

НАПРАВЛЕНИЕ

02/20

ПАЦИЕНТ: Дата рождения: / / Пол: муж жен Врач: Дата Назнач.: / / Адрес, телефон: Леч. учреждение Диагноз: Материал: Фаза цикла:

Гормоны щитовидной железы и паращитовидной железы

- ТТГ - тиреотропный гормон
 Т4 общ - тироксин Т3 общ - трийодтиронин
 FT4 - тироксин свободная фракция
 FT3 - трийодтиронин свободная фракция
 ТГ - тиреоглобулин
 АТ к TRAb - антитела к рецепторам ТТГ
 АТГ - антитела к тиреоглобулину
 АТП - антитела к тиреоидной пероксидазе
 ПТГ - паратиреоидный гормон
 Кальцитонин

Гормоны репродуктивной системы

- ФСГ - фолликулостимулирующий гормон
 ЛГ - лютеинизирующий гормон
 ПРЛ - пролактин Макропролактин
 ПГ - прогестерон E2 - эстрадиол
 Тс - тестостерон
 FTс - тестостерон свободная фракция
 АТАО - антиовариальные антитела
 SHBG - сексстероид-связывающий В-глобулин
 Ингибин В АНД - андростендион
 ДТс - Дигидротестостерон
 АМГ - Антимюллеров гормон

Соматотропная функция гипофиза

- СТГ - соматотропный гормон
 ИФР-1 инсулиноподобный фактор роста

Исследование при беременности

- ЧХГ - хорионический гонадотропин крови
 В-ЧХГ св - β-субъединица хорионического гонадотропина человека (в срок 9-13 нед.)
 РАРР-А - ассоциированный с беременностью белок А (в срок 9-13 недель)

- АФП - альфафетопротеин
 ЕЗ св. - эстриол свободная фракция
 ТБГ - трофобластический бета-глобулин

Исследование функции надпочечников

- АКТГ - адренортикотропный гормон
 17-ОПГ - оксипрогестерон
 ДГЭА-С - дегидроэпиандростерон-сульфат
 К - кортизол общий
 Свободный кортизол в моче
 Альдостерон Активный ренин
 Метанефрины - метанефрин и норметанефрин

- Адреналин: в крови в моче
Норадреналин: в крови в моче
Серотонин: в крови в моче

Исследование при сахарном диабете

- Лептин С-пептид
 Инсулин Глюкоза
 HbA1c - гликозилированный гемоглобин
 Тест с нагрузкой глюкозы
 Определение аутоантител к островковым клеткам

Исследование гормонов в слюне

- К - кортизол Тс - тестостерон

Антигены канцерогенных состояний

- ПСА общий ПСА свободная фракция

Заболевания ЖКТ

- СА-19-9 СА-242 СА-72-4
 СА-15-3 - заболевания молочной железы

Диагностика заболеваний яичников и эндометрия

- Белок HE4 PЭА СА-125
 Алгоритм ROMA (риск обнаружения эпителиального рака яичника)

Общий анализ крови

- Скрин-анализ Развернутый анализ
 Тромбоциты Ретикулоциты
 СОЭ макрометод Вестергрена

Изосерологические исследования

- Группа крови + Резус-фактор
 Фенотипирование эритроцитов по антигенам системы Rh (C, E, c, e) и Kell (K)

Анализ мочи

- Общий анализ мочи
 Анализ мочи по Нечипоренко
 Биохимический анализ мочи (Амилаза, Кальций, Креатинин, Мочевина, Мочевая кислота)

- Амилаза Кальций Цинк
 Креатинин Мочевина
 Мочевая кислота Кортизол свободный
 Микроальбумин Цистатин С
 Проба Реберга Белок в суточной моче

Биохимический анализ крови

- Гемоглобин Тест с нагрузкой глюкозы
 Глюкоза Глюкоза капиллярн. крови
 Гликозилированный гемоглобин HbA1c

Пигментный обмен

Ферменты печени и поджелудочной железы

- Билирубин общий
 Билирубин прямой (конъюгированный)
 Билирубин общий, прямой (конъюгированный) и непрямой (неконъюгированный)
 АЛТ-аланинаминотрансфераза
 АСТ-аспартатаминотрансфераза
 Гамма-глутамилтрансфераза
 Амилаза общ. (панкреатическая и соливарная)
 Амилаза панкреатическая
 Щелочная фосфатаза Липаза

Функции почек

- Мочевина Креатинин
 Микроальбумин в моче Мочевая кислота
 Проба Реберга (Креатинин крови/сут. мочи)
Цистатин С: в крови в моче

Белки

- Белок общий Альбумин Гомоцистеин
 С-реактивный белок (высокочувствительный)

Липидный профиль

- Свободные жирные кислоты
 Триглицериды
 Аполипопротеин А1 Аполипопротеин В
 Холестерин общий
 ЛПНП – холестерин (липопротеины низк. пл-ти)
 ЛПВП – холестерин (липопротеины выс. пл-ти)
 Индекс атерогенности

Генетические исследования

- Риск развития тромбофилии
 Генетика метаболизма фолатов
 Рак молочной железы BRCA
 Мужское бесплодие Делеции локуса AZF
 Анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева) и ревматоидный артрит HLA B27
 Синдром Жильбера

Клещевые инфекции

- Вирус клещевого энцефалита IgM
 Вирус клещевого энцефалита IgG
 Возбудители клещевого боррелиоза (B. afzelii, B.garinii, B.burgdorferi s.s.) IgM
 Возбудители клещевого боррелиоза (B. afzelii, B.garinii, B.burgdorferi s.s.) IgG

Диагностика антифосфолипидного синдрома

- ВА - Волчаночный антикоагулянт
 АФС IgM и IgG - Антитела к фосфолипидам IgG (к кардиолипину, фосфатидилсерину, фосфатидилинозитолу, фосфатидиловой кислоте и b2-гликопротеину)
 Антитела к b2-гликопротеину 1
 Антитела к кардиолипину (суммарные)

Микроэлементы

- Калий Натрий Магний
 Фосфор Цинк Кальций общий
 Комплекс ионов и pH (Калий, Натрий, Ионизированный кальций, Хлориды, pH)

Функции сердца и скелетных мышц

- ЛДГ-лактатдегидрогеназа Миоглобин
 Креатинкиназа Тропонин1

Гуморальный иммунитет

- Иммуноглобулин: А М G
Комплемент: C3 C4

Обмен железа

- Железо Трансферрин
 Коэффициент насыщения трансферрина
 Ферритин Эритропоэтин
 ОЖСС - общая железосвязывающая способность сыворотки

Витамины

- B6 - пиридоксин B12 - кобаламины
 B9 - фолиевая кислота Витамин С
 Витамин D (25-ОН D)

Маркеры остеопороза

- Комплекс ионов и pH (Калий, Натрий, Ионизированный кальций, Хлориды, pH)
 Витамин D (25-ОН D)
 С - концевые тепопептиды коллагена 1 типа

Коагулограмма

(исследование плазменного гемостаза)

- АЧТВ – активированное частичное тромбопластиновое время
 Протромбиновый комплекс (протромбиновое время, МНО, протромбин по Квику)
 Тромбиновое время
 Фибриноген АТ III - Антитромбин III
 Анти Ха активность гепарина
 Плазминоген Протеин С
 РФМК – Растворимые фибринмономерные комплексы
 Д-Димер Фактор Виллебранда

Ревмопробы

- АЦЦП - Антитела к циклическому цитруллинированному пептиду
 dsДНК-IgG - Аутоиммунные антитела класса G к двухцепочечной ДНК
 ssДНК-IgG - Аутоиммунные антитела класса G к одноцепочечной ДНК
 Ревматоидный фактор
 С-реактивный белок (высокочувствительный)
 Криоглобулины
 АСЛО - Антистрептолизин-О
 ЦИК - Циркулирующие иммунные комплексы

Диагностика аллергии

- IgE общий Назоцитограмма
 Определение IgE специфических (к разл. аллергенам и их комплексам)

