

аСкрин

Миниатюрный прибор
для регистрации ОАЭ



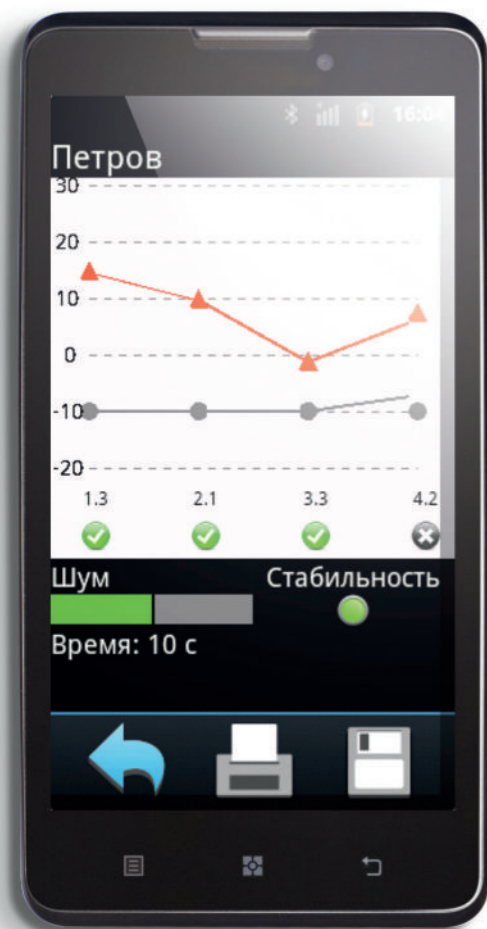
- Самый маленький в мире, при этом очень эффективный
- Быстрая и качественная регистрация ОАЭ
- Печать результатов на портативном или лазерном принтере
- Легко настраиваемые шаблоны протоколов
- Совместим с устройствами на платформе Android

ДИАГНОСТИКА
СЛУХА

ЗВОАЭ
ЭЧПИ



Нейрософт



САМЫЙ МАЛЕНЬКИЙ В МИРЕ, ПРИ ЭТОМ ОЧЕНЬ ЭФФЕКТИВНЫЙ

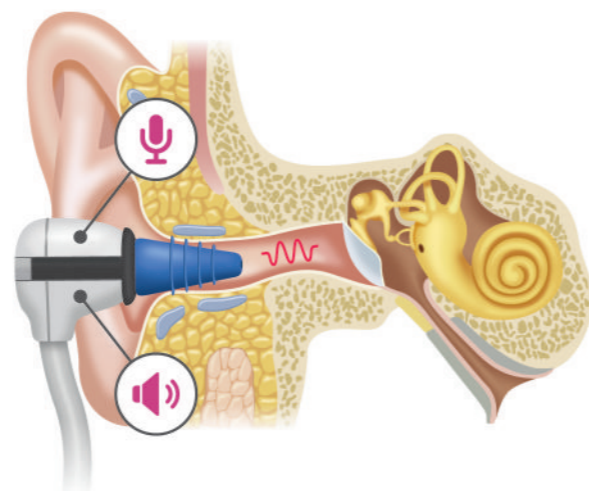
Этот миниатюрный прибор для регистрации отоакустической эмиссии (ОАЭ) представляет собой зонд, подключаемый к устройству на платформе ОС Android.

Работать с ним — одно удовольствие: занимает мало места, без труда подсоединяется, выдает достоверные результаты. Поэтому «aСкрин» легко вливается в рабочий процесс.

Превосходное подавление шума и точная калибровка позволяют максимально увеличить качество тестов. В результате достигается высокая производительность, что помогает выполнять ежедневные задачи по регистрации ОАЭ быстрее и эффективнее, чем когда-либо.

БЫСТРАЯ И КАЧЕСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ОАЭ

«aСкрин» может зарегистрировать задержанную вызванную отоакустическую эмиссию (ЗВОАЭ) и эмиссию на частоте продукта искажения (ЭЧПИ) за несколько секунд. Интуитивно понятные средства управления интересно осваивать и просто использовать.

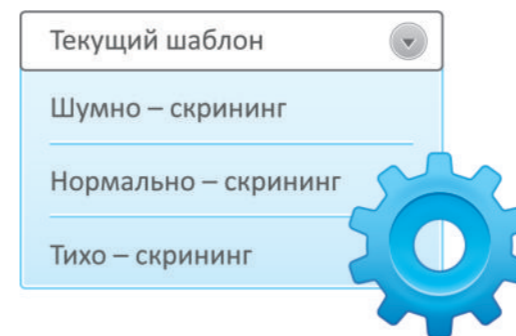


ПЕЧАТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ПОРТАТИВНОМ ИЛИ ЛАЗЕРНОМ ПРИНТЕРЕ

Вы можете распечатать результаты обследований на беспроводном портативном принтере, либо на Wi-Fi-принтере, поддерживающем Android, либо на любом принтере через Cloud Print.

ЛЕГКО НАСТРАИВАЕМЫЕ ШАБЛОНЫ ПРОТОКОЛОВ

«aСкрин» поставляется с набором готовых шаблонов, которые подходят для большинства условий записи. Вы можете использовать их или создать свои шаблоны. В шаблоне можно установить допустимый уровень шума, интенсивность стимула, критерий прохождения сигнал/шум и другие параметры.



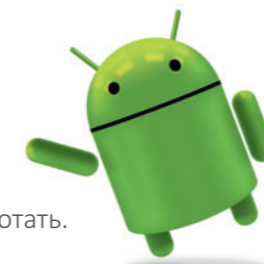
ЭКСПОРТ ДАННЫХ

Bluetooth-интерфейс позволяет экспортировать данные на внешний компьютер, на котором установлена программа «Нейро-Аудио-Скрин менеджер». Это программное обеспечение поставляется вместе с прибором.

Экспортировать данные можно и с помощью USB-интерфейса.

СОВМЕСТИМ С УСТРОЙСТВАМИ НА ПЛАТФОРМЕ ANDROID

«aСкрин» — представитель нового поколения приборов для ОАЭ-скрининга. Он подключается ко многим современным смартфонам и планшетах на платформе Android с функцией USB On-The-Go. Все, что нужно, — выбрать устройство с подходящим размером экрана и емкостью батареи, с которым вы привыкли работать.



АУДИОЛОГИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ

Нарушения слуха диагностируются у 3 новорожденных из 1000.

Особенностью врожденной тугоухости является то, что глухой или слабослышащий ребенок может родиться у абсолютно здоровых родителей. В России с 2008 года проводят массовые скрининговые обследования слуха у детей в первые дни жизни. Регистрация отоакустической эмиссии — основной метод для скрининга слуха у новорожденных.

Раннее выявление детей с нарушениями слуха позволяет своевременно оказать сурдопедагогическую и реабилитационную помощь. Чем раньше приняты меры по коррекции слуха, тем успешнее будет дальнейшее развитие речевых способностей и навыков общения у ребенка.

Однако частота врожденных нарушений слуха значительно ниже приобретенных. Большинство младенцев и детей ясельного возраста подвержены инфекциям среднего уха. Чаще всего средний отит сопровождается временной потерей слуха, но хроническое течение заболевания может привести к его стойкому снижению. Рекомендуется регулярно проверять слух у ребенка в течение первых лет жизни, так как он играет ключевую роль в социальном развитии.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ПРИБОРОВ ДЛЯ АУДИОЛОГИИ

Нейро-Аудио



Аудио-СМАРТ



Нейро-Аудио-Скрин



аСкрин



НАЗНАЧЕНИЕ

Клинический прибор для регистрации КСВП и ОАЭ

Диагностический/скрининговый импедансометр и анализатор ОАЭ и КСВП

Диагностический/скрининговый анализатор ОАЭ и КСВП

Миниатюрный прибор для скрининга ОАЭ

ДОСТУПНЫЕ ТЕСТЫ

КСВП, ССВП, ДСВП, ЭКохГ, ВМВП, ASSR, P300, ММН, ЗВОАЭ, ЭЧПИ, СОАЭ, ТА

Тимпанометрия, AP, распад AP, ETF, ЗВОАЭ, ЭЧПИ, КСВП

ЗВОАЭ, ЭЧПИ, КСВП

ЗВОАЭ, ЭЧПИ

АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

На базе персонального компьютера

Автономная портативная система

Автономный портативный прибор

Портативная система на базе смартфона



Нейрософт

www.neurosoft.com, info@neurosoft.com

Телефоны: +7 4932 24-04-34, +7 4932 95-99-99

Факс: +7 4932 24-04-35

Россия, 153032, г. Иваново, ул. Воронина, д. 5

