



Тиннитус

Ушной шум, продолжающийся в течение месяцев, может перейти в хроническое заболевание.

При этом возникают процессы, ведущие к «централизации» ушного шума, т. е. ушной шум «поселяется» в структурах мозга, связанных со слуховым путем. В Германии хроническим ушным шумом страдают около 4 миллионов человек, в основном это взрослые.

У детей ушной шум встречается, как правило, редко.

Часто пациенты теряют время, меняя одного врача на другого (специалиста альтернативной медицины на лекаря-чудотворца) и, за неимением результатов, в конечном итоге идут к ближайшему терапевту. Психологическая нагрузка пациентов может быть очень различной, мы исходим из того, что небольшой процент пациентов испытывают сильную психологическую нагрузку в повседневной жизни.

Терапия

Сегодняшний подход в терапии связан прежде всего с психотерапевтическими методами (здесь подразумеваются терапевтическое воздействие на поведение, терапия с помощью ретренинга, лечение в клиниках, занимающихся проблемами тиннитуса). При наличии нарушений слуха очень часто решающую роль играет оптимальный подбор слухового аппарата. Медикаменты применяются только в особых случаях.

Отделение отоларингологии медицинского центра EuromedClinic принимает участие в исследовании воздействия многократной транскраниальной магнитной стимуляции (mTMS), проводящегося университетом Регенсбурга, исследование поддерживается Немецким исследовательским обществом. Стимуляции проводятся в нашем центре с осени 2007 года.

Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.

Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) patient@dk-allianz.de

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH



Это исследование очень важно для доказательства воздействия. Исследования, проведенные до настоящего момента, демонстрируют надежность процессов проводимого лечения, и определенно уже есть первые успехи. Только с помощью сравнительного исследования, при котором сравниваются эффективная стимуляция с ложной стимуляцией (плацебо), можно аргументировать, будет ли в будущем обоснованным перенятие обычной медицинской страховкой и этих затрат на лечение методом стимуляции.

Перенятие расходов обычной страховкой не является возможным на настоящий момент, так как метод магнитной стимуляции пока еще не получил необходимого допуска в Германии в качестве способа лечения тиннитуса. В рамках так называемой попытки исцеления в некоторых обоснованно обнадёживающих случаях расходы по лечению данным способом может перенять частная медицинская страховка.

Терапия, проводимая в рамках исследования с привлечением пациентов с частной медицинской страховкой, проводится **БЕСПЛАТНО**. После проверки критериев, соответствие которым необходимо для принятия участия в исследовании (возраст, слуховая способность, сопутствующие заболевания и др.), а также обеспечения всей необходимой информацией и письменного заявления проводятся сеансы терапии 2x5 в течение двух недель подряд (чистое время лечения примерно 30 минут за сеанс). Затем проводится последующее наблюдение в течение трех месяцев. При этом точно отслеживаются и документируются все возникающие изменения в ушном шуме и в слуховой способности. (Если у Вас возник интерес к данному исследованию, Вы можете связаться с нами по контактному телефону или послать запрос информации по электронной почте).

Благодаря накопленному опыту и выводам, полученным из исследовательских работ прошлых лет, центром интереса исследования сегодня является слуховая область коры головного мозга. На левой стороне мозга, в так называемой темпоральной области (в черепе над левым ухом), расположен регион, проявляющий особую активность у 80% пациентов, страдающих тиннитусом. Это дало толчок к новому подходу в лечении, разработанному в 2001 году в университете г. Регенсбург: применение многократной транскраниальной магнитной стимуляции (мТМС). Это процесс, при котором через медную катушку пропускают импульсы тока, возбуждается изменяющееся во времени магнитное поле, за счет чего возбуждается небольшое электрическое поле в тканях мозга (электромагнитная индукция), в нервных

Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.

Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) patient@dk-allianz.de

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH



тканях возникает ток, который оказывает на них воздействие. Катушка устанавливается над черепом так, что на ту часть мозга, в которой предполагается возникновение ушного шума, подается импульс тока. Это происходит безболезненно и безконтактно. Предполагается, что повторяемость такого воздействия магнитным полем (отсюда и название «многократная стимуляция») в течение небольшого срока (в течение нескольких недель) вызовет нейробиологическую реструктуризацию нервной ткани. При этом возникают тормозные нервные импульсы, за счет чего ушной шум как бы «стирается».

На сегодняшний день этот метод еще нельзя назвать абсолютно эффективным, но большинство пациентов с тяжелой формой заболевания почувствовали определенное облегчение после применения этого метода.

Эти результаты произвели сенсацию и в особенности потому, что данная терапия оказалась эффективной на примере пациентов, страдающих ушными шумами долгие годы.

Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.

Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) patient@dk-allianz.de

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH