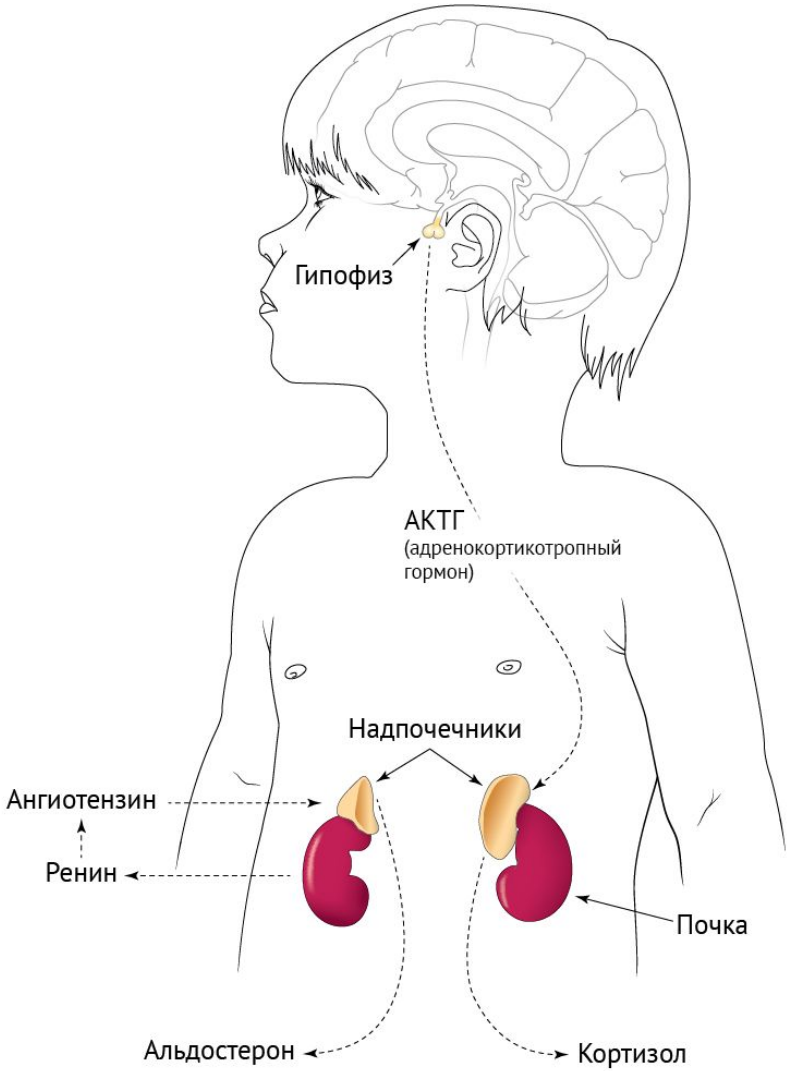
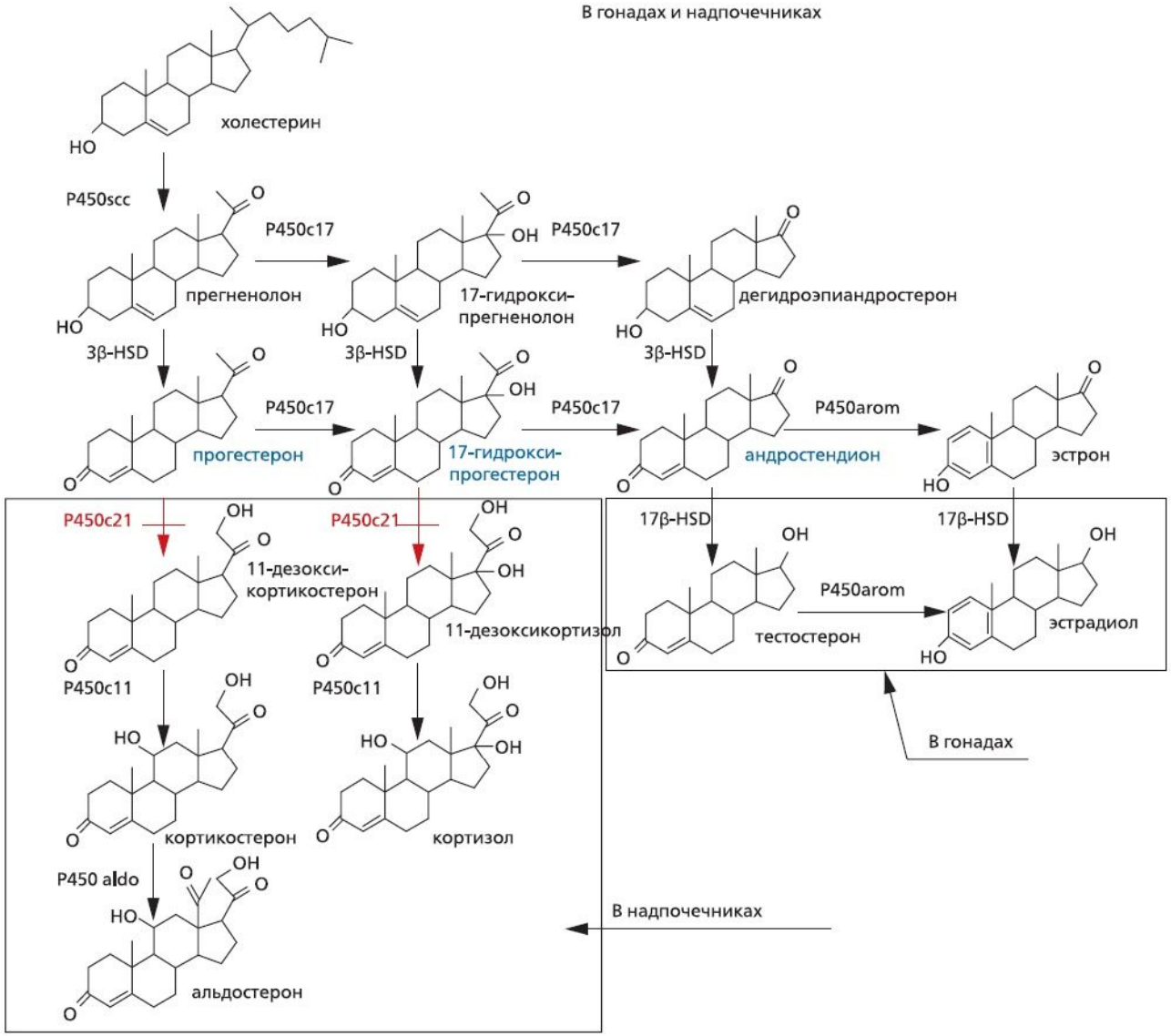
ФГБОУ ВП «Уральский государственный медицинский университет»
Министерства Здравоохранения России
Кафедра медицинской биологии и генетики
Дисциплина «Биология»
Тема: «Адреногенитальный синдром».
Выполнил: студент группы ОЛД-129
Егоров П.П.
Проверила: Сичкар Д.А., Ассистент кафедры медицинской биологии и генетики.
Екатеринбург 2021



Что такое адреногенитальный синдром.

Причины

Рис. **Схема стероидогенеза**



красный цвет – фермент 21-гидроксилаза,
синий цвет – соединения, которые накапливаются при дефиците 21-гидроксилазы

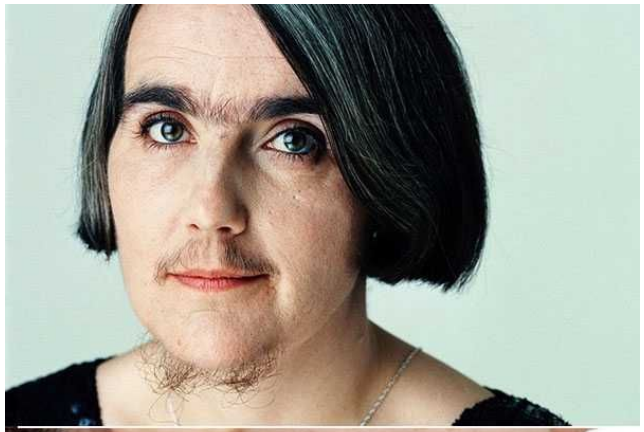
Формы синдрома

Адреногенитальный синдром

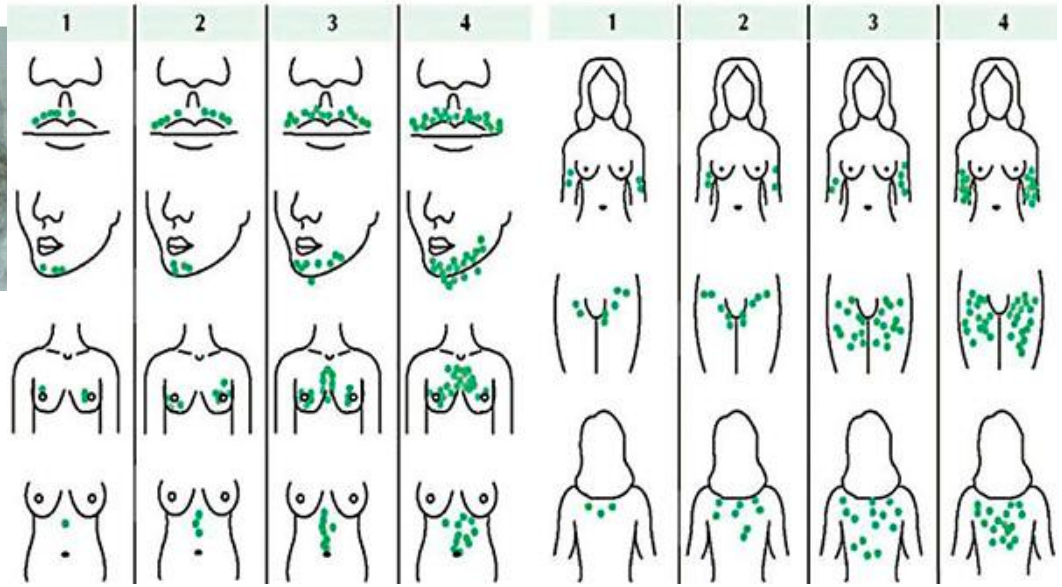
Адреногенитальный синдром (врожденная дисфункция коры надпочечников) – группа наследственных заболеваний, в основе которых лежит ферментативный дефект на различных этапах стероидогенеза, приводящий к дефициту синтеза кортизола и/или альдостерона.

1. Неосложненная, или вирильная форма.
2. Сольтеряющая форма
3. Гипертоническая форма

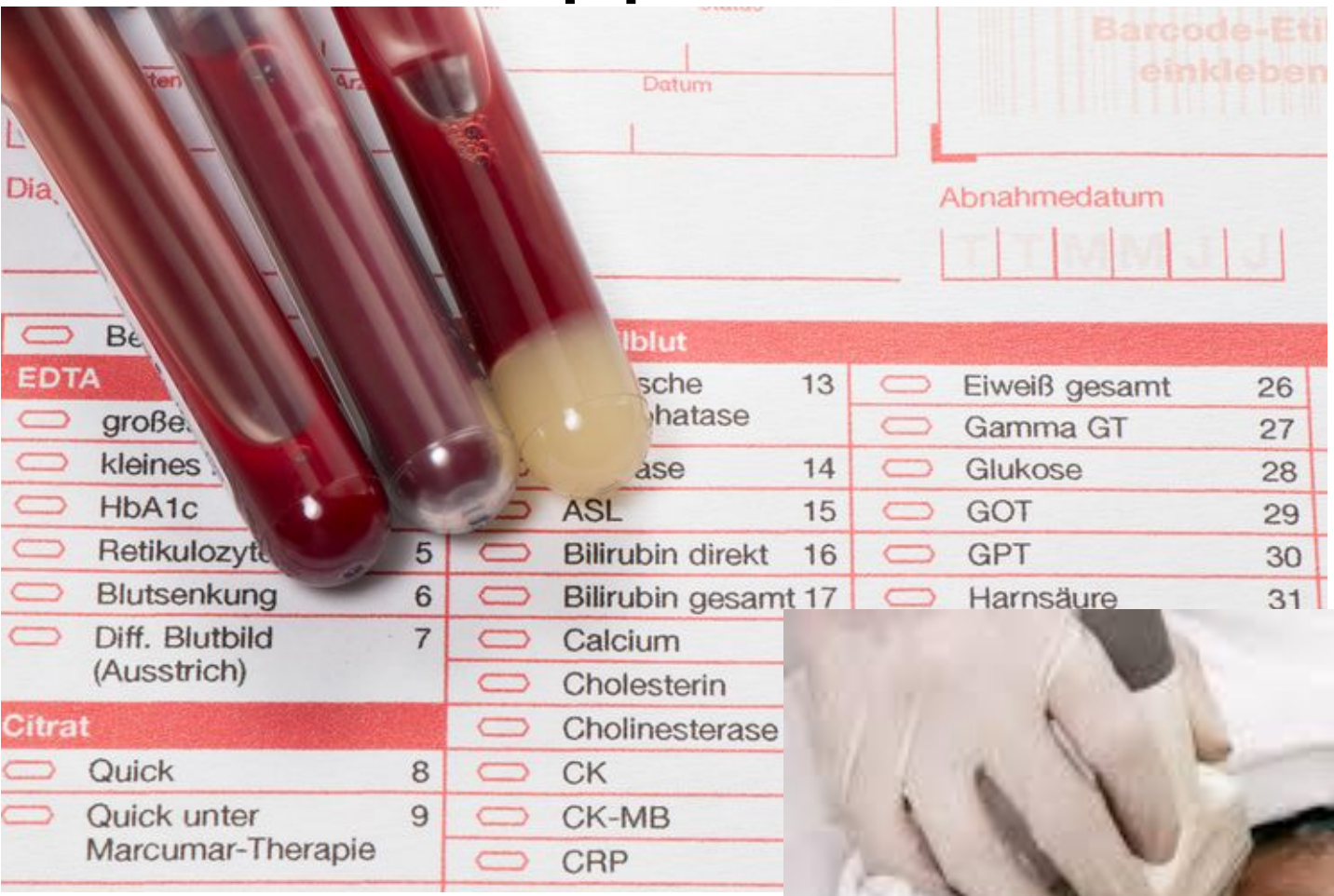
Симптомы



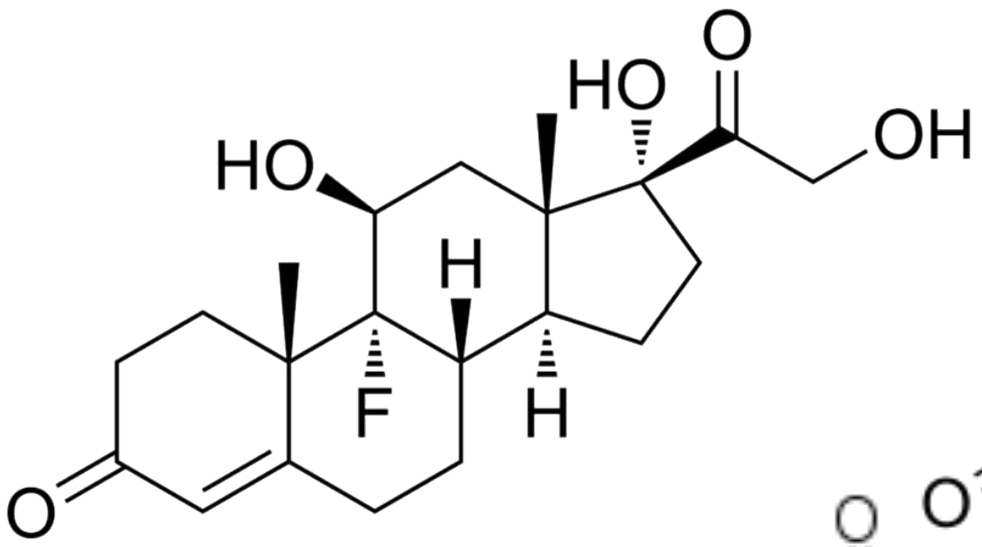
НЕДОСТАТОЧНАЯ ВЫРАБОТКА
КОРТИЗОЛА И АЛЬДРОСТЕРОНА

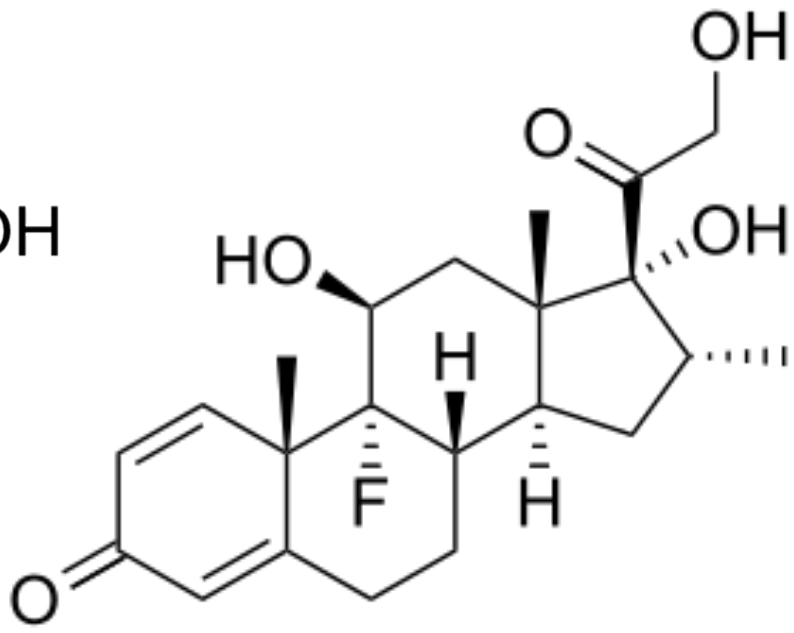

1
2
3
4
1
2
3
4

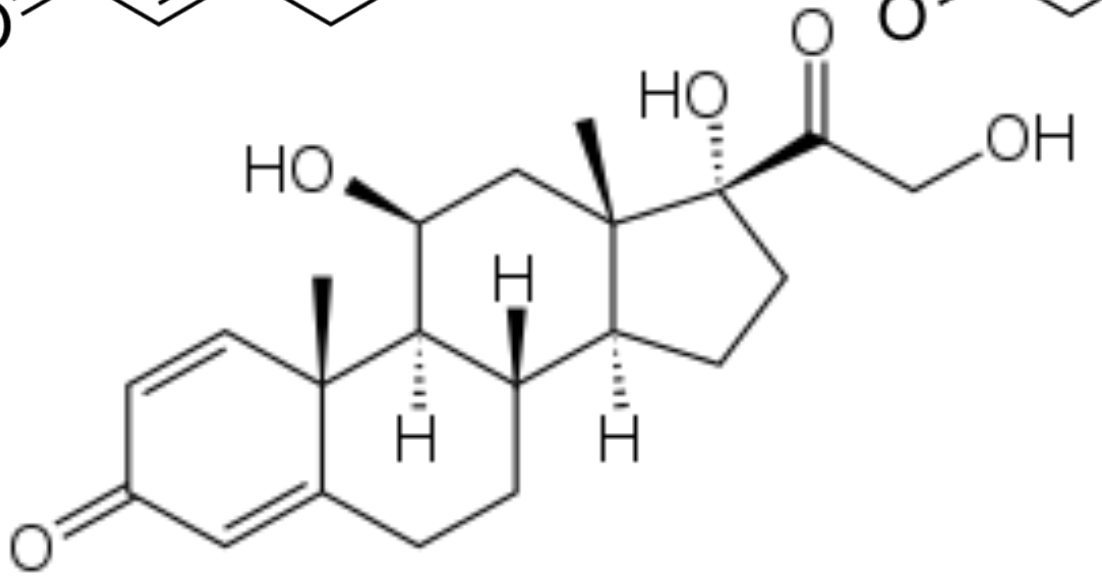
Диагностика



Лечение







Список источников и литературы

- Основы классической и медицинской генетики. Библиотека УГМУ,. Екатеринбург 2020.
- Клинические рекомендации Врожденная дисфункция коры надпочечников (адреногенитальный синдром) МКБ 10: E25.0, E25.8, E25.9 Возрастная категория: взрослые ID: КР82. 2021г. Российская ассоциация эндокринологов, ООО «Российское общество акушеров-гинекологов» РОАГ., Главный внештатный специалист эндокринолог Минздрава России И.И. Дедов, Главный внештатный специалист акушер-гинеколог Минздрава России Л.В. Адамян [Электронный ресурс] (Дата обращения 27.11.2021) URL: https://rae-org.ru/system/files/documents/pdf/kr82._vdkn_u_vzroslyh_ot_10.03.2021.pdf
- Рецензируемый научный журнал «Фарматека», статья АДРЕНОГЕНИТАЛЬНЫЙ СИНДРОМ: СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ М.А. Карева Институт детской эндокринологии ФГУ ЭНЦ, Москва. 2011 г. [электронный ресурс] (дата обращения 27.11.2021) URL:https://lib.medvestnik.ru/apps/lib/assets/uploads/pharmateca/PDF/8178.pdf

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ