



## Материалы для реабилитации детей после кохlearной имплантации

Специалисты СПб НИИ уха, горла, носа и речи уже более 20 лет не только проводят операции кохlearной имплантации, занимаются реабилитацией пациентов с кохlearными имплантами, но и разрабатывают специальные материалы для реабилитации детей и взрослых с имплантами. Они также адаптируют на русский язык лучшие материалы, разработанные иностранными коллегами. Все подготовленные реабилитационные материалы успешно используются родителями, взрослыми пациентами, специалистами в России и других странах. Многие из этих книг и пособий переиздавались не один раз и стали настольными книгами родителей и сурдопедагогов.

### Дети младшего возраста

#### 1. Королева И.В. Развивающие занятия с детьми с нарушением слуха раннего возраста. СПб, КАРО, 2017.

[www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Отличное пособие для сурдопедагогов и родителей по проведению занятий с маленьким глухим ребенком, начиная с 6-ти мес. в начальный период использования кохlearного импланта или слуховых аппаратов, а также по развитию слуховых и речевых навыков во время ежедневных дел. В пособии представлены советы по уходу за кохlearным имплантом/слуховым аппаратом, адаптации глухого ребенка к кохlearному импланту и слуховым аппаратам, подготовке ребенка к настройке устройства, оценке правильности настройки и эффективности слухопротезирования глухого ребенка, развитию у ребенка потребности носить и активно использовать устройство.

#### 2. Королева И.В. Помощь детям с нарушением слуха. Руководство для родителей и специалистов. СПб, КАРО, 2019.

[www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Очень полезная книга для родителей глухого или слабослышащего ребенка, а также специалистов, оказывающих помощь таким детям. В ней просто и понятно рассказывается о самых разных вопросах, связанных с диагностикой нарушений слуха, реабилитацией, слухопротезированием, воспитанием, обучением, развитием слуха, речи, мышления, умения общаться у глухих детей. Родители и специалисты найдут в книге много полезных советов и ответов на свои вопросы, что поможет им успешно развивать ребенка с использованием современных слуховых аппаратов и кохlearных имплантов.

#### 3. Занимаемся с Ушариком. Комплект пособий. СПб, СПб НИИ ЛОР, 2010. [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru)

Уникальный комплект материалов для занятий по развитию слуха и речи с ребенком с КИ 3-7 лет в начальный период использования кохlearного импланта. Комплект включает книгу для родителей, в которой объясняются разные вопросы, связанные с кохlearной имплантацией, 4 рабочих тетради для ребенка с красочными иллюстрациями с популярными героями детских мультфильмов Смешарики и Ушарика - глухой львенок с КИ, методические рекомендации по работе с тетрадями, подготовленные Зонтовой О.В., карточки с картинками, CD с игрой-мультфильмом.

#### 4. Королева И.В. Учусь слушать и говорить играя. Сборник игр для развития слуха и речи у детей с нарушениями слуха и речи. СПб, КАРО, 2017. [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Книга для родителей, сурдопедагогов, логопедов, психологов, воспитателей, в которой описываются игры по развитию слуха, слухоречевой памяти, понимания речи, устной речи у детей с нарушением слуха и речи разного возраста и с разным уровнем развития слуховых и речевых навыков. В книге объясняется как сделать занятие увлекательным для ребенка и не превратить игру в скучное упражнение.

#### 5. Гулевская Н. Королева И. Готовим обед. Пособие для развития слуха и речи. СПб, СПб НИИ ЛОР, 2010.

[www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/](http://www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/)

Книга с иллюстрациями для совместного чтения родителей и ребенка, в которой рассказывается о том, как готовили обед с мамой. Это отличное пособие для развития понимания речи и устной речи у глухого ребенка с кохlearным имплантом, потому что эта ситуация знакома каждому ребенку и позволяет познакомить его со многими словами, нужными в повседневной жизни, и причинами поступков людей. В книге даются важные советы родителям как читать книгу, о чем спрашивать ребенка, как помогать ему находить нужные слова, а также игры по развитию слуха и речи.

#### 6. Королева И.В. Реабилитация глухих детей и взрослых после кохlearной и стволомозговой имплантации. СПб, КАРО, 2016 [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Уникальная книга по реабилитации глухих детей и взрослых после кохlearной и стволомозговой имплантации. Представлены все аспекты проблемы – история методов, устройство, принцип работы систем кохlearной и стволомозговой имплантации, диагностическое обследование и отбор кандидатов на имплантацию, хирургическая операция имплантации, настройка процессора импланта, этапы послеоперационной реабилитации детей и взрослых. Подробно описана методика реабилитации разных групп пациентов с использованием слухового метода. В главе 8 детально описывается послеоперационная реабилитация детей младшего возраста с использованием семейно-центрированного подхода.

#### 7. Методика оценки слухоречевого развития детей с нарушением слуха. СПб, СПб НИИ ЛОР, 2011. [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru)

Комплект из 2-х книг, в одной из которых описаны тесты для оценки слухоречевого восприятия у детей с кохlearными имплантами, а во второй представлен иллюстративный материал для тестирования. Комплект включает адаптированные на русский язык тесты батареи EARS (Medel), а также дополнительные тесты для оценки слуховой памяти и фонематического слуха. Комплект предназначен для сурдопедагогов.

#### 8. Маленькие слушатели [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Брошюра для родителей маленького глухого ребенка с кохlearным имплантом, в которой объясняется, почему ему важно научиться слушать, чтобы научиться говорить. Даются советы как разговаривать с ребенком с кохlearным имплантом, чтобы он быстрее научился понимать речь, как помогать ему начать говорить первые слова и предложения.

#### 9. Дневник занятий с ребенком [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Комплект из 3 брошюр для родителей, сурдопедагогов, логопедов, психологов. В основном пособии «Дневник занятий с ребенком» описаны 28 веселых игр, в которые можно играть с маленьким глухим ребенком с кохлеарным имплантом для развития у него умений слушать, понимать слова, говорить, и общаться. В пособии «Шкала оценки взаимодействия родителей с ребенком» представлены вопросы, позволяющие оценить умения родителей развивать у ребенка слух, понимание речи, навыки общения и игры, а также слуховые, речевые, коммуникативные и игровые навыки ребенка. В отдельной брошюре объясняется как играть с ребенком, чтобы ребенку было интересно и в то же время эффективно для его развития.

#### 10. Мой день с утра до вечера [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Красочная брошюра, в которой рассказывается про обычный день маленького ребенка с кохлеарным имплантом и его семьи.

#### 11. Музыка и маленькие дети с КИ [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Пособие для родителей маленького ребенка с нарушенным слухом, воспитателей и музыкальных педагогов детских садов, в которой описаны идеи как использовать музыку для развития глухого ребенка и объясняется, почему музыкальные игры полезны не только для развития слуха, но и для развития понимания речи, устной речи, навыков общения у ребенка с КИ.

#### 12. Мой дневник LittIEARS [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Комплект пособий для сурдопедагога по работе с родителями маленького глухого ребенка в начальный период использования кохлеарного импланта. Включает дневник наблюдений за реакциями ребенка на звуки, его вокализациями, словарь первых слов, нормы развития ребенка раннего возраста.

#### 13. Мурат идет в магазин [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Книга с иллюстрациями для совместного чтения родителей и ребенка, в которой рассказывается о том, как ребенок и мама ходили в магазин. Это отличное пособие для развития понимания речи и устной речи у глухого ребенка с кохлеарным имплантом, потому что эта ситуация знакома каждому ребенку и позволяет познакомить его со многими словами, нужными в повседневной жизни, и причинами поступков людей. В книге даются важные советы родителям как читать книгу, о чем спрашивать ребенка, как помогать ему находить нужные слова, а также игры по развитию слуха и речи.

#### 14. Шкала громкости для детей [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Карточки с забавными картинками, которые используются для развития у ребенка понятий «тихий» - «громкий» звук, «громче»-«тише», а также при настройке его процессора кохлеарного импланта.

#### 15. Анкета слухового поведения ребенка LittIEARS

Анкета для родителей, с помощью которой оценивается прогресс развития слуховых навыков у глухого ребенка после слухопротезирования. Анкета также позволяет выявить нарушение слуха у маленького ребенка.

#### 16. Оценка слуховых навыков ребенка [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Брошюра для сурдопедагогов и родителей, позволяющая оценить уровень развития различных навыков слухового восприятия у ребенка с кохлеарным имплантом.

#### 17. Занятия [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Уникальный комплект пособий с описанием увлекательных занятий сурдопедагога или родителей с ребенком с кохлеарным имплантом/ слуховым аппаратом по разным темам (цвета, формы, тело, еда, транспорт, кухня и др.). В каждом тематическом пособии описаны 4 разных игры по данной теме, а также цели занятий для детей с разным уровнем слухового и речевого развития, ключевые стратегии общения взрослого, помогающие достичь эти цели.

#### 18. Учимся слышать. Руководство для родителей по реабилитации после кохлеарной имплантации.

[www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Брошюра для родителей, в которой кратко рассказывается, что такое слухоречевая реабилитация глухого ребенка после кохлеарной имплантации.

#### 19. Мы можем [www.medel.com](http://www.medel.com)

Оригинальный комплект пособий для проведения групповых музыкальных занятий с глухими детьми с кохлеарным имплантом с комплексными нарушениями. Материалы содержат брошюры с описаниями занятий по 8 темам (еда, животные, погода и др.) с нотами и стихами, карточки с картинками для накопления словарного запаса по темам, CD с видеозаписями занятий.

#### 20. Батарея тестов EARS [www.medel.com](http://www.medel.com)

Комплект из 2-х книг, в одной из которых описаны тесты для оценки слухоречевого восприятия у детей с кохлеарными имплантами, а во второй представлен иллюстративный материал для тестирования. Комплект предназначен для сурдопедагогов.

## Дети старшего возраста и подростки

### 1. Королева И.В. Комплект методических материалов «Учусь слушать и говорить». СПб.: КАРО, 2018 (4 книги)

[www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Уникальный комплект методических материалов «Учусь слушать и говорить» предназначен для развития слухоречевого восприятия как основы для спонтанного развития устной речи у детей с нарушением слуха школьного и старшего дошкольного возраста, использующих кохлеарные импланты и слуховые аппараты. Комплект создан на основе «слухового» метода реабилитации детей с кохлеарными имплантами, разработанного в Санкт-Петербургском НИИ уха, горла, носа и речи. В состав комплекта входят:

1. методические рекомендации с детальным описанием оригинальной методики развития слухоречевого восприятия и устной речи у детей с нарушением слуха,
2. рабочая тетрадь №1 «Первые шаги в мир звуков и слов». Содержит иллюстративный и речевой материал для развития способности узнавать окружающие звуки, воспринимать и воспроизводить слогоритмическую структуру слов.
3. рабочая тетрадь №2 «Слушаю и говорю предложениями». Включает иллюстративный и речевой материал для последовательного развития восприятия слов в слитной речи, понимания речи на слух, развития фразовой и связной речи.
4. рабочая тетрадь № 3 «Буквы и звуки». Содержит иллюстративный и речевой материал для формирования фонематического слуха, формирования и автоматизации звукопроизношения, умения узнавать интонационную информацию в речи и передавать ее в речи.

2-е издание дополнено материалами для работы с неговорящими детьми, материалами по автоматизации звукопроизношения.

Комплект предназначен для сурдопедагогов, логопедов, дефектологов, занимающихся реабилитацией и обучением детей с нарушением слуха, использующих современные средства слухопротезирования, родителей таких детей. Специалисты могут использовать материалы при работе с детьми в центрах кохлеарной имплантации, реабилитационных центрах, различных образовательных учреждениях, которые посещают дети с нарушениями слуха. С материалами комплекта родители могут заниматься с детьми самостоятельно и по заданиям сурдопедагога или логопеда. Комплект может использоваться также в коррекционной работе с детьми с сенсорной и моторной алалией, пациентов с афазиями.

**2. Рабочая тетрадь №1 «Первые шаги в мир звуков и слов»**

[www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/](http://www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/)

Рабочая тетрадь №1, часть 1 комплекта «Учись слушать и говорить» переведена и адаптирована на 10 языков - аварский, армянский, башкирский, грузинский, казахский, татарский, узбекский, украинский, чеченский, якутский языки

**3. Королева И.В. Помощь детям с нарушением слуха. Руководство для родителей и специалистов. СПб, КАРО, 2019**

[www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)

Очень полезная книга для родителей глухого или слабослышащего ребенка, а также специалистов, оказывающих помощь таким детям. В ней просто и понятно рассказывается о самых разных вопросах, связанных с диагностикой нарушений слуха, реабилитацией, слухопротезированием, воспитанием, обучением, развитием слуха, речи, мышления, умения общаться у глухих детей. Родители и специалисты найдут в книге много полезных советов и ответов на свои вопросы, что поможет им успешно развивать ребенка с использованием современных слуховых аппаратов и кохлеарных имплантов.

**4. Королева И.В. Учись слушать и говорить играя. Сборник игр для развития слуха и речи у детей с нарушениями слуха и речи. СПб, КАРО, 2017. [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)**

Книга для родителей, сурдопедагогов, логопедов, психологов, воспитателей, в которой описываются игры по развитию слуха, слухоречевой памяти, понимания речи, устной речи у детей с нарушением слуха и речи разного возраста и с разным уровнем развития слуховых и речевых навыков. В книге объясняется как сделать занятие увлекательным для ребенка и не превратить игру в скучное упражнение.

**5. Гулевская Н. Королева И. Готовим обед. Пособие для развития слуха и речи. СПб, СПб НИИ ЛОР, 2010**

[www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/](http://www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatii/)

Книга с иллюстрациями для совместного чтения родителей и ребенка, в которой рассказывается о том, как готовили обед с мамой. Это отличное пособие для развития понимания речи и устной речи у глухого ребенка с кохлеарным имплантом, потому что эта ситуация знакома каждому ребенку и позволяет познакомить его со многими словами, нужными в повседневной жизни, и причинами поступков людей. В книге даются важные советы родителям как читать книгу, о чем спрашивать ребенка, как помогать ему находить нужные слова, а также игры по развитию слуха и речи.

**6. Королева И.В. Реабилитация глухих детей и взрослых после кохлеарной и стволомозговой имплантации. СПб, КАРО, 2016 [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)**

Уникальная книга по реабилитации глухих детей и взрослых после кохлеарной и стволомозговой имплантации. Представлены все аспекты проблемы – история методов, устройство, принцип работы систем кохлеарной и стволомозговой имплантации, диагностическое обследование и отбор кандидатов на имплантацию, хирургическая операция имплантации, настройка процессора импланта, этапы послеоперационной реабилитации детей и взрослых. Подробно описана методика реабилитации разных групп пациентов с использованием слухового метода.

**7. Методика оценки слухоречевого развития детей с нарушением слуха. СПб, СПб НИИ ЛОР, 2011**

Комплект из 2-х книг, в одной из которых описаны тесты для оценки слухоречевого восприятия у детей с кохлеарными имплантами, а во второй представлен иллюстративный материал для тестирования. Комплект включает адаптированные на русский язык тесты батареи EARS (Medel), а также дополнительные тесты для оценки слуховой памяти и фонематического слуха. Комплект предназначен для сурдопедагогов.

**8. Королева И.В. В моем классе учится ребенок с кохлеарным имплантом. СПб, КАРО, 2014 [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)**

Книга для учителей общеобразовательных и коррекционных школ, сурдопедагогов, других специалистов, занимающихся реабилитацией и обучением детей с КИ (логопедов, психологов), родителей детей с КИ и слуховыми аппаратами. Описываются условия, благоприятные для обучения и развития детей с КИ, рекомендации для учителя по организации обучения ребенка с КИ в общеобразовательной и коррекционной школе. Советы по психологической поддержке ребенка. Кратко рассказывается о кохлеарной имплантации как медицинском методе, устройстве разных моделей КИ, особенностях восприятия и понимания речи ребенком с КИ, нарушениях слуха.

**9. 100 звуков [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Пособие для обучения различению 10 категорий неречевых звуков – звуки улицы, звуки дома, звуки животных, звуки человека, музыкальные инструменты и др. Включает звуковые файлы и карточки с изображением источников звуков.

**10. Как тренировать умение общаться по телефону [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Брошюра с советами как тренировать умение понимать речь и общаться по телефону у пациента с КИ.

**11. Как слушать музыку с кохлеарным имплантом [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Брошюра с советами как восстановить восприятие музыки с КИ.

**12. Мурат идет в магазин [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Книга с иллюстрациями для совместного чтения родителей и ребенка, в которой рассказывается о том, как ребенок и мама ходили в магазин. Это отличное пособие для развития понимания речи и устной речи у глухого ребенка с кохлеарным имплантом, потому что эта ситуация знакома каждому ребенку и позволяет познакомить его со многими словами, нужными в повседневной жизни, и причинами поступков людей. В книге даются важные советы родителям как читать книгу, о чем спрашивать ребенка, как помогать ему находить нужные слова, а также игры по развитию слуха и речи.

**13. Шкала громкости для детей старшего возраста [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Карточки с забавными картинками, которые используются для развития у ребенка понятий «тихий» - «громкий» звук, «громче»-«тише», а также при настройке его процессора кохлеарного импланта.

**14. Оценка слуховых навыков ребенка [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Брошюра для сурдопедагогов и родителей, позволяющая оценить уровень развития различных навыков слухового восприятия у ребенка с кохлеарным имплантом.

**15. Занятия [www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](http://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)**

Уникальный комплект пособий с описанием увлекательных занятий сурдопедагога или родителей с ребенком с кохлеарным имплантом/ слуховым аппаратом по разным темам (профессии, формы, тело, еда, транспорт, кухня и др.). В каждом тематическом пособии описаны 4 разных игры по данной теме, а также цели занятий для детей с разным уровнем слухового и речевого развития, ключевые стратегии общения взрослого, помогающие достичь эти цели.

**16. Батарея тестов EARS [www.medel.com](http://www.medel.com)**

Комплект из 2-х книг, в одной из которых описаны тесты для оценки слухоречевого восприятия у детей с кохлеарными имплантами, а во второй представлен иллюстративный материал для тестирования. Комплект предназначен для сурдопедагогов.



**17. Королева И.В. Введение в аудиологию и слухопротезирование.** СПб.:КАРО, 2012 [www.ci-market.ru](http://www.ci-market.ru), [www.karo.spb.ru](http://www.karo.spb.ru)  
В книге представлены основные современные сведения по аудиологии и слухопротезированию. Описываются объективные и субъективные методы диагностики нарушений слуха, методы анкетирования и сурдопедагогическая методика оценки слуха, диагностические и скрининговые исследования слуха. Описаны устройство слуховых аппаратов, их основные характеристики, процесс подбора и настройки слуховых аппаратов, особенности слухопротезирования детей раннего возраста, оценка эффективности слухопротезирования у разных категорий пациентов. Рассмотрены проблемы людей с нарушениями слуха, возможности их решения с помощью современных слуховых аппаратов, кохлеарных имплантов, FM-систем. Книга предназначена для сурдопедагогов, врачей-сурдологов, аудиологов, студентов медицинских институтов и дефектологических факультетов, специалистов, занимающихся реабилитацией взрослых и детей с нарушениями слуха.

## Для взрослых

**1. Королева И.В. Советы взрослым пациентам по восстановлению умения слышать в начальный период использования кохлеарного импланта**

[www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatiy/](http://www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatiy/)

Краткая информация о том, что будет происходить на первом курсе слухоречевой реабилитации, а также советы как быстрее привыкнуть к новым слухом ощущениям, настроить правильно процессор КИ, научиться узнавать звуки и слова с КИ.

**2. Королева И.В. Общение с человеком с кохлеарным имплантом в шумных и других сложных условиях. советы взрослым пациентам и их родственникам**

[www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatiy/](http://www.lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatiy/)

Информация о том, как слышит человек с КИ в шумных условиях и советы, как облегчить ему понимание речи собеседников в шуме.

**3. Королева И.В. Комплект методических материалов «Учусь слушать и говорить».** СПб.: КАРО, 2018 (4 книги)

<https://www.ci-market>, <https://karo.spb.ru>

Уникальный комплект методических материалов «Учусь слушать и говорить» используется для восстановления и развития слухоречевого восприятия у взрослых позднооглохших пациентов и ранооглохших взрослых. Комплект создан на основе «слухового» метода реабилитации пациентов с кохлеарными имплантами, разработанного в Санкт-Петербургском НИИ уха, горла, носа и речи. В состав комплекта входят:

1. методические рекомендации с детальным описанием оригинальной методики восстановления и развития слухоречевого восприятия у пациентов с КИ,

2. рабочая тетрадь №1 «Первые шаги в мир звуков и слов». Содержит иллюстративный и речевой материал для развития способности узнавать окружающие звуки, воспринимать и воспроизводить слогоритмическую структуру слов.

3. рабочая тетрадь №2 «Слушаю и говорю предложениями». Включает иллюстративный и речевой материал для последовательного развития восприятия слов в слитной речи, понимания речи на слух, развития фразовой и связной речи.

4. рабочая тетрадь № 3 «Буквы и звуки». Содержит иллюстративный и речевой материал для формирования фонематического слуха, формирования и автоматизации звукопроизношения, умения узнавать интонационную информацию в речи и передавать ее в речи.

Комплект предназначен для сурдопедагогов, занимающихся реабилитацией пациентов с нарушением слуха, использующих современные средства слухопротезирования, самостоятельных занятий взрослых пациентов с близкими.

**4. Рабочая тетрадь №1 «Первые шаги в мир звуков и слов»**

<https://lornii.ru/lechenie-i-diagnostika/narusheniya-slukha/reabilitatsiya-posle-kokhlearnoy-implantatsii/materialy-dlya-zanyatiy/>

Рабочая тетрадь №1, часть 1 комплекта «Учусь слушать и говорить» переведена и адаптирована на 10 языков - аварский, армянский, башкирский, грузинский, казахский, татарский, узбекский, украинский, чеченский, якутский языки. Материалы могут использоваться при работе с пациентами с КИ, говорящими на этих языках.

**5. Королева И.В. Реабилитация глухих детей и взрослых после кохлеарной и стволомозговой имплантации.** СПб, КАРО, 2016

<https://www.ci-market>, <https://karo.spb.ru>

Уникальная книга по реабилитации глухих детей и взрослых после кохлеарной и стволомозговой имплантации. Представлены все аспекты проблемы – история методов, устройство, принцип работы систем кохлеарной и стволомозговой имплантации, диагностическое обследование и отбор кандидатов на имплантацию, хирургическая операция имплантации, настройка процессора импланта, этапы послеоперационной реабилитации детей и взрослых, методике реабилитации разных групп пациентов с использованием слухового метода. Глава 6 посвящена методике реабилитации позднооглохших взрослых и ранооглохших взрослых, владеющих устной речью.

**6. 100 звуков** [https://www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](https://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Пособие для обучения различению 10 категорий неречевых звуков – звуки улицы, звуки дома, звуки животных, звуки человека, музыкальные инструменты и др. Включает звуковые файлы и карточки с изображением источников звуков.

**7. Как тренировать умение общаться по телефону** [https://www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](https://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Брошюра с советами как тренировать умение понимать речь и общаться по телефону у пациента с КИ.

**8. Как слушать музыку с кохлеарным имплантом** [https://www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](https://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Брошюра с советами как восстановить восприятие музыки с КИ.

**9. Шкала громкости звук** [https://www.youhear.ru/materials\\_for\\_rehab\\_with\\_cochlea\\_implant](https://www.youhear.ru/materials_for_rehab_with_cochlea_implant)

Карточка со схематическим изображением градаций звука в диапазоне «не слышу» - «слишком громкий, больно» для использования при настройке процессора кохлеарного импланта пациента.