



**Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П.Павлова»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации**

Кафедра патофизиологии

Тема: «Эндокринопатии»

Выполнила: студентка 3 курса
лечебного факультета 6 группы
Кобзарь У.А.



Эндокринопатия - общее название
болезней, вызванных нарушением
деятельности эндокринных желез.

Виды эндокринопатий

I.

1. Неадекватная потребностям организма
эндокринопатия гиперфункционального характера.
2. Неадекватная потребностям организма
эндокринопатия гипофункционального характера.
3. Качественные изменения функций - дисфункция
(может сочетаться с количественными изменениями
- чаще с гиподисфункциями).



II.

1. Тотальная эндокринопатия.
2. Парциальная эндокринопатия - нарушение секреции одного гормона из продуцируемых данной железой.

III.

1. Моноглангулярная эндокринопатия.
2. Плюриглангулярная эндокринопатия (сразу первично поражается несколько эндокринных желез).

Чистая моноглангулярная эндокринопатия имеется только на начальных этапах патологии эндокринных желез. Затем вовлекаются и другие эндокринные железы.

IV.

1. Абсолютная недостаточность или избыточность гормонального эффекта - низкая или высокая продукция гормонов.
2. Относительная недостаточность или избыточность гормонального эффекта - секреция гормона нормальная, но нарушен периферический эффект.
3. Нарушение продукции гормона железой и периферического эффекта - это абсолютно-относительная недостаточность или избыточность гормонального эффекта.

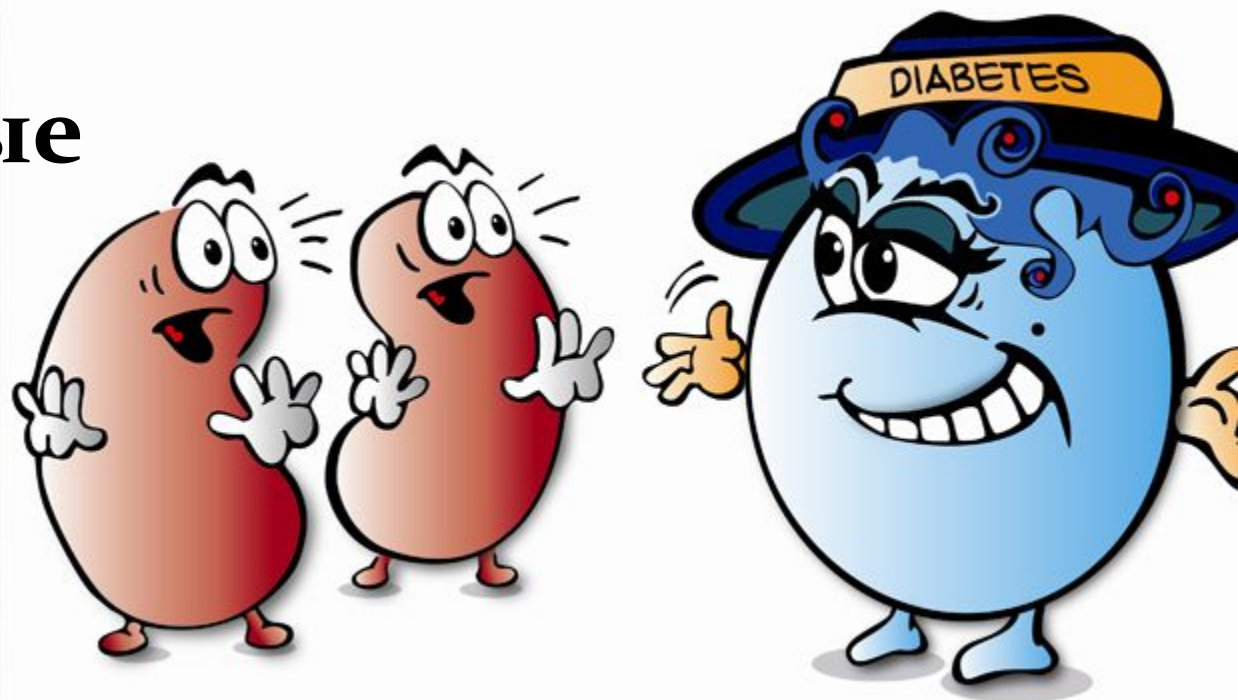
1. Центральный уровень повреждения

**Черепно – мозговая
травма**



2. Железистый уровень повреждения

Аутоиммунные
процессы



3. Нарушения активности гормонов на периферии

Разрушение
гормонов



4. Нарушение обратной связи

**Внутриутробная
эндокринопатия -
реализуется через
материнский
организм.**

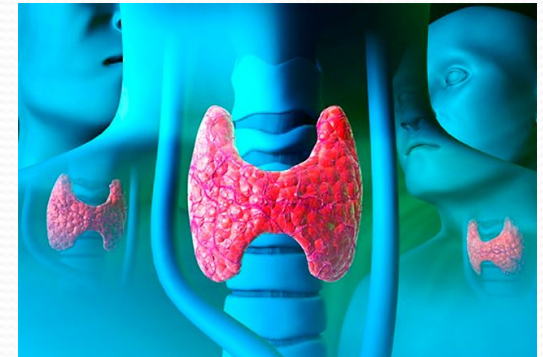


Распространенность эндокринных заболеваний среди взрослого населения Пермского края

1 место - сахарный диабет



**2 место - заболевания щитовидной
железы**



3 место - ожирение



АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ В РАЙОНАХ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ С РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНЬЮ ТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

По данным Государственного регистра больных сахарным диабетом (ГРСД), на 1 января 2007 г. по обращаемости зарегистрировано 2,667 млн. больных СД 1-го типа (СД 1) и СД - 2, типа (СД 2). Из них 277 тыс. – это больные СД -1 и 2,4 млн. – больные сахарным диабетом 2. За последние семь лет численность больных увеличилась на 0,6 млн. человек, в основном за счет пациентов с СД -2 .

Спасибо за внимание!

