

Einschlusskriterien:

- Einseitiger und idiopathischer plötzlicher sensorineuraler Hörverlust
- Symptombeginn vor weniger als 120 Stunden
- Alter 18 – 85 Jahre
- Absolute Luftleitungshörschwelle ab 65 dB bei den drei am meisten betroffenen Frequenzen (Durchschnitt)
- Relativer Hörverlust von ≥ 30 dB im Vergleich zum nicht betroffenen Ohr bei den drei am meisten betroffenen Frequenzen (Durchschnitt)

Ausschlusskriterien:

- Bereits systemische Behandlung mit Steroiden, hyperbarem Sauerstoff
- Hörverlust aufgrund von Lärmschäden, Barotrauma oder Kopftrauma
- Weiteren Ohrerkrankungen (Perilymphfistel, Otitis media / externa)
- Krankheitsgeschichte mit Vestibularisschwannom, retrocochleäre Schäden, Gehörschwankungen, endolymph. Hydrops, Menière, Otosklerose
- Kontraindikation für orales Prednisolon (da im Vergleichsarm gegeben)
- Schwangere oder stillenden Frauen

Bensheim	T.J. Eschenhagen	Heilig-Geist Hospital Rodensteinstraße 94	Telefon: 06251-132 7500 (Hörsturzstudie) Mail: jerome.servais@artemed.de
Berlin	PD Dr. med. V. Hofmann	Charité Campus Benjamin Franklin, HNO Hochschulambulanz	Telefon: 030-450 555 602 oder 030-450 6556 02 Mail: hno-studienpatient-cbf@charite.de Mail: direktion-hno-cbf@charite.de
Berlin	PD Dr. med. P. Mittmann	Unfallkrankenhaus Berlin, Warener Str. 7	Telefon: 030-56 81 4321 Mail: ac102@ukb.de
Dresden	Prof. Dr. M. Neudert	Universitätsklinikum C.G. Carus HNO / Haus 5 Fetscherstraße 74	Telefon: 0351-458 13506 Mail: hno-Studienabteilung@ukdd.de
Essen	Dr. med. Boris Müller-Laue	ENT Research GmbH Bocholder Straße 2	Telefon: 0201-80 666 414 Mail: winkler@ent-research.de Mail: mueller-laue@ent-research.de
Greifswald	Prof. Dr. F. Ihler	Universitätsmedizin Greifswald HNO Ferdinand-Sauerbruch-Straße	Telefon: 03834-866202, Fax: 03834-866201 Mail: friedrich.ihler@med.uni-greifswald.de Mail: martin.wilhelm@med.uni-greifswald.de
Halle	Prof. Dr. S. Plontke	Universitätsklinik / Poliklinik für HNO, Ernst-Grube-Straße 40	Telefon: 0345-55 7 -1784 oder -1840 Mail: hno@uk-halle.de
Hamburg	Dr. Thiemo Kurweg	HNO-Praxis Eidelstedter Platz Eidelstedter Platz 18	Telefon: 040-24198120 Mail: kurweg@hno-eidelstedt.de
Hildesheim	Dr. med. W. Würfel	HNO-Ärzte im Ostend Senator-Braun-Allee 9	Telefon: 05121-102 94 17 Mail: info@hno-ostend.de
Jena	Prof. Dr. O. Guntinas-Lichius	Universitätsklinikum Jena, HNO Am Klinikum 1	Telefon: 03641-9329354, Fax: 03641-9329358 Mail: hno-studienbuero@med.uni-jena.de
Mainz	Dr. Tilman Huppertz	Universitätsmedizin Mainz Langenbeckstrasse 1	Telefon (Frau Noll): 06131-17 7362 Mail: privatambulanz-hno@unimedizin-mainz.de
Minden	Prof. Dr. S. Volkenstein	Johannes Wesling Klinikum Mühlenkreiskliniken AÖR	Telefon: 05 71-790 3601 Mail: hno-klinik@muehlenkreiskliniken.de
München	Prof. Dr. B. Wollenberg (Dr. M. Wirth)	Klinikum rechts der Isar, Ismaninger Str. 22	Telefon: Dr. N. Weiss: 089-4140-1186 Mail: studienzentrum-hno@mri.tum.de
Oldenburg	Dr. R. Böske	Evangelisches Krankenhaus Universitätsklinik für HNO Steinweg 13-17	Telefon: 0441-236 398 Mail: studien.hno@evangelischeskrankenhaus.de
Potsdam	Prof. Dr. M. Jungehülsing	Klinikum Ernst von Bergmann Charlottenstraße 72	Telefon: 0331-241 35 799 Mail: hno-studie@klinikumevb.de
Regensburg	PD Dr. S. Rösch	Universitätsklinikum Regensburg Klinik für HNO-Heilkunde Franz-Josef-Strauß-Allee 11	Telefon (Frau Pflieger): 0941-944 194 93 Mail: sebastian.roesch@ukr.de Mail: veronika.vielsmeier@ukr.de
Suhl	Dr. B. Reuter	SRH Zentralklinikum Suhl, HNO Albert-Schweitzer-Str. 2	Telefon: 03681-355 016 Mail: bernd.reuter@srh.de Mail: gabriela.guenther@srh.de
Würzburg	Prof. Dr. med. K. Rak	Universitätsklinikum HNO Josef-Schneider-Str. 11	Telefon: +49 931 201 -215 23 oder -21326 Mail: rak_k@ukw.de Mail: yilmaz_d@ukw.de