



+++ Operiert uns bald die KI? – Wie Künstliche Intelligenz die Chirurgie verändert +++

Leipzig, März 2026 – **Künstliche Intelligenz** hält mit hoher Geschwindigkeit Einzug in die Chirurgie – vom **OP-Roboter über Bildanalyse** bis hin zur **personalisierten Therapieplanung und Qualitätskontrolle**. Sie verändert, wie **weitergebildet** wird, **Operationen vorbereitet, durchgeführt und nachversorgt** werden, und stellt zugleich neue Fragen zu Verantwortung, Qualität und Patientensicherheit. Welche KI-Anwendungen bereits heute im klinischen Alltag angekommen sind und welches Potenzial für die Chirurgie von morgen erwartet wird, zeigt der **143. Deutsche Chirurgie Kongress (DCK 2026) in Leipzig. Rund 200 Sitzungen und Präsentationen** befassen sich dort mit Künstlicher Intelligenz in der Chirurgie.

Vom **22. bis 24. April 2026** lädt die **Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (DGCH)** unter dem Motto „**Passion, Präzision und Personalisierung**“ zum 143. Deutschen Chirurgie Kongress (DCK) ins Congress Center Leipzig ein. Bereits vom **14. bis 16. April 2026** findet der digitale Präkongress **DCKdigital** statt. Der Deutsche Chirurgie Kongress (DCK) ist der Dachkongress der Chirurgie im deutschsprachigen Raum. Er bündelt die Themen, die alle in der Chirurgie Tätigen betreffen – über Disziplingrenzen hinweg.

Auf der **Online-Pressekonferenz** zum Auftakt am **Dienstag, 14. April 2026** **Uhrzeit: 11:00–12:30 Uhr**, steht der Punkt „**Künstliche Intelligenz in der Chirurgie – werden Chirurgen durch Maschinen ersetzt?**“ ebenfalls auf der Agenda. Weitere Informationen zur Pressekonferenz erhalten Sie in Kürze.

Der Sitzungsplaner des DCK 2026 steht online unter <https://dck2026.de/> zur Verfügung.

Wir laden Sie herzlich ein, den DCK 2026 vor Ort in Leipzig sowie digital zu begleiten. Die Sitzungen in der Mehrzweckfläche (MZF) 3 und in Saal 1 vom 22. bis 24. April werden live übertragen. Gerne vermitteln wir Gesprächspartnerinnen und Gesprächspartner zu Ihren Wunschthemen.

Bitte melden Sie sich per E-Mail oder über das untenstehende Formular an. Für Rückfragen stehen wir jederzeit zur Verfügung. Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen!

Mit herzlichen Grüßen

Dr. Adelheid Liebendörfer und Corinna Deckert
DCK 2026 -Pressestelle

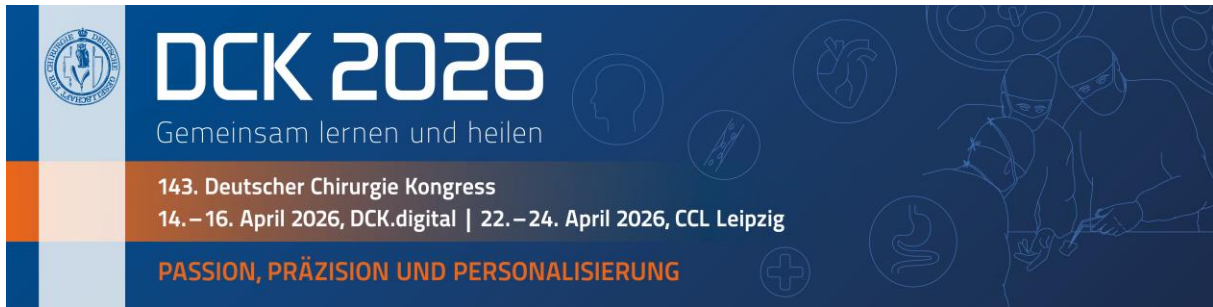
Ausgesuchte Terminhinweise zu KI in der Chirurgie auf dem DCK 2026:

Digitale Prähabilitation in der chirurgischen Onkologie – von der Pilotstudie zur KI-gestützten Applikation

Termin: Dienstag, 14. April, 15:08 bis 15:12 Uhr

Ort: Stream 2

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/presentation/732213>



KI zur Analyse chirurgischer Bilddaten: Metaanalyse zu Barrieren der klinischen Translation

Termin: Mittwoch, 15. April, 14:18 bis 14:27 Uhr

Ort: Stream 1

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/presentation/731581>

Erkennung von Lymphknoten durch das markierungsfreie SWIR basierte Bildgebungssystem ITIS

Termin: Mittwoch, 15. April, 18:51 bis 19:08 Uhr

Ort: Stream 3

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/presentation/730228>

Impact of video gaming and playing a musical instrument on surgical skills - a systematic review

Termin: Donnerstag, 16. April, 14:32 bis 14:40 Uhr

Ort: Stream 1

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/presentation/731599>

VR & Simulation: Zukunft der chirurgischen Skills

Termin: Donnerstag, 16. April, 16:00 bis 17:30 Uhr

Ort: Stream 1

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/session/125986>

KI-gestützte Trainingsmethoden für onkologische Chirurg*innen

Termin: Mittwoch, 22. April, 08:22 bis 08:33 Uhr

Ort: Plenar 2

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/presentation/730009>

Smart Surgery - Digitalisierung & Robotik als gemeinsame Chance

Termin: Donnerstag, 23. April, 09:15 bis 10:45 Uhr

Ort: Saal 1 (Live-Übertragung)

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/session/126094>

KI und Robotik in der Neurochirurgie

Termin: Freitag, 24. April, 08:00 bis 09:00 Uhr

Ort: Saal 1 (Live-Übertragung)

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/session/126775>

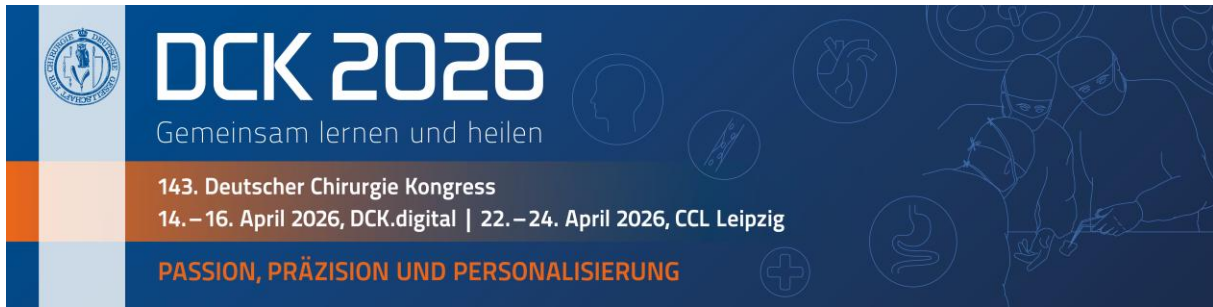
Transformative Technologien für die Chirurgie - CTAC Innovations Sitzung

Termin: Freitag, 24. April, 14:00 bis 15:30 Uhr

Ort: Saal 1 (Live-Übertragung)

Link: <https://pag.virtual-meeting.org/RELEASE/dck2026/de-DE/pag/session/126164>

Akkreditierung für Journalist*innen:



143. Deutscher Chirurgie Kongress (DCK 2026) der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie (DGCH)

Termine:

14. – 16. April 2026, DCK.digital

22. – 24. April 2026, Congress Center Leipzig (CCL) (mit Liveübertragung der Sitzungen in MZF 3 und Saal 1)

14. April 2026, 11:00 bis 12:30 Uhr: Online-Pressekonferenz

Ich möchte am DCK 2026 **vor Ort in Leipzig** teilnehmen. Bitte akkreditieren Sie mich.

Für unsere Redaktion nimmt _____ teil.

Ich möchte am DCK 2026 **in Leipzig** online teilnehmen (Sitzungen in der Mehrzweckfläche (MZF) 3 und in Saal 1). Bitte akkreditieren Sie mich.

Für unsere Redaktion nimmt _____ teil.

Ich möchte am **DCK.digital** teilnehmen. Bitte akkreditieren Sie mich und schicken Sie mir die Zugangsdaten zu.

Für unsere Redaktion nimmt _____ teil.

Ich möchte an der **Online-Pressekonferenz** des DCK 2026 am **Dienstag, 14. April 2026, 11:00 bis 12:30 Uhr** teilnehmen. Teilnahmelink:

https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_zuV0UxuRBmlzVyMsBCwoA

Ich kann leider nicht teilnehmen. Bitte schicken Sie mir im Anschluss das Informationsmaterial für die Presse.

Bitte schicken Sie mir keine Informationen mehr über die Aktivitäten der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie (DGCH).

Meine Kontaktdaten:

NAME:

MEDIUM/RESSORT:

ADRESSE:

E-MAIL:

TEL.:

Ihr Kontakt für Rückfragen/zur Akkreditierung:

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie e. V. (DGCH)

Pressestelle 143. Deutscher Chirurgie Kongress / DCK 2026

Dr. Adelheid Liebendörfer

Corinna Deckert

Postfach 30 11 20

70451 Stuttgart

Telefon: 0711 8931-173, -309



Telefax: 0711 8931-167

E-Mail: liebendoerfer@medizinkommunikation.org

deckert@medizinkommunikation.org

<https://dck2026.de/>

Sie wünschen keine Informationen zur DGCH? Dann schicken Sie bitte einen kurzen Hinweis an deckert@medizinkommunikation.org