

ABSTRACTEINREICHUNG

Sie gehören zum wissenschaftlichen Nachwuchs im Bereich der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde und möchten Ihre innovativen Forschungsergebnisse präsentieren?

Die 35. Jahrestagung der Vereinigung MDHNO öffnet Ihnen das Programm für Ihr Forschungsprojekt!

Sie sind herzlich eingeladen, Ihre Beiträge zu allen Themenbereichen der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde einzureichen.

Die Einreichung ist online unter www.mdhno.de möglich.

Die Deadline für die Einreichung ist der 30. April 2026!

Die angenommenen Abstracts werden als Kurzpräsentationen oder freie Vorträge in das Programm integriert. Für die besten wissenschaftlichen Beiträge werden Preise verliehen.

ANMELDUNG UND TAGUNGSGEBÜHREN

Die Registrierung ist in Kürze online unter www.mdhno.de möglich.

Tagungsgebühr	bis 30. Juni	ab 1. Juli
---------------	--------------	------------

Ärztliches Fachpersonal	90 EUR	110 EUR
-------------------------	--------	---------

Ärztliches Fachpersonal in Weiterbildung		
Medizinische Fachangestellte	60 EUR	80 EUR
Logopädisches Fachpersonal		

Studierende	kostenfrei
-------------	------------

Kurse (teilnehmerbegrenzt)	25 EUR
----------------------------	--------

ORGANISATORISCHES

Tagungsort

Stadthalle Limburg | Hospitalstraße 4 | 65549 Limburg an der Lahn

Tagungswebsite

www.mdhno.de

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Christoph Arens

Universitätsklinikum Gießen

Universitätsklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde,

Kopf-Halschirurgie und plastische Operationen

Klinikstrasse 33 | 35392 Gießen

Tagungsorganisation

Conventus Congressmanagement & Marketing GmbH

Stephanie Schubert

Tel. 03641 31 16-371 | mdhno@conventus.de | www.conventus.de

SPONSOREN UND AUSSTELLER

Die Veranstaltung wird von einer fachbezogenen Industrieausstellung begleitet.

- ✓ 3di GmbH
- ✓ Advanced Bionics GmbH
- ✓ Andreas Fahl Medizintechnik-Vertrieb GmbH
- ✓ ATMOS MedizinTechnik
- ✓ bess medizintechnik gmbh
- ✓ Biobridge Europe GmbH
- ✓ Dr. Willmar Schwabe
- ✓ Fiagon GmbH
- ✓ Happersberger otopront GmbH
- ✓ Institut für Anaplastologie Velten & Hering OHG
- ✓ MED-EL Elektromedizinische Geräte Deutschland GmbH
- ✓ Neuwirth Medical Products
- ✓ tomedo®

Interessierte Firmen wenden sich bitte für detaillierte Informationen zu den verschiedenen Präsentationsmöglichkeiten an Conventus.

Die Aufstellung der teilnehmenden Firmen entspricht dem Stand zum Zeitpunkt des Drucks und ist nicht als abschließend zu betrachten.

Stand: Januar 2026

MDHNO'26

35. Jahrestagung der Vereinigung
Mitteldeutscher Hals-Nasen-Ohren-Ärzte

CALL FOR ABSTRACTS



4.-5. September 2026

Limburg an der Lahn

www.mdhno.de

GRUSSWORT

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,
liebe Freundinnen und Freunde
der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
Mitteldeutschlands,



Ich lade Sie herzlich zur 35. Tagung der Vereinigung der Hals-Nasen-Ohrenärzte Mitteldeutschlands vom 4.–5. September 2026 in die wunderschöne Stadt Limburg an der Lahn ein.

Unter dem Motto „Tradition und Innovation in der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde“ haben wir einen Tagungsort gewählt, der diesen Leitgedanken auf großartige Weise widerspiegelt. Limburg, mit seiner über tausendjährigen Geschichte und seiner perfekt erhaltenen mittelalterlichen Altstadt, steht für die tiefen Wurzeln und die beständigen Werte unseres Fachgebiets. Gleichzeitig ist die Stadt durch ihre moderne Infrastruktur und zentrale Lage ein dynamischer Knotenpunkt, der den Blick nach vorne richtet – so wie wir in unserer täglichen Praxis und Forschung stets nach neuen, innovativen Wegen suchen.

Das Programm wird etablierte Verfahren und Prozesse darstellen und zugleich diagnostische und therapeutische Innovationen unseres Faches vorstellen. Schwerpunktthemen sind die Kopf-Hals-Onkologie, die Laryngologie, die Implementierung der künstlichen Intelligenz u.v.a.. Es erwartet Sie ein anregender Austausch über die gesamte Bandbreite der Hals-Nasen-Ohrenheilkunde.

Limburg an der Lahn bietet den idealen Rahmen, um nach den wissenschaftlichen Sitzungen ins Gespräch zu kommen, neue Kontakte zu knüpfen und bestehende Freundschaften zu pflegen.

Lassen Sie uns gemeinsam die Brücke zwischen bewährter Erfahrung und zukunftsweisender Entwicklung schlagen.

Ich freue mich darauf, Sie im September 2026 zahlreich in Limburg begrüßen zu dürfen.

Herzliche Grüße,
Ihr

Prof. Dr. med. Christoph Arens

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM*

Session – KI-gestützte Endoskopie und Bildgebung

KI in der HNO-Endoskopie: Echtzeit-Läsionserkennung und automatische Klassifizierung (NBI vs. White Light)

Navigierte Chirurgie 2.0: Augmented Reality und KI-Assistenz bei komplexen Nebenhöhleneingriffen

Automatisierte Befundung: Wie verlässlich sind Algorithmen im Praxisalltag?

Podiumsdiskussion: Der HNO-Arzt als „Data Scientist“?

Zwischen High-Tech und Patientenwohl: Wo bleibt die Empathie?

Haftungsfragen bei KI-gestützten Diagnosen

Ambulantisierung und digitale Vernetzung: Strukturwandel der Facharzt-Weiterbildung

Session – Präzisionsmedizin in der Kopf-Hals-Onkologie

Radiomics in der Onkologie: Kann die KI das Therapieansprechen beim Kopf-Hals-Karzinom aus dem CT/MRT vorhersagen?

Digitale Pathologie: Automatisierte Detektion von Tumorrandbereichen und Lymphknotenmetastasen

Personalisierte Therapieplanung: Entscheidungsunterstützung durch Algorithmen bei multimodalen Therapiekonzepten

Interdisziplinäres Tumorboard
(Virtuelle Planung & KI-Support): Fallvorstellungen

Session – State of the Art & Digital Health in der HNO

Smart Implants: KI-gesteuerte Signalverarbeitung in modernen Cochlea-Implantaten

Digitales Schlafscreening: KI-Auswertung von Polygraphie-Daten zur Optimierung der OSAS-Therapie

Allergen-Management: App-gestütztes Monitoring und KI-Vorhersage des Pollenflugs für die AIT-Steuerung

Session – Sonographie und KI-Assistenz

Smarte Sonographie: KI-gestützte Klassifizierung in der Kopf-Hals-Sonographie

Fusion-Imaging: Die Kombination von Echtzeit-Ultraschall mit MRT/CT-Daten in der Kopf-Hals-Diagnostik

Kopf-Hals-Sonographie: State of the Art

Session – Laryngologie im digitalen Wandel

KI-basierte Stimmanalyse: Früherkennung von Malignomen und neurologischen Erkrankungen durch Voice-Monitoring

Innovationen in der Phonochirurgie: Office-based Surgery vs. Mikrolaryngoskopie

Digitale Therapieansätze: App-basierte logopädische Rehabilitation nach Laryngektomie und bei funktionellen Dysphonien

Session – Freie Vorträge, KI-Pitches und Kurzpräsentationen

*Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um das vorläufige Programm handelt.