



Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине, ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова
Направление на диагностику ряда нарушений метаболизма
 (консультации по назначению обследования для врачей по тел. 994-53-24, 338-71-94, autoimmun.ru)

не заполнять!		

Фамилия И.О. больного: _____ Дата рождения: ____/____/____
 Учреждение: _____ Отд. _____ № ИБ _____ ФИО врача _____ Тел. _____
 Получение ответов: на руки по e-mail: _____ @ _____ Дата назначения: ____/____/____

1. Диагностика тромбофилий, васкулопатий и нарушений липидного обмена

<input type="checkbox"/> 01.02.15.1155	Электрофорез липидов с расчетом триглицеридов	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1160	Электрофорез липидов / липопротеидов с расчетом холестерина
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1165	Электрофореза липидов с развернутым типированием гиперлипидемий (Холестерин и триглицериды по фракциям ЛПВП, ЛОНП, ЛПНП, Lp(a), хиломикроны)		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.710	Полногеномный анализ (NGS) при семейной наследственной гиперхолестеринемии (гены LDLR, APOB, PCSK9, LDLRAP1) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.865	Генодиагностика гиперхолестеринемии (APO-B) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1235	Генодиагностика семейной гиперхолестеринемии (LDLR) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.285	Молекулярная генодиагностика гиперлипидемии (PCSK9) ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.05.250	Генодиагностика патологии липидного обмена (APO-E), аллели e2/e3/e4 - ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.260	Комплекс генотипирования при частых наследственных гиперлипидемиях, гиперхолестеринемии (частые варианты генов LDLR, PCSK9, APO-B) - ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.1740	Полигенный индекс риска семейной гиперхолестеринемии (6 локусов генов риска) - ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1680	Аполипопротеин В100 (apo-B)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1675	Аполипопротеин А1 (Аpo-A1)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1685	Аполипопротеин Lp (a)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1690	Индекс дислипидемии apoA1/apo-B
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1150	Генодиагностика болезни Фабри (GLA) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.870	Диагностика синдрома гипервязкости крови
<input type="checkbox"/> 01.02.05.700	Фармакогенетика статинов с развернутым заключением (гены SLCO1B1, ABCG2 CYP2C9) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1190	Исследование генетических полиморфизмов, ассоциированных с нарушением фолатного цикла (MTHFR, MTR и MTRR) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.270	Генетика тромбофилий, с интерпретацией (плазменное звено FG, FII, FV (Leiden), FVII, FXIII) и сосудисто-тромбоцитарное звено ITGA2, ITGB3, PAI-1) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.780	Генотипирование недостаточности протеина С (PROC) ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.05.785	Генотипирование недостаточности протеина S (PROS1) - ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.790	Генотипирование антитромбина III (SERPINC1) ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.05.335	Генодиагностика ангиопатии ЦАДАС/ИЛ (2-6, 11 экзоны гена NOTCH3) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.720	Генетика недостаточности системы антикоагулянтов (скрининг частых вариантов генов антитромбина III, протеина С и протеина S) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.725	Генетика предрасположенности к артериальным тромбозам (панель клонального гемопоэза – гены JAK2, MPL, CALR) – ЭДТА!		

2. Диагностика анемий и цитопений

<input type="checkbox"/> 01.02.15.890	Кумбс скрин (полиспецифические агглютинины)- ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.895	Кумбс профиль DAT (моноспецифические агглютинины) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.900	Холодовые агглютинины –ЭДТА+БХ в термосе 40°С	<input type="checkbox"/> 01.02.15.950	Активность глюкозо-6-фосфат дегидрогеназы (анемии) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.930	Осмотическая стойкость эритроцитов (анемии) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.940	Растворимый рецептор трансферрина (pTfR) для д-ки дефицита железа (sTfR)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.945	Кoeffициент рецептора трансферрина/ферритин	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1670	Гепсидин 25 при нарушении всасывания железа
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1190	Исследование генетических полиморфизмов, ассоциированных с нарушением фолатного цикла (MTHFR, MTR и MTRR) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1135	Электрофорез гемоглобина для диагностики талассемии и гемоглобинопатий с развернутым заключением – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1465	Генетическая диагностика бета-талассемии (гене HBB) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1460	Генетическая диагностика альфа-талассемии (ген HBA1/2,hs) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1535	Фактора Виллебранда (vWF:Ag) (синяя кр.- цитрат)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1540	Активности (vWF:RCA) и свойства (vWF:CBA) ф. Виллебранда (синяя.кр.- цитрл)
<input type="checkbox"/> 01.02.05.800	Молекулярно генетическое исследование при болезни фон Виллебранда 1, 2A, 2B, 2M, 2N и 3 типах (исследование 18-21 и 28 экзона гена VWF)		

3. Диагностика мочекаменной болезни

<input type="checkbox"/> 01.02.15.885	Анализ химического состава мочевого конкремента ИК спектр (камень почки в мочевом контейнере)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1090	Биохимическое исследование 8 основных литогенных субстанций суточной мочи (аликвота суточной мочи с уточнением диуреза)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1095	Биохимическое исследование 7 литогенных субстанций разовой мочи с расчетом на креатинин (аликвота утренней мочи)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1110	Поляризационная кристаллография осадка мочи	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1220	Определение чувствительности рецептора витамина D – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1105	Исследование pH мочи в ранней утренней и дневной моче	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1100	Определение кальций креатининового индекса (утренняя моча)

4. Диагностика аутоиммунных и генетических эндокринопатий

<input type="checkbox"/> 01.02.15.275	Антитела к пероксидазе щитовидной железы (анти-ТРО)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.270	Стимулирующие антитела к рецептору тиреотропного гормона (анти рТТГ)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.265	Антитела к островковым клеткам методом нРИФ (ICA)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.571	Ат. к островкам поджелудочной железы (анти-GAD/IA2) комбинир. выявл-е
<input type="checkbox"/> 01.02.15.556	Антитела к инсулину (эндогенному) класса IgG	<input type="checkbox"/> 01.02.15.566	Антитела к тирозин-фосфатазе (анти-IA2) островков поджелуд.железы
<input type="checkbox"/> 01.02.15.561	Антитела к глутамат-декарбоксилазе (анти-GAD) -LADA	<input type="checkbox"/> 01.02.15.120	Антитела к стероид-продуцирующим клеткам надпочечника (АСПК)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1170	Генодиагностика MODY2 диабета (GCK) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1240	Генодиагностика MODY3 диабета (HNF1a)- ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.440	Антитела к стероидпродуц. клеткам яичника (АСПК-Ovary)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.446	Антитела к стероидпродуц. клеткам яичка (АСПК-Testis)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.280	Скрининг полиэндокринопатий (ат.к ТРО и ICA и АСПК)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1565	Антитела к 21-ОН гидроксилазе
<input type="checkbox"/> 01.02.15.285	Диагностика полиэндокринопатии 3б (ТРО и АПКЖ на тройном субстрате)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.290	Комплексное обследование аутоиммунных полиэндокринопатий (ТРО, GAD/IA-2, АСПК, рТТГ, АПКЖ)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1030	Развернутая панель для диагностики врожденной гиперплазии надпочечников (15 мутаций CYP21A2)–ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.05.715	Исследование инактивации (лайонизация) X-хромосомы для диагностики причин бесплодия у женщин – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.785	Определение предэкспансии при первичной яичниковой недостаточности (ген FMR1) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1450	Комплексная генетическая диагностика синдрома поликистоза яичников (СПКЯ) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1125	Антитела к сперматозоидам IgG (метод нРИФ)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1025	Нарушение сперматогенеза (AZF бесплодие) – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1245	Гормональная чувствительность андрогенового рецептора AR (CAG-повторы) – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.05.295	Молекулярное генотипирование числа X-хромосом (с-мы Клайнфельтера, Шерешевского-Тернера, тройной X-хромосомы)- ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.330	Комплексное молекулярное исследование хромосомного набора с анализом субтеломерных делеций – ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.05.300	Молекулярный скрининг на микроделеции/микродупликации хромосом с выявлением 30 генетических синдромов и нарушений числа X-хромосом – ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.825	Исследование длины теломеразных повторов в лейкоцитах крови для оценки биологического возраста (нужно указать пол и возраст!) – ЭДТА!		

5. Исследование при планировании беременности

<input type="checkbox"/> 01.02.05.745	Скрининг носительства частых (>1/50) наследственных заболеваний при планировании беременности: врожденная нейросенсорная тугоухость, спинальной мышечной атрофии, фенилкетонурии, муковисцидоза (гены GJB2, SMN, PAH, CFTR) – ЭДТА!		
---------------------------------------	---	--	--

6. Диагностика кожных болезней

<input type="checkbox"/> 01.02.15.100	Антитела к десмосомам кожи (АДА)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.105	Антитела к базальной мембране кожи (АБМ)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.590	Антитела к десмоглеину 1 (листовидная пузырчатка)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.600	Антитела к белку BP 180 (буллезный пемфигоид)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.595	Антитела к десмоглеину 3 (вульгарная пузырчатка)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.605	Антитела к белку BP 230 (пемфигоид)
<input type="checkbox"/> 01.02.15.110	Диагностика пузырных дерматозов (АДА и АБМ)	<input type="checkbox"/> 01.02.15.315	Исследование биопсии кожи (IgGMA, C1q, C3, тест волчан.полоски, диагн.буллезных дерматозов,кож.васкулитов), прямая РИФ

7. Диагностика офтальмологических заболеваний

<input type="checkbox"/> 01.02.15.1200	Генодиагностика наследственной эндотелиальной дистрофии роговицы (дистрофии Фукса, TCF4) – ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.307	HLA-B27 типирование – рецидивир.увеиты/Бехтерева ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1185	HLA B51 типирование - хронические увеиты, болезнь Бехчета - ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.05.280	HLA-A29 типирование-хориоретинопатии Бирдшота - ЭДТА!	<input type="checkbox"/> 01.02.15.1225	Диагностика окулофарингеальной миодистрофии (поздний птоз) RABPN1-ЭДТА!
<input type="checkbox"/> 01.02.15.1335	Комплексная диагностика увеитов (HLA-B27, HLA B51, HLA-A29, АНФ, ЭНА/ЕНА-скрин)		

8. Диагностика заболеваний ЛОР органов и другие тесты

<input type="checkbox"/> 01.02.15.1470	Диагностика наследственной нейросенсорной тугоухости (гены GJB2, GJB3, GJB6, POU3F4, WFS1) –ЭДТА!		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.680	Исследование антинейтрофильных антитела при гранулематозных процессах (антинейтрофильные антитела, антитела к МПО и ПР-3)		
<input type="checkbox"/> 01.02.15.370	Активность ангиотензин-превращающего фермента (диагностика саркоидоза)		

Примечание: Данный проспект не является финансовым документом, приведенные цены имеют ориентировочное значение. Действующие цены уточнять по тел. 994-53-24.
 Другие направительные бланки лаборатории (Аутоиммунные заболевания, Неврология, Заболевания ЖКТ и Онкогенетика) можно скачать на сайте autoimmun.ru

Научно-методический центр Минздрава России по молекулярной медицине Лаборатория диагностики аутоиммунных заболеваний ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова

Местонахождение: Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им.акад.И.П.Павлова - ПСПбГМУ (бывший 1 ЛМИ): Адрес: СПб, ул. Льва Толстого 6/8, метро «Петроградская», 28 корпус Научно-методического центра Минздрава России по молекулярной медицине, Лаборатория диагностики аутоиммунных заболеваний. Схема на autoimmun.ru

Как пройти: Вход на территорию Университета с перекрестка наб. реки Карповки и ул. Петропавловской через шлагбаум, пройти вперед по наб.реки Карповки, не сворачивая, 200 метров до серого 3-х этажного здания (28 корпус), подняться на 3-й этаж по правой лестнице. **Часы работы и приема биоматериала:** по рабочим дням с понедельника по пятницу с 9 до 15 часов, Сдать венозную кровь взрослым по рабочим дням с 10-00 до 12-00 в поликлинике ПСПбГМУ, сдать кровь у детей и включая субботу возможно по записи по телефону 335-01-44, 905-89-51 (см. схему ниже).

Назначение обследования:

Консультации по объему обследования и диагностическому значению тестов можно получить по телефону лаборатории (812)-994-53-24, либо обратившись по e-mail: autoimmun@mail.ru. Для назначения корректного обследования рекомендуется сформулировать краткий клинический эпикриз для дежурного врача лаборатории. Эпикриз обязателен для теста **01.02.15.315**.

Эпикриз на обследование:

Правила направления материала:

На пробирке или контейнере с биологическим образцом должна быть разборчиво указана Фамилия И.О. обследуемого лица!

Коды 01.02.05.XXX с тремя последними цифрами (250;260;270;280; 285;295;300;330;710,700, 720,725,715,745) и 01.02.15.XXX с последними цифрами (307;315;785;865;885;890;895;900;930;950; 1025;1030;1090;1095;1100;1105;1110;1135;1150;1170;1185; 1190;1200;1220;1225;1235;1240;1245;1335;1450;1460;1465;1470;1740) –это молекулярно-генетические тесты - 2-5 мл венозной крови в пробирке с ЭДТА (фиолетовая крышка);

Коды 01.02.15.XXX с последними цифрами 705;1535;1540 – 2-5 мл венозной крови в пробирке с цитратом натрия (синяя крышка);

Коды 01.02.15.XXX с последними цифрами (451;640;645;1090;1095;1100;1110) – Исследования мочи - Для обследования доставлять образец 10 мл в мочевом контейнере (первая утренняя порция или аликвота сбора 24 часовой мочи. Мочу доставлять в день сбора;

Коды 01.02.15.XXX с последними цифрами (489;502;550;685;720;735;1045;1050;1055;1060;1065; 1070;1075) – Исследования образцов стула – образец кала 20 гр. в контейнере с лопаточкой доставлять в день забора биоматериала;

Код 01.02.15.150 Скрининг криоглобулинов с активностью РФ – взятие крови осуществляется в предварительно нагретую до 37°C вакуумную пробирку (красная крышка), которая сразу должна быть погружена в термос, заполненный водой 40-42°C. Термос с материалом необходимо доставить в лабораторию в течение 1-2 часов. Материал, при температуре ниже 35°C не принимается.

Код 01.02.15.315 Иммунофлюоресцентное обследование биопсий кожи – биопсии доставлять в пробирках со специальной транспортной средой в течение 1-2 суток от момента забора материала. Пробирки с транспортной средой следует получить заранее в лаборатории и хранить при температуре +4°C в течение 60 дней. К биопсии кожи обязательно сформулировать краткий клинический эпикриз.

Код 01.02.15.351 Типирование криоглобулинемий - на исследование принимаются две (2x 10 мл) б/х пробирки с венозной кровью. Взятие и доставка биоматериала соответствует процедуре для теста 01.02.15.150.

Код 01.02.15.360 Диагностика амилоидоза в мазке подкожного жира – для получения биоматериала необходимо проведение малоинвазивной пункционной биопсии жира. Для уточнения метода забора и условий доставки звонить в лабораторию: 994-53-24.

Код 01.02.15.651 Скрининг парапротеинов в сыворотке и моче - для обследования предоставить парную пробу венозной крови (в б/х пробирке с красной крышкой 5-10 мл) и 10 мл мочи в мочевом контейнере (первая утренняя порция или аликвота 24 часовой мочи).

Код 01.02.15.885 Анализ химического состава почечного камня (конкремента) – для анализа необходимо предоставить мочевой камень, полученный в ходе хирургической (эндоскопической) операции или вышедший самостоятельно, в сухом мочевом контейнере.

Код 01.02.15.900 Холодовые агглютинины (гемолизины) – на исследование принимаются две пробирки: пробирка с ЭДТА (фиолетовая крышка) и пробирка, соответствующая требованиям к исследованию с кодом 01.02.15.150.





Код 01.02.15.1335 Комплексная диагностика увеитов (HLA-B27, HLA-B51, HLA-A29, АНФ, ЭНА) – для проведения исследований необходимо направлять парные пробы сыворотки крови (б/х пробирка с красной крышкой 5-10 мл) и крови в пробирке с ЭДТА (фиолетовая крышка 2-5 мл).

Коды 01.02.15.XXX с последними цифрами (1155;1160;1165) – исследование строго натощак (не менее 12 часов), быстрая доставка.

За исключением вышеперечисленных все остальные анализы принимаются в серологической (биохимической) пробирке с красной или желтой крышкой 5-10 мл крови (у детей 2-5 мл крови).

Доставка материала в лабораторию:

Уже полученный материал может быть доставлен в лаборатории НМЦ по молекулярной медицине самим обследуемым или его родственниками, в случае взятия биоматериала обследуемого в пунктах забора биоматериала (см.ниже), он доставлен в лабораторию курьерской службой Университета.

<p>Прием готового биоматериала: понедельник-пятница с 9:00 до 15:00 Лаборатория диагностики аутоиммунных заболеваний, в здании Научно-исследовательского центра, СПб, ул. Льва Толстого, д.6/8, корпус 28, 3 этаж направо, 994-53-24, 338-71-94</p>		<p align="center">Схема городка ПСПбГМУ им. И.П. Павлова</p> 
<p>Взятие крови из вены у взрослых: понедельник-пятница с 10:00 до 12:00 Поликлиника 31 Петроградского р-на СПб, ул.Льва Толстого 6/8, корпус 5; Вход с ул.Льва Толстого, 1 этаж, регистратура платных медицинских услуг направо от входа, при себе иметь паспорт, 429-03-33</p>		
<p>Взятие крови из вены у детей и взрослых: понедельник-суббота с 9:00 до 13:00 МЦ ЛабМД СПб, БП ПС, 104; www.lab-md.ru запись 335-01-44, +7-921-905-89-51</p>		

Получение результата и проведение дополнительного обследования: о готовности анализов рекомендуется уточнять в течение 3-5 дней после доставки материала по телефонам лаборатории. Результаты лабораторных анализов могут быть получены в лаборатории либо высланы врачу или пациенту по E-mail, которые должны быть предварительно указаны на лицевой стороне бланка.

Материал больных, направленных на обследование сохраняется в лаборатории. При необходимости дополнительного обследования в течение 1 месяца с момента первого обследования для выполнения лабораторных тестов может быть использован исходный биоматериал пациента. Необходимо предварительно уточнить наличие биоматериала пациента в криобанке лаборатории и согласовать перечень тестов для дополнительного обследования. После выполнения исследований результаты выдаются пациенту на руки в лаборатории по факту оплаты медицинской лабораторной услуги.

E-mail: autoimmun@mail.ru

Сайт в сети Интернет: autoimmun.ru

Дата создания 01.01.2025