

# Tag der Sinne

Altern mit allen Sinnen -  
wie kann dies gelingen?

## Laborbesuche

### Gebäude 600

- Translationale Forschung (Löwenheim Labor)
- Diagnostik und Implantat (Dalhoff Labor)
- Gentherapie (Reisinger Labor)
- Hören, Kognition & Tinnitus (Knipper Labor)
- Physiologische Akustik & Kommunikation (Gummer Labor)
- Vestibuläres Labor (Pomper Labor)

### Gebäude 620

- Neurobiologie des Auges (Schäffel Labor)
- Molekularbiologie degenerativer Netzhauterkrankungen (Ueffing Labor)
- Molekulare Mechanismen der altersbedingten Makula-Degeneration (AMD) (Clark Labor)
- Neurodegeneration des Auges (Seeliger Labor)

### Gebäude 552

- MEG center

### Gebäude 480

- Cochlea-Implantat und Rehabilitationzentrum

# Tag der Sinne

Der Eintritt ist kostenfrei.

**Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und  
Ohrenheilkunde (HNO)**

Gebäude 600, Kliniken auf dem Schnarrenberg  
HNO Hörsaal / Felsenbeinlabor (Ebene 2)  
Elfriede-Aulhorn-Straße 5, 72076 Tübingen

## Empfohlene Parkhäuser:

Parkhaus P6 Oberer Schnarrenberg  
Elfriede-Aulhorn-Str. 12, 72076 Tübingen



## Öffentl. Verkehrsmittel:

- 5, 13, 17, 18, 19
- X15 (Klinikexpress)
- N93, N94 (Nachtbuslinien)
- 14 (ab Westbahnhof)

**Haltestelle:** Uni-Kliniken Berg

1.-8. Oktober 2022



# Tag der Sinne

Altern mit allen Sinnen -  
wie kann dies gelingen?

Design: www.ines-wallum.de

  
**Universitätsklinikum  
Tübingen**

Mit wissenschaftlicher Unterstützung



www.hno.org



DEUTSCHER  
BEREITVERBAND DER  
HALS-NASEN-OHRENÄRZTE e.V.

www.hno-aerzte.de

Erfahren Sie, was in Medizin und Technologie heute möglich ist.  
Lassen Sie sich von Experten persönlich beraten.

  
**Universitätsklinikum  
Tübingen**

# Einladung

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die Weltbevölkerung altert rapide und die Menschen leben länger. Eines der Hauptanliegen ist, wie man gesund altert. Erkrankungen der Sinnesorgane gehören weltweit zu den häufigsten und am stärksten belastenden Erkrankungen.

Mit zunehmendem Alter werden Ihre Sinne weniger scharf und können Ihren Lebensstil oder Ihre Art, mit Menschen zu kommunizieren, beeinträchtigen. Es ist bekannt, dass sensorische Störungen zu Isolation und Depressionen führen, sich allgemein negativ auf die Lebensqualität auswirken und das Risiko für Demenz signifikant erhöhen. Dabei ist der Zusammenhang zwischen Hören und Hören und kognitiven Fähigkeit völlig unklar. Das Verstehen des Zusammenhangs ist wichtig damit wir verstehen wie wir Demenz vermeiden und wie wir therapieren können.

Sich der Risiken für Sinneserkrankungen bewusst zu sein, ist der erste Schritt für die erfolgreiche Prävention.

Wir laden Sie herzlich ein, unser Neurosensorisches Zentrum zu entdecken und mit unseren Experten zu diskutieren.

Prof. Dr. med. Hubert Löwenheim  
Direktor der HNO-Klinik Tübingen

Prof. Dr. med. Karl Ulrich Bartz-Schmidt  
Direktor der Augenklinik Tübingen

Prof. Dr. Marius Ueffing  
Leiter des Forschungsinstituts für Augenheilkunde

Prof. Dr. Marlies Knipper  
Studienleiter Hörforschungszentrum Tübingen



# Programm

**Samstag, 8. Oktober 2022, 10:30-17:00**  
**Campus Berg**

## Vorträge im HNO-Auditorium

- 10:30 Uhr Willkommensgrüsse und Einführung  
Prof. Dr. med. Hubert Löwenheim
- 10:40 Uhr Hörverlust ein Risikofaktor für Demenz?  
Prof. Dr. Marlies Knipper
- 11:00 Uhr Sehen bis ins hohe Alter – aber wie?  
NN Augenklinik
- 11:20 Uhr Einfluss des Alters auf Geruch und Geschmack.  
Priv.-Doz. Dr. med. Sven Becker,  
Prof. Dr. med. Olga Garaschuk
- 11:40 Uhr Schwindelfrei im Alter – ist das möglich?  
Dr. med. Jörn Pomper, NN
- 12:00 Uhr Cochlea-Implantate (CI) im Alter  
Dr. med. Anke Tropitzsch
- 12:10 Uhr Was passiert im Alter im Gehirn?  
NN

## Ausstellungen im Békésy-foyer Tabellen/Tests, Video, Diskussion mit Experten

- Aber was ist dieser Wahnsinn?  
NN Psychiatrie /HNO
- Mein schönes Gehirn, wie geht es dir?  
NN MEG Zentrum/HNO
- Stinkt es oder liegt es an mir?  
NN HNO
- Hilfe, es schaukelt!  
NN HNO

- Neurobiologie des Auges  
NN Augenklinik
- Warum schränkt sich mein Sehen ein? Und was kann ich dagegen tun? (altersbedingte Makula-Degeneration, AMD)  
NN Augenklinik
- Hören und Sprache: Warum müssen wir hören was wir selbst sprechen?  
NN HNO -Hörforschung
- Wie lässt sich denn der Verlust des Hörens im Alter erforschen und wie finde ich Gegenmittel.  
NN HNO Hörforschung
- Im 2. OG (Foyer) sowie in den Laboren werden viele Plakate zum Thema „Entdecken Sie die Sinne“ ausgestellt. Sie können den anwesenden Experten alle Ihre Fragen stellen.
  - Wie hören wir?
  - Wie riechen oder schmecken wir?
  - Wie sehen wir?
  - Einblick in Cochlea-Implantat und Rehabilitation

Für unsere jüngsten Besucher werden angepasste Aktivitäten angeboten.

## Geführte Touren

An diesem Tag werden mehrere Führungen organisiert, um Ihnen dabei zu helfen, die Gesundheits- und Forschungseinrichtungen zu entdecken. Abfahrt vom Foyer um 12:30, 13:15, 14:30 und 15:15 Uhr

