

Лишний вес. Ожирение

Эндокринная система

- Эндокринные органы
 - Гипофиз
 - Надпочечники
 - щитовидная железа
 - паращитовидные железы
 - эпифиз

Эндокринная система

- Эндокринные ткани в органах
 - Островки Лангерганса в поджелудочной железе
 - половые железы
- Эндокринные клетки
 - клетки почек
 - ЖКТ
 - Сердца
 - Тимуса
 - Плаценты
 - эндотелия.

Воздействие гормона на клетку-мишень

- Образование мембранного гормон-рецепторного комплекса
- Диффузия через мембрану, связь с рецептором цитоплазмы. образование цитоплазматического гормон-рецепторного комплекса
- Реакция с рецептором ядра. Образование ядерного гормон-рецепторного комплекса
- Активация или подавление гена

Причины возникновения нарушений

- Механические
 - Нарушение дренирования тканей
 - Механическое нарушение рецепторного поля
 - Нарушение капиллярного кровотока
- Химические
 - Эндо и экзотоксины
 - Нарушение транспорта
 - Нарушение рецепторного аппарата
- Эмоциональные
 - Стресс реакции
 - Нарушение обратной связи

Независимые от гипоталамо- гипофизарной системы эндокринные железы

- Паращитовидные железы.
- С-клетки, или парафолликулярные клетки, в щитовидной железе
- Островки Лангерганса поджелудочной железы:
- Мозговой слой надпочечников
- Синтез активного витамина D_3 в почке

MMT

Эндокринный орган Эпифиз	Ассоциированная мышца Большая круглая
Гипоталамус	Подключичная
Щитовидная железа	Малая круглая слева для T4 и T3. Малая круглая справа для кальцитонина
Паращитовидная железа	Поднимающая лопатку, Малая круглая слева при наклоне туловища
Надпочечники	Портняжная, тонкая, задняя малоберцовая, камбаловидная и икроножная.
Поджелудочная железа	Широчайшая спины
Репродуктивные органы	Малая и большая ягодичные, грушевидная и приводящие

ТЛ эндокринных органов

Алгоритм диагностики и коррекции

- Осмотр
 - оценка работы центральной и, вегетативной нервной системы,
 - Оценка иммунной системы;
 - нарушения белкового, углеводного и жирового обмена
 - Нарушение работы органов или тканей, отвечающих на действие гормонов

Визуальная диагностика

- «спасательный круг» вокруг талии – гипофиз
- Равномерно рыхлый, пастозный, с выраженным лимфоотеклом – щитовидная железа
- Нижний тип ожирения (лицо худое, ниже шеи ожирение) – поджелудочная железа
- Тонкие конечности, округлое тело и лицо, стрии – надпочечники (часто головные боли)
- Форма груши – репродуктивная система

КЩС

- Закисленность – избыток гормонов, бледный, худой, румянец на щеках, подвижный холерик, часто им жарко, плохое состояние после физической нагрузки, лучше после монотонной мягкой нагрузки, аэробных упражнений
- Болеют бурно, недлительно, часто
- ЦИНК

КЩС

- Щелочность – недостаток гормонов, рыхлый, красный, хорошее состояние после физической нагрузки, показана силовая нагрузка, статические упражнения, анаэробная нагрузка
- После болезни нет полного выздоровления, становится чуть лучше
- селен

КЩС

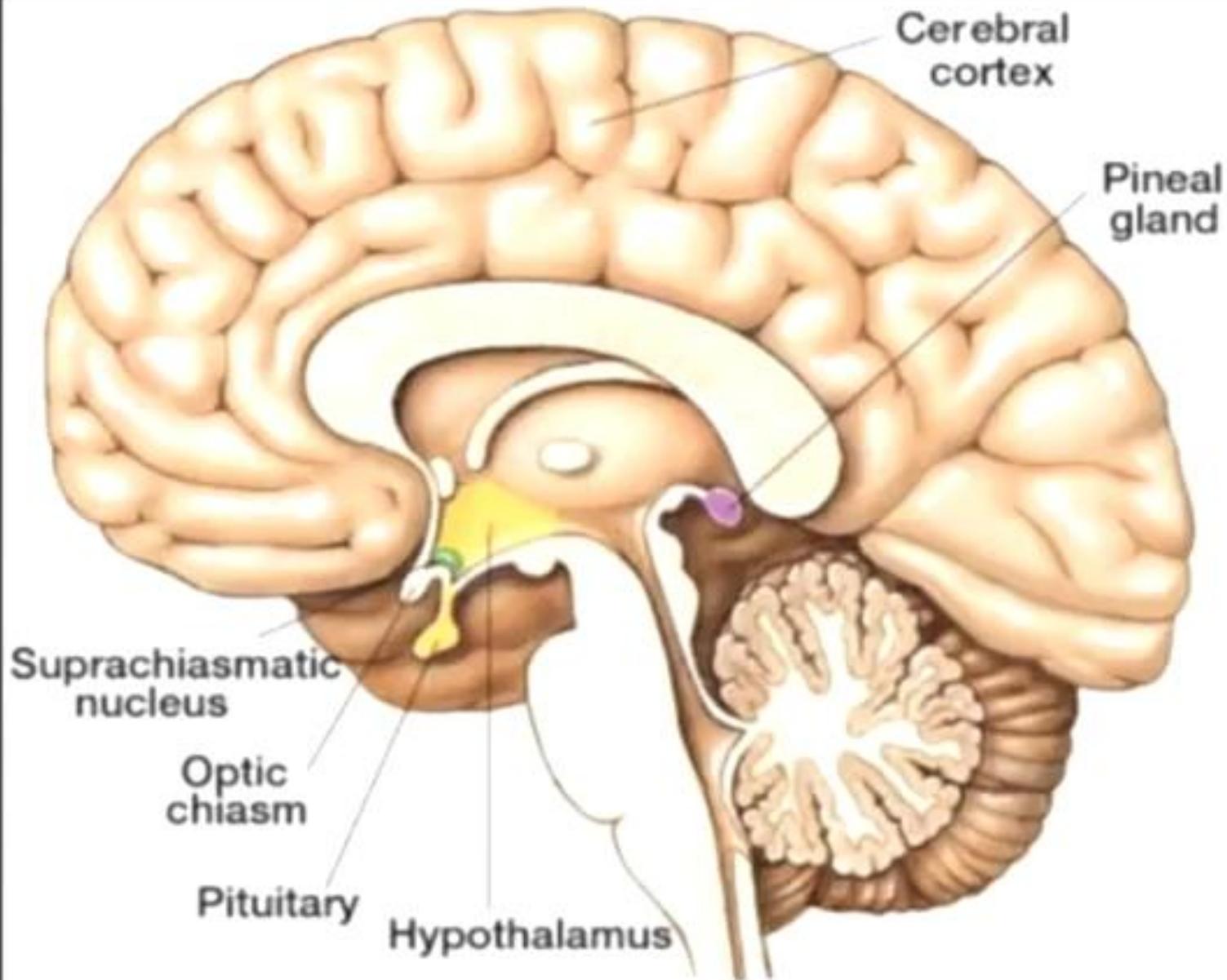
- Всегда есть нарушение работы органов-мишеней

Алгоритм диагностики и коррекции

- Если при ТЛ эндокринного органа появляется гипотония индикаторной или ассоциированной мышцы - эндокринная дисфункция механического генеза.
- Если ТЛ вызывает гипертонус – химического генеза
- Если ТЛ вызывает гиперфасилитацию – эмоционального (чаще краниальная причина) генеза или нарушение регуляции
- ТЛ одновременно GV 20 и GV1 – гипотония ИМ – имеется эндокринная дисфункция

Алгоритм диагностики и коррекции

- Провокация гомеопатическим нозодом вызывает гипотонию индикаторной или ассоциированной мышцы - имеется дисфункция эндокринной части железы или рецепторного поля
- Гипертонус – нарушение метаболизма и выведения гормона
- Гиперфасилитация – нарушение в железах, определяющих такую же функцию (например если провокация инсулином вызывает гиперфасилитацию, проблема в других железах, влияющих на сахар – гипофиз, щитовидная, надпочечники)



Эпифиз

- Биологические ритмы за счет выработки серотонина-мелатонина
- ТЛ сигнальной точки меридиана – норма
- ТЛ сигн.т.+GV20 – слабость -> нарушение биологических часов
- ТЛ сигнальной точки + постукивание GV20

Гипоталамус

- Выработка рилизинг-факторов передней доли гипофиза
- Выработка антидиуретического гормона и вазопрессина
- Выработка статинов (ингибция передней доли гипофиза)

Гипоталамо-гипофизарный комплекс



Гипоталамус

- Краниальная коррекция
- Тканевая коррекция – «дыхание»
тканью

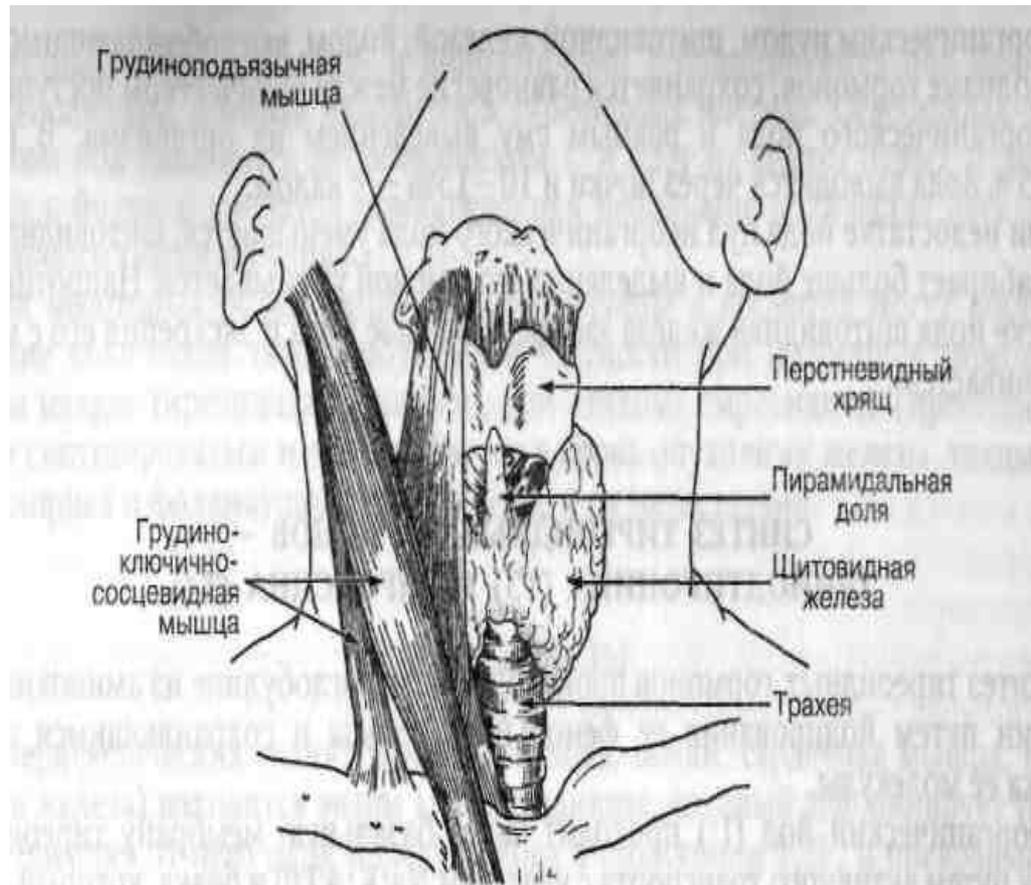
Гипофиз

- при мигрени
- менструальных проблемах
- родовой травме
- расстройствах пищеварения, проблемах веса.
 - Пониженная активность - вокруг талии (запасное колесо) Повышенная активность - общая потеря жировых тканей
 - Повышенная активность - общая потеря жировых тканей

Гипофиз

- Краниальная коррекция
- Тканевая коррекция – «дыхание» ткани
- Нутриенты – В12, фолиевая кислота, цинк, аргинин, незаменимые жирные кислоты, витамин Е
- Травы – шалфей, солодка, элеутерококк, адаптогены – аралия, кофе, жень-шень
- Алкоголь

Щитовидная железа



Щитовидная железа

- Нарушение обмена йода
- Поражение печени(транспорт гормонов)
- Влияние других желез (надпочечники, половые)
- беременность

Щитовидная железа

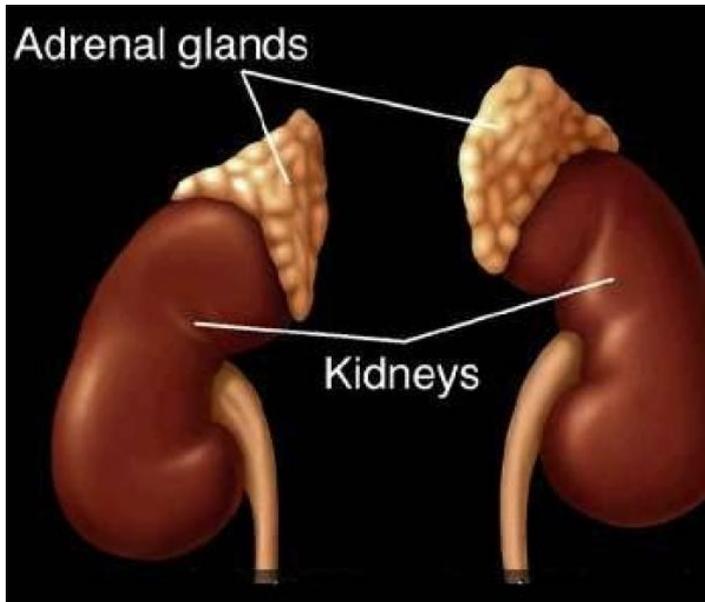
- **Активация**
- Фенилаланин, В6, Железо, В2, В3 и В12, Тирозин, Йод, Селен, Медь, Цинк, Мелатонин, Хром и Марганец
- **Подавление**
- Вит.А, Большие дозы Йода
- Морская капуста, боярышник, мята, мелисса, душица, тысячелистник, укроп, шалфей

Коррекция

- Мышцы шеи
- Лимфодренаж органа
- «дыхание» ткани
- Нутриенты
- Устранение патологического влияния рецепторных полей нейро-эндокринной оси

Надпочечники

- **Корковое вещество**
- **Мозговое вещество**
- **Продуцирует стероиды**
 - Регуляция водно-солевого обмена
 - Регуляция воспаления
- **Катехоламины**
(адреналин, норадреналин)



Надпочечники

- Механическое нарушение – IP и диафрагма
- Любой стресс – механическая предпосылка для избыточного выброса гормонов
- IP и портняжная – с двух сторон – проблема желез, с одной стороны – механика
- Органы-мишени – почки, сердце, легкие

Надпочечники

- Механика - создание давления, корректирующего положение почки
- Если после коррекции один шаг нарушен – найти контр-движение
- Давление в дорзальном направлении с ротацией
- Коррекция функции диафрагмы
- «дыхание» тканью
- Коррекция эмоциональных нарушений
- Травы – шалфей, медуница, хвощ, спорыш (горец птичий), герань, шелковица

Поджелудочная железа

- Механическое взаимодействие с :
 - 12перстной кишкой
 - Сфинктером Одди
 - Диафрагмой

- Механическая проблема – самая частая



Поджелудочная железа

- Почечно-12п.св – нарушение хвоста ПЖ (островки Лангерганса)
- Печеночно-12п.св.
- Диафрагмально-12п.св – перегрузка головки, сжатие протока
- Коррекция – смещение вверх назад с наружной ротацией, затем в противоположную сторону + тест с дыханием

Поджелудочная железа

- «дыхание» ткани органа
- Тест с сахаром и без него
- Сахарозаменители вызывают гиперфасилитацию – конфликт рецепторов языка, печени и информации в ЦНС

Репродуктивная система

- ПЖК, висцеральный жир (содержат ароматазы – перевод одной формы гормонов в другую)
- В ПЖК метаболиты в недоокисленной форме – назначать дренаж

Репродуктивная система

- Механическая коррекция
- Яичники – движение по оси органа от угла симфиза вверх, поиск направления воздействия на запирающее отв.
- Яичко – тазовое дно – коррекция через приводящие мышцы

Репродуктивная система

- Травы
- Ж – можжевельник
- М и Ж – горец птичий (спорыш), ортосифон тычиночный
- Растительный эстроген – хмель
- Гинекологические травы – боровая матка, крапива, кровохлебка (для матки), пастушья сумка, ламинария (гормональная регуляция)

Общий принцип лечения

- Положение органа, его подвижность
- Для эндокринно-активных не эндокринных органов – «дыхание» органа
- Для эндокринной части – «дыхание» ткани
- Контроль «коробочки» - структур вокруг органа, влияющих на положение органа в пространстве.

Антигомтоксические препараты

- ЦНС – траумель С, эскулюс комп., церебрум комп., плацента комп.
- Щитовидная железа – струмель Т, галиум-хель, лимфомиозот
- Поджелудочная железа – дуоденохель, хелидониум ГА, спаскупрель, лептандра комп., момордика комп.
- Надпочечники – нервохель, валериана-хель, климакт-хель, псоринохель, пульсатилла комп.
- Репродуктивная система – овариум комп., тестис комп., климакт-хель, гормель СН, гинекохель

Дисменорея

- Перорально – спазкопрель, гормель СН, гинекохель
- Парентерально – овариум комп., плацента комп.
- Гомеосиниатрия – VC4, VC6, RP6, V20, V23, R8, E25, E29, E36, F3, RP8, RP10 – овариум комп., плацента комп.

Аменорея

- Перорально – гормель СН, гинекохель
- Парентерально – овариум комп, пульсатилла комп
- Гомеосиниатрия – V23, RP6, E36 – пульсатилла комп; VC3, VC6, VC7, VC12, RP6, RP10, V32

Бесплодие женское

- Перорально – гинекохель, гормель СН, галиум-хель, лимфомиозот
- Парентерально – овариум комп, коэнзим комп, убихинон комп, псоринохель
- Гомеосиниатрия – F3, F8, RP6, R13, VC3, VC4 – овариум комп; E36, GI4, R6 – коэнзим комп, убихинон комп

Аденома простаты

- Перорально – сабаль ГА, нукс вомика ГА
- Парентерально – солидаго комп, коэнзим комп, убихинон комп
- Симптоматическая терапия: популюс комп – при нарушении мочеиспускания; берберис ГА – при нарушении функции почек; траумель С – при воспалении; тестис комп – при гормональных нарушениях
- Гомеосиниатрия – V22, V23, V28, V40 – солидаго комп; VC3, VC6, RP6 – коэнзим комп, убихинон комп

Бесплодие мужское

- Перорально – гормель СН, нуск вомика ГА, галиум-хель
- Парентерально – тестис комп, убихинон комп, коэнзим комп
- Гомеосиниатрия – МС7, V54, VC6 – тестис комп; RP6, V31 – коэнзим комп, убихинон комп

Гиперфункция надпочечников

- Перорально – гормель СН,
лимфомиозот

Витилиго (гиперсимпатикотония)

- Парентерально – псоринохель, плацента комп
- Перорально – галиум-хель, гормель СН, хепель

Дистония вегетативная

- Перорально – энгистол
- Парентерально – траумель С, коэнзим комп, убихинон комп, плацента комп, церебрум комп, псоринохель, тестис/овариум комп
- Симптоматическая терапия – нервохель, кралонин, спаскупрель, валерианахель
- Гомеосиниатрия – МС6, F3, R3, V23, VG4, VC4, E36, RP6 – траумель С, коэнзим комп, убихинон комп, плацента комп, церебрум комп, псоринохель

Бессоница

- Перорально – нервохель, хепель, валерианухель

Гипотиреоз

- Перорально – галиум-хель, струмель Т, лимфомиозот