

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ

**Отосклероз** — заболевание, связанное с патологическим ростом кости в среднем ухе и способное привести к значительному ухудшению и даже потере слуха. Обычно оно начинается с одностороннего снижения остроты слуха, постепенно охватывающего оба уха. При аудиометрии на ранних стадиях, как правило, заметна потеря реакции на звуки низкой частоты. Почти во всех случаях нарушается проведение звука. Иногда нарушается и восприятие звука, чаще на поздних стадиях заболевания.

Пациенты с отосклерозом лечатся и наблюдаются врачом-сурдологом.

Лечение отосклероза проводится двумя методами: это применение слуховых аппаратов или оперативное вмешательство — стапедопластика. Оно выполняется в случае, когда имеется фиксация стремечка в овальном окне. Операция заключается в удалении ножек стремечка и замены его протезом. В подножной пластинке стремечка делается небольшое отверстие и в него вставляется тонкий протез, который работает наподобие поршня (поршневая стапедопластика).

Данная операция называется стапедопластика. Данные операции дают хороший результат у больных, страдающих отосклерозом — нарушением подвижности слуховых косточек в среднем ухе. Положительные результаты отмечаются у 9 из 10 пациентов, прошедших данную операцию, у менее 1% оперированных больных операция была неэффективна.

Альтернативным методом слуховой реабилитации является слухопротезирование. Слуховые аппараты могут помочь эффективно справиться с нарушением слуха лишь на поздних стадиях заболевания, когда оперативное лечение не показано.