



Direktorin:
Prof. Dr. Barbara Wollenberg

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein
Campus Lübeck
Klinik für Hals-, Nasen-,
Ohrenheilkunde und plastische Operationen

Ratzeburger Allee 160
23538 Lübeck
Tel.: 0451 / 500 6065
Fax: 0451 / 500 4192
E-Mail: Barbara.Wollenberg@uk-sh.de

<http://www.hno-luebeck.uk-sh.de>

Schwerpunkte in der Forschung

- Tumorimmunologie
 - Biologische Charakteristika von Plattenepithelkarzinomen
 - Untersuchungen an der Grenzfläche Tumor/Immunsystem
 - präklinische und klinische Erprobung immuntherapeutischer Strategien
 - Stammzellen in der Onkologie
- Tissue Engineering/Stammzellforschung
 - in vitro - in vivo Regeneration von Speicheldrüsengewebe mit Hilfe adulter Stammzellen
 - Isolierung und Kultivierung von Progenitorzellen aus den Speicheldrüsen zur Gewebsregeneration
 - Tissue Engineering von Knorpelgewebe
- Verbessertes Verständnis von Erkrankungen durch Grundlagenforschung
- Entwicklung neuer immuntherapeutischer Strategien

Es werden Fragestellungen aus der Audiologie und der bildgebenden Verfahren, der Schlafmedizin im Rahmen experimentellchirurgischer Fragestellungen bearbeitet.

- Tumorbilogie / Immuntherapie von Kopf-Hals-Karzinomen
- Stammzelltechnologie und Tissue Engineering
- Bildgebende Verfahren
- Rhinologie
- Plastisch experimentelle und minimalinvasive Chirurgie
- Schlafmedizin
- Phoniatische Forschung - Audiologische Forschung

Schwerpunkte:

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| • Akupunktur | • Otoneurologie |
| • Allergologie | • Plastische Operationen |
| • Cochlea Implant | • Phoniatrie |
| • Laserchirurgie | • Schlafmedizin |
| • Mittelohrchirurgie | • Trachealchirurgie |
| • Nasennebenhöhlen Chirurgie | • Tumorthherapie |
| • Ohrmuschelchirurgie | |