



Kopfzentrum MHH

Interdisziplinäres Kopfzentrum der MHH

- Factsheet -

Präambel

Das interdisziplinäre Kopfzentrum an der Medizinischen Hochschule Hannover vertritt die im Kopfbereich tätigen Fächer zur Verfolgung gemeinsamer Ziele in Forschung, Lehre und Krankenversorgung. Die Selbstständigkeit der Abteilungen bleibt dabei gewahrt. Das Kopfzentrum wird als virtuelles Zentrum an der Medizinischen Hochschule geführt.

Aus der Präambel der Satzung vom 30.01.2006

Aufgaben

Das Kopfzentrum an der Medizinischen Hochschule Hannover setzt sich folgende Ziele:

1. Das Kopfzentrum entwickelt und bestimmt gemeinsame Schwerpunkte in Forschung, Lehre und Krankenversorgung.
2. Das Kopfzentrum entwickelt gemeinsame Konzepte für die Diagnostik und Behandlung von Erkrankungen.
3. Das Kopfzentrum betreibt gemeinsam klinische und nicht-klinische Einrichtungen.

Mitglieder

Mitglieder können die Abteilungen der MHH werden, deren Tätigkeit überwiegend im Bereich der Kopfmedizin und neurologischen Medizin gelegen ist. Zum Kernbereich zählen die

- Klinik für Augenheilkunde www.mh-hannover.de/augenlinik.html 
- Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie www.mhh-hno.de 
- Klinik für Kieferorthopädie www.mh-hannover.de/kieferorthopaedie.html
- Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie www.mh-hannover.de/mkg.html 
- Institut für Neuroanatomie und Zellbiologie www.mh-hannover.de/neuroanatomie.html
- Klinik für Neurochirurgie www.mh-hannover.de/nch-neurochirurgie.html
- Klinik für Neurologie www.mh-hannover.de/neurologie.html
- Neuropathologie am Institut für Pathologie www.mh-hannover.de/pathologie-neuropat.html
- Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie www.mh-hannover.de/neuroradiologie.html
- Klinik für Psychiatrie, Sozialpsychiatrie und Psychotherapie www.mhh-psi.chiatrie.de
- Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie www.mh-hannover.de/psychosomatik.html
- Klinik für Phoniatrie und Pädaudiologie www.mh-hannover.de/paesdaud.html
- Klinik für Zahnärztliche Prothetik und Biomedizinische Werkstoffkunde www.mh-hannover.de/zpr-root.html
- Klinik für Zahnerhaltung, Parodontologie und Präventive Zahnheilkunde www.mh-hannover.de/269.html



Interdisziplinäres Kopfzentrum der MHH

- Factsheet -

Schwer- punkte

Die Kliniken, Institute und Abteilungen der Kopfmedizin präsentieren einen wesentlichen Teil der Krankenversorgung, Forschung und Lehre an der Medizinischen Hochschule Hannover. Erkrankungen der Sinnesorgane, des Nervensystems, des oberen Atmungs- und Verdauungstraktes gehören zu den inhaltlichen Schwerpunkten. Die enge Verflechtung der Kopf- und Halsorgane bildet die Basis für eine notwendige interdisziplinäre Kooperation in Diagnostik und Therapie, Forschung und Lehre. Die häufigen Erkrankungen im Kopfbereich gehen oft mit Funktionsstörungen einher, die spezielle Verfahren in der Diagnostik und Behandlung erfordern. Der Funktionswiederherstellung kommt dabei besondere Bedeutung zu, in deren Rahmen häufig Implantate eingesetzt werden. Deren Entwicklung und Verbesserung stellen wesentliche Schwerpunkte der Forschung des Kopfzentrums dar. Ausdruck der wissenschaftlichen Exzellenz sind das Exzellenzcluster Hearing4All und das Zentrum für systemische Neurowissenschaften in Kooperation mit der Tierärztlichen Hochschule Hannover und der Leibniz Universität Hannover. Damit bildet die Kopfmedizin einen wesentlichen Schwerpunkt der Forschung an der Medizinischen Hochschule Hannover im Bereich der biomedizinischen Technik und der medizinischen Implantate.

Einen weiteren Schwerpunkt stellen Tumorerkrankungen dar, die ein interdisziplinäres Vorgehen unter Beteiligten der Strahlentherapie und der Onkologie erfordern. Kopf-Hals-Tumoren und die Neuro-Onkologie stellen wesentliche Bereiche des zertifizierten Onkologischen Zentrums der MHH dar.

Das Kopfzentrum der MHH steht für medizinischen Fortschritt durch Forschung und Entwicklung zur bestmöglichen Behandlung der Patienten.

Kontakt

Leiter des Kopfzentrums:

Prof. Prof. h.c. Dr. med. Thomas Lenarz
Direktor der HNO-Klinik und des Deutschen HörZentrums der MHH
Carl-Neuberg-Str. 1
30625 Hannover

Tel 0511- 532 - 6565
Fax 0511- 532 - 5888

Email lenarz.thomas@mh-hannover.de



www.mh-hannover.de/kopfzentrum.html