erarbeiten und zu vertiefen:

- Endoskopische Vakuumtherapie mit Eso- und Endo-Sponge®
- Komplikationsmanagement bei Anastomoseninsuffizienzen

Anhand von Simulatoren können die verschiedenen Techniken unter der Anleitung kompetenter Tutoren geübt werden.

Preise der DGE-BV / CAES



Preise der DGE-BV

Auch in 2019 werden wieder Preise (mit je € 1.000,- dotiert) für die besten Beiträge vergeben.

Preise der CAES



Folgende Preise werden von der CAES verliehen:

- Boston Scientific Innovationspreis der CAES (€ 1.500,-)
- KARL STORZ Preis der CAES (€ 750,-)

Die Preisträger werden am Freitag Nachmittag per Aushang am Tagungsbüro veröffentlicht.

Die Preise werden am Samstag, 30. März 2019, in der Schlussveranstaltung um 12.30 Uhr im Plenarsaal (C.1.2.1.) verliehen.

Die Anwesenheit der Preisträger oder eines Vertreters ist obligatorisch.

Die e-Poster werden während des gesamten Kongresses auf den Terminals gezeigt.

Präsentationen: Freitag, 29. März 2019, 13.15 – 14.15

Komitee 1: K. Fellermann, Freudenstadt
(P1 – P8) G. Kleber, Aalen

Komitee 2: H.-J. Schulz, Berlin
(P9 – P16) S. Kubicka, Reutlingen

P1 Der inflammatorische fibroide Polyp als seltene Ursache für abdominelle Beschwerden – Fallserie und Literaturanalyse

P. Plum¹, H. Alakus¹, F. Berlth¹, A. Quaas¹, A. Hölscher², C. Bruns¹, S.-H. Chon¹,
¹Köln, ²Frankfurt

P2 „Spontaneous“ bowel perforation caused by oral preparation for colonoscopy

M. Sawatzki, S. Henz, R. Schiefer, R. Hausmann, J. Borovicka,
St. Gallen/Schweiz

P3 Rare cause of cardiac tamponade: stent migration after 10 years

F. Finkelmeier, A. Tal, S. Zeuzem, W.-O. Bechstein, M. Friedrich-Rust,
I. Blumenstein, Frankfurt/Main

P4 Farbbasierte Unterscheidung von Instrumenten für Minimal-Invasive Endoskopische Eingriffe

T. Eixelberger, R. Hackner, T. Wittenberg, Erlangen

P5 Eine späte Evaluation der Stentpassage und Entfernung prophylaktischer Pankreasstents ist nicht mit dem vermehrten Auftreten von Komplikationen assoziiert

G. Dultz, L. Gerber, S. Zeuzem, J. Bojunga, M. Friedrich-Rust, Frankfurt

P6 Panorama Gastroskopie: Erste Schritte zu einem bildbasiertem Ansatz

R. Hackner¹, A. Hann², A. Meining², M. Raithel¹, T. Wittenberg¹,
¹Erlangen, ²Ulm

P7 ERCP mit dem Pentax Duodenoskop ED34-i10T2 mit single use Albarranhebel versus Standard-Duodenoskop

H. Hess, F. Straulino, A. Genthner, I. Reiffenstein, S. Kangalli, A. Eickhoff,
Hanau

P8 Serielles endoskopisches Debridement über den Zugangsweg des Video-assistierten retroperitonealen Debridements (VARD) bei der Behandlung der nekrotisierenden Pankreatitis

A.A. Röth, T. Herbold, M. Binnebösel, R. Eickhoff, U.P. Neumann,
H.W. Zimmermann, D. Scholten, Aachen

P9 Outcome der Endosponge-Therapie bei Leckagen und Dehiszenzen im Bereich des Ösophagus

C. Schäfer, N. Lubomierski, M.-H. Dahlke, P. Jacob, T. Leibold, J.G. Albert,
Stuttgart

P10 Bildbasiertes Tracking endoskopischer Instrumentenspitzen in der Laparoskopie: Erste Ergebnisse

T. Wittenberg, B. Osterwald, S. Nowack, R. Hackner, T. Eixelberger, Erlangen

P11 Evaluation of ischemic conditioning effects of the gastric conduit with Hyperspectral Imaging (HSI)

N. Holfert, H. Köhler, I. Gockel, B.J. Winkeln, Leipzig

P12 Management einer postoperativen Pouchkatastrophe

M. Kantowski, D. Perez, E. Bellon, F. Jah, T. Rösch, Hamburg

P13 Präoperative Markierung einer Lymphknoten-Metastase mittels EUS-gestützter Markierungsnadel

F. Guri, M. Götzberger, M. Dollhopf, München

P14 Ösophagusmotilität bei Parkinsonsyndromen – eine Untersuchung zu Motilitätsstörungen abhängig von der zugrunde liegenden Pathologie: a-Synucleinopathien vs. Tauopathien

I. Claus¹, P. Muhle¹, J. Suttrup², S. Suntrup-Krueger¹, M.L. Siemer¹, F. Lenze¹,
R. Dziejwas¹, T. Warnecke¹, ¹Münster, ²Amsterdam/Niederlande

P15 Transanale Resektion gut differenzierter neuroendokriner Tumore des Rektums – mikrochirurgisch vs. endoskopisch – eine retrospektive Analyse

M. Brand, S. Reimer, J. Reibetanz, T. Kudlich, A. Weich, M. Scheurlen, Würzburg

P16 Visualisation of hepatic microperfusion with sinusoidal perfusion stop in a patient with peliosis hepatis with low-MI harmonic contrast (HIREC)

M. Höpfner, Kassel

	Seite
Adler, Andreas, Dr. Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Berlin	63
Aichinger, Elisabeth, Dr. Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart, Stuttgart	95
Albert, Jörg, Professor Dr. Robert-Bosch-Krankenhaus, Stuttgart	34, 71, 73
Ali, Nairveen Friedrich Schiller Universität, Jena	79
Allescher, Hans-Dieter, Professor Dr. Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH, Garmisch-Partenkirchen	47, 65, 89
Anders, Mario, Professor Dr. Vivantes Wenckebach Klinikum, Berlin	33
Andus, Tilo, Professor Dr. Klinikum Stuttgart, Stuttgart	67
Appenrodt, Beate, PD Dr. Sankt Elisabeth Krankenhaus, Köln	90
Aschenbeck, Jens, Dr. Praxis für Innere Medizin, Berlin	72, 88
Bajbouj, Monther, PD Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	68, 89
Baltin, Christoph, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	95
Barthet, Marc, Professor Dr. Hopital Nord SCE PR GRIMAUD, Marseille/Frankreich	81
Bartolome, Gudrun, Dr. Städtisches Klinikum München, Klinikum Bogenhausen, München	27, 93
Bauerfeind, Peter, Professor Dr. Stadtspital Triemli, Zürich/Schweiz	44
Behrens, Angelika, Dr. Evangelische Elisabeth Klinik, Berlin	84
Beilenhoff, Ulrike DEGEA, Ulm	46, 60, 65, 77, 99

	Seite
Bernhard, Lukas Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	91
Bernhardt, Jörn, Dr. habil. Klinikum Südstadt Rostock, Rostock	30, 31, 41, 65, 92
Beyer, Albert, Dr. Praxis Dr. med. Albert Beyer, Altötting	88
Beyna, Torsten, Dr. Evangelisches Krankenhaus Düsseldorf, Düsseldorf	65, 96
Bichel, Silke Klinikum Nordfriesland, Husum	98
Bieck, Richard Universität Leipzig/Medizinische Fakultät, Leipzig	36
Birk, Dieter, Professor Dr. Regionale Kliniken Holding RKH, Bietigheim	81
Blümel, Sabine Ludwig-Maximilian-Universität, Klinikum Großhadern, München	83, 98
Bodenschatz, M., Dr. Ev. Amalie Sieveking – Krankenhaus Hamburg Volksdorf, Hamburg	54
Bohlender, Jörg, Dr. UniversitätsSpital Zürich, ORL-Klinik, Zürich/Schweiz	38, 48
Borovicka, Jan, Professor Dr. Kantonsspital St. Gallen, St. Gallen/Schweiz	33
Brand, Markus, Dr. Universitätsklinikum Würzburg, Würzburg	103
Braun, Alexander, Dr. SRO Langenthal, Langenthal	36, 62
Bruns, Volker Fraunhofer Medical Image Processing IIS, Erlangen	64
Bürger, Martin, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	63

	Seite		Seite
Burmester, Eike, Dr. Sana Kliniken Lübeck GmbH, Lübeck	35	Ebigbo, Alanna, Dr. Klinikum Augsburg, Augsburg	58
Caca, Karel, Professor Dr. Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	44, 46, 47, 65, 97	Eelbode, Tom Katholieke Universiteit te Leuven , Leuven/Belgien	58
Chalopin, Claire, Dr. Universität Leipzig/Medizinische Fakultät, Leipzig	36	Eickhoff, Axel, PD Dr. Klinikum Hanau, Hanau	45, 60
Chon, Seung-Hun, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	63, 94, 95, 96, 102	Ellrichmann, Mark, PD Dr. Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel, Kiel	49, 65, 81
Dammer, SongSa Diekholzen	30	Enderle, Markus, Professor Dr. Erbe Elektromedizin GmbH, Tübingen	96
de Heer, Jocelyn, Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	61	Faiss, Siegbert, Professor Dr. Sana Klinikum Lichtenberg, Berlin	60, 83, 84
Denzer, Ulrike, Professor Dr. Universitätsklinikum Marburg, Marburg	45, 49 60	Farmer, Annabelle Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	39
Diesener, Paul, Dr. Hegau-Jugendwerk Gailingen, Gailingen	93	Fellermann, Klaus, Professor Dr. Krankenhaus Freudenstadt, Freudenstadt	102
Dietrich, Christoph, F., Professor Dr. Caritas Krankenhaus, Bad Mergentheim	49, 86	Feuerabendt, Sieglinde Universitätsklinikum Ulm, Ulm	42
Dietze, Torsten HELIOS Klinikum Meiningen, Meiningen	99	Feußner, Hubertus, Professor Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	46, 58, 85, 91
Dollhopf, Markus, Dr. Städtisches Klinikum München Neuperlach, München	34, 65, 81	Finkelmeier, Fabian, Dr. Universitätsklinik Frankfurt am Main, Frankfurt am Main	102
Dratsch, Thomas, Dr. Universität zu Köln - Medizinischen Fakultät, Köln	94	Finzel, Bettina Universität Bamberg, Bamberg	64
Dremel, Harald, Dr. Olympus Europa, Hamburg	58	Fischer, Thoma, Dr. Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	31
Duchac, Stefanie, Professor Dr. SRH Hochschule für Gesundheit, Karlsruhe	66, 93	Floßdorf, Pia, Dr. Universitätsklinikum Köln, Köln	59
Dumoulin, Franz L., Professor Dr. Gemeinschaftskrankenhaus Bonn, Bonn	31, 75	Frank, Ulrike, Dr. Universität Potsdam, Potsdam	27, 59, 76
Dziewas, Rainer, Professor Dr. Universitätsklinikum Münster, Münster	59, 74		

	Seite
Friedrich-Rust, Mireen, Professor Dr. Universitätsklinikum Frankfurt, Frankfurt	102
Fritscher-Ravens, Annette, Professor Dr. Universitätsklinikum Kiel, Kiel & BUPA Cromwell Hospital, London/UK	49, 78
Fuchs, Michael, Professor Dr. Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig	40
Gärtner, Daniel, Dr. Städtisches Klinikum Karlsruhe gGmbH, Karlsruhe	61
Giesselbach, Sven Fraunhofer IAIS, St. Augustin	70
Gleichmann, Daniel F., Dr. Kreiskrankenhaus Rotenburg a.d. Fulda, Rotenburg a.d. Fulda	45
Gölder, Stefan, Dr. Klinikum Augsburg, Augsburg	33, 47
Göser, Tobias, Professor Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	90
Götz, Martin, Professor Dr. Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	33, 45, 67, 73
Götzberger, Manuela, Dr. Klinikum Neuperlach, München	35, 43
Goßner, Liebwin, Professor Dr. Städtisches Klinikum Karlsruhe gGmbH, Karlsruhe	47
Gottschalk, Uwe, Dr. Dietrich Bonhoeffer Klinikum, Neubrandenburg	30, 31, 86, 99
Graf, K. Kliniken des Landkreises Neumarkt i.d. Oberpfalz, Neumarkt i.d. Oberpfalz	30, 31
Graf, Simone, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	38, 40, 46, 76, 93
Grund, Karl-Ernst, Professor Dr. Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	51
Guri, Flavia, Dr. Städtisches Klinikum München Neuperlach, München	103

	Seite
Hackner, Ralf, Dipl-Inf. Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Erlangen	102
Häntschel, Maik, Dr. Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	50
Hamzic, Samra, M.A. Universitätsklinikum Gießen und Marburg GmbH, Gießen	66
Hann, Alexander, PD Dr. Universitätsklinikum Ulm, Ulm	26, 62
Harrer, Annika Christiane kbo-Isar-Amper-Klinikum München-Ost, Haar	93
Hartmann, Dirk, PD Dr. Katholisches Klinikum Mainz, Mainz	33
Hartmann, Roswitha SRH Klinikum Suhl, Suhl	89
Heck, Philip Diakonie-Klinikum Stuttgart, Stuttgart	83
Heiligensetzer, Arthur, Dr. Caritas-Krankenhaus St. Josef, Regensburg	85
Heinemann, Dorothee Klinikum Vest GmbH, Behandlungszentrum Knappschafts-Krankenhaus, Recklinghausen	100
Hempel, Sandra Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	31
Herre, Sabrina Klinikum Christophsbad Göppingen, Göppingen	68
Herrlinger, Klaus, Professor Dr. Asklepios Klinik Nord, Hamburg	67
Hess, Helen, Dr. Klinikum Hanau, Hanau	102
Hetzel, Martin, Professor Dr. Krankenhaus vom Roten Kreuz Bad Cannstadt GmbH, Stuttgart	50

	Seite		Seite
Hey, Christiane, Professor Dr. Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Marburg	27	Hüttl, Peter, Dr. Rechtsanwalt, München	84
Hilgard, Philipp, Professor Dr. Evangelisches Krankenhaus Mühlheim a.d. Ruhr, Mühlheim a.d. Ruhr	83	Hundack, Lukas Deutsches Zentrum für Lungenforschung, Großhansdorf	42
Hochberger, Jürgen, Professor Dr. Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	30, 31, 39, 56, 75	Husemeyer, Kurt-Albrecht, Dr. Klinikum Vest GmbH, Behandlungszentrum Knappschafts-Krankenhaus, Recklinghausen	100
Höpfner, Michael, Dr. DRK Kliniken Nordhessen, Kassel	103	Ignee, André, Dr. Caritas-Krankenhaus Bad Mergentheim gGmbH, Bad Mergentheim	80
Höppner, Jens, Professor Dr. Universitätsklinikum Freiburg, Freiburg	39	Isbert, Christoph, Professor Dr. Ev. Amalie Sieveking – Krankenhaus Hamburg Volksdorf, Hamburg	54
Hörmann, Karl, Professor Dr. Universitätsklinikum Mannheim, Mannheim	38, 40	Jakobs, Ralf, Professor Dr. Klinikum der Stadt Ludwigshafen am Rhein gemeinnützige GmbH, Ludwigshafen	34
Hoffmann, Jörg, Professor Dr. St. Marienkrankenhaus, Ludwigshafen	67	Janssen, Jan, Professor Dr. Helios-Klinikum Wuppertal, Wuppertal	35
Hoffmeister, Albrecht, Professor Dr. Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig	61, 92	Javorszky, Susanne, M.Sc. Der Rederaum- Logopädische Praxis, Purkersdorf	48
Hohn, Horst, Dr. Praxis Dr. Horst Hohn, Koblenz	88	Jehle, Ekkehard, Professor Dr. St. Elisabethen-Klinikum, Ravensburg	67
Holfert, Nico Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig	62, 103	Jell, Alissa Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	89
Hollenbach, Marcus, Dr. Universitätsklinikum Leipzig, Leipzig	61	Jenssen, Christian, Dr. Krankenhaus Märkisch Oderland GmbH, Strausberg	35, 52, 53
Hollerbach, Stephan, Professor Dr. Allgemeines Krankenhaus Celle, Celle	35	John, Barbara, Dr. Krankenhaus Leonberg, Leonberg	80
Huber, Harald Hoya Corporation, Friedberg	26	Jürgensen, Christian, Dr. Charité - Universitätsmedizin Berlin, Berlin	35, 49, 92
Hucl, Tomas, Professor Dr. Klinika hepatogastroenterologie, Praha/Tschechische Republik	78	Jung, Carlo, Dr. Universitätsmedizin Göttingen der Georg-August-Universität, Göttingen	30, 37, 71
Hünerbein, Michael, Professor Dr. HELIOS Klinikum Berlin, Berlin	51, 86, 97	Jung, Michael, Professor Dr., FASGE Universitätsklinikum Frankfurt, Frankfurt	78
Hüser, Norbert, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	89		

	Seite
Jungheim, Michael, Dr. Medizinische Hochschule Hannover, Hannover	76
Kähler, Georg F., Professor Dr. Universitätsklinikum Mannheim, Mannheim	39, 61, 65
Kahl, Stefan, Professor Dr. DRK Kliniken Köpenick, Berlin	34, 99
Kandulski, Arne, Professor Dr. Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg	69
Kantowski, Marcus, Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	39, 51, 62, 103
Kaulich, Simone Krankenhaus Hedwigshöhe, Berlin	77
Kayser, Thomas, Dr. MHBA Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	45
Keilmann, Annerose, Professor Dr. Stimmheilzentrum Bad Rappenau, Bad Rappenau	48
Keller, Jochen, Dr. St. Martinus-Krankenhaus Düsseldorf, Düsseldorf	82
Kenngott, Hannes, Dr. Universitätsklinikum Heidelberg, Heidelberg	70
Kienle, Peter, Professor Dr. Theresienkrankenhaus und St. Hedwig-Klinik GmbH, Mannheim	54, 67
Kiesslich, Ralf, Professor Dr. Dr.-Horst-Schmidt-Kliniken Wiesbaden, Wiesbaden	58, 96
Kinkel, Horst, Dr. Krankenhaus Düren, Düren	52, 53
Kirschniak, Andreas, PD Dr. Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	85
Kissinger, Gunthard Bundesgeschäftsstelle Kopf-Hals-Mund-Krebs e.V. Bonn, Bonn	38, 48
Klare, Peter, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	62, 96

	Seite
Kleber, Gerhard, Professor Dr. Ostalb-Klinikum Aalen, Aalen	102
Kleemann, Markus, Professor Dr. Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, Lübeck	70, 79
Klinger, Christoph, Dr. Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	55, 90
Knoop, Richard Friedemann, Dr. Universitätsmedizin Göttingen der Georg-August-Universität, Göttingen	37
Knopf, Andreas, Professor Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	38, 40
Köhler, Peter, Dr. Friedrich-Löffler Institut, Neustadt	30
Koletzki, Florian Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	31
Koop, Irmtraud, Professor Dr. Ev. Amalie Sieveking – Krankenhaus Hamburg Volksdorf, Hamburg	54
Koseki, Jana C., Dr. Universitäres Dysphagiezentrum Hamburg, Hamburg	66
Kramer, Michael, Dr. Helios Klinik München-Perlach, München	68
Kranz, Heiko Universitätsklinikum Leipzig AöH, Leipzig	83, 100
Krass, Stefan, Dr. Fraunhofer Institute for Medical Image, Bremen	70
Krieger, Yannick TUM MIMED, Garching	91
Kron, Florian, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	95
Kruse, Elena, Dr. Asklepios Klinik Altona St. Georg, Hamburg	31

	Seite
Kubicka, Stefan, Professor Dr. Klinikum am Steinenberg, Reutlingen	102
Kumm, Yvonne Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	30
Kuntzen, Thomas, PD Dr. Kantonsspital Aarau, Aarau/Schweiz	41
Ky, Julia Klinikum Robert Koch Gehrden, Gehrden	30, 31
Labeit, Bendix, Dr. Universitätsklinikum Münster, Münster	59, 68
Lacher, Irina, M.Sc. Zentrum für Medizinische Spezialisierungen der Donau-Universität Krems, Wien/Österreich	40
Lamadé, Wolfram, Professor Dr. HELIOS Spital Überlingen GmbH, Überlingen	79
Landschoof, Ralf Evangelisches Krankenhaus Düsseldorf, Düsseldorf	31, 77
Lapa, Sriramya, Dr. Universitätsklinik Frankfurt, Frankfurt	32, 59, 66
Lapuschkin, Sebastian Fraunhofer Institute for Telecommunications, Berlin	64
Ledl, Christian, M.A. Schön Klinik Bad Aibling, Bad Aibling	27, 59, 66, 82
Leifeld, Ludger, Professor Dr. St.-Bernward Krankenhaus Hildesheim, Hildesheim	67
Lenzen, Henrike Universitätsklinikum Essen, Universität Duisburg-Essen, Essen	41
Limbrock, Johannes, Dr. kbo - Kinderzentrum München, München	76
Loske, Gunnar, Dr. Katholisches Marienkrankenhaus gGmbH, Hamburg	51

	Seite
Ludwig, Leopold, Professor Dr. Gastroenterologische Schwerpunktpraxis, Dornstadt	88
Lüth, Tim, Professor Dr. Technische Universität München, Garching	91
Märzke, Angela Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	31
Maeting, Silvia Schwesternschaft Berlin, DRK Kliniken Berlin-Köpenick, Berlin	77, 99
Maiss, Jürgen, Professor Dr. Internistische Gemeinschaftspraxis, Forchheim	30, 31, 56
Manner, Hendrik, PD Dr. Klinikum Frankfurt Höchst, Frankfurt	47, 69
Manzeneder, Johannes, Dr. Klinikum Augsburg, Augsburg	68
Marinescu, Andrei, Dr. HNO Praxis, Winnenden	82
Mauch, Martin, Dr. SRH Kliniken Landkreis Sigmaringen GmbH, Sigmaringen	43
May, Andrea, Professor Dr. Sana Klinikum Offenbach GmbH, Offenbach am Main	47
Mayerle, Julia, Professor Dr. Ludwig-Maximilian-Universität, Klinikum Großhadern, München	92
Meier, Peter Norbert, Dr., FASGE, FEBG DIAKOVERE Henriettenstift, Hannover	60
Meier, Benjamin, Dr. Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	96
Meier-Lenschow, Thomas, Dr. HNO-Praxis, Freising	38, 40
Meile, Tobias, Dr. Klinikum Stuttgart, Stuttgart	61

	Seite
Meining, Alexander, Professor Dr. Universitätsklinikum Ulm, Ulm	58, 65, 75, 91, 96, 97
Melzer, Andreas, Professor Dr. ICCAS Innovation Center Computer Assisted Surgery, 04103 Leipzig Institute for Medical Science & Technology, University of Dundee, DD2 1FD Dundee/Schottland	46, 79
Menze, Barbara St. Bernward-Krankenhaus, Hildesheim	31
Menzel, Josef, Professor Dr. Klinikum Ingolstadt, Ingolstadt	43, 46, 52, 80
Merk, Tobias, Dr. Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	42, 83
Messmann, Helmut, Professor Dr. Klinikum Augsburg, Augsburg	75
Metter, Klaus, Dr. ALB FILS KLINIKEN, Klinik am Eichert, Göppingen	36
Middendorf, Tobias Vivantes Klinikum FRIEDRICHSHAIN, Berlin	41
Miller, Karl, Dr. Privatklinik Wehrle-Diakonissen, Salzburg/Österreich	61
Moog, Gero, Dr. Gastroenterologische Facharztpraxis, Kassel	46, 88
Motzko, Manuela Kölner Dysphagiezentrum, Köln	38, 48
Muckermann, Frank Walburga Krankenhaus Meschede, Meschede	100
Müller, Beat, Professor Dr. Universitätsklinikum Heidelberg, Heidelberg	79
Müller, Thomas, Dr. St. Josefs-Hospital Wiesbaden, Wiesbaden	52, 55
Mueller, Julius Universitätsklinikum Freiburg, Freiburg	36, 41

	Seite
Muhle, Paul Universitätsklinikum Münster, Münster	27, 68, 82, 103
Nägel, Andreas, Dr. Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen	30, 31
Navab, Nassir, Professor Dr. Technische Universität München, Garching	91
Nennstiel, Simon, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	89, 93
Neuhaus, Horst, Professor Dr. Evangelisches Krankenhaus Düsseldorf, Düsseldorf	65, 75
Neumann, Helmut, Professor Dr., FASGE Universitätsmedizin Mainz, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz	96
Nickel, Felix, Dr. Universitätsklinikum Heidelberg, Heidelberg	79
Nienstedt, Julie, Dr. Universitäres Dysphagiezentrum Hamburg, Hamburg	89
Nietsch, Hubert, Professor Dr. KH St. Elisabeth und St. Barbara Halle, Halle	94
Nöldeke, Stefan, Dr. Klinikum Garmisch-Partenkirchen GmbH, Garmisch-Partenkirchen	86
Nürnberg, Dieter, Professor Dr. Ruppiner Kliniken GmbH, Neuruppin	52, 53
Obst, Wilfried, Dr. Otto-von-Guericke-Universität, Magdeburg, Magdeburg	94
Ostler, Daniel Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	85
Ott, Melanie Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	89
Otterbach, Lisa Ludwig-Maximilians-Universität München, München	66

	Seite
Pagitz, Manuel Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart, Stuttgart	41
Palm, Christoph, Professor Dr. Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg, Regensburg	79
Paurevic, Drago Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen	30
Pech, Oliver, PD Dr. Krankenhaus Barmherzige Brüder, Regensburg	39, 73
Peters, Steven, Dr. Daimler AG, Stuttgart	46
Peuster, Sinika RWTH Aachen, Aachen	59
Peukert, Marion Kliniken Ostalb, Stauferklinikum Schwäbisch Gmünd, Mutlangen	45
Pfeifer, Ute, Dr., MScN Evangelisches Krankenhaus Düsseldorf, Düsseldorf	77
Pflug, Christina, Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	66
Philipp, Andreas, Dr. KRH Klinikum Nordstadt, Hannover	86
Pigorsch, Steffi, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	40
Plum, Patrick, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	102
Pohl, Jürgen, Professor Dr. Asklepios Klinik Hamburg Altona, Hamburg	34, 72
Ponchon, Thierry, Professor Dr. Hospital E. Herriot, Lyon/Frankreich	78
Probst, Andreas, Dr. Klinikum Augsburg, Augsburg	75
Puhl, Gero, Professor Dr. Asklepios Klinik Hamburg Altona, Hamburg	72

	Seite
Raithel, Martin, Professor Dr. Waldkrankenhaus St. Marien, Erlangen	30, 31, 94, 95
Raithel, Sandra Sozialstiftung Bamberg, Klinikum am Bruderwald, Bamberg	30
Raschke, Susanne St. Vinzenz-Krankenhaus, Menden	99
Rath, Timo, Professor Dr. Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen	36
Reichenberger, Frank, Professor Dr. Asklepios Fachkliniken München-Gauting, Gauting	42
Reiser, Markus, PD Dr. Klinikum VEST GmbH, Behandlungszentrum, Marl	99
Reiser, Silvano, PD Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	79
Richter, Lena Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	38
Richter, Thomas St. Elisabeth Krankenhaus Leipzig gGmbH, Leipzig	99
Riemann, Jürgen F., Professor Dr. Klinikum Ludwigshafen, Stiftung Lebensblicke, Ludwigshafen	72
Riphaus, Andrea, Professor Dr. St. Elisabethen-Krankenhaus Frankfurt, Frankfurt/Main	84
Rössle, Martin, Professor Dr. PraxisZentrum für Gastroenterologie und Endokrinologie, Freiburg	90
Röth, Anjali A., Dr. Dipl.-Phys. Universitätsklinik RWTH Aachen, Aachen	103
Rolinger, Jens Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	85
Rosien, Ullrich, Dr. Israelitisches Krankenhaus, Hamburg	84

	Seite		Seite
Samm, Nicole, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	91	Schramm, Dirk, Dr. Universitätsklinikum Düsseldorf, Düsseldorf	76
Sauer, Peter K., Professor Dr. Universitätsklinik Heidelberg, Heidelberg	34, 45	Schreiner, Maximilian, Dr. Bundeswehrkrankenhaus Berlin, Berlin	69
Sawatzki, Mikael, Dr. Kantonsspital St. Gallen, St. Gallen/Schweiz	41, 102	Schreyer, Andreas, Professor Dr. Universitätsklinikum Regensburg, Regensburg	58
Schachschal, Guido, PD Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	35, 92	Schröter-Morasch, Heidrun, Dr. Städtisches Klinikum München GmbH, München	27, 82
Schäfer, Christian, Dr. Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart, Stuttgart	103	Schuler, Andreas, Professor Dr. Alb Fils Kliniken, Geislingen	43, 80, 94
Schaible, Anja, PD Dr. MSc Universitätsklinik Heidelberg, Heidelberg	39, 46, 51	Schulz, Hans-Joachim, Professor Dr. Sana Klinikum Lichtenberg, Berlin	102
Schepp, Wolfgang, Professor Dr. Klinikum Bogenhausen, München	84	Schumacher, Brigitte, PD Dr. Elisabeth-Krankenhaus Essen, Essen	34, 44, 75
Schilling, Dieter, Professor Dr. Diakonissenkrankenhaus Mannheim, Mannheim	68, 72, 98	Schurr, Marc, Professor Dr. Ovesco Endoscopy AG, Tübingen	26
Schirmacher, Irene Praxis für Sprachtherapie Dresden, Dresden	68	Schweizer, Ulrich Universitätsklinikum Tübingen, Tübingen	71
Schlaegel, Wolfgang, Dr. Fachklinik Ichenhausen, Ichenhausen	89	Schwemmler, Cornelia, Dr. Universitätsklinik für HNO-Heilkunde Magdeburg, Magdeburg	48, 76
Schmidt, Laura Universität Potsdam, Potsdam	82	Seewald, Stefan, Professor Dr. GastroZentrum Hirslanden, Zürich/Schweiz	78, 96
Schmidt, Arthur, PD Dr. Universitätsklinikum Freiburg, Freiburg	33, 44, 65, 71, 75	Seifert, Hans, Professor Dr. Klinikum Oldenburg GmbH, Oldenburg	92
Schmitz, Daniel, Dr. Theresienkrankenhaus und St. Hedwig-Klinik GmbH, Mannheim	34	Seuss, Dominik Fraunhofer-Institut, Erlangen	64
Schmitz, Rüdiger, Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	58	Siersema, Peter, Professor Dr. Radboud University Medical Center, Nijmegen/Niederlande	78
Schmitz, Thomas, Dr. Contilia Herz- und Gefäßzentrum, Essen	73	Simanowski, Jörg, Dr. KRH Klinikum Norderstadt, Hannover	86
Schneider, Klaus, Dr. Kreiskliniken Reutlingen GmbH, Reutlingen	55		

	Seite
Simon, U. Erbe Elektromedizin GmbH, Tübingen	98
Stanzel, Franz, Dr. Deutscher Gemeinschafts-Diakonieverband GmbH, Hemer	50
Stasche, Norbert, Professor Dr. Westpfalz-Klinikum GmbH, Kaiserslautern	40
Stienen, Michael H., Dr. Praxis für Neurologie, Karlsruhe	66
Stier, Christine, Dr. Universitätsklinikum Würzburg, Würzburg	61
Stumpf, Martin Klinikum Hanau, Hanau	47
Tesdal, I. Kaare, Professor Dr. Klinikum Friedrichshafen, Friedrichshafen	90
Thiem, Nadine Universitätsklinikum Erlangen, Erlangen	30, 31
Trapl-Grundschober, Michaela, MSc. Universitätsklinikum Tulln, Tulln	32
Urbanski, Alexander, Dr. Universitätsklinik Köln, Köln	95
Van den Engel-Hoek, Lenie, Dr. Radboud University Medical Centre, Nijmegen/Niederlande	76
Vogel, Thomas, Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	91
Volkert, Dorothee, Professor Dr. rer. nat. Universität Erlangen-Nürnberg, Institut für Biomedizin des Alterns, Nürnberg	27, 48
von Delius, Stefan, Professor Dr. RoMed Rosenheim, Rosenheim	62
von Hahn, Thomas, Professor Dr. Asklepios Klinik Barmbek, Hamburg	26
Wagner, Martin, Dr. Universitätsklinikum Heidelberg, Heidelberg	85

	Seite
Wagner-Sonntag, Edith, Dr. Schönklinik München-Schwabing, München	27
Wallstabe, Ingo, Dr. Klinikum St. Georg, Leipzig	61
Walter, Benjamin, Dr. Universitätsklinikum Ulm, Ulm	62
Wannhoff, Andreas, Dr. Klinikum Ludwigsburg, Ludwigsburg	36, 81, 95
Warnecke, Tobias, Professor Dr. Universitätsklinikum Münster, Münster	27
Weber, Christoph, Professor Dr. Ev. Amalie Sieveking – Krankenhaus Hamburg Volksdorf, Hamburg	54
Wedemeyer, Jochen, Professor Dr. Klinikum Robert Koch Gehrden, Gehrden	30, 31
Wedi, Edris, Dr. Universitätsmedizin Göttingen, Göttingen	26, 30, 33, 37, 71
Wehrmann, Till, Professor Dr. DKD HELIOS Klinik Wiesbaden, Wiesbaden	60, 84
Weickert, Uwe, Professor Dr. SLK Kliniken Heilbronn, Heilbronn	41, 60
Weigt, Jochen, PD Dr. Otto-von-Guericke-Universität, Magdeburg	63, 94
Weismüller, Tobias J., Dr. Universitätsklinikum Bonn, Bonn	41, 62
WeiB, Irene, MSc. Klinikum am Europakanal, Erlangen	82
Wende, Andreas, Dr. RAe Wende / Erbsen & Partner mbB, Stuttgart	84
Wenzel, Nicolai Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken Wiesbaden, Wiesbaden	37

	Seite
Werner, Yuki, Dr. Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg	47
Wesarg, Stefan, Dr. Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung, Darmstadt	70
Wichmann, Dörte, Dr. Universitätsklinik Tübingen, Tübingen	26, 30, 31, 51, 62, 68, 71, 94
Wildner, Dane, PD Dr. Krankenhaus Lauf, Lauf a.d. Pegnitz	43, 55
Wilhelm, Dirk, PD Dr. Klinikum rechts der Isar der Technischen Universität München, München	26, 39, 81, 85, 89, 91
Will, Uwe, Professor Dr. SRH Wald-Klinikum Gera gGmbH, Gera	49, 80, 81
Winkler, Silke Klinik für Neurologie, Chemnitz	93
Wirsing, Lukas Robert-Bosch-Krankenhaus Stuttgart, Stuttgart	34
Wirth, Rainer, Professor Dr. Marien Hospital Herne, Universitätsklinikum der Ruhr-Universität Bochum, Herne/Bochum	27, 48
Wittenberg, Thomas, PD Dr.-Ing. Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Erlangen	64, 70, 79, 102, 103
Wöbs, Kathrin Evangelisches Krankenhaus Königin Elisabeth Herzberge, Berlin	98
Wüstner, Matthias, Dr. Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Trier, Trier	52, 53
Ziegler, Margret, Dr. kbo-Kinderzentrum München GmbH, München	76
Zipprich, Alexander, Professor Dr. Universitätsklinikum Halle (Saale), Halle (Saale)	33
Zoller, Wolfram G., Professor Dr. Dr. h.c. Klinikum Stuttgart, Stuttgart	36

Erstklassig Modernste Technik, perfekter Service.

KASSEL
HAMBURG
BERLIN
MÜNCHEN

Mit uns läuft es wie am Schnürchen – bei internationalen Fachkongressen, regionalen Tagungen und Pressekonferenzen.

Mit modernster Technik für Präsentation, Ton und Licht, die unser eingespieltes Team professionell vorbereitet und perfekt koordiniert. Mit unserem MediaNet für den reibungslosen Ablauf und Interaktionsmodulen für Ihr aktives Publikum.

Seit 30 Jahren steht **LUXAV** für innovative, smarte und effiziente Kongresstechnik. Vom kleinen bis zum ganz großen Rahmen. Ein komplexes Wissen, das wir leidenschaftlich und hochmotiviert für Sie einsetzen – **zuverlässig!**

LUXAV
Audiovisuelle Kommunikation GmbH
Am Feldrain 1-3
D-34253 Lohfelden
Tel.: +49 (0)5 61/9 51 89-0
Fax: +49 (0)5 61/9 51 89-30
E-Mail: info@luxav.de
Internet: www.luxav.de

KONGRESS

VERANSTALTUNG
EVENT
LIVE
MULTIMEDIA
INTERAKTION



Donnerstag, 28. März 2019 ab 19.30 Uhr

Mercedes-Benz Museum

Mercedesstr. 100 · 70372 Stuttgart



Bildquelle: © Daimler AG, Stuttgart

Der Tagungsort Stuttgart ist durch seine traditionsreiche Auto- und Autozuliefererindustrie (Daimler, Porsche, BOSCH) weltbekannt. Mit der Wahl des 2006 eröffneten, spektakulären Mercedes-Benz Museums als Ort für den Kongresseröffnungsabend verbinden wir die Hoffnung, Sie - neben kulinarischen Genüssen und geselligem Beisammensein - für die **Metropolregion Stuttgart**, als Wiege des Automobils begeistern zu können.

„**Nachts im Museum**“ (das in Teilbereichen sogar von Ihnen erkundet werden darf) wird so hoffentlich ein **faszinierendes Erlebnis** und eine **bleibende Erinnerung** werden.

Eine verbindliche Anmeldung ist unbedingt erforderlich.
Es wird pro Person ein Kostenbeitrag in Höhe von € 40,- (inkl. MwSt.) erhoben.

49. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V.

An die Mitglieder der DGE-BV

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit möchte ich Sie zur diesjährigen Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V. nach Stuttgart einladen.

Die Sitzung wird am Freitag, den 29. März 2019, von 18.15 bis 19.00 Uhr im Raum C.6.2. stattfinden.

Tagungsordnung

1. Bericht des Vorsitzenden
2. Bericht des Schriftführers
3. Bericht des Schatzmeisters
4. Entlastung des Vorstandes
5. Wahlen
6. Bericht des künftigen Vorsitzenden
7. Verschiedenes

Mit freundlichen Grüßen

Professor Dr. K. Caca

Ludwigsburg, 16. Januar 2019

P.S. Bitte Mitgliedsausweis nicht vergessen!

9. Jahrestagung der Deutschen interdisziplinären Gesellschaft für Dysphagie e.V.**Liebe Mitglieder der DGD,**

ich freue mich, Sie zur Mitgliederversammlung der Deutschen interdisziplinären Gesellschaft für Dysphagie e.V. am Donnerstag, 28. März 2019, von 18.15 bis 19.00 Uhr im Raum C.7. einzuladen.

Tagesordnung

1. Bericht des 1. Vorsitzenden
2. Bericht des 2. Vorsitzenden
3. Bericht des Sekretärs
4. Bericht der Schatzmeisterin
5. Entlastung des Vorstandes
6. Partner der DGD
7. Wahl des Vorstandes
8. Wahl des/der Tagungspräsidenten/in 2020
9. Verschiedenes

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. K. Hörmann
1. Vorsitzender

Dr. S. Graf
Kongresspräsidentin

Mannheim, 16. Januar 2019

P.S. Bitte Mitgliedsausweis nicht vergessen!

50. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V. (DGE-BV)

zusammen mit den Fachgesellschaften

CAES, DEGEA, DGD, CTAC, DEGUM, DGBMT, ÖGGH, bng, SGS und GPGE

16. - 18. April 2020, Congress Centrum Würzburg

DER JUBILÄUMS-KONGRESS**Schwerpunkthemen**

- 125 Jahre medizinische Bildgebung / 50 Jahre DGE-BV – eine Bestandsaufnahme
- Schnittstellen (Fächer-, Sektoren- und Forschungsübergreifend)
- Qualitätssicherung in der Endoskopie
- Mechatronic, künstliche Intelligenz, erweiterte Bildgebung – der Blick nach vorne!
- „Extreme Endoscopy – die Zukunft der endoskopischen Intervention?“

Vorsitzender

Prof. Dr. Alexander Meining
Universität Ulm
Zentrum für innere Medizin
Klinik für Innere Medizin I
Albert Einstein Allee 23 · 89081 Ulm

**Tagungs-
sekretäre**

Dr. Christine Stier, Würzburg
Prof. Dr. Leopold Ludwig, Dornstadt
PD Dr. Alexander Hann, Ulm

Tagungsort

Congress Centrum Würzburg
Turmgasse 11 · 97070 Würzburg

**Kongress-
organisation**

COCS GmbH · Congress Organisation C. Schäfer
Rosenheimer Str. 145c · 81671 München
Telefon: 089 / 89 06 77 - 0
Telefax: 089 / 89 06 77 - 77
E-Mail: martina.wiederkrantz@coccs.de
Internet: www.coccs.de



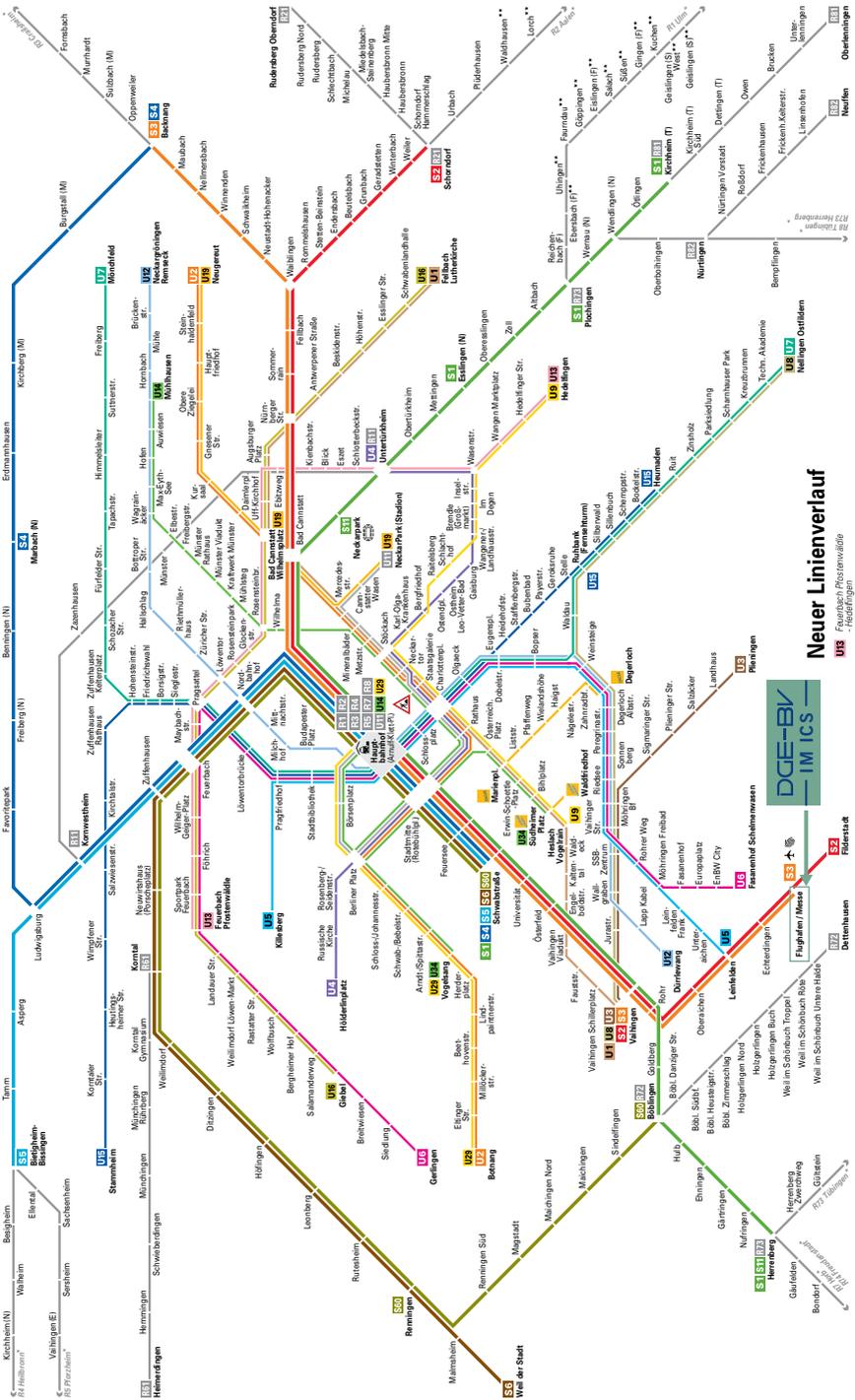
Aesculap AG, Tuttlingen (Ausstellungsstand 2.290,- EUR)	www.aesculap.de
AP Nenzo Medizintechnik GmbH, Marl (Ausstellungsstand 1.749,- EUR)	www.ap-nenzo.de
Apotheken und Ärzte Abrechnungszentrum Dr. Güldener GmbH, Stuttgart (Ausstellungsstand 3.604,- EUR)	www.apotheken-aerzte.de
Bioprojet Pharma, Paris/Frankreich (Ausstellungsstand 2.371 EUR)	www.bioprojet.com
Boston Scientific Medizintechnik GmbH, Ratingen (Sponsoring, Symposium & Ausstellungsstand 17.825,- EUR)	www.bostonscientific.com
BOWA-electronic GmbH & Co. KG, Gomaringen (Ausstellungsstand 2.509,- EUR)	www.bowa-medical.de
Bracco Imaging Deutschland GmbH, Konstanz (Ausstellungsstand 1.555,- EUR)	www.braccoimaging.de
Cantel (Germany) GmbH, Düsseldorf (Ausstellungsstand 4.863,- EUR)	www.cantelmedical.de
COOK Medical, Mönchengladbach (Ausstellungsstand 5.089,- EUR)	www.cookmedical.eu
Endoscope Complete Services GmbH & Co. KG, Dassow (Ausstellungsstand 2.435,- EUR)	www.endocomplete.com
EndoStim BV, Nijmegen/Niederlande (Ausstellungsstand 2.550,- EUR)	www.endostim.com
Endo-Technik W. Griesat GmbH, Solingen (Ausstellungsstand 4.270,- EUR)	www.endo-technik.de
Erbe Elektromedizin GmbH, Tübingen (Ausstellungsstand 9.595,- EUR)	www.erbe-med.com
Dr. Falk Pharma GmbH, Freiburg (Ausstellungsstand 4.530,- EUR)	www.dr.falkpharma.de
FUJIFILM Deutschland, Düsseldorf (Niederlassung der FUJIFILM Europe GmbH) (Sponsoring & Ausstellungsstand 20.305,- EUR)	www.fujifilm.eu

HASOMED GmbH, Magdeburg (Ausstellungsstand 2.110,- EUR)	www.hasomed.de
Hipp GmbH & Co. Vertrieb KG, Pfaffenhofen (Ausstellungsstand 2.255,- EUR)	www.hipp.de
Hitachi Medical Systems GmbH, Wiesbaden (Ausstellungsstand 5.410,- EUR)	www.hitachi-medical-systems.de
InfectoPharm GmbH, Heppenheim (Ausstellungsstand 2.395,- EUR)	www.infectopharm.com
Insitumed GmbH, Wentorf (Ausstellungsstand 6.978,- EUR)	www.insitumed.com
invendo medical GmbH, Kissing (Ausstellungsstand 4.450,- EUR)	www.invendo-medical.com
iuvas medical GmbH, München (Ausstellungsstand 1.630,- EUR)	www.iuvas.de
KARL STORZ SE & Co. KG, Tuttlingen (Sponsoring, Symposium & Ausstellungsstand 24.880,- EUR)	www.karlstorz.com
Leufen Medical GmbH, Berlin (Ausstellungsstand 2.506,- EUR)	www.leufen-medical.de
Lumendi Ltd., Buckinghamshire/UK (Ausstellungsstand 3.345,- EUR)	www.lumendi.com
mandel + rupp medizintechnik gmbh, Erkrath (Ausstellungsstand 3.263,- EUR)	www.mandel-rupp.de
Medi-Globe GmbH/Endo-Flex GmbH, Achenmühle (Ausstellungsstand 4.270,- EUR)	www.medi-globe.de
Medtronic GmbH, Meerbusch (Ausstellungsstand 5.485,- EUR)	www.medtronic.com
medwork GmbH, Höchststadt/Aisch (Ausstellungsstand 2.290,- EUR)	www.medwork.com
MICRO-TECH Europe GmbH, Düsseldorf (Ausstellungsstand 2.444,- EUR)	www.micro-tech-europe.com

MTW-Endoskopie, Wesel (Ausstellungsstand 9.010,- EUR)	www.mtw-endoskopie.de
Nicolai Medizintechnik GmbH, Langenhagen (Ausstellungsstand 2.350,- EUR)	www.nicolai-medical.de
Norgine GmbH, Wettberg (Symposium, Anzeige & Ausstellungsstand 19.420,- EUR)	www.mtw-endoskopie.de
Nutricia GmbH, Erlangen (Ausstellungsstand 3.055,- EUR)	www.nutricia.de
OLYMPUS DEUTSCHLAND GMBH, Hamburg (Symposium & Ausstellungsstand 36.210,- EUR)	www.olympus.de
Ovesco Endoscopy AG, Tübingen (Symposium & Ausstellungsstand 15.994,- EUR)	www.ovesco.com
Pauldrach medical GmbH, Garbsen (Ausstellungsstand 2.290,- EUR)	www.pauldrach-medical.de
PENTAX Europe GmbH, Hamburg (Sponsoring, Symposium & Ausstellungsstand 31.530,- EUR)	www.pentaxmedical.com
Peter Pflugbeil GmbH / Medizinische Instrumente, Zorneding (Ausstellungsstand 2.526,- EUR)	www.pflugbeil.com
Phagenesis Ltd., Düsseldorf (Ausstellungsstand 2.548,- EUR)	www.phagenesis.com
Promedia Medizintechnik, A. Ahnfeldt GmbH, Siegen (Ausstellungsstand 3.180,- EUR)	www.gastro-funktionsdiagnostik.de
Rehder/Partner GmbH, Hamburg (Ausstellungsstand 2.430,- EUR)	www.rehder.de
Smart Medical Systems Ltd., Raanana/Israel (Ausstellungsstand 2.401,- EUR)	www.smartmedsys.com
Standard Instruments GmbH, Karlsruhe (Ausstellungsstand 2.110,- EUR)	www.std.de
Takeda Pharma Vertrieb GmbH & Co. KG, Berlin (Sponsoring & Ausstellungsstand 6.145,- EUR)	www.takeda.de

Tristel GmbH, Berlin (Ausstellungsstand 2.290,- EUR)	www.tristel.de
US Endoscopy, Köln (Ausstellungsstand 2.140,- EUR)	www.usendoscopy.com/de
Walz Elektronik GmbH, Rohrdorf (Ausstellungsstand 1.749,- EUR)	www.walz-el.de
Chem. Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Hamburg (Ausstellungsstand 2.502,- EUR)	www.drweigert.de
Wieser Medizintechnik und Geräte GmbH, Egenhofen (Ausstellungsstand 1.749,- EUR)	www.wiesermedizintechnik.de

Stand bei Drucklegung, ohne Gewähr.



Neuer Linienverlauf



Flughafen
Flughafen
Flughafen

Deutsche Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V.



Profitieren Sie von:

- kostenloser Teilnahme an der Jahrestagung
- der Möglichkeit aktiver Beteiligung auf dem Jahreskongress
- attraktiven Preisen für die besten eingereichten Beiträge zum Kongress
- kontinuierlicher Weiterbildung auf: www.endoscopy-campus.de
- der Printausgabe unseres endoscopy campus Magazins
- Hands-on Trainings in DGE-BV zertifizierten Trainingscentern

Weitere Informationen zur Mitgliedschaft (Jahresbeitrag EUR 100,-) finden Sie unter www.dge-bv.de

Der Nachwuchs ist gefragt!

Junge Endoskopiker
der DGE-BV



Als Junge Endoskopiker können sich alle DGE-BV-Mitglieder aufnehmen lassen. Für Kollegen und Studenten, die jünger als 40 Jahre alt sind, ist dann auch die DGE-BV Mitgliedschaft kostenlos.

Informieren Sie Ihre Assistenten und Studenten über die Möglichkeit, die DGE-BV aktiv mitzugestalten und von ihr profitieren zu können.

Bei Interesse sich in der AG zu engagieren schreiben Sie an info@dge-bv.de.

Mitgliedsantrag der DGE-BV

Der Mitgliedsbeitrag von € 100,- pro Jahr berechtigt zur kostenfreien Teilnahme am Jahreskongress.

Ich möchte Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V. (DGE-BV) werden.

Titel: _____

Name: _____

Vorname: _____

Geburtsdatum: _____

Institut: _____

Abteilung: _____

Position: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____ Fax: _____

E-Mail: _____

Fachrichtung: _____

Ich möchte ein Willkommens-Polo-Shirt der DGE-BV in der Größe _____ erhalten: Ja Nein

Hiermit ermächtige ich die Deutsche Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren e.V. den Mitgliedsbeitrag in Höhe von derzeit € 100,- pro Jahr von meinem Konto bei folgender Bank

IBAN _____

BIC _____

per Lastschrift einzuziehen. Der Betrag wird jeweils im Januar abgebucht.

Datum _____

Unterschrift _____



Geschäftsstelle der DGE-BV
c/o COCS GmbH
Rosenheimer Str. 145c
81671 München

Bitte abschneiden und im Fenster-Briefumschlag absenden.
Die Anschrift ist passend eingestellt.

Sponsoren

Platin Sponsoren



Gold Sponsoren



Silber Sponsoren



Bronze Sponsoren



Weitere Sponsoren



Stand bei Drucklegung, ohne Gewähr.