

Veröffentlichungen

Publikationen in Fachzeitschriften

1. E.E.T.Windler, S.Preyer, H.Greten: Influence of Lysophosphatidylcholine on the C-Apolipoprotein Content of Rat and Human Triglyceride-Rich Lipoproteins during Triglyceride Hydrolysis. J Clin Invest 78 (1986) 658-665
2. B.L.Knight, S.Preyer, A.K.Soutar: Immunoassay of bovine and human low-density-lipoprotein receptors using monoclonal antibodies. Biochem J 238 (1986) 405-410
3. S.Preyer, H.Luckhaupt: Antibiotika und Blutgerinnung-aktuelle Hinweise für den HNO-Arzt. Laryngo-Rhino-Otol 66 (1987) 107-109
4. S.Preyer, P.Thul: Gastric Metastasis of Squamous Cell Carcinoma of the Head and Neck after Percutaneous Endoscopic Gastrostomy-Report of a Case. Endoscopy 21 (1989) 295
5. A.H.Gitter, S.Preyer: Eine kurze Geschichte der Hörforschung- III: Laryngo-Rhino-Otol 70 (1991) 417-421
6. S.Preyer, K.Schmidt, L.Wallroth, R.Matthias: Prospektive Studie zum kardiovaskulären Risiko von Hörsturzpatienten. HNO 40 (1992) 79-85
7. S.Preyer, T.Lenarz, G.Sesterhenn: Audiologische Befunde bei postmeningitischer Hörstörung. Audiologische Akustik 6 (1992) 208-214
8. A.H.Gitter, S.Preyer: Eine kurze Geschichte der Hörforschung- IV: Physiologie. Laryngo-Rhino-Otol 71 (1992) 110-115
9. S.Preyer, M.Pfister, W.Hemmert: Mechanische Reizung isolierter äußerer Haarzellen als Testsystem. HNO 41 (1993) 471-474
10. A.Ernst, S.Preyer, M.Plauth, H.Jenss: Polypöse Pansinusitis als eine ungewöhnliche, extraintestinale Manifestation des Morbus Crohn, HNO 41 (1993) 33-36
11. S.Preyer, M.Pfister, W.Hemmert, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Frequency response of mature guinea-pig outer hair cells to stereociliary displacement. Hear Res 77 (1994) 116-124
12. G.Reuter, M.Kössl, W.Hemmert, S.Preyer, U.Zimmermann, H.-P.Zenner: Electromotility of outer hair cells from the cochlea of the echolocating bat, *Carollia perspicillata*. J Comp Physiol A 175 (1994) 449-455
13. S.Preyer: Die Hörfunktion hängt an einem seidenen Faden. HNO 42 (1994) 322-324
14. F.Bootz und S.Preyer: Mikrovaskuläre Gewebetransplantation zur plastischen Rekonstruktion des äußeren Kopf-Hals-Bereiches. Laryngo-Rhino-Otol 77 (1994) 538-542
15. S.Preyer, E.Kaiserling, M.Földi, E.Földi, H.Heinle, H.P.Zenner: Benign supraclavicular lymphangiectasia - a new disease. Lymphology 28 (1995) 118-125
16. S.Preyer: In Saus und Braus - Tinnitus, ein modernes Krankheitsbild. Praxismagazin med. 3 (1995) 38-42
17. S.Preyer, W.Hemmert, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Abolition of receptor potential response of isolated mammalian outer hair cells by hair-bundle treatment with elastase: a test of the tip-link hypothesis. Hear Res 89 (1995) 187-193
18. S.Preyer, F.Bootz und H.P.Zenner: Tinnitus-Modelle als Bestandteil des Tinnitus-Counselling. HNO 43 (1995) 338-351

19. S.Preyer, A.W.Gummer: Nonlinearity of mechanoelectrical transduction of outer hair cells as the source of nonlinear basilar-membrane motion and loudness recruitment. Audiol Neurotol 1 (1996) 3-11
20. Földi M, Kaiserling E, Rau O, Preyer S: Is the wick method appropriate to determine the protein osmotic pressure of interstitial fluid. Lymphology 29 (3) (1996) 91-94.
21. S.Preyer, S.Renz, W.Hemmert, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Receptor potential of outer hair cells isolated from base to apex of the adult guinea-pig cochlea: Implications for cochlear tuning mechanisms. Aud Neurosci 2 (1996) 145-157
22. S.Preyer: Pathologische mechanoelektrische Transduktion der äußeren Haarsinneszellen als Ursache für Rekrutment. HNO 44 (1996) 246-253
23. S.Preyer: Hautexpansion und Hautwachstum - Molekularer Nachweis von Kollagensynthese bei Langzeithautexpansion. HNO 44 (1996) 117
24. S.Preyer: Der Einfluß des Wetters auf die Hörsturzinzidenz. Laryngo-Rhino-Otol 75 (1996) 443-446
25. C.Erb, S.Preyer, H.J.Thiel: Augenbefunde bei Hörsturzpatienten, Ophthalmologe 93 (1996) 433-439
26. S.Preyer: Sprachdiskrimination: Steuerung der Verstärkung im Innenohr. HNO 44 (1996) 658-660
27. M.Pfister, H.Maier, A.W.Gummer, S.Preyer: In-vivo-Cochleoskopie durch das runde Fenster. HNO 45 (1997) 216-221
28. A.W.Gummer, S.Preyer: Cochlear amplification and its pathology: Emphasis on the role of the tectorial membrane. ENT J 76 (1997) 151-160
29. I.Baumann, C.Schmitz-Salue, S.Preyer: Spontane transtubare Otoliquorrhoe bei Laterobasisdefekt mit Hirnprolaps. HNO 46 (1998) 766-767
30. S.K.R.Plontke, S.Preyer, H.Pressler, P.M.Munding, P.K.Plinkert: Glial lesion of the infratemporal fossa presenting as a soft tissue middle ear mass – rudimentary encephalocele or neural crest remnant? Ped Oto Rhino Laryngol 56 (2000) 141-147
31. S.Preyer, A.Baisch, D.Bleß, A.W.Gummer: Distorsion product otoacoustic emissions in human hypercholesterolemia. Hear. Res. 152 (2001) 139-151
32. Herrmann C, Koitschev C, Kaiserling E, Preyer S: Tumor of the nasopharyngeal wall. Hodgkin lymphoma HNO 50 (2002) 488-489
33. Gummer AW, Meyer J, Frank G, Scherer MP, Preyer S: Mechanical transduction in outer hair cells. Audiol Neurotol 7 (2002) 13-16
34. S.Preyer: Physiologie des Hörens. Aktuelle Neurologie Sonderband (2002) Thieme Verlag Hrsg. Hacke W, Hemerici M, Diener HC, et al.
35. Preyer S: Die akute Mittelohrentzündung und ihre lebensbedrohlichen Komplikationen. Z. Ärztl Fortbild Qualitatssich 98 (2004) 259-263
36. Riemann K, Sotlar K, Kupka S, Braun S, Zenner HP, Preyer S, Pfister M, Pusch CM, Blin N: Chromosome 11 monosomy in conjunction with a mutated SDHD initiation codon in nonfamilial paraganglioma cases. Cancer Genet Cytogenet 150 (2004) 128-135
37. Zenner HP, Freitag HG, Linti C, Steinhardt U, Rodriguez-Jorge J, Preyer S, Mauz PS, Sürth M, Planck H, Baumann I, Lehner R, Eiber A: Acoustomechanical properties of open TTP titanium middle ear prostheses. Hear Res 192 (2004) 36-46
38. Eicken J, Preyer S, Wilhelm H: Potentiell letaler Orbitaprozess – Fatal orbital disorder. Klin Monatsbl Augenheilkd 221 (2004) 948-952
39. Plontke S, Löwenheim H, Preyer S, Leins P, Koitschev A, Zimmermann R, Zenner HP: Klinische Erfahrungen mit der lokalen Kortikosteroidapplikation in die

- Rundfensternische bei akuter hochgradiger Hörminderung und akuter Ertaubung. *Laryngo-Rhino-Otol* 83 (2) (2004) DOI:10.1055/S-2004-823325.
40. Preyer S, Failenschmid A, Holderried M, Bless D: Elektronische Erfassung nosokomialer Infektionen nach Halsweichteileingriffen und Stapesplastiken (CISS). *HNO* 53 (2005) 325-332
 41. Behren A, Binder K, Vucelic G, Herberhold S, Hirt B, Loewenheim H, Preyer S, Zenner HP, Simon C: The p38 SAPK pathway is required for Ha-ras induced in vitro invasion of NIH3T3 cells. (2005) *Exp Cell Res* 303: 321-330
 42. Meyer J, Preyer S, Hofmann SI, Gummer AW: Tonic mechanosensitivity of outer hair cell after loss of tip-links. *Hear Res* 202 (2005) 97-113
 43. Plontke S, Löwenheim H, Preyer S, Leins P, Dietz K, Koitschev A, Zimmermann R, Zenner HP: Outcomes research analysis of continuous intratympanic glucocorticoid delivery in patients with acute severe to profound hearing loss: basis for planning of randomized controlled trials *Acta Oto-laryngologica* 125(8) (2005) 830-9
 44. Koitschev A, Wolff A, Koitschev C, Preyer S, Ziebach R, Stern M: Standardisierte HNO-Untersuchung bei Patienten mit Mucoviszidose. *HNO* 54 (2006) 361-8
 45. Preyer S, Meyer J: Die mechanoelektrische Transduktion der äußeren Haarzelle wird durch Azetylsalizylsäure in vitro nicht beeinflusst. *HNO* 54 (2006) 670-676
 46. Kaminsky J, Löwenheim H, Preyer S, Tataghiba M: Rekonstruktion der Frontobasis mit autologen Materialien. *Skull Base Surg* 16 (04) (2007) DOI 10.1055/s-2006-957303.
 47. Ladurner R, Schulz C, Jacob C, Küper M, Kratt T, Preyer S, Königsrainer A: Surgical management of an esophagotracheal fistula as a severe, late complication of repeated endoscopic stenting treatment. *Endoscopy* 39 Suppl 1 (S1) (2007) E341-342 DOI:10.1055/s-2007-995325
 48. Plontke S, Löwenheim H, Mertens J, Engel C, Meisner C, Weidner A, Zimmermann R, Preyer S, Koitschev A, Zenner HP: Randomized, double blind, placebo controlled trial on the safety and efficacy of continuous intratympanic dexamethasone delivered via a round window catheter for severe to profound sudden idiopathic sensorineural hearing loss after failure of systemic therapy. *Laryngoscope* 119 (2009) 359-369
 49. Jägle C, Papageorgiou E, Preyer S, Löwenheim H, Schiefer U, Jägle H: Fulminanter Verlauf einer orbitalen Mucoracea-Infektion. *Ophtalmologie* 106 (2009) 547-550.
 50. Preyer S: Endoskopische Ohrchirurgie - eine Weiterentwicklung der modernen Ohrchirurgie. *HNO* 64 (2016) 782-789
 51. Preyer S. Operation beider Ohren am selben Tag günstiger als zweizeitiges Vorgehen. *Laryngo-Rhino-Otol* 96 (2016) *
 52. Preyer S: Endoscopic ear surgery - a complement to microscopic ear surgery. *HNO* 65 (Suppl.1) (2017) 29 -34
 53. Dietz A, G Wichmann, T Kuhnt, L Pfreundner, R Hagen, M Scheich, O Kölbl, M G Hautmann, J Strutz, F Schreiber, U Bockmühl, V Schilling, P Feyer, M de Wit1, G Maschmeyer, M Jungehülsing, U Schroeder, B Wollenberg, C Sittel, M Münter, T Lenarz 17, J P Klussmann 18, O Guntinas-Lichius 19, C Rudack 20, H T Eich 21, T Foerg, S Preyer, M Westhofen, H J Welkoborsky, D Esser, D Thurnher, S Remmert, H Sudhoff, M Görner, J Bünzel, V Budach, S Held, M Knödler, F Lordick, S Wiegand, K Vogel, A Boehm, M Flentje, U Keilholz: Induction chemotherapy (IC) followed by radiotherapy (RT) versus cetuximab plus IC and RT in advanced laryngeal/hypopharyngeal cancer resectable only by total

- laryngectomy-final results of the larynx organ preservation trial DeLOS-II Ann Oncol 1;29(10) (2018) 2105-2114.
54. Tisch M, Maier S, Preyer S, Kourtidis S, Lehnerdt G, Winterhoff S, Dalchow CV, Mueller-Jenckel F, Sudhoff HH, Scheröder S, Koitschev A, Amrhein P, Bruchahage KL, Leichtle A, Güldner C, Grulich-Henn J, Jensen K, Pohl M, Plinkert PK, Euteneuer S: Balloon Eustachian Tuboplasty (BET) in children: A retrospective Multicenter Analysis. Otol Neurotol 41 (2020) e921-e933.
 55. Preyer S: Transkanalikulär endoskopische Operation versus geschlossene Tympano-Mastoidektomie beim Cholesteatom. Laryngo-Rhinol-Otol 99 (2020) 209-210.
 56. Saravakos P, Kourtidis S, Hartwein J, Preyer S: Parotid Gland Tumors: A multicenter Analysis of 1020 cases. Increasing incidence of Warthin's tumors. Ind J Otolaryngol Head Neck Surg (2020) DOI 10.1007/SI 2070-020-01981-Z.
 57. Preyer S. Schnitt-Naht- Zeiten bei der endoskopischen Ohrchirurgie. HNO 69 (2021) 811-816.
 58. Preyer S, Agha-Mir-Salim P: Endoskopische Ohrchirurgie – mehr als eine Ergänzung zum Mikroskop? HNO 69 (2021) 777-778.
 59. Kourtidis S, Saravakos P, Fiehn C, Preyer S : Inflammatory Pseudotumor in the parapharyngeal space: Is it possible to diagnose by exclusion. Cureus 13(10) (2021) DOI 10.7759/cureus.18907
 60. Kourtidis S, Bier G, Preyer S, Hempel JM: Morphologic measurements of 3D Eustachian tube model and their diagnostic value regarding Eustachian tube dysfunction – A cross-sectional observational study. Eur J Radiol 136 (2021) 109563.
 61. Kourtidis S, Hempel JM Saravakos P, Preyer S: Diagnostic value of computed tomography in Eustachian tube dysfunction. Auris Nasus Larynx 49 (2022) 352-359.
 62. Saravakos P, Kourtidis S, Preyer S : Postoperative bleeding after microdebrider-assisted intracapsular tonsillectomy and extracapsular tonsillectomy. A retrospective cohort study. IRJO 5 (2022) 11.
 63. Preyer S.: Kommentar zu „Oropharynxcarcinom: Nachsorgestrategie sollte vom HPV-Status abhängen“.Laryngo-Rhino-Otol 102 (2023) 812-813.
 64. Preyer S., Langner S.: Second-Look Operation beim Cholesteatom. HNO-Nachrichten 54 (2024) 52-54.

Buchbeiträge

1. E.Windler, S.Preyer, H.Greten: Change of Affinity of Triglyceride-Rich Lipoproteins to Apolipoprotein C-II during Lipolysis. In: Carlson, L.A. und Olsson, A.G. (Hrsg.): Treatment of hyperlipoproteinemia, Raven Press, New York (1984) 95-99
2. S.Preyer, E.Biesinger: Plastische Gesichtschirurgie und Nase: Tumoren, Verletzung und Nasendefekte (2006) In: Zenner H.P (Hrsg.) Praktische Therapie von Hals-Nasen-Ohren-Krankheiten. Schattauer 2.Aufl.
3. E.Windler, S.Preyer, H.Greten: The role of lysophosphatidylcholine in the regulation of the catabolism of triglyceride-rich lipoproteins. In: Parnham, M.J. (Hrsg.): Cologne Atherosclerosis Conference No.2: Lipids, Birkhäuser Verlag, Basel-Boston-Stuttgart (1984) 101-107

4. G.Bertram, H.Ostmeier, S.Preyer, H.Wolf, G.R.F.Krueger: Changes in lymphocyte populations in nasopharyngeal carcinoma (NPC) following primary radiotherapy with subsequent $\alpha 2$ -interferon (IFN)-therapy. In: Levine, P.H., Ablashi, D.V., Nonyama, M., Pearson, G.R. and Glaser, R. (Hrsg.): *Ebstein-Barr Virus and Human diseases*, The Humana Press, Clifton, New Jersey (1987) 131-133
5. S.Preyer, S.Kröber, P.K.Plinkert, A.H.Gitter: Registration and Suppression of SOAE in Clinical Practice. In: C.-F.Claussen, M.V.Kirtane, D.Schneider (Hrsg.): *Conservative versus surgical treatment of sensorineural hearing loss, tinnitus, vertigo and nausea*. edition m+p, Hamburg (1992) 377-380
6. T.Stroh, U.Zimmermann, S.Preyer, E.Schwarz: Isolation of viable hair cells from the lateral-line of african butterflyfish *Pantodon buchholzi* and immunofluorescence investigation of cytoskeletal proteins actin and myosin. In: N.Elsner, D.Richter (Hrsg.): *Phylogenesis in neurons and networks*. Thieme, Stuttgart, New York (1992) 253
7. M.Kössl, G.Reuter, W.Hemmert, S.Preyer, U.Zimmermann, H.P.Zenner: Motility of outer hair cells in the organ of Corti of the bat, *Carollia perspicillata*. In: N.Elsner, M.Heisenberg. (Hrsg.): *Gene-Brain-Behaviour*, Thieme, Stuttgart, New York (1993) 264
8. W.Hemmert, S.Preyer and H.P.Zenner: The receptor potential of isolated guinea-pig outer hair cells in response to mechanical stimulation of the stereociliary bundle. In: H.Duifhuis, J.W.Horst, P.van Dijk, S.M.van Netten (Hrsg.), *Biophysics of Hair Cell Sensory Systems*, World Scientific, Singapore, New Jersey, London, Hong Kong (1993) 327
9. S.Preyer, S.Renz, W.Hemmert, H.P.Zenner, A.W.Gummer: The frequency response of mechano-electrical transduction of outer hair cells of the adult mammalian cochlea. In: N.Elsner, H.Breer (Hrsg.) *Sensory Transduction*, Thieme, Stuttgart, New York (1994) 70
10. H.P.Zenner, J.P.Ruppersberg, A.W.Gummer, W.Hemmert, S.Preyer, M.Knipper, B.Fakler, U.Brändle, E.Glowatzki, U.Zimmermann: Sound processing steps in the mammalian cochlea. In: N.Elsner, H.Breer (Hrsg.) *Sensory Transduction*, Thieme, Stuttgart, New York (1994) 63
11. J.Meyer, S.Preyer, H.P.Zenner, A.W.Gummer: The effect of static hair-bundle displacement on the mechano-electrical transduction of isolated cochlear hair cells. In: E.R.Lewis, G.R.Long, R.F.Lyon, P.M.Narins, C.R.Steele, E.Hecht-Poinar (Hrsg.): *Diversity in Auditory Mechanics*, World Scientific, Singapore (1996) 538-541
12. M.M.Maassen S.Preyer, H.P.Zenner: New methods of tympanoplasty type II in patients with arrosion of the long process of the incus. In: K.Hüttenbrink (Hrsg.) *Middle ear mechanics in Research and Otosurgery*, UniMedia GmbH Leipzig, Dresden (1997) 224-228
13. S.Preyer: Current concepts of cochlear hearing loss and tinnitus. In: N.Elsner, H.Wässle (Hrsg.): *From Membrane to Mind*, Thieme, Stuttgart, New York (1997) 18.
14. S.Preyer: Tinnitus und isolierte Schädigungen der Cochlea. In: Zenner, Hans P.(Hrsg.) *Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde*. (1997) Chapman & Hall 1.Aufl.
15. S.Preyer: Neubildungen des Larynx. (2006) in Springer Lexikon Medizin
16. S.Preyer, E.Biesinger: Plastische Gesichtschirurgie und Nase: Tumoren, Verletzung und Nasendefekte (2006) In: Zenner H.P (Hrsg.) *Praktische Therapie von Hals-Nasen-Ohren-Krankheiten*. Schattauer 2.Aufl.

17. S.Preyer: Endoskopische Chirurgie des Ohres (2021) In: Reiß M (Hrsg) Facharztwissen HNO-Heilkunde. Springer 2. Aufl.

Zitierbare Abstracts

1. S.Preyer, K.Schmidt, R.Matthias: Erste Ergebnisse einer Studie zur Untersuchung des Herzinfarktrisikos bei Hörsturzpatienten. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl II (1989) 44
2. S.Preyer, S.Kröber, P.K.Plinkert, A.H.Gitter: Messungen spontaner otoakustischer Emissionen. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl II (1991) 137-138
3. S.Preyer, S.Kröber, P.K.Plinkert, A.H. Gitter: The recording of spontaneous otoacoustic emissions. Eur Arch Otorhinolaryngol 249 (1992) 109
4. S.Preyer, C.Schwarz, A.H.Gitter, H.P.Zenner: Rezeptorpotentiale isolierter äußerer Haarzellen. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl II (1992) 240
5. S.Preyer, C.Schwarz, A.H.Gitter, H.P. Zenner: Receptor potentials of isolated outer hair cells. Eur Arch Otorhinolaryngol 249 (1992) 429
6. A.W.Gummer, W.Hemmert, S.Preyer, H.P.Zenner: A resonant tectorial membrane with an electromechanical outer hair cell as the mechanism for cochlear frequency selectivity. Proc. 15th Int Cong Acoustics (1995) 245-248
7. S.Preyer, M.Pfister, H.P.Zenner: The influence of Elastase on the mechano-electrical transduction in the guinea-pig cochlea. Eur Arch Otorhinolaryngol 250 (1993) 467
8. S.Preyer, M.Pfister, H.P.Zenner: Der Einfluß von Elastase auf die mechanoelektrische Transduktion im Meerschweinchen-Innenohr. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl.II (1993) 96
9. A.W.Gummer, S.Preyer, W.Hemmert, H.P.Zenner: Receptor potential of guinea-pig outer hair cells in response to white-noise deflection of their stereocilia. Abs 17th Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (1994) 294
10. S.Preyer, E.Kaiserling, M.Földi, H.-P.Zenner: Diagnose und Therapie der primären benignen supraclaviculären Lymphangiectasie. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl. II (1994) 125
11. S.Preyer, E.Kaiserling, M.Földi, H.-P.Zenner: Diagnosis and treatment of supraclavicular benign tumorous lymphangiectasia. Eur Arch Otorhinolaryngol 251 (1994) 490
12. C.Erb, S.Preyer, H.P.Zenner, H.J.Thiel: Ophthalmologische Befunde bei Hörsturzpatienten. Arch Oto-Rhino-Laryngol Suppl. II (1994) 213

13. C.Erb, S.Preyer, H.P.Zenner, H.J.Thiel: Ophthalmological findings in patients with sudden hearing loss. *Eur Arch Otorhinolaryngol* 251 (1994) 492
14. H.P.Zenner, J.P.Ruppersberg, A.W.Gummer, W.Hemmert, S.Preyer, M.Knipper, B.Fakler, U.Brändle, E.Glowatzki, U.Zimmermann: Molecular steps of sound processing steps in the mammalian cochlea. *Biol Chem Hoppe-Seyler* 375 Suppl 1 (1994) S115
15. C.Erb, S.Preyer, B.Jürklies, H.-J.Thiel: Ophthalmologic findings in patients with sudden hearing loss. *German J Ophthalmol* 3 (1994) 298
16. C.Erb, S.Preyer, B.Jürklies, H.-J.Thiel: Ophthalmologische Befunde bei Patienten mit Hörsturz. *Der Ophthalmologe* 91 Suppl.1 (1994) 147
17. S.Preyer, S.Renz, W.Hemmert, H.-P.Zenner, A.W.Gummer: The role of the outer hair cell in cochlear tuning. *Proc. Austral. Neurosci. Soc.* 6 (1995) 70
18. S.Preyer, S.Renz, W.Hemmert, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Characterization of mechanoelectrical transduction of adult mammalian isolated outer hair cells. *Abs 18th Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol* (1995) 635
19. A.W.Gummer, W.Hemmert, S.Preyer, H.P.Zenner: A resonant tectorial membrane with an electromechanical outer hair cell as the mechanism for cochlear frequency selectivity. *Proc. 15th Int. Cong. Acoustics* (1995) 245-248
20. S.Preyer, M.Pfister, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Loss of receptor potential of mammalian outer hair cells by elimination of the tip-links. *Proc. of the 23rd Göttinger Neurobiology meeting Vol.2 N.Elsner, R.Menzel (Hrsg.), Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York* (1995) 301
21. S.Preyer, S.Renz, A.W.Gummer, H.P.Zenner: Charakterisierung der mechanoelektrischen Transduktion äußerer Haarsinneszellen entlang der Cochlea. *HNO Informationen* 20 (1995) 171-172.
22. C.Erb, A.Horn, S.Preyer: Psychosomatische Aspekte bei Patienten mit einmaligen und rezidivierenden Hörstürzen. *HNO Informationen* 20 (1995) 52
23. C.Erb, S.Preyer, N. Stübiger, A. Zürn, H.-J. Thiel: Ophthalmologic findings in patients with sudden hearing loss. *Eur J Ophth Suppl* 5 (1995) 2a
24. A.W.Gummer, W.Hemmert, S.Preyer, H.P.Zenner: A resonant tectorial membrane with an electromechanical outer hair cell as the mechanism for cochlear frequency selectivity. *Proc. 15th Int. Cong. Acoustics* (1995) 245-248
25. S.Preyer, S.Renz, A.W.Gummer, H.P.Zenner: Characterization of mechanoelectrical transduction of outer hair cells along the cochlea. *Eur Arch Otorhinolaryngol* 253 (1996) 104
26. C.Erb, A.Horn, S.Preyer: Psychosomatic aspects of patients with single and relapsing sudden hearing loss. *Eur Arch Otorhinolaryngol* 253 (1996) 73

27. S.Preyer, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Growth function of outer hair cells isolated from the adult guinea pig cochlea and the source of basilar membrane nonlinearity. Abs 19th Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (1996) 195
28. M.Pfister, H.Maier, A.W.Gummer, S.Preyer: In vivo Cochleoskopie durch das runde Fenster. HNO Informationen 4 (1996) 198
29. J.Meyer, S.Preyer, H.P.Zenner, A.W.Gummer: The influence of extracellular ATP on the adaptation of cochlear outer hair cells. In: Proc. of the 24th Göttinger Neurobiology meeting, Vol. 2, N.Elsner, H.U.Schnitzler, Georg Thieme Verlag Stuttgart, New York, 180 (1996)
30. S.Preyer, J.Meyer, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Acetylsalicylic acid and the spontaneous mechanoelectrical transduction current of outer hair cells. Abs 20th Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (1997) 293
31. J.Meyer, S.Preyer, H.P.Zenner, A.W.Gummer: Elektrophysiologische Hinweise für die Kontaktregion als Ort des Transduktionskanals äußerer Haarsinneszellen. HNO 45 (1997) 299
32. S.Preyer, J.Meyer, A.W.Gummer, H.P.Zenner: Der Einfluß von Azetylsalizylsäure auf die auditorische Haarsinneszelle. HNO 45 (1997) 299
33. C.Schmitz-Salue, S.Preyer, I.Baumann: Rhinoliquorrhoe bei Meningoenzephalozele im Tegmen Tympani. HNO 46 (1998) 432
34. J.Meyer, S.Preyer, A.W.Gummer: Tonic mechanosensitivity of cochlear outer hair cells after loss of tip-links. Abs 22nd Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (1999) 726
35. T.Moser, D.Oliver, D.Beutner, S.Preyer: Patch-clamp analysis of the presynaptic inner hair cell function. Abs 22nd Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (1999)
36. S.Preyer, A.Baisch, A.W.Gummer: Growth functions of DPOAE as a sensitive tool to detect early hearing loss. Abs 23rd Ann Midwinter Res Meeting Assoc Res Otolaryngol (2000) 235
37. S.Preyer, A.Baisch, D.Bleß: Hypercholesterolemia influences growth functions of DPOAE. Proc. 4th Europ. Cong. Oto-Rhino-Laryngol, Head and Neck Surg (2000)
38. A.Schremmer, S.Preyer: Morbidity after parotid gland surgery. Proc. 4th Europ. Cong. Oto-Rhino-Laryngol, Head and Neck Surg (2000)
39. S.Plontke, H.Löwenheim, S.Preyer, P.Leins, A.Koitschev, R. Zimmermann, H.-P. Zenner: Erfahrungen mit der lokalen Kortikosteroidapplikation an das Innenohr mit einem Rundfenstermikrokatheter. (2004) HNO-Informationen 83: 29

40. S.Preyer, J.Meyer, S.Hofmann: Mechanoelektrische Transduktion von äußeren Haarsinneszellen (ÄHZ) nach Zerstörung der Tip-Links. (2005) HNO-Informationen 84: 104
41. C.Simon, B.Nussenbaum, S.Preyer, BH.Haughey (2005) Der freie anterolaterale Oberschenkelappen in der Rekonstruktion von Defekten in der Kopf- und Halsregion. HNO-Informationen 84: 176