

??? ???, ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? ? 0,3--0,6% ?????? ?????????????, ? ??? ? ? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??????????, 70% ? ? ??????????????, ? 30% ???????????? (???????? ? ???? ? 100 ?????????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????). ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ? ?????????, ? ?????????? ??: ?????????? ????????????? (????? 30%), ?????????? ?????????? (????? 70%), ?? ? ?????? ? X ????????? (?? 2%). ?????????? ?????????? ??? ????????? ? ?????????? (????????? ??????, ????????? ? ? ?????????? ?????????????, ?????????? ?????????????????????? ?? ? ?.). ?? ????????? ? ??? ??? ?????????? ?????, ????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??? (??? ??????? ?? ?????????? ?????????????). ?????? ? ? 70% ??? ?? ?????? ?? ????? ?????????? ?????? ??????? ?? ? ?????? ??????? ??????. ?????????????? ?????????, ?????? ?????????????????? ?????????, ?????????????? ?? ??? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? (20%). ?? ? ? ????????? ? ? ???, ?????? ? ?????????????????? ? ?????????? ?????????? (??????? ? ?????????? ??????? ? ?????? ??? ??????????????, ? ????????? ? ? ? ??????? ??????? ??????, ?????? ? ?????????). ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????????????? ?????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ????????? (?????????? ? ???? ?????? ? ?????? ??????), ?? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????, ? ?????? ? ?????? ?????????. ? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?????? ?????????? ?????? (?????????, ??????????????) ? ?????????????? ?????????????? ??????????????????.

??? ???????? ???????? ?????? ???????? ?????? ??: ???????? ???????, ????????????, ???????, ????????????, ??????. ??????? ?? ?????????? ?????? ???????????, ??????? ? ?????? ??????????? (??????, ???????????), ??????? ?? ??? ???????? ????????. ?????? ?????????????????? ??????? ?????? ?????????? ??????????? (????? ??????? ?????? ?? ?????? ??, ??? ?? 30 ??????? ? ?? ?????????? ??????????, ?????? ?? ?????), ?????? ?? ??? ?????????? ??????, 40--60 ?????? ?????? (???????, ?????????? ?????? ?????? 5--20 ?? 100.000). ??????????????? ?? ??? ??? ?????? ?????? (???????, ??????????, ??????????, ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????), ?? ??????? ?????? ??????????????? ? ?????????? ??????. ??????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????????????? ??????? ?? ?????????????? ?? ?????? ?????? (????????? ?????? ?? ?????? ??????? ?? ?????????, ?? ?????? ?????? ??????????? ?? ?????? ??????? ??????). ?????? ?????? ?? ?????????, ?????? ??????? ? ?????? ? ?????????????? ??????????. ?????????? ?? ?????????? ?? ?????????????? ??????? (?????????????, ??????????????????, ??????????? ? ??????????? ???????). ?????? ??????? ?????????????? ?????????????? ??????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??????? ??????????? ?????? ??????. ?????????? ??????????, ??????? ?? ?????? ?????????? ? ??????. ??????? ?????? ??? ?????????? ??????, ??????????? ?????? ?????????? (???????????????, ??????????, ??????????). ?????????? ?? ?????????? ? ?????????? ???????, ?????? ??????????, ?????????? ? ?????? ??????????????. ?????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ? ??? ?????????????? ?????????????? (????????? ??????? ??????? ?? ??????? ? 80%).

?????????????? ??????????? ?????????????? ??????? ??? ?????? ??????????? (?????????????, ?????????????, ??????????????????), ?? ?? ??????? ?????? ??????, ?????? ?????????? ?????? ?? ? ??????? ??????????. ? ?????? ?????????? ?????? ??????????: ?????? ?????????, ?????? (????????????? ?? ??????????????????), ? ??? ??????????????????, ?????????????? ?????????? (????????? ?? ??????????????????). ?? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ??? ?? ??????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??????????.

????????? ?????????? ???????????, ?????????? ?? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ??????, ?????????????? ?????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ??????????. ?????????????????? ??? ?????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? (????????? ?????????? ??????????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??????, ?????????? ???????????, ?????????? ?????????????? ?????????????, ?????? ?????? ?????????? ??????????). ?????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??: ?????? ??????????????????, ?????????????????, ??????????? ??????????????.

?????????? ?????????? ? ?????????? ??????? ?????????????? ? ?????? ??????? ?? ?????? ????. ??????????? ?????????????? ?????????? ?????????????? ?????? ?????????? ?? ??? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????????????. ??????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????????? ?? ??????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????. ?????? ?????????? ??????? ?????????????? ?????????? ? ?????????????????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ? ?????????? (????????? ?? ??? ? ?????????????????????? ??????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????) ? ?. ?????????, ?????????? ?????? ?????? (????????? ?? ???, ??? ? ??????????). ????. ?? ?. ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ?????????? ? ??? ?????????? ? ??????????. ?????? ?? ??????? ?????????? ?. ??????, ?. ???????????, ?. ??????????? ? ???. ?????????????????? ? ?????????????? ?????? ??????? ?? ??? ??????? -- ??????????: ?. ??????????, ?. ??????, ?. ??????. ?????????? ?? ??????????????? ?? ??????????? ?????????????? ??????????? ?????? (?. ??????????), ? ?. ?????? ??????? ?????????? ?????????? ? ?????? ?????????? ??????????? ??????????? ?????? ? ??? ?????????? ? ?????????????????? ????. ??? ?????????? ?????????????????? ??????? ?? 1987. ?. ?????????? ? ??? ? ??????????.

?????????????: ?. ?????????, ?????????????, I, ?? 1977; D. ?eri?, „H. Schuknecht Hensen's cell cyst of organ Corti", *Acta Otolaryngologica*, 1989, 108; ?. ?????? ? ??., ?????????????????????????? ?? ?????????????????????? ??????????????, ?? 1990; „Paparella M. Otitis media (silent) as potential cause of childhood meningitis", *Laryngoscope*, 1994, 103; ?. ?????, ?. ???????, ?????????? ?????????????? ? ??????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ???, ?? 1997; „Stapes pathology in otosclerosis", *Advances in Oto-Rhino-Laryngology*, 2007, 65; Lj. ?vorovi?, D. ?eri?, R. Probst, „Prognostic model for predicting hearing recovery in idiopathic sudden sensorineural hearing loss", *Otology & Neurotology*, 2008, 29; D. ?eri? ? ??., „Acute mastoiditis in children as persisting problem", *The Journal of International Advanced Otology*, 2014, 10.

*????? ?? ????????? ? 1. ????? III ???? ?????? ???????????????? (2018)

???????? #1
???????? 19 januar 2024 09:05:57 o? Admin
???????? 4 novembar 2024 08:42:26 ?? Admin