# Отоларингология

Клинический комплекс «Св. Антониус и Св. Йозеф»

## О программе

Заболевания ЛОР-органов (уха, горла, носа) у взрослых и детей являются одними из самых распространенных, в том числе и в Германии. Каждый из нас сталкивался и с банальным насморком, и с ангиной или тонзиллитом.

Большинство болезней ЛОР-органов вызываются инфекционно-воспалительными процессами, вирусными или грибковыми инфекциями. Часть заболеваний проходит самостоятельно, но некоторые при отсутствии правильного лечения вызывают серьезные осложнения.

Программа комплексной ЛОР-диагностики в клиниках объединения позволяет своевременно обнаружить и устранить очаги хронической или острой инфекции, а также предупредить развитие нарушений в работе ЛОР-органов.

## Программа «Отоларингология»

Вступительная беседа с заведующим клиникой отоларингологии (сбор анамнеза, окончательное утверждение программы обследования и дифференциальной диагностики)
Отоларингологический статус
Что это?

Анализ крови на женские гормоны и онкомаркеры является дополнительным исследованием, которое может быть проведено на медицинской основе, если есть клинические показания или


© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH

подозрения на определенные заболевания. Эти тесты обычно выполняются с целью оценки гормонального баланса у женщин и выявления маркеров, связанных с раковыми заболеваниями.

Осмотр, визуальная оценка состояния слизистых, анатомических изменений и наличия патологии ЛОР-органов; пальпация области слюнных желез и регионарных лимфатических узлов.

### Наружный осмотр и пальпация

### Ларингоскопия

Что это?

Ларингоскопия — это процедура, при которой врач оценивает состояние гортани и голосовых связок с помощью инструмента, называемого ларингоскопом.

Для чего?

Это исследование необходимо для диагностики отека, спазма, новообразований или анатомический патологии гортани, что является крайне важным, в особенности в случае аллергических реакций, сопровождающихся нарушением дыхания.

### Отоскопия

Что это?

Отоскопия — это медицинская процедура, при которой врач оценивает состояние наружного слухового прохода и барабанной перепонки с помощью инструмента, называемого отоскопом.

Для чего?

Основной целью исследования является исключение скрытой патологии уха, выявление на ранних стадиях острой патологии, осложнений и сопутствующих заболеваний.

### Риноскопия

Что это?

Риноскопия — это обследование, которое проводится с помощью специального инструмента, называемого риноскопом, что позволяет врачу осмотреть внутренние структуры носа, включая носовую перегородку, слизистую оболочку и носовые ходы.

*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

Для чего?

Эта процедура используется для оценки состояния носовых путей и носоглотки и позволяет выявить различные проблемы и нарушения, такие как воспаления, полипы, опухоли, анатомические аномалии и другие состояния.

## Видео-эндоскопическое обследования носа и носоглотки

Что это?

Видео-эндоскопическое обследование носа и носоглотки, при котором врач использует гибкий эндоскоп с видеокамерой для детального осмотра носовых путей и носоглотки. Это наиболее современный и информативная метод диагностики.

Для чего?

Используется для диагностики и оценки различных заболеваний и состояний, включая хронический насморк, синусит, полипы, аллергические реакции, анатомические аномалии и многое другое.

## Ультразвуковое исследование придаточных пазух носа

Что это?

Это метод диагностики, при котором используются ультразвуковые волны для визуализации и оценки состояния околоносовых пазух.

Для чего?

Данное обследование позволяет диагностировать наличие синусита без применения рентгеновского аппарата, визуализировать содержимое пазух, такое как слизь или гнои, оценить кровоснабжение слизистой оболочки, что также может быть полезно для диагностики воспалительных процессов.

## Ультразвуковое исследование мягких тканей шеи и лимфоузлов

Что это?

Это диагностическая процедура, которая использует ультразвуковые волны для визуализации и оценки состояния мягких тканей, таких как мышцы, сосуды и лимфатические узлы в области

*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

шеи.

Для чего?
Данное обследование позволяет обнаружить объемные и воспалительные процессы в мягких тканях и лимфатических узлах. Врач может использовать результаты ультразвука для постановки диагноза, разработки плана лечения и мониторинга состояния пациента.

Трёхмерная компьютерная томография (3D-КТ) по назначению врача (за дополнительную плату)
Что это?

Данный вид диагностики использует рентгеновские лучи и компьютерную обработку данных для создания трехмерных изображений с детальной визуализацией самой сложной патологии анатомических структур в глубине лицевого черепа и слухового аппарата.

Для чего?

Позволяет врачам получать детальные и точные данные и принимать более информированные решения относительно возможного хирургического лечения и диагностики.

Медицинские заключения по всем проведенным исследованиям
Заключительная беседа с заведующим клиникой отоларингологии по результатам обследований, при необходимости назначение лечения

## Диагностика слуха

Программа содержит все обследования базисного пакета «Отоларингология». Кроме этого, дополнительно проводятся:

Бинокулярная микроскопия барабанной перепонки/барабанной полости
Что это?


© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH

Это метод визуальной оценки состояния барабанной перепонки и барабанной полости с использованием бинокулярного микроскопа с осветительной системой.

Для чего?

Бинокулярный микроскоп обеспечивает стереоскопическое изображение, что позволяет врачу оценить барабанную перепонку и среднее ухо с высокой степенью детализации. Это может помочь в оценке функции анатомических структур и выявлении возможных изменений.

## Тональная пороговая аудиометрия

Что это?

Тональная пороговая аудиометрия — это диагностический тест, который используется для оценки слуха пациента путем определения пороговых значений слышимости для различных частотных звуковых сигналов.

Для чего?

Этот тест позволяет определить, на каких частотах и при какой громкости пациент начинает слышать звуки.

## Речевая аудиометрия

Что это?

Речевая аудиометрия — это диагностический тест, который используется для оценки слуха и способности пациента слышать и понимать речь на разных уровнях громкости.

Для чего?

Этот тест позволяет определить, какие уровни звуковой громкости пациент способен слышать и понимать, особенно в контексте речи. Результаты теста помогают врачам и аудиологам выбрать наилучший способ лечения или коррекции слуха, такой как слуховые аппараты или кохлеарные импланты, а также определить потребность в реабилитации и терапии для улучшения способности понимать речь.

## Речевая аудиометрия, контроль слухового аппарата

Что это?

*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

Речевая аудиометрия, выполняемая в контроле слухового аппарата, представляет собой важный этап в процессе настройки и проверки слухового аппарата для пациента. Специалист настраивает слуховой аппарат в соответствии с рекомендациями и рецептом, после чего пациенту предлагается пройти речевой тест. В этом тесте пациенту могут предоставить записанные аудиосигналы с различной речью, например словами, фразами или предложениями, и попросить его/ее повторить их. Также может быть проведен тест на различение речи в шумной среде.

Для чего?

По результатам теста специалист может регулировать параметры слухового аппарата, чтобы улучшить понимание речи и комфорт пациента. Этот контроль позволяет аудиологу или специалисту по слуху убедиться, что слуховой аппарат настроен правильно и соответствует индивидуальным потребностям и уровню потери слуха пациента.

## Импедансометрия барабанной перепонки/мышц среднего уха

Что это?

Это метод оценки реакции барабанной перепонки и мышц среднего уха на изменения давления в ухе с помощью специального прибора – импедансометра. Результаты измерений отображаются на графике, который называется тимпанограммой.

Для чего?

Анализ результатов исследования позволяет обнаружить нарушения в функции среднего уха. Например, изменения в форме тимпанограммы могут указывать на наличие жидкости в ухе (средний отит), проблемы с барабанной перепонкой или другие патологии. Эта процедура может помочь врачу сделать более точный диагноз и решить, требуется ли дополнительное обследование или лечение.

## Аудиоэлектроэнцефалография

Что это?

Аудиоэлектроэнцефалография (аудио-ЭЭГ) — это метод нейрофизиологического исследования, который используется для записи и анализа электрической активности мозга с использованием звуковых стимулов.

*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

Для чего?

Этот метод применяется для изучения активности мозга в ответ на слуховые воздействия и для диагностики неврологических и аудиологических расстройств.

Продолжительность: 1 день

*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