

НАПРАВЛЕНИЕ

02/24

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

Гормоны щитовидной железы и паращитовидной железы

- ТТГ - тиреотропный гормон
 Т3 общ - трийодтиронин Т4 общ - тироксин
 FT4 - тироксин свободная фракция
 FT3 - трийодтиронин свободная фракция
 ТГ - тиреоглобулин
 АТ к ТРАb - антитела к рецепторам ТТГ
 АТГ - антитела к тиреоглобулину
 АТП - антитела к тиреоидной пероксидазе
 АТ-МАГ - антитела к микросомальной фракции тироцитов
 ПТГ - паратиреоидный гормон
 Кальцитонин Прокальцитонин
 P1NP - маркер формирования костного матрикса
 Beta-Cross laps Cardinalis glandula

Гормоны репродуктивной системы

- ФСГ - фолликулостимулирующий гормон
 ЛГ - лютеинизирующий гормон
 ПРП - пролактин Макропролактин
 ПГ - прогестерон E2 - эстрадиол
 Тс - тестостерон
 FTс - тестостерон свободная фракция
 Тестостерон свободный в слюне
 SHBG - сексстероид-связывающий В-глобулин
 АНД - андростендион
 ДТс - Дигидротестостерон
 АМГ - Антимюллеров гормон

Соматотропная функция гипофиза

- СТГ - соматотропный гормон
 ИФР-1 инсулиноподобный фактор роста

Обследование при беременности

- ЧХГ - хорионический гонадотропин крови
 В-чХГсв - β-субъединица хорионического гонадотропина человека (в срок 9-13 нед.)
 PAPP-A - ассоциированный с беременностью белок А (в срок 9-13 недель)
 АФП - альфафетопротеин

Исследование функции надпочечников

- АКТГ - адренкортикотропный гормон
 17-ОПГ - оксипрогестерон
 ДГЭА-С - дегидроэпиандростерон-сульфат
 Кортизол общий
 Кортизол свободный в слюне
 Кортизол свободный в моче
 Альдостерон Активный ренин
 Метанефрины - метанефрин и норметанефрин

Исследование при сахарном диабете

- Лептин Инсулин Проинсулин
 С-пептид Фруктозамин
 Индекс HOMA АТ-GAD
 HbA1c - гликозилированный гемоглобин
 Исследование при ожирении

Антигены канцерогенных состояний

- ПСА общий ПСА свободная фракция
 Хромогранин А
 CA-15-3 - заболевания молочной железы

Заболевания ЖКТ

- CA-19-9 CA-242 CA-72-4 Гастрин
Диагностика заболеваний яичников и эндометрия
 Белок HE4 PЭА CA-125
 Алгоритм ROMA (риск обнаружения эпителиального рака яичника)

Изосерологические исследования

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

Общий анализ крови

- Скрин-анализ Развернутый анализ
 Тромбоциты Ретикулоциты
 СОЭ макрометод Вестергрена

Анализ мочи

- Общий анализ мочи
 Анализ мочи по Нечипоренко
 Креатинин Амилаза Кальций
 Мочевая кислота Мочевина Цинк
 Микроальбумин Белок в суточной моче

Биохимический анализ крови

- Гемоглобин Тест с нагрузкой глюкозы
 Глюкоза Лактат (молочная кислота)
 Cardinalis sanguis Гаптоглобин
 Кардио-комплекс

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 слюварная)
 Амилаза панкреатическая
 Щелочная фосфатаза
 Липаза Тимоловая проба
 Cardinalis iecur

Функции почек

- Мочевина Креатинин Мочевая кислота
 Проба Реберга (Креатинин крови\сут. мочи)
 Цистатин С

Белки

- Белок общий Альбумин Гомоцистеин
 С-реактивный белок

Липидный профиль

- Холестерин общий
 ЛПНП – холестерин (липопротеины низк. пл-ти)
 ЛПВП – холестерин (липопротеины выс. пл-ти)
 Индекс атерогенности
 Триглицериды

Генетические исследования

- Риск развития тромбофилии
 Рак молочной железы BRCA
 Анкилозирующий спондилит (болезнь Бехтерева) и ревматоидный артрит HLA B27
 Синдром Жильбера
 Цитогенетическое исследование анализ кариотипа 1 пациента
 Цитогенетическое исследование анализ кариотипа (с фот. хромосом) 1 пациента
 Цитогенетическое исследование кариотипирование с выявлением аберраций
 Цитогенетическое исследование кариотипирование с выявлением аберраций (с фотографией)

Клещевые инфекции

- Вирус клещевого энцефалита: IgM IgG
Возбудители клещевого боррелиоза (B. afzelii, B. garinii, B. burgdorferi s.s.): IgM IgG
 Вирус клещевого энцефалита/ Клещевой боррелиоз
 Вирус клещевого энцефалита/Клещевой боррелиоз/Эрлихиоз/Анаплазмоз
 Contagio elementorum TM
 Contagio dna TM

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, Хлор (K/Na/Cl)
 Калий, натрий, хлор, кальций общий и ионизированный (K/Na/Cl/Ca/iCa+)
 Фосфор Магний Цинк Медь
 Кальций ионизированный Кальций общий

Функции сердца и скелетных мышц

- ЛДГ-лактатдегидрогеназа Миоглобин
 Креатинкиназа Тропонин1
 Креатинкиназа - MB NT-proBNP

Гуморальный иммунитет

- Иммуноглобулин: A M G
Комплемент: C3 C4

Обмен железа

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

Витамины

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

Коагулограмма (исследование плазменного гемостаза)

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

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
 Криоглобулины
 АСЛО - Антистрептолизин-О
 ЦИК - Циркулирующие иммунные комплексы

Диагностика аллергии

- IgE общий Назоцитограмма
 Демодекс

Диагностика гельминтов метод ИФА в крови

- Лямблии: IgM IgA, IgM, IgG
Трихинелла: IgM IgG
Описторхи: IgM IgG
 Описторхи ЦИК (циркулирующие иммунные комплексы)
 Токсокары IgG Аскарида IgG
 Эхинококк IgG
 Кальпротектин фекальный
 Contagio elementorum P

НАПРАВЛЕНИЕ

02/24

ПАЦИЕНТ:

Дата рождения:

число

/

месяц

/

год

Пол:

муж

/

жен

Врач:

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

/

Дата Назнач.:

число

/

месяц

/

год

Адрес,
телефон:

Леч. учреждение

Диагноз:

Материал:

Фаза цикла:

ПЦР - анализ (генодиагностика) инфекций, метод «Real-time»

- Хламидия трахоматис, ДНК: Кач. Колич.
Уреаплазма специес, ДНК: Кач. Колич.
 Уреаплазма уреалитикум - колич. метод
 Уреаплазма Parvo /
Уреаплазма уреалитикум (T-960)
Микоплазма гоминис, ДНК: Кач. Колич.
Микоплазма гениталиум, ДНК: Кач. Колич.
Гарднерелла вагиналис, ДНК: Кач. Колич.
 Гарднерелла вагиналис / Атопобиум вагине - колич. метод
 Лактобациллы - количественный метод
 Нейссерия гонорей Трепонема паллидум
 Трихомонас вагиналис
Цитомегаловирус, ДНК: Кач. Колич.
Вирус простого герпеса 1,2 типа, ДНК: Кач. Колич.
 Вирус герпеса человека 6 типа
 Вирус Эпштейна-Барр - колич. метод
 Микобактерии туберкулеза
 Токсоплазма гондии в крови
 Бордетелла специес/ Бордетелла пертуссис/ Бордетелла бронхисептика
 ОРВИ Комплекс
 Стафилококк золотистый
 Стрептококк группы В
 Contagio dna G Contagio dna Oro

Кандидоз (определение вида)

- Кандида альбиканс
 Кандида альбиканс / глабрата / крусей
 Кандида альбиканс / глабрата / крусей/ тропикалис / парасилозис - колич. метод

Бактериальный вагиноз

- «Фемофлор 8»: биоценоз урогенитального тракта у женщин
 «Фемофлор 16»: расширенный профиль микрофлоры у женщин
 «Фемофлор Скрин»: выявление условно-и безусловно-патогенных микроорганизмов у женщин
 Флороценоз NCMT (Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium, Trichomonas vaginalis)
 Флороценоз Микоплазмы (Ureaplasma parvum, Ureaplasma urealyticum, Mycoplasma hominis)
 Флороценоз Бактериальный вагиноз (Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp., Bacteria)
 Флороценоз Аэробы (Enterobacteriaceae, Staphylococcus spp., Streptococcus spp.)

Вирусы папилломы человека (ВПЧ)

- ВПЧ СКРИН-ТИТР (типы: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68) - колич. исследование концентрации вируса
 ВПЧ СКРИН-ТИТР - колич. исследование (типы 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68) с определением 16, 18 и 45 генотипов и интеграции вируса
 ВПЧ генотипирование - определ. генотипа вируса (типы: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)
 ВПЧ генотипирование определение генотипов в количествен. формате (типы: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)
 ВПЧ типы 6, 11
 ВПЧ типы 16, 18 - колич. метод
 ВПЧ тип 66 - колич. метод
 ВПЧ тип 68 - колич. метод
 ВПЧ 21 тип: 6, 11, 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 44, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82, диф. определение ДНК генотипов, колич. метод
 ВПЧ генотипирование 12 типов-колич. метод
 ВПЧ типы 6/11/44 - колич. метод
 ВПЧ типы 26/53/66 - колич. метод
 ВПЧ типы 68/73/82 - колич. метод

Серологическая диагностика инфекций методом ИФА

- Хламидия трахоматис: IgA IgM IgG
Хламидия пневмоние: IgA IgM IgG
Цитомегаловирус: IgM IgG
 Авидность IgG антител к цитомегаловирусу
Токсоплазма гондии: IgA IgM IgG
 Авидность IgG антител к токсоплазме гондии
Вирус краснухи: IgM IgG
 Авидность IgG антител к вирусу краснухи
Вирус ветряной оспы: IgM IgG IgE-IgG
Вирус простого герпеса 1,2 типа: IgM IgG
 Авидность IgG к вирусу простого герпеса 1,2 типа
 Вирус простого герпеса 2 типа IgG
 Авидность IgG к вирусу простого герпеса 2 типа
 Вирус герпеса человека 6 тип IgG
Вирус Эпштейна-Барр: IgM IgG - VCA
Вирус Эпштейна-Барр: IgG NA IgG EA
 Авидность IgG к капсидному антигену ВЭБ
Вирус кори: IgM IgG
Трихомонада вагиналис: IgA IgG
Микоплазма гоминис: IgA IgG
Микоплазма пневмоние: IgA IgM IgG
Уреаплазма уреалитикум: IgA IgG
Кандида: IgA IgM IgG
 IgG к грибам рода Аспергилл
Иерсиния (enterocolitica, pseudotuberculosis) IgA IgM IgG
 Хеликобактер пилори: суммарные антитела (IgM, IgA, IgG) к антигену CagA
 ГАСТРОКОМПЛЕКС: Пепсиногены (PG1, PG2, PG1/PG2), Хеликобактер пилори
 Антитела к Vi-антигену сальмонеллы тифи (Salmonella typhi) (РПГА)
 Антитела к париетальным клеткам желудка (IgG)

Диагностика сифилиса

- Антипаллидум: сумм.антитела IgM IgG
 Трепонема паллидум (методом РПГА)
 Микрореакция преципитации на сифилис

Морфологическое исследование

- Мазок на флору (окраска по Романовскому-Гимзе и по Граму)
 Онкоцитология (окраска по Папаниколау), традиционный метод
 Жидкостная онкоцитология

Исследование эякулята

- Спермограмма по нормам ВОЗ, морфология
Опред-ние суммарных антиспермальных антител
 Муж. - прямой тест Жен. - непрямой тест
Количественное исследование микрофлоры урогенитального тракта у мужчин
 Андрофлор Андрофлор Скрин

Бактериологические исследования

- Посев на флору + антибиотикограмма
 Дисбактериоз

Аутоантитела

- Антитела к глиадину IgA
 Антитела к тканевой транслугутиназе IgA
 Антитела к тканевой транслугутиназе IgG
 Антиядерный фактор (АНФ, ANA screen)
 Антиовариальные антитела (антитела к тканям/антигенам яичника) АТАО

Диагностика вирусного гепатита В

- HbsAg - поверхностный антиген вируса гепатита В
 анти-HbsAg - антитела к поверхностному антигену вируса гепатита В
 HbeAg - антиген Е вирусного гепатита В
 HbeAg-IgG - антитела класса G к антигену Е гепатита В
 HBsCor - антитела - суммарные антитела к сог-антигену гепатита В
 HBsCor-IgM - антитела класса M к сог-антигену гепатита В
 HBsCor- IgG - антитела класса G к сог-антигену гепатита В
 ПЦР определение ДНК вируса гепатита В
 ПЦР Вирусная нагрузка гепатита В - колич. метод «Real-time»

Диагностика вирусного гепатита С

- Anti-HCV-total (IgM и IgG к вирусу гепатита С)
 Анти-HCV-спектр - антитела к структурным (core) и не структурным (NS3, NS4, NS5) антигенам вируса гепатита С
 ПЦР определение РНК вируса гепатита С
 ПЦР Вирусная нагрузка гепатита С - количественный метод «Real-time»
 ПЦР Генотипирование вируса гепатита С - определение генотипов 1a, 1b, 2, 3a, 4 «Real-time»

Диагностика вирусных гепатитов

- Вирус гепатита А: IgM IgG
Вирус гепатита D: IgM IgM, IgG
Вирус гепатита E: IgG
 Contagio elementorum hepa

ВИЧ-инфекция

- Антитела к ВИЧ-инфекции

Коронавирусная инфекция

- РНК SARS-CoV-2
SARS-CoV-2 (COVID-19): IgM IgG
 Антитела G к SARS-COV-2. Количественное определение IgG к поверхностному гликопротеину S SARS-CoV-2 (включая RBD)

Коклюш

- Бордетелла пертуссис: IgA IgM IgG

Исследование кала

- Общий анализ кала (копрограмма)
 Углеводы в кале
 Простейшие и яйца гельминтов методом высокого концентрирования на фильтрах PARASEP
 Кал на скрытую кровь (гемоглобин)
 Кал на скрытую кровь (гемоглобин+трансферрин)
 Панкреатическая эластаза
 Соскоб на энтеробиоз яйца остриц
 Лямблии, антиген
 Криптоспоридии, антиген
 Клостридии деффициле, токсин A/B
 Норовирусы I и II генотипы, антиген
 Ротавирусы, антиген
 Helicobacter pylori, ДНК
 Энтеновирусы, РНК
 ОКИ-скрин, ДНК/РНК
 ОКИ бакто-скрин, ДНК
 ПРОТО-скрин, ДНК
 ГЕЛЬМО-скрин, ДНК
 Иерсиния энтероколитика (вирулентные и авирулентные штаммы) и Иерсиния псевдотуберкулезис, ДНК