

УДК 069.157:616.281

<https://doi.org/10.18692/1810-4800-2022-6-133-145>

О некоторых ярких страницах в истории вестибулологии XX века. Исторический обзор, дискуссионные вопросы. Часть 3. Постигание «неразгаданного сфинкса» (вестибулология и хирургия отосклероза)

А. А. Вавилова^{1,2}

¹ Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины им. А. М. Никифорова,
Санкт-Петербург, 194044, Россия

² Медицинская компания «АВА-ПЕТЕР» (клиники «Скандинавия АВА-ПЕТЕР» и «Скандинавия»),
Санкт-Петербург, 191014, Россия

В статье, состоящей из нескольких частей, продолжается обсуждение некоторых ярких страниц из истории вестибулологии в XX веке. В третьей части речь идет о влиянии мирового «отосклеротического бума» и успехов кофохирургии в 1950–1960-е годы на развитие вестибулологии. Необходимость исследования вестибулярной функции у больных отосклерозом была обусловлена задачей определения стадии отосклеротического процесса, оценки функционального состояния внутреннего уха в зависимости от гипо- или гиперрефлексии лабиринта, прогнозирования выраженности послеоперационной вестибулярной реакции и ее объективной оценки в послеоперационном периоде. Вестибулярные исследования помогли осмыслить важные патогенетические аспекты отосклероза: понимание воздействия отосклеротического процесса на структуры внутреннего уха вследствие гидропса внутривлабиринтных жидкостей при неподвижности стремени через воздействие продуктов метаболизма активных очагов непосредственно на рецептурные образования и другие. В статье рассказывается о возрождении после Второй мировой войны интереса лабиринтологии в аспекте исследования и хирургии отосклероза. Сообщается о большом интересе советских отохирургов к еще довоенным работам Юлиуса Лемперта по фенестрации лабиринта (1938) и к успехам мировой стапедальной хирургии 1950-х годов. Приводятся факты о визите автора операции мобилизации стремени, Самуэля Розена в 1958 г. в СССР и его участии в V Всероссийском съезде оториноларингологов. Как результат этих мировых процессов в 1964 г. за усовершенствование и широкое внедрение хирургических методов восстановления слуха у больных отосклерозом видные советские ученые-оториноларингологи А. И. Коломийченко, К. Л. Хилов, С. Н. Хечинашвили, Н. А. Преображенский и В. Ф. Никитина были удостоены Ленинской премии. Среди известных исследователей отосклероза называются отечественные ученые и одновременно успешные отохирурги, женщины, современницы – Л. Г. Сватко, О. Ф. Патакина и Н. И. Храппо. Сообщается о клинко-морфологистохимических сопоставлениях и исследованиях активности отосклеротического процесса, проводимых в работах профессора Казанского медицинского университета Людмилы Григорьевны Сватко – глубокого исследователя патогенеза отосклероза. Рассказывается о профессоре Московского НИИ уха, горла и носа Ольге Федоровне Патакиной-Федоровой и о созданной ею школе отечественных отохирургов. Приводятся данные о многолетних исследованиях вестибулярной функции при отосклерозе и других заболеваниях известного отоневролога, профессора Самарского медицинского университета Нины Степановны Храппо и о сурдологическом направлении работы ЛОР-кафедры, долгие годы возглавляемой академиком И. Б. Солдатовым. В заключении делается вывод о стимулирующем и благотворном влиянии изучения «загадочного сфинкса» (по словам Н. В. Белоголового, 1933) и кофохирургии на развитие и совершенствование методик вестибулометрии, также и функциональных методов исследования слуха в целом и, если говорить шире – отохирургии как таковой.

Ключевые слова: история медицины, отосклероз, отохирургия, фенестрация Лемперта, хирургия стремени, стапедэктомия, стапедотомия, стапедопластика, вестибулярная функция, послеоперационная вестибулярная реакция, вестибулопатия.

Для цитирования: Вавилова А. А. О некоторых ярких страницах в истории вестибулологии XX века. Исторический обзор, дискуссионные вопросы. Часть 3. Постигание «неразгаданного сфинкса» (вестибулология и хирургия отосклероза). *Российская оториноларингология*. 2022;21(6):133–145. <https://doi.org/10.18692/1810-4800-2022-6-133-145>