

Слух. Диагностика и гигиена слуха



Показания для проведения ранней диагностики слуха

- Неблагоприятное течение беременности
- Инфекции матери в этот период
- Патологические роды,
- Патологии периода новорожденности,
- Вирусные инфекции, сепсис,
- Болезни лор-органов,
- Применение ототоксичных антибиотиков
во время беременности матери и у новорожденного ребенка

Причины появления проблем со слухом

- Инфекционные заболевания, токсические поражения.
- Механические, акустические или контузионные травмы и т.д.
- Заболевания, поражающие наружное, среднее или внутреннее ухо, слуховой нерв.
- Последствия острого воспаления среднего уха
- Непроходимостью евстахиевой трубы
- Поражения среднего уха и заболевания нервного воспринимающего аппарата.
- Поражения центральных отделов слухового анализатора, возникающие в результате повреждений или заболеваний головного мозга в т.ч. и менингит.

Виды обследований

- **Акустическая импедансометрия**
- **Метод регистрации вызванной отоакустической эмиссии (ВОАЭ)**
- **Компьютерная аудиометрия по СВП**



Виды аудиометрии

- Тональная аудиометрия
- Речевая аудиометрия
- Игровая аудиометрия



Необходимость в гигиене слуха

Причина	Последствия
Повреждение слухового нерва	Нарушение передачи импульсов в слуховую зону КБП
Образование серной пробки	Нарушение передачи звуковых колебаний к внутреннему уху
Сильные резкие звуки	Разрыв барабанной перепонки
Постоянные громкие шумы	Снижение эластичности барабанной перепонки
Инородные тела	Отек среднего уха
Патогенные микроорганизмы	Воспаление среднего уха (отит)

Обязанности воспитателя по гигиене слуха

- Отсутствие инородных предметов
- Спокойная и размеренная речь участников общения
- Своевременное обращение за медицинской помощью
- Массаж ушной раковины
- Музыкальное сопровождение ритмичное, но спокойное, не громкое.
- Очистка преддверий слуховых проходов мылом и теплой водой.
- Беседы с родителями о необходимости своевременного лечения воспаления носоглотки.
- Прокалывание ушей только специалистами
- Отсутствие переохлаждения головы в зимнее время
- Аккуратность при чистке ушей от серы
- Отсутствие застоя воды в результате плавания

Спасибо за внимание!