**Приложение № 1**

**к контракту №0340200003322013309**

**от «28»ноября 2022 г.**

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование медицинской услуги** | **ед.изм.** | **Цена 2022 г. (рублей)** | **Цена 2023 г. (рублей)** | **Цена 2024 г. (рублей)** |
|   | ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 1 | Общий (клинический) анализ крови развернутый (CBC+5Diff) без СОЭ | иссл | 92,00 | 97,00 | 102,00 |
| 2 | Общий (клинический) анализ крови (краткий без СОЭ) | иссл | 74,00 | 78,00 | 82,00 |
| 3 | Общий (клинический) анализ крови развернутый (с ретикулоцитами (CBC+RET) без СОЭ) | иссл | 193,00 | 203,00 | 213,00 |
| 4 | Исследование скорости оседания эритроцитов (СОЭ) | иссл | 31,00 | 33,00 | 35,00 |
| 5 | Микроскопическое исследование "толстой капли" и "тонкого" мазка крови на малярийные плазмодии | иссл | 33,00 | 35,00 | 37,00 |
| 6 | Цитологическое исследование мазка костного мозга (миелограмма) (подсчет формулы костного мозга) | иссл | 771,00 | 810,00 | 851,00 |
|   | КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 7 | Определение международного нормализованного отношения (МНО) (Протромбиновое время) | иссл | 78,00 | 82,00 | 86,00 |
| 8 | Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ/АПТВ) | иссл | 63,00 | 66,00 | 69,00 |
| 9 | Исследование уровня фибриногена в крови | иссл | 78,00 | 82,00 | 86,00 |
| 10 | Определение тромбинового времени в крови | иссл | 46,00 | 48,00 | 50,00 |
| 11 | Определение активности антитромбина III в крови | иссл | 152,00 | 160,00 | 168,00 |
| 12 | Исследование уровня протеина C в крови | иссл | 638,00 | 670,00 | 704,00 |
| 13 | Определение активности протеина S в крови | иссл | 513,00 | 539,00 | 566,00 |
| 14 | Исследование уровня растворимых фибринмономерных комплексов в крови (РФМК) | иссл | 276,00 | 290,00 | 305,00 |
| 15 | Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови. Продукты деградации фибрина, фибриногена (PDF) | иссл | 376,00 | 395,00 | 415,00 |
| 16 | Определение концентрации Д-димера в крови | иссл | 426,00 | 447,00 | 469,00 |
| 17 | Исследование активности и свойств фактора Виллебранда в крови | иссл | 314,00 | 330,00 | 347,00 |
| 18 | Определение активности фактора VIII в сыворотке крови | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 19 | Определение активности фактора IX в сыворотке крови | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 20 | Исследование уровня плазминогена в крови | иссл | 323,00 | 339,00 | 356,00 |
| 21 | Исследование уровня альфа-2-антиплазмина в крови (Исследование уровня антиплазмина в крови) | иссл | 305,00 | 320,00 | 336,00 |
| 22 | Исследование антител к фосфолипидам в крови. Волчаночный антикоагулянт | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
|   | ГЛЮКОЗА И МЕТАБОЛИТЫ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА |   |   |   |   |
| 23 | Исследование уровня глюкозы в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 24 | Исследование уровня фруктозамина в крови | иссл | 37,00 | 39,00 | 41,00 |
| 25 | Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови | иссл | 250,00 | 263,00 | 276,00 |
| 26 | Исследование уровня молочной кислоты в крови | иссл | 63,00 | 66,00 | 69,00 |
|   | БЕЛКИ И АМИНОКИСЛОТЫ |   |   |   |   |
| 27 | Исследование уровня общего белка в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 28 | Исследование уровня альбумина в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 29 | Определение альбумина в моче | иссл | 250,00 | 263,00 | 276,00 |
| 30 | Исследование уровня церулоплазмина в крови | иссл | 225,00 | 236,00 | 248,00 |
| 31 | Определение соотношения белковых фракций методом электрофореза (Белковые фракции) | иссл | 103,00 | 108,00 | 113,00 |
| 32 | Исследование уровня бета-2-микроглобулина в крови | иссл | 385,00 | 404,00 | 424,00 |
| 33 | Исследование уровня гаптоглобина крови | иссл | 251,00 | 264,00 | 277,00 |
| 34 | Исследование уровня гомоцистеина в крови | иссл | 771,00 | 810,00 | 851,00 |
| 35 | Исследование уровня цистатина C в крови | иссл | 313,00 | 329,00 | 345,00 |
| 36 | Определение активности альфа-1-антитрипсина в крови | иссл | 833,00 | 875,00 | 919,00 |
|   | НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ АЗОТИСТЫЕ ВЕЩЕСТВА |   |   |   |   |
| 37 | Исследование уровня креатинина в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 38 | Исследование уровня мочевины в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 39 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
|   | ПИГМЕНТЫ |   |   |   |   |
| 40 | Исследование уровня общего билирубина в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 41 | Исследование уровня билирубина связанного (конъюгированного) в крови (Билирубин прямой) | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
|   | ЛИПИДЫ |   |   |   |   |
| 42 | Исследование уровня холестерина в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 43 | Исследование уровня холестерина липопротеинов низкой плотности (Х-ЛПНП) | иссл | 124,00 | 130,00 | 137,00 |
| 44 | Исследование уровня холестерина липопротеинов высокой плотности в крови (Х-ЛПВП) | иссл | 124,00 | 130,00 | 137,00 |
| 45 | Исследование уровня апопротеина A1 в крови (АПО-А1) | иссл | 115,00 | 121,00 | 127,00 |
| 46 | Исследование уровня апопротеина B1 в крови (АПО-В) | иссл | 115,00 | 121,00 | 127,00 |
| 47 | Исследование уровня триглицеридов в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 48 | Расчет индекса атерогенности | иссл | 248,00 | 260,00 | 273,00 |
|   | ФЕРМЕНТЫ |   |   |   |   |
| 49 | Определение активности аланинаминотрансферазы в крови (АЛТ) | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 50 | Определение активности аспартатаминотрансферазы в крови (АСТ) | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 51 | Определение активности амилазы в крови | иссл | 29,00 | 30,00 | 32,00 |
| 52 | Определение активности альфа-амилазы в моче | иссл | 29,00 | 30,00 | 32,00 |
| 53 | Определение активности панкреатической амилазы в крови | иссл | 60,00 | 63,00 | 66,00 |
| 54 | Определение активности липазы в сыворотке крови | иссл | 65,00 | 68,00 | 71,00 |
| 55 | Определение активности гамма-глютамилтрансферазы в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 56 | Определение активности креатинкиназы в крови | иссл | 44,00 | 46,00 | 48,00 |
| 57 | Исследование уровня/активности изоферментов креатинкиназы в крови. Креатинкиназа - МВ (активность) | иссл | 58,00 | 61,00 | 64,00 |
| 58 | Определение активности лактатдегидрогеназы в крови (ЛДГ) | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 59 | Определение активности фракций лактатдегидрогеназы (ЛДГ1) | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 60 | Определение активности холинэстеразы в крови | иссл | 81,00 | 85,00 | 89,00 |
| 61 | Определение активности щелочной фосфатазы в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
|   | НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА (МИКРОЭЛЕМЕНТЫ) |   |   |   |   |
| 62 | Исследование уровня железа сыворотки крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 63 | Натрий (Na+), Калий (K+), Кальций ионизированный (CA++) | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
| 64 | Исследование уровня ионизированного кальция в крови | иссл | 39,00 | 41,00 | 43,00 |
| 65 | Натрий (Na+) ,Калий (K+), Хлор (СL-) | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
| 66 | Исследование уровня общего кальция в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 67 | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 68 | Исследование уровня меди в моче | иссл | 62,00 | 65,00 | 68,00 |
| 69 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови | иссл | 28,00 | 29,00 | 30,00 |
| 70 | Исследование уровня цинка в крови | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
|   | ВИТАМИНЫ |   |   |   |   |
| 71 | Определение уровня витамина B12 (цианокобаламин) в крови | иссл | 322,00 | 338,00 | 355,00 |
| 72 | Исследование уровня 25-OH витамина Д в крови | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 73 | Исследование уровня фолиевой кислоты в сыворотке крови | иссл | 486,00 | 510,00 | 536,00 |
|   | МАРКЕРЫ ОСТЕОПОРОЗА |   |   |   |   |
| 74 | Исследования уровня N-терминального пропептида проколлагена 1-го типа (P1NP) в крови | иссл | 660,00 | 693,00 | 728,00 |
| 75 | Исследования уровня бетта-изомеризованного С-концевого телопептида коллагена 1 типа (Бета-cross laps) в крови | иссл | 495,00 | 520,00 | 546,00 |
| 76 | Исследование уровня остеокальцина в крови | иссл | 742,00 | 779,00 | 818,00 |
|   | МАРКЕРЫ ОБМЕНА ЖЕЛЕЗА |   |   |   |   |
| 77 | Исследование уровня трансферрина сыворотки крови | иссл | 120,00 | 126,00 | 132,00 |
| 78 | Исследование уровня ферритина в крови | иссл | 235,00 | 247,00 | 259,00 |
| 79 | Исследование железосвязывающей способности сыворотки (НЖСС) | иссл | 82,00 | 86,00 | 90,00 |
| 80 | Исследование насыщения трансферрина железом | иссл | 214,00 | 225,00 | 236,00 |
|   | КАРДИОСПЕЦИФИЧНЫЕ БЕЛКИ И МАРКЕРЫ РИСКА СЕРДЕЧНО - СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ |   |   |   |   |
| 81 | Исследование уровня миоглобина в крови | иссл | 338,00 | 355,00 | 373,00 |
| 82 | Исследование уровня тропонина T в крови | иссл | 597,00 | 627,00 | 658,00 |
| 83 | Исследования уровня N-терминального фрагмента натрийуретического пропептида мозгового (NT-proBNP) в крови | иссл | 1328,00 | 1394,00 | 1464,00 |
|   | БЕЛКИ "ОСТРОЙ" ФАЗЫ И МАРКЕРЫ ВОСПАЛЕНИЯ |   |   |   |   |
| 84 | Исследование уровня прокальцитонина в крови | иссл | 914,00 | 960,00 | 1008,00 |
| 85 | Исследование уровня C-реактивного белка в сыворотке крови | иссл | 87,00 | 91,00 | 96,00 |
| 86 | Определение антистрептолизина-О в сыворотке крови | иссл | 113,00 | 119,00 | 125,00 |
| 87 | Определение содержания ревматоидного фактора в крови | иссл | 173,00 | 182,00 | 191,00 |
|   | КАТЕХОЛАМИНЫ |   |   |   |   |
| 88 | Исследование уровня метанефринов в моче | иссл | 742,00 | 779,00 | 818,00 |
|   | ЛЕКАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ |   |   |   |   |
| 89 | Исследование уровня циклоспорина A | иссл | 1233,00 | 1295,00 | 1360,00 |
| 90 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Такролимус | иссл | 1233,00 | 1295,00 | 1360,00 |
| 91 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Вальпроевая кислота | иссл | 750,00 | 788,00 | 827,00 |
| 92 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Карбамазепин | иссл | 750,00 | 788,00 | 827,00 |
|   | ДРУГИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 93 | Исследование уровня эритропоэтина крови | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
| 94 | Исследование кислотно-основного состояния и газов крови (КЩС) | иссл | 767,00 | 805,00 | 845,00 |
| 95 | Определение кальпротектина в кале | иссл | 1079,00 | 1133,00 | 1190,00 |
| 96 | Определение активности панкреатической эластазы-1 в кале | иссл | 1233,00 | 1295,00 | 1360,00 |
|   | ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТЕСТЫ |   |   |   |   |
| 97 | Скорость клубочковой фильтрации по формуле EPI | иссл | 49,00 | 51,00 | 54,00 |
| 98 | Скорость клубочковой фильтрации по цистатину С | иссл | 514,00 | 540,00 | 567,00 |
| 99 | Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга) | иссл | 297,00 | 312,00 | 328,00 |
|   | МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 100 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови и др. биоматериала на облигатные анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 1319,00 | 1385,00 | 1454,00 |
| 101 | Микробиологическое (культуральное) исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 990,00 | 1040,00 | 1092,00 |
| 102 | Микробиологическое (культуральное) исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 103 | Микробиологическое (культуральное) исследование спинномозговой жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 1319,00 | 1385,00 | 1454,00 |
| 104 | Микробиологическое (культуральное) исследование фекалий/ректального мазка на возбудителя дизентерии (Shigella spp). Посев на патогенную кишечную флору с идентификацией. Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам. (дизгруппа) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 105 | Микробиологическое (культуральное) исследование фекалий/ректального мазка на возбудителя дизентерии (Shigella spp). Посев на патогенную кишечную флору без чувствительности к антибиотикам. (дизгруппа). | иссл | 417,00 | 438,00 | 460,00 |
| 106 | Микробиологическое (культуральное) исследование гнойного отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев на аэробную флору (кроме СМЖ, мочи, мокроты, желчи, зева) биологического материала. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 107 | Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого из уретры на уреаплазму уреалитикум (Ureaplasma urealyticum).Посев биологического материала на уреаплазму, микоплазму. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 108 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 109 | Микробиологическое (культуральное) исследование желчи на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 989,00 | 1038,00 | 1090,00 |
| 110 | Микробиологическое (культуральное) исследование соскоба с кожи на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты).Посев на грибки рода Candida. (Определение чувствительности микроорганизмов к антимикотикам.) | иссл | 660,00 | 693,00 | 728,00 |
| 111 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев на золотистый стафилококк (зев/нос). (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 198,00 | 208,00 | 218,00 |
| 112 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи и пленок с миндалин на палочку дифтерии (Corinebacterium diphtheriae). Посев на дифтерийную палочку (зев/нос). | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
| 113 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови на тифо-паратифозную группу микроорганизмов | иссл | 1033,00 | 1085,00 | 1139,00 |
| 114 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови на стерильность | иссл | 1029,00 | 1080,00 | 1134,00 |
| 115 | Исследование микробиоценоза кишечника (дисбактериоз) | иссл | 2474,00 | 2598,00 | 2728,00 |
| 116 | Определение антител к риккетсиям - возбудителям клещевых пятнистых лихорадок (Rickettsia spp.) в крови. Исследование на сыпной тиф (РНГА -с сыпнотифозным диагностикумом). | иссл | 154,00 | 162,00 | 170,00 |
| 117 | Определение антител к сальмонелле паратифа A (Salmonella paratyphy A) в крови. Реакция Видаля (АТ к паратифам А и В, тифу). | иссл | 154,00 | 162,00 | 170,00 |
| 118 | Определение токсинов возбудителя диффициального клостридиоза (Clostridium difficile) в образцах фекалий (Исследование фекалий на токсины А,В Clostridium difficile) | иссл | 417,00 | 438,00 | 460,00 |
| 119 | Микроскопическое исследование ногтевых пластинок на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты). Микроскопическое исследование ногтей на грибы рода кандида (Candida spp.). | иссл | 222,00 | 233,00 | 245,00 |
| 120 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты) | иссл | 222,00 | 233,00 | 245,00 |
| 121 | Микроскопическое исследование волос на дерматомицеты. Микроскопическое исследование волос на грибы. | иссл | 222,00 | 233,00 | 245,00 |
| 122 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы ((УПФ). Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 1203,00 | 1263,00 | 1326,00 |
| 123 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. ((УПФ). Определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагам) | иссл | 1203,00 | 1263,00 | 1326,00 |
| 124 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев кала на стафилококк. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | иссл | 722,00 | 758,00 | 796,00 |
|   | ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ |   |   |   |   |
| 125 | Определение содержания антител к тироглобулину в сыворотке крови | иссл | 473,00 | 497,00 | 522,00 |
| 126 | Определение содержания антител к тиреопероксидазе в крови | иссл | 322,00 | 338,00 | 355,00 |
| 127 | Определение содержания антител к рецептору тиреотропного гормона (ТТГ) в крови | иссл | 746,00 | 783,00 | 822,00 |
| 128 | Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 129 | Исследование уровня общего тироксина (T4) сыворотки крови | иссл | 123,00 | 129,00 | 135,00 |
| 130 | Исследование уровня свободного тироксина (СТ4) сыворотки крови | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 131 | Исследование уровня общего трийодтиронина (T3) в крови | иссл | 146,00 | 153,00 | 161,00 |
| 132 | Исследование уровня свободного трийодтиронина (СТ3) в крови | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 133 | Исследование уровня тиреоглобулина в крови | иссл | 361,00 | 379,00 | 398,00 |
|   | ГОРМОНЫ ПОЛОВЫЕ |   |   |   |   |
| 134 | Исследование уровня андростендиона в крови | иссл | 330,00 | 347,00 | 364,00 |
| 135 | Исследование уровня дегидроэпиандростерона сульфата в крови (ДГЭА) | иссл | 190,00 | 200,00 | 210,00 |
| 136 | Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови (ЛГ) | иссл | 123,00 | 129,00 | 135,00 |
| 137 | Исследование уровня плацентарного лактогена в крови | иссл | 411,00 | 432,00 | 454,00 |
| 138 | Исследование уровня прогестерона в крови | иссл | 146,00 | 153,00 | 161,00 |
| 139 | Исследование уровня пролактина в крови | иссл | 123,00 | 129,00 | 135,00 |
| 140 | Определение фракций пролактина в крови (Макропролактин) | иссл | 173,00 | 182,00 | 191,00 |
| 141 | Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови | иссл | 200,00 | 210,00 | 221,00 |
| 142 | Исследование уровня глобулина, связывающего половые гормоны, в крови (Сексстероид - связывающий глобулин) | иссл | 281,00 | 295,00 | 310,00 |
| 143 | Исследование уровня общего тестостерона в крови | иссл | 162,00 | 170,00 | 179,00 |
| 144 | Исследование уровня свободного тестостерона в крови | иссл | 247,00 | 259,00 | 272,00 |
| 145 | Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови (ФСГ) | иссл | 123,00 | 129,00 | 135,00 |
| 146 | Исследование уровня общего эстрадиола в крови | иссл | 146,00 | 153,00 | 161,00 |
| 147 | Исследование уровня общего эстриола в крови | иссл | 750,00 | 788,00 | 827,00 |
| 148 | Комплексное исследование для пренатальной диагностики нарушений развития ребенка (внутриутробно). Пренатальный скрининг беременных на сывороточные маркеры I триместра беременности с расчетом индивидуального риска | иссл | 995,00 | 1045,00 | 1097,00 |
| 149 | Исследование уровня антимюллерова гормона в крови | иссл | 903,00 | 948,00 | 995,00 |
| 150 | Исследование уровня ингибина B в крови | иссл | 1180,00 | 1239,00 | 1301,00 |
|   | ФУНКЦИЯ ПАРАЩИТОВИДНЫХ ЖЕЛЕЗ |   |   |   |   |
| 151 | Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови | иссл | 206,00 | 216,00 | 227,00 |
|   | СОМАТОТРОПНАЯ ФУНКЦИЯ ГИПОФИЗА |   |   |   |   |
| 152 | Исследование уровня инсулиноподобного ростового фактора I в крови | иссл | 664,00 | 697,00 | 732,00 |
| 153 | Исследование уровня соматотропного гормона в крови (СТГ) | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
|   | ГОРМОНЫ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ |   |   |   |   |
| 154 | Исследование уровня 17-гидроксипрогестерона в крови | иссл | 269,00 | 282,00 | 296,00 |
| 155 | Исследование уровня адренокортикотропного гормона в крови (АКТГ) | иссл | 535,00 | 562,00 | 590,00 |
| 156 | Исследование уровня альдостерона в крови | иссл | 220,00 | 231,00 | 243,00 |
| 157 | Исследование уровня ренина в крови | иссл | 660,00 | 693,00 | 728,00 |
| 158 | Исследование уровня общего кортизола в крови | иссл | 157,00 | 165,00 | 173,00 |
|   | ДИАГНОСТИКА САХАРНОГО ДИАБЕТА |   |   |   |   |
| 159 | Определение содержания антител к инсулину в крови | иссл | 660,00 | 693,00 | 728,00 |
| 160 | Исследование уровня инсулина плазмы крови | иссл | 223,00 | 234,00 | 246,00 |
| 161 | Исследование уровня C-пептида в крови | иссл | 239,00 | 251,00 | 264,00 |
|   | ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 162 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель (полная) - HLA-А,В | иссл | 1757,00 | 1845,00 | 1937,00 |
| 163 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель (укороченная) - HLA-В 27 | иссл | 709,00 | 744,00 | 781,00 |
| 164 | Иммунологическое обследование супружеской пары по системам АВО, резус-фактора. | иссл | 2474,00 | 2598,00 | 2728,00 |
| 165 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель - HLA-типирование супружеской пары (II класс) по локусам DRB1, DQA1, DQB1 | иссл | 5970,00 | 6269,00 | 6582,00 |
| 166 | Определение основных групп крови (A,B,0) и резус фактора | иссл | 323,00 | 339,00 | 356,00 |
| 167 | Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A-2, D, Cc, E, Kell, Duffy (Определение групп крови (А2,А2В) и резус фактора) | иссл | 465,00 | 488,00 | 512,00 |
| 168 | Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса) | иссл | 434,00 | 456,00 | 479,00 |
| 169 | Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса) | иссл | 259,00 | 272,00 | 286,00 |
| 170 | Определение фенотипа по антигенам C, c, E, e, Cw, K, k и определение антиэритроцитарных антител | иссл | 1154,00 | 1212,00 | 1273,00 |
| 171 | Исследование иммунологического статуса при смешанном иммунодефиците (Исследование иммунологического статуса при смешанном иммунодефиците. Иммунный статус (клеточный (CD3,CD4,CD8,CD22); гуморальный (общие IgA, IgM, IgG) иммунитет; ЦИК; ФАН)) | иссл | 1188,00 | 1247,00 | 1309,00 |
| 172 | Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови (ЦИК) | иссл | 161,00 | 169,00 | 177,00 |
| 173 | Исследование уровня C3 фракции комплемента | иссл | 149,00 | 156,00 | 164,00 |
| 174 | Исследование уровня C4 фракции комплемента | иссл | 149,00 | 156,00 | 164,00 |
| 175 | Исследование уровня иммуноглобулина A в крови | иссл | 149,00 | 156,00 | 164,00 |
| 176 | Исследование уровня иммуноглобулина M в крови | иссл | 149,00 | 156,00 | 164,00 |
| 177 | Исследование уровня иммуноглобулина G в крови | иссл | 149,00 | 156,00 | 164,00 |
| 178 | Исследование уровня общего иммуноглобулина E в крови | иссл | 367,00 | 385,00 | 404,00 |
| 179 | Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови. Специфические иммуноглобулины Е (IgE) - индивидуальные аллергены | иссл | 330,00 | 347,00 | 364,00 |
| 180 | Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови. Специфические иммуноглобулины Е (IgE) - (микст - панель, 8 аллергенов) | иссл | 2630,00 | 2762,00 | 2900,00 |
| 181 | Определение содержания антител к цитруллинированному виментину в крови (анти-MCV) | иссл | 331,00 | 348,00 | 365,00 |
| 182 | Определение содержания антител к циклическому цитрулиновому пептиду (анти-ССР) в крови | иссл | 908,00 | 953,00 | 1001,00 |
| 183 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 26 антигенам (ANA к 26 АГ) (IgG) | иссл | 281,00 | 295,00 | 310,00 |
| 184 | Определение содержания антител к антигенам ядра клетки и ДНК (Антитела к двухспиральной ДНК (IgG)) | иссл | 281,00 | 295,00 | 310,00 |
| 185 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антитела к нуклеосоме (Le клеточный фактор) (IgG) | иссл | 281,00 | 295,00 | 310,00 |
| 186 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антитела к гистонам (IgG) | иссл | 281,00 | 295,00 | 310,00 |
| 187 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 9 антигенам - (Nucleo к 9 АГ: ds DNA, нуклеосома, SS-A, SS-B, RNP, Sm, центромера В, Jo-1, Scl-70) | иссл | 1053,00 | 1106,00 | 1161,00 |
| 188 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 9 антигенам - (ANA к 9 АГ: SS-A 52, SS-A 60, SS-B, RNP, Sm, центромера В, Jo-1, Scl-70 и рибосомальный белок) | иссл | 1053,00 | 1106,00 | 1161,00 |
| 189 | Определение маркеров ANCA-ассоциированных васкулитов: PR3 (c-ANCA), МПО (p-ANCA). Антитела к цитоплазматическим антигенам нейтрофилов к 7 антигенам. (ANCA к 7 АГ: PR3, MPO, BPI, катепсин G, эластаза, лизоцим, лактоферрин) | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 190 | Определение маркеров ANCA-ассоциированных васкулитов: PR3 (c-ANCA), МПО (p-ANCA) (Антитела к цитоплазматическим антигенам нейтрофилов к 3 антигенам (ANCA к 3 АГ: PR3, MPO, GBM)) | иссл | 1548,00 | 1625,00 | 1706,00 |
| 191 | Исследование антител к антигенам желудка в крови. Определение аутоантител к внутреннему фактору, париетальным клеткам, трасглутаминазе, ASCA, глиадину -(Gastro- к 5 АГ) | иссл | 1238,00 | 1300,00 | 1365,00 |
| 192 | Определение содержания антител к тканевой трансглютаминазе в крови (Антитела к трансглютаминазе (IgA, IgG)) | иссл | 578,00 | 607,00 | 637,00 |
| 193 | Определение содержания антител к глиадину в крови.Антитела к глиадину (IgA) | иссл | 380,00 | 399,00 | 419,00 |
| 194 | Определение содержания антител к глиадину в крови. Антитела к глиадину (IgG) | иссл | 380,00 | 399,00 | 419,00 |
| 195 | Определение содержания антител к антигенам спермальной жидкости в плазме крови | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 196 | Определение содержания антител к тканям яичника (Исследование антител овариальных) | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 197 | Определение содержания антител к тканям яичника. Исследование уровня антител к прозрачной оболочке ооцита (Zona Pellucida) | иссл | 825,00 | 866,00 | 909,00 |
| 198 | Определение содержания антител к фосфолипидам в крови. АФС. Антитела к фосфолипидам (IgG, IgM) (кардиолипину, фосфатидилинозитолу, фосфатидилсерину, фосфатидиловой кислоте и b2-гликопротеину) | иссл | 256,00 | 269,00 | 282,00 |
| 199 | Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови. Антитела к b2 - гликопротеину I (IgM) | иссл | 404,00 | 424,00 | 445,00 |
| 200 | Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови (Антитела к b2 - гликопротеину I (IgМ,IgG)) | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
| 201 | Определение содержания антител к кардиолипину в крови. Антитела к кардиолипину (IgM) | иссл | 404,00 | 424,00 | 445,00 |
| 202 | Определение содержания антител к кардиолипину в крови. Антитела к кардиолипину (IgM, IgG) | иссл | 412,00 | 433,00 | 455,00 |
| 203 | Определение содержания антител к антигенам печеночной ткани в крови. Диагностика аутоиммунного гепатита (Liver-9-Line) (антигены: М2,SLA/LP,LKM-1,LC1,F-актин, миозин, десмин) | иссл | 925,00 | 971,00 | 1020,00 |
|   | ДИАГНОСТИКА ГЕПАТИТОВ |   |   |   |   |
| 204 | Определение антител класса M (anti-HAV IgM) к вирусу гепатита A (Hepatitis A virus) в крови | иссл | 165,00 | 173,00 | 182,00 |
| 205 | Определение антигена (HBsAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови, качественное исследование (с подтверждающим исследованием.) | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 206 | Определение антител к поверхностному антигену (anti-HBs) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови, качественное исследование | иссл | 604,00 | 634,00 | 666,00 |
| 207 | Определение антител классов к ядерному антигену (HBcAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови (IgM, IgG) | иссл | 173,00 | 182,00 | 191,00 |
| 208 | Определение антител класса M к ядерному антигену (anti-HBc IgM) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови | иссл | 313,00 | 329,00 | 345,00 |
| 209 | Определение антигена (HbeAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 210 | Определение антител к e-антигену (anti-HBe) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови (IgG) | иссл | 604,00 | 634,00 | 666,00 |
| 211 | Определение суммарных антител классов M и G (anti-HCV IgG и anti-HCV IgM) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови (с подтверждающим исследованием.) | иссл | 250,00 | 263,00 | 276,00 |
| 212 | Определение антител класса M (anti-HCV IgM) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови | иссл | 172,00 | 181,00 | 190,00 |
| 213 | Определение антител класса M (anti-HDV IgM) к вирусу гепатита D (Hepatitis D virus) в крови | иссл | 199,00 | 209,00 | 219,00 |
| 214 | Определение низкоавидных антител класса G (anti-HCV IgG) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови. Авидность аnti-HCV | иссл | 361,00 | 379,00 | 398,00 |
|   | ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ, БАКТЕРИАЛЬНЫХ, ПАРАЗИТАРНЫХ, TORCH ИНФЕКЦИЙ |   |   |   |   |
| 215 | Исследование уровня антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1/2 и антигена p24 (Human immunodeficiency virus HIV 1/2 + Agp24) в крови | иссл | 133,00 | 140,00 | 147,00 |
| 216 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в нетрепонемных тестах (RPR, РМП) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови | иссл | 101,00 | 106,00 | 111,00 |
| 217 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в реакции пассивной гемагглютинации (РПГА) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови | иссл | 120,00 | 126,00 | 132,00 |
| 218 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови (IgM) | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 219 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови (IgG) | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 220 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) иммуноферментным методом (ИФА) в крови (IgG, IgM) | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 221 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в сыворотке крови реакцией иммунофлюоресценции (РИФ) | иссл | 120,00 | 126,00 | 132,00 |
| 222 | Определение антител к Treponema pallidum в крови методом иммуноблоттинга | иссл | 900,00 | 945,00 | 992,00 |
| 223 | Определение антител класса G (IgG) к ранним белкам (EA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein-Barr virus) в крови | иссл | 256,00 | 269,00 | 282,00 |
| 224 | Определение антител класса G (IgG) к ядерному антигену (NA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein-Barr virus) в крови | иссл | 274,00 | 288,00 | 302,00 |
| 225 | Определение антител класса M (IgM) к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) в крови | иссл | 274,00 | 288,00 | 302,00 |
| 226 | Определение антител класса G (IgG) к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) в крови | иссл | 274,00 | 288,00 | 302,00 |
| 227 | Определение авидности антител класса G к вирусу простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) | иссл | 848,00 | 890,00 | 935,00 |
| 228 | Определение авидности антител класса G к вирусу простого герпеса 2 типа (Herpes simplex virus 2) | иссл | 1002,00 | 1052,00 | 1105,00 |
| 229 | Определение антител классов IgG к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 1, 2) в крови | иссл | 213,00 | 224,00 | 235,00 |
| 230 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) в крови | иссл | 213,00 | 224,00 | 235,00 |
| 231 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу простого герпеса 2 типа (Herpes simplex virus 2) в крови | иссл | 241,00 | 253,00 | 266,00 |
| 232 | Определение антител классов IgМ к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 2) в крови | иссл | 241,00 | 253,00 | 266,00 |
| 233 | Определение антител класса G (IgG) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови | иссл | 241,00 | 253,00 | 266,00 |
| 234 | Определение антител класса M (IgM) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови | иссл | 241,00 | 253,00 | 266,00 |
| 235 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу краснухи (Rubella virus) в крови | иссл | 534,00 | 561,00 | 589,00 |
| 236 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу краснухи (Rubella virus) в крови | иссл | 239,00 | 251,00 | 264,00 |
| 237 | Определение антигена хеликобактера пилори в фекалиях | иссл | 1480,00 | 1554,00 | 1632,00 |
| 238 | Определение антител к хеликобактер пилори (Helicobacter pylori) в крови. (Helicobacter pylori IgA,IgG,IgM) в крови | иссл | 161,00 | 169,00 | 177,00 |
| 239 | Исследование уровня антигена Сhlamydia trachomatis | иссл | 319,00 | 335,00 | 352,00 |
| 240 | Определение антител класса A (IgA) к хламидии трахоматис (Chlamydia trachomatis) в крови | иссл | 280,00 | 294,00 | 309,00 |
| 241 | Определение антител класса G (IgG) к хламидии трахоматис (Chlamydia trachomatis) в крови | иссл | 280,00 | 294,00 | 309,00 |
| 242 | Определение антител классов A (IgA) к хламидии пневмонии (Chlamidia pneumoniae) в крови | иссл | 262,00 | 275,00 | 289,00 |
| 243 | Определение антител классов G (IgG) к хламидии пневмонии (Chlamidia pneumoniae) в крови | иссл | 262,00 | 275,00 | 289,00 |
| 244 | Определение антител класса A (IgA ) к микоплазме (Mycoplasma hominis) | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 245 | Определение антител класса G (IgG) к микоплазме (Mycoplasma hominis) | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 246 | Определение антител класса IgА (IgA) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
| 247 | Определение антител класса IgG (IgG) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
| 248 | Определение антител класса А (IgА) к уреаплазме (Ureaplasma urealyticum) в крови | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 249 | Определение антител класса G (IgG) к уреаплазме (Ureaplasma urealyticum) в крови | иссл | 117,00 | 123,00 | 129,00 |
| 250 | Определение антител к грибам рода кандида (Candida spp.) в крови. (IgG) | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
| 251 | Определение антител к грибам рода кандида (Candida spp.) в крови (IgM) | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
| 252 | Определение антител к грибам рода аспергиллы Aspergilus fumigatus (IgG) в крови | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
| 253 | Определение антител к грибам рода аспергиллы Aspergilus fumigatus (IgМ) в крови | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
| 254 | Определение антител класса G (IgG) к эхинококку однокамерному в крови | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 255 | Определение антигенов лямблий (Giardia lamblia) в образцах фекалий | иссл | 460,00 | 483,00 | 507,00 |
| 256 | Определение антител классов (IgM, IgG) к лямблиям в крови | иссл | 159,00 | 167,00 | 175,00 |
| 257 | Определение антител класса IgM к лямблиям в крови | иссл | 159,00 | 167,00 | 175,00 |
| 258 | Определение антител к антигенам 4 гельминтов (описторхисов,трихинел, токсокар, эхинококков в сыворотке крови) (IgG) | иссл | 163,00 | 171,00 | 180,00 |
| 259 | Определение антител к аскаридам (Ascaris lumbricoides) (IgG) | иссл | 432,00 | 454,00 | 477,00 |
| 260 | Определение антител (IgМ) к возбудителю описторхоза (Opistorchis felineus) в крови | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 261 | Определение антител (IgG) к возбудителю описторхоза (Opistorchis felineus) в крови | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 262 | Определение антител (IgG) к токсокаре собак (Toxocara canis) в крови | иссл | 159,00 | 167,00 | 175,00 |
| 263 | Определение антител(IgМ) к трихинеллам (Trichinella spp.) в крови | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 264 | Определение антител (IgG) к трихинеллам (Trichinella spp.) в крови | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 265 | Определение антител класса G (IgG) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови | иссл | 284,00 | 298,00 | 313,00 |
| 266 | Определение антител класса M (IgM) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови | иссл | 284,00 | 298,00 | 313,00 |
| 267 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу клещевого энцефалита в крови | иссл | 264,00 | 277,00 | 291,00 |
| 268 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу клещевого энцефалита в крови | иссл | 264,00 | 277,00 | 291,00 |
| 269 | Определение антител класса G (IgG) к возбудителям иксодовых клещевых боррелиозов группы Borrelia burgdorferi sensu lato в крови | иссл | 255,00 | 268,00 | 281,00 |
| 270 | Определение антител класса M (IgM) к возбудителям иксодовых клещевых боррелиозов группы Borrelia burgdorferi sensu lato в крови | иссл | 255,00 | 268,00 | 281,00 |
| 271 | Определение антител (IgG) к возбудителю коклюша (Bordetella pertussis) в крови | иссл | 589,00 | 618,00 | 649,00 |
| 272 | Определение антител (IgM) к возбудителю коклюша (Bordetella pertussis) в крови | иссл | 589,00 | 618,00 | 649,00 |
| 273 | Определение индекса авидности антител класса G (IgG avidity) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови | иссл | 601,00 | 631,00 | 663,00 |
| 274 | Определение антител класса IgG, M к коронавирусу SARS-cov2 в крови иммунохроматографическим методом (экспресс-тест, качественная оценка) | иссл | 1641,00 | 1723,00 | 1809,00 |
| 275 | Определение антител класса IgM, G к коронавирусу SARS-Cov2 IgM, G в крови методом ИФА/ИХЛА | иссл | 1039,00 | 1091,00 | 1146,00 |
| 276 | Определение антител класса IgM к коронавирусу SARS-Cov2 IgM в крови методом ИФА/ИХЛА | иссл | 525,00 | 551,00 | 579,00 |
| 277 | Определение антител класса IgG к коронавирусу SARS-Cov2 IgG в крови методом ИФА/ИХЛА | иссл | 525,00 | 551,00 | 579,00 |
|   | ОНКОМАРКЕРЫ |   |   |   |   |
| 278 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CА 125 в крови | иссл | 223,00 | 234,00 | 246,00 |
| 279 | Исследование уровня опухолеассоциированного маркера CA 15-3 в крови | иссл | 214,00 | 225,00 | 236,00 |
| 280 | Определение секреторного белка эпидидимиса человека 4 (HE4) в крови | иссл | 449,00 | 471,00 | 495,00 |
| 281 | Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови | иссл | 165,00 | 173,00 | 182,00 |
| 282 | Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови | иссл | 165,00 | 173,00 | 182,00 |
| 283 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CA 19-9 в крови | иссл | 198,00 | 208,00 | 218,00 |
| 284 | Исследование уровня опухолеассоциированного маркера CA 242 в крови | иссл | 415,00 | 436,00 | 458,00 |
| 285 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CА 72-4 в крови | иссл | 319,00 | 335,00 | 352,00 |
| 286 | Исследование уровня нейронспецифической енолазы в крови (NSE) | иссл | 386,00 | 405,00 | 425,00 |
| 287 | Исследование уровня растворимого фрагмента цитокератина 19 (CYFRA 21.1) в крови | иссл | 528,00 | 554,00 | 582,00 |
| 288 | Исследование уровня антигена плоскоклеточной карциномы (SCC) в крови | иссл | 710,00 | 746,00 | 783,00 |
| 289 | Исследование уровня простатспецифического антигена общего в крови | иссл | 247,00 | 259,00 | 272,00 |
| 290 | Исследование уровня простатспецифического антигена свободного в крови | иссл | 264,00 | 277,00 | 291,00 |
| 291 | Исследование уровня белка S-100 в сыворотке крови | иссл | 1089,00 | 1143,00 | 1200,00 |
| 292 | Исследование уровня кальцитонина в крови | иссл | 653,00 | 686,00 | 720,00 |
|   | ХИМИКО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 293 | Общий (клинический) анализ мочи | иссл | 88,00 | 92,00 | 97,00 |
| 294 | Обнаружение кетоновых тел в моче экспресс-методом | иссл | 68,00 | 71,00 | 75,00 |
| 295 | Исследование мочи на белок Бенс-Джонса | иссл | 88,00 | 92,00 | 97,00 |
| 296 | Определение количества белка в суточной моче | иссл | 99,00 | 104,00 | 109,00 |
| 297 | Микроскопическое исследование нативного и окрашенного препарата мокроты (Общий анализ мокроты) | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 298 | Исследование химических свойств дуоденального содержимого. Общий анализ дуоденального содержимого | иссл | 151,00 | 159,00 | 167,00 |
| 299 | Исследование выпотных жидкостей (экссудатов и транссудатов) | иссл | 171,00 | 180,00 | 189,00 |
| 300 | Общий (клинический) анализ спинномозговой жидкости | иссл | 185,00 | 194,00 | 204,00 |
| 301 | Исследование мочи методом Амбурже | иссл | 110,00 | 116,00 | 122,00 |
| 302 | Исследование мочи методом Нечипоренко | иссл | 110,00 | 116,00 | 122,00 |
| 303 | Исследование мочи методом Зимницкого | иссл | 207,00 | 217,00 | 228,00 |
| 304 | Обнаружение желчных пигментов в моче (Исследовани мочи на билирубин/уробилиноген) | иссл | 75,00 | 79,00 | 83,00 |
| 305 | Копрологическое исследование | иссл | 127,00 | 133,00 | 140,00 |
| 306 | Исследование кала на скрытую кровь | иссл | 150,00 | 158,00 | 166,00 |
| 307 | Микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов | иссл | 79,00 | 83,00 | 87,00 |
| 308 | Микроскопическое исследование отпечатков с поверхности кожи перианальных складок на яйца остриц (Enterobius vermicularis) | иссл | 79,00 | 83,00 | 87,00 |
| 309 | Микроскопическое исследование кала на простейшие. Исследование кала на описторхоз | иссл | 126,00 | 132,00 | 139,00 |
| 310 | Микроскопическое исследование кала на простейшие | иссл | 142,00 | 149,00 | 156,00 |
| 311 | Спермограмма | иссл | 262,00 | 275,00 | 289,00 |
| 312 | Тест "смешанная антиглобулиновая реакция сперматозоидов" (MAR-тест) | иссл | 555,00 | 583,00 | 612,00 |
| 313 | Микроскопическое исследование биоматериала на микобактерии (Mycobacterium spp.) | иссл | 171,00 | 180,00 | 189,00 |
| 314 | Микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов на гонококк (Neisseria gonorrhoeae) | иссл | 113,00 | 119,00 | 125,00 |
| 315 | Микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов на трихомонады (Trichomonas vaginalis) | иссл | 112,00 | 118,00 | 124,00 |
| 316 | Микроскопическое исследование уретрального отделяемого и сока простаты | иссл | 183,00 | 192,00 | 202,00 |
| 317 | Обнаружение эозинофилов в биологическом материале | иссл | 129,00 | 135,00 | 142,00 |
| 318 | Исследование уровня порфиринов и их производных в моче | иссл | 165,00 | 173,00 | 182,00 |
| 319 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на клещей (Sarcoptes scabiei, чесотка) | иссл | 139,00 | 146,00 | 153,00 |
| 320 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на клещей (Demodex folliculorum Demodex brevis) | иссл | 172,00 | 181,00 | 190,00 |
| 321 | Микроскопическое исследование соскоба из полости рта, языка на грибы, лептотрикс | иссл | 172,00 | 181,00 | 190,00 |
| 322 | Микроскопическое исследование ресниц на наличие клеща демодекс (Demodex folliculorum Demodex brevis) | иссл | 172,00 | 181,00 | 190,00 |
|   | ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ |   |   |   |   |
| 323 | Цитологическое исследование микропрепарата тканей щитовидной железы | иссл | 278,00 | 292,00 | 307,00 |
| 324 | Цитологическое исследование микропрепарата тканей влагалища | иссл | 133,00 | 140,00 | 147,00 |
| 325 | Цитологическое исследование микропрепарата цервикального канала | иссл | 133,00 | 140,00 | 147,00 |
| 326 | Цитологическое исследование мокроты | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
| 327 | Цитологическое исследование плевральной жидкости | иссл | 278,00 | 292,00 | 307,00 |
| 328 | Цитологическое исследование перитонеальной жидкости | иссл | 278,00 | 292,00 | 307,00 |
| 329 | Цитологическое исследование микропрепарата кожи | иссл | 151,00 | 159,00 | 167,00 |
| 330 | Цитологическое исследование микропрепарата пунктатов опухолей, опухолеподобных образований мягких тканей | иссл | 186,00 | 195,00 | 205,00 |
|   | ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТОДОМ ПЦР |   |   |   |   |
| 331 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на грибы рода кандида (Candida spp.) с уточнением вида. Молекулярно-биологическое исследование Candida albicans (соскоб) метод ПЦР | иссл | 231,00 | 243,00 | 255,00 |
| 332 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого половых органов на хламидию трахоматис (Chlamydia trachomatis) (соскоб) | иссл | 208,00 | 218,00 | 229,00 |
| 333 | Молекулярно-биологическое исследование влагалищного отделяемого на гарднереллу вагиналис (Gadnerella vaginalis) | иссл | 219,00 | 230,00 | 242,00 |
| 334 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на микоплазму гениталиум (Mycoplasma genitalium) | иссл | 207,00 | 217,00 | 228,00 |
| 335 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на микоплазму хоминис (Mycoplasma hominis) | иссл | 210,00 | 221,00 | 232,00 |
| 336 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого слизистых оболочек на гонококк (Neisseria gonorrhoeae) | иссл | 199,00 | 209,00 | 219,00 |
| 337 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого (серозного экссудата) эрозивно-язвенных элементов кожи и слизистых оболочек на бледную трепонему (Treponema pallidum) | иссл | 199,00 | 209,00 | 219,00 |
| 338 | Молекулярно-биологическое исследование крови на токсоплазмы (Toxoplasma gondii) | иссл | 237,00 | 249,00 | 261,00 |
| 339 | Молекулярно-биологическое исследование на Toxoplasma gondii (соскоб) | иссл | 208,00 | 218,00 | 229,00 |
| 340 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого на трихомонас вагиналис (Trichomonas vaginalis) | иссл | 197,00 | 207,00 | 217,00 |
| 341 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого на уреаплазмы (Ureaplasma spp.)(urealyticum+parvum) с дифференциацией вида и количественно (соскоб) метод ПЦР | иссл | 425,00 | 446,00 | 468,00 |
| 342 | Определение ДНК Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp. и общего количества бактерий во влагалищном отделяемом методом ПЦР, количественное исследование | иссл | 1251,00 | 1314,00 | 1380,00 |
| 343 | Определение ДНК возбудителей инфекции, передаваемые половым путем (Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium) в отделяемом слизистых женских половых органов методом ПЦР | иссл | 751,00 | 789,00 | 828,00 |
| 344 | Определение ДНК вируса ветряной оспы и опоясывающего лишая (Varicella-Zoster virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование | иссл | 185,00 | 194,00 | 204,00 |
| 345 | Определение РНК вируса гепатита A (Hepatitis A virus) в крови методом ПЦР | иссл | 405,00 | 425,00 | 446,00 |
| 346 | Определение ДНК вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови методом ПЦР, количественное исследование | иссл | 2349,00 | 2466,00 | 2589,00 |
| 347 | Определение ДНК вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование | иссл | 231,00 | 243,00 | 255,00 |
| 348 | Определение РНК вируса гепатита C (Hepatitis C virus) в крови методом ПЦР, количественное исследование | иссл | 2561,00 | 2689,00 | 2823,00 |
| 349 | Определение РНК вируса гепатита C (Hepatitis C virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование | иссл | 407,00 | 427,00 | 448,00 |
| 350 | Определение ДНК 16 и 18 типов вирусов папилломы человека (Papilloma virus) высокого канцерогенного риска в отделяемом из влагалища методом ПЦР, качественное исследование | иссл | 342,00 | 359,00 | 377,00 |
| 351 | Определение ДНК вируса простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) методом ПЦР в крови, качественное исследование | иссл | 268,00 | 281,00 | 295,00 |
| 352 | Определение ДНК вируса простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) в отделяемом из цервикального канала | иссл | 268,00 | 281,00 | 295,00 |
| 353 | Определение ДНК вируса герпеса 6 типа (HHV6) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование | иссл | 288,00 | 302,00 | 317,00 |
| 354 | Определение ДНК вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование | иссл | 200,00 | 210,00 | 221,00 |
| 355 | Определение генотипа вируса гепатита C (Hepatitis C virus) | иссл | 1174,00 | 1233,00 | 1295,00 |
| 356 | Определение ДНК цитомегаловируса (Cytomegalovirus) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование | иссл | 240,00 | 252,00 | 265,00 |
| 357 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из цервикального канала на цитомегаловирус (Cytomegalovirus) | иссл | 253,00 | 266,00 | 279,00 |
| 358 | Молекулярно-генетическое исследование мутации G1691A в гене фактора V (мутация Лейдена в V факторе свертывания) Анализ крови на тромбофилические мутации. | иссл | 2360,00 | 2478,00 | 2602,00 |
| 359 | Анализ крови на мутации в гене MCM6. Полиморфизм -13910C>T (rs4988235) and -13915T>G (rs41380347) 13 интрона гена МСМ6 ассоциированный с гиполактатемией и резистентностью лактозы.Качественная оценка. | иссл | 722,00 | 758,00 | 796,00 |
| 360 | Определение ДНК вирусов папилломы человека (Papilloma virus) высокого канцерогенного риска в отделяемом (соскобе) из цервикального канала методом ПЦР, качественное исследование | иссл | 842,00 | 884,00 | 928,00 |
| 361 | Молекулярно-биологическое исследование фекалий на расширенный скрининг основных острых кишечных инфекции (ОКИ) (Adenovirus F, Astrovirus, Campilobacter spp., Norovirus GII, Rotavirus A, Salmonella spp., Shigella spp./Escherichia coli (Enteroinvasive Escherichia coli - EIEC)) | иссл | 1263,00 | 1326,00 | 1392,00 |
| 362 | Молекулярно-биологическое исследование фекалий на ротавирусы (Rotavirus gr.A) и др. кишечные вирусные инфекции. Метод ПЦР. Качественная оценка | иссл | 830,00 | 872,00 | 916,00 |
| 363 | Молекулярно-биологическое исследование мазков со слизистой оболочки носоглотки на вирус гриппа (Influenza virus). Вирусы гриппа А и В. Метод ПЦР, качественная оценка | иссл | 830,00 | 872,00 | 916,00 |
| 364 | Молекулярно-биологическое исследование нативного препарата верхних дыхательных путей или парафинового блока на Mycobacterium tuberculosis complex (микобактерий туберкулеза) | иссл | 601,00 | 631,00 | 663,00 |
| 365 | Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в мазках со слизистой оболочки носоглотки методом ПЦР | иссл | 410,00 | 430,50 | 452,03 |
| 366 | Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в крови методом ПЦР | иссл | 985,00 | 1034,00 | 1086,00 |
|  | Суммы цен единиц:  |  | **155139,00** | **162893,50** | **171039,03** |

**ЗАКАЗЧИК: ИСПОЛНИТЕЛЬ**:

|  |  |
| --- | --- |
|  | ООО «ЦКДЛ»Генеральный директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.В. Черных  |

**Приложение № 2**

к контракту №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Оказание услуг по проведению лабораторных исследований**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование лабораторного исследования** | **Характеристика метода лабораторного исследования** | **Срок проведения лабораторных исследований\*** |
|   | **ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 1 | Общий (клинический) анализ крови развернутый (CBC+5Diff) без СОЭ  | Автоматический метод. Абсолютный подсчет в единице объема крови форменных элементов. Дифференцировка лейкоцитов по 5 субпопуляциям. Определение фракции незрелых гранулоцитов. Определение количества тромбоцитов 2 методами –импедансным и флюоресцентным.  | Не более 24 часа |
| 2 | Общий (клинический) анализ крови (краткий без СОЭ)  | Автоматический метод. Абсолютный подсчет в единице объема крови эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов. Определение концентрации гемоглобина.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 3 | Общий (клинический) анализ крови развернутый (с ретикулоцитами (CBC+RET) без СОЭ)  | Автоматический гематологический 5 diff метод. Определение абсолютного количества ретикулоцитов, с разделением на 3 фракции по степени зрелости. Определение содержания гемоглобина в ретикулоцитах в пг. | не более 24 часа |
| 4 | Исследование скорости оседания эритроцитов (СОЭ)  | СОЭ метод: Вестергрен и/или фотометрический. | не более 24 часа |
| 5 | Микроскопическое исследование "толстой капли" и "тонкого" мазка крови на малярийные плазмодии  | Микроскопия препаратов, окрашенных по Романовскому. | не более 24 часа |
| 6 | Цитологическое исследование мазка костного мозга (миелограмма) (подсчет формулы костного мозга)  | Морфологическое исследование мазка костного мозга с написанием заключения. | не более 3 суток |
|   | **КОАГУЛОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 7 | Определение международного нормализованного отношения (МНО) (Протромбиновое время)  | Автоматический клоттинговый метод NCCLS. МИЧ (ISI), близкий 1.0  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 8 | Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ/АПТВ)  | Автоматический клоттинговый метод NCCLS.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 9 | Исследование уровня фибриногена в крови  | Автоматический метод по Клаусу.  | не более 24 часа/неотложные не более 3 часов |
| 10 | Определение тромбинового времени в крови  | Автоматический клоттинговый метод.  | не более 24 часа |
| 11 | Определение активности антитромбина III в крови  | Автоматический хромогенный метод.  | не более 24 часа |
| 12 | Исследование уровня протеина C в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод.  | не более 10 суток |
| 13 | Определение активности протеина S в крови  | Автоматический клоттинговый/ иммунотурбодиметрический метод.  | не более 10 суток |
| 14 | Исследование уровня растворимых фибринмономерных комплексов в крови (РФМК)  | Автоматический иммунотурбодиметрический метод. Метод латексной планшетной агглютинации.  | не более 7 суток |
| 15 | Исследование уровня продуктов паракоагуляции в крови. Продукты деградации фибрина, фибриногена (PDF)  | Метод латексной планшетной агглютинации.  | не более 24 часа |
| 16 | Определение концентрации Д-димера в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение активности в плазме.  | не более 24 часа (количественное определение) / неотложные не более 3 часов (качественное/количественное определение) |
| 17 | Исследование активности и свойств фактора Виллебранда в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрическийметод. Диапазон измерения 3 - 100 %. Хук эффект до 800%.  | не более 24 часа |
| 18 | Определение активности фактора VIII в сыворотке крови  |  Автоматический иммунотурбидиметрический метод. Диапазон измерения 3 - 100 %. Хук эффект до 800%.  | не более 10 суток |
| 19 | Определение активности фактора IX в сыворотке крови  |  Автоматический иммунотурбодиметрический метод. Диапазон измерения 3 - 100 %. Хук эффект до 800%.  | не более 10 суток |
| 20 | Исследование уровня плазминогена в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод.  | не более 7 суток |
| 21 | Исследование уровня альфа-2-антиплазмина в крови (Исследование уровня антиплазмина в крови)  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод.  | не более 7 суток |
| 22 | Исследование антител к фосфолипидам в крови. Волчаночный антикоагулянт  | Автоматический клоттинговый метод. Скрининговое отношение меньше или равно 1,2. Подтверждающее отношение больше 1,2.  | не более 3 суток |
|   | **ГЛЮКОЗА И МЕТАБОЛИТЫ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА**  |   |  |
| 23 | Исследование уровня глюкозы в крови  | Автоматический биохимический метод фотометрический. Количественное определение в сыворотке, плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 24 | Исследование уровня фруктозамина в крови  | Автоматический биохимический метод фотометрический. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 25 | Исследование уровня гликированного гемоглобина в крови  | Автоматический метод IFCC. Количественное определение в крови.  | не более 24 часа |
| 26 | Исследование уровня молочной кислоты в крови  | Автоматический ферментный амперометрический метод | не более 24 часа |
|   | **БЕЛКИ И АМИНОКИСЛОТЫ**  |   |  |
| 27 | Исследование уровня общего белка в крови  | Автоматический колориметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 28 | Исследование уровня альбумина в крови  | Автоматический биохимический метод: реакция с бромкрезоловым зеленым. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 29 | Определение альбумина в моче  | Автоматический биохимический метод. иммунотурбидиметрия. Количественное определение в моче.  | не более 24 часа |
| 30 | Исследование уровня церулоплазмина в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 31 | Определение соотношения белковых фракций методом электрофореза (Белковые фракции)  |  Метод электрофореза. Количественное соотношение фракций общего белка крови. | не более 7 суток |
| 32 | Исследование уровня бета-2-микроглобулина в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 7 суток |
| 33 | Исследование уровня гаптоглобина крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 7 суток |
| 34 | Исследование уровня гомоцистеина в крови  | Автоматический биохимический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 5 суток |
| 35 | Исследование уровня цистатина C в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 7 суток |
| 36 | Определение активности альфа-1-антитрипсина в крови  | Автоматический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 7 суток |
|   | **НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ АЗОТИСТЫЕ ВЕЩЕСТВА**  |   |  |
| 37 | Исследование уровня креатинина в крови  | Автоматический биохимический кинетический метод Количественное определение концентрации в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 38 | Исследование уровня мочевины в крови  | Автоматический биохимический метод - уреазный (ферментный). Количественное определение концентрации в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 39 | Исследование уровня мочевой кислоты в крови  | Автоматический биохимический метод - ферментативный (уриказный). Количественное определение в сыворотке, плазме.  | не более 24 часа |
|   | **ПИГМЕНТЫ**  |   |  |
| 40 | Исследование уровня общего билирубина в крови  | Автоматический биохимический анализатор. Метод - с DPD. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 41 | Исследование уровня билирубина связанного (конъюгированного) в крови (Билирубин прямой)  | Автоматический биохимический фотометрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
|   | **ЛИПИДЫ**  |   |  |
| 42 | Исследование уровня холестерина в крови  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 43 | Исследование уровня холестерина липопротеинов низкой плотности (Х-ЛПНП)  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 44 | Исследование уровня холестерина липопротеинов высокой плотности в крови (Х-ЛПВП)  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 45 | Исследование уровня апопротеина A1 в крови (АПО-А1)  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 46 | Исследование уровня апопротеина B1 в крови (АПО-В)  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 47 | Исследование уровня триглицеридов в крови  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 48 | Расчет индекса атерогенности  | Расчетный метод, необходимо определение холестерина, триглицеридов, ЛПНП, ЛПВП сыворотки крови | не более 24 часа |
|   | **ФЕРМЕНТЫ**  |   |  |
| 49 | Определение активности аланинаминотрансферазы в крови (АЛТ)  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 50 | Определение активности аспартатаминотрансферазы в крови (АСТ)  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 51 | Определение активности амилазы в крови  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение в сыворотке, плазме. | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 52 | Определение активности альфа-амилазы в моче  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности. | не более 24 часа |
| 53 | Определение активности панкреатической амилазы в крови  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности в сыворотке, плазме и моче.  | не более 24 часа |
| 54 | Определение активности липазы в сыворотке крови  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение активности в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 55 | Определение активности гамма-глютамилтрансферазы в крови  | Автоматический биохимический метод IFCC.Количественное определение активности в сыворотке, плазме.  | не более 24 часа |
| 56 | Определение активности креатинкиназы в крови  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности в сыворотке, плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 57 | Исследование уровня/активности изоферментов креатинкиназы в крови. Креатинкиназа - МВ (активность)  | Автоматический биохимический ферментативный метод. Количественное определение уровня/активности в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 58 | Определение активности лактатдегидрогеназы в крови (ЛДГ)  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности фермента в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 59 | Определение активности фракций лактатдегидрогеназы (ЛДГ1)  | Автоматический биохимический метод GSCC. Количественное определение активности в сыворотке, плазме.  | не более 24 часа |
| 60 | Определение активности холинэстеразы в крови  | Автоматический биохимический метод GSCC. Количественное определение активности в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 61 | Определение активности щелочной фосфатазы в крови  | Автоматический биохимический метод IFCC. Количественное определение активности в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
|   | **НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА (МИКРОЭЛЕМЕНТЫ)**  |   |  |
| 62 | Исследование уровня железа сыворотки крови  | Автоматический биохимический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 63 | Натрий (Na+), Калий (K+), Кальций ионизированный (CA++)  | Автоматический ионселективный, количественный тест | не более 24 часа |
| 64 | Исследование уровня ионизированного кальция в крови  | Автоматический ионселективный, количественный тест | не более 24 часа |
| 65 | Натрий (Na+) ,Калий (K+), Хлор (СL-)  | Автоматический ионселективный, количественный тест | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 66 | Исследование уровня общего кальция в крови  | Автоматический биохимический метод - с арсеназо III. Количественное определение. | не более 24 часа |
| 67 | Исследование уровня общего магния в сыворотке крови  | Автоматический биохимический метод. Количественное определение в сыворотке, плазме и моче.  | не более 24 часа |
| 68 | Исследование уровня меди в моче  | Колориметрический, фотометрический, количественный метод | не более 3 суток |
| 69 | Исследование уровня неорганического фосфора в крови  | Автоматический биохимический метод. УФ-фотометрия. Количественное определение в сыворотке, плазме и моче.  | не более 24 часа |
| 70 | Исследование уровня цинка в крови  | Колориметрический, фотометрический, количественный метод | не более 3 суток |
|   | **ВИТАМИНЫ**  |   |  |
| 71 | Определение уровня витамина B12 (цианокобаламин) в крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS.  | не более 24 часа |
| 72 | Исследование уровня 25-OH витамина Д в крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS.  | не более 3 суток |
| 73 | Исследование уровня фолиевой кислоты в сыворотке крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS.  | не более 24 часа |
|   | **МАРКЕРЫ ОСТЕОПОРОЗА**  |   |  |
| 74 | Исследования уровня N-терминального пропептида проколлагена 1-го типа (P1NP) в крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS | не более 7 суток |
| 75 | Исследования уровня бетта-изомеризованного С-концевого телопептида коллагена 1 типа (Бета-cross laps) в крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS | не более 7 суток |
| 76 | Исследование уровня остеокальцина в крови  | Электрохемилюминесцентный иммуноанализ-количественное определение NCCLS | не более 7 суток |
|   | **МАРКЕРЫ ОБМЕНА ЖЕЛЕЗА**  |   |  |
| 77 | Исследование уровня трансферрина сыворотки крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 78 | Исследование уровня ферритина в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 79 | Исследование железосвязывающей способности сыворотки (НЖСС)  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 80 | Исследование насыщения трансферрина железом  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
|   | **КАРДИОСПЕЦИФИЧНЫЕ БЕЛКИ И МАРКЕРЫ РИСКА СЕРДЕЧНО - СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**  |   |  |
| 81 | Исследование уровня миоглобина в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 82 | Исследование уровня тропонина T в крови  | Автоматический иммунохемилюминесцентный иммуноанализ – количественное определение. Иммунохроматографическое исследование – качественное определение | не более 24 часа (количественное определение) / неотложные не более 3 часов (качественное/количественное определение) |
| 83 | Исследования уровня N-терминального фрагмента натрийуретического пропептида мозгового (NT-proBNP) в крови  | Автоматический иммунохемилюминесцентный иммуноанализ. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 3 суток |
|   | **БЕЛКИ "ОСТРОЙ" ФАЗЫ И МАРКЕРЫ ВОСПАЛЕНИЯ**  |   |  |
| 84 | Исследование уровня прокальцитонина в крови  | Автоматический иммунохемилюминесцентный иммуноанализ. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 85 | Исследование уровня C-реактивного белка в сыворотке крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
| 86 | Определение антистрептолизина-О в сыворотке крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме. | не более 24 часа |
| 87 | Определение содержания ревматоидного фактора в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение в сыворотке и плазме.  | не более 24 часа |
|   | **КАТЕХОЛАМИНЫ**  |   |  |
| 88 | Исследование уровня метанефринов в моче  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
|   | **ЛЕКАРСТВЕННЫЙ МОНИТОРИНГ**  |   |  |
| 89 | Исследование уровня циклоспорина A  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА), ВЭЖХ-количественное определение в крови.  | не более 7 суток |
| 90 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Такролимус  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА), ВЭЖХ-количественное определение в крови.  | не более 7 суток |
| 91 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Вальпроевая кислота  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА), ВЭЖХ-количественное определение в крови. | не более 7 суток |
| 92 | Исследование уровня лекарственных препаратов в крови. Карбамазепин  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА), ВЭЖХ-количественное определение в крови. | не более 7 суток |
|   | **ДРУГИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 93 | Исследование уровня эритропоэтина крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) количественное определение в крови. | не более 10 суток |
| 94 | Исследование кислотно-основного состояния и газов крови (КЩС)  | Автоматический потенциометрический и амперометрический метод. Измерение парциального давления газов (pH, pO2, pCO2), оксиметрия (tHb, sO2) и полная оксиметрия (FO2Hb, FCOHb, FmetHb, FHHb, FHbF). | неотложные не более 3 часов |
| 95 | Определение кальпротектина в кале  | Иммуноферментный анализ (ИФА), иммунохроматографический анализ (ИХА) | не более 24 часа |
| 96 | Определение активности панкреатической эластазы-1 в кале  | Иммуноферментный анализ (ИФА), количественное определение | не более 10 суток |
|   | **ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТЕСТЫ**  |   |  |
| 97 | Скорость клубочковой фильтрации по формуле EPI  | Расчетный метод, необходимо определение креатинина сыворотки крови, указание роста и веса пациента | не более 24 часа |
| 98 | Скорость клубочковой фильтрации по цистатину С  | Расчетный метод, необходимо определение концентрации цистатина С сыворотки крови, указание роста и веса пациента | не более 24 часа |
| 99 | Исследование функции нефронов по клиренсу креатинина (проба Реберга)  | Расчетный метод, необходимо определение креатинина сыворотки крови, креатинина в суточной моче, указание роста и веса пациента | не более 24 часа |
|   | **МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 100 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови и др. биоматериала на облигатные анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 101 | Микробиологическое (культуральное) исследование мокроты на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 102 | Микробиологическое (культуральное) исследование мочи на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 103 | Микробиологическое (культуральное) исследование спинномозговой жидкости на аэробные и факультативно-анаэробные условно-патогенные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 104 | Микробиологическое (культуральное) исследование фекалий/ректального мазка на возбудителя дизентерии (Shigella spp). Посев на патогенную кишечную флору с идентификацией. Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам. (дизгруппа)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 105 | Микробиологическое (культуральное) исследование фекалий/ректального мазка на возбудителя дизентерии (Shigella spp). Посев на патогенную кишечную флору без чувствительности к антибиотикам. (дизгруппа).  | Автоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 3 суток |
| 106 | Микробиологическое (культуральное) исследование гнойного отделяемого на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев на аэробную флору (кроме СМЖ, мочи, мокроты, желчи, зева) биологического материала. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.) | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 107 | Микробиологическое (культуральное) исследование отделяемого из уретры на уреаплазму уреалитикум (Ureaplasma urealyticum).Посев биологического материала на уреаплазму, микоплазму. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 108 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 109 | Микробиологическое (культуральное) исследование желчи на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 110 | Микробиологическое (культуральное) исследование соскоба с кожи на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты).Посев на грибки рода Candida. (Определение чувствительности микроорганизмов к антимикотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 111 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи с миндалин и задней стенки глотки на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев на золотистый стафилококк (зев/нос). (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 112 | Микробиологическое (культуральное) исследование слизи и пленок с миндалин на палочку дифтерии (Corinebacterium diphtheriae). Посев на дифтерийную палочку (зев/нос).  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 113 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови на тифо-паратифозную группу микроорганизмов  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Антибиотикочувствительность | не более 5 суток |
| 114 | Микробиологическое (культуральное) исследование крови на стерильность  | Автоматический бактериологический метод. Идентификациямикроорганизмов до рода и вида.  | не более 5 суток |
| 115 | Исследование микробиоценоза кишечника (дисбактериоз)  | Автоматический/полуавтоматический количественный бактериологический метод | не более 7 суток |
| 116 | Определение антител к риккетсиям - возбудителям клещевых пятнистых лихорадок (Rickettsia spp.) в крови. Исследование на сыпной тиф (РНГА -с сыпнотифозным диагностикумом).  | РНГА - сыпнотифозным диагностикумом | не более 3 суток |
| 117 | Определение антител к сальмонелле паратифа A (Salmonella paratyphy A) в крови. Реакция Видаля (АТ к паратифам А и В, тифу).  | Реакция Видаля | не более 3 суток |
| 118 | Определение токсинов возбудителя диффициального клостридиоза (Clostridium difficile) в образцах фекалий (Исследование фекалий на токсины А,В Clostridium difficile)  | Иммунохроматографический экспресс-тест, качественная оценка | не более 3 суток |
| 119 | Микроскопическое исследование ногтевых пластинок на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты). Микроскопическое исследование ногтей на грибы рода кандида (Candida spp.).  | Микроскопическое исследование ногтевой пластины. | не более 24 часов |
| 120 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на грибы (дрожжевые, плесневые, дерматомицеты)  | Микроскопическое исследование чешуек кожи. | не более 24 часов |
| 121 | Микроскопическое исследование волос на дерматомицеты. Микроскопическое исследование волос на грибы.  | Микроскопическое исследование элементов волоса. | не более 24 часов |
| 122 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы ((УПФ). Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 123 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. ((УПФ). Определение чувствительности микроорганизмов к бактериофагам)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
| 124 | Микробиологическое (культуральное) исследование кала на аэробные и факультативно-анаэробные микроорганизмы. Посев кала на стафилококк. (Определение чувствительности микроорганизмов к антибиотикам.)  | Автоматический/полуавтоматический бактериологический метод. Идентификация микроорганизмов до рода и вида. | не более 5 суток |
|   | **ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**  |   |  |
| 125 | Определение содержания антител к тироглобулину в сыворотке крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS. | не более 5 суток |
| 126 | Определение содержания антител к тиреопероксидазе в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 127 | Определение содержания антител к рецептору тиреотропного гормона (ТТГ) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS. | не более 5 суток |
| 128 | Исследование уровня тиреотропного гормона (ТТГ) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 129 | Исследование уровня общего тироксина (T4) сыворотки крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 130 | Исследование уровня свободного тироксина (СТ4) сыворотки крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 131 | Исследование уровня общего трийодтиронина (T3) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 132 | Исследование уровня свободного трийодтиронина (СТ3) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 133 | Исследование уровня тиреоглобулина в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 3 суток |
|   | **ГОРМОНЫ ПОЛОВЫЕ**  |   |  |
| 134 | Исследование уровня андростендиона в крови  | Иммуноферментный метод. Количественное определение | не более 3 суток |
| 135 | Исследование уровня дегидроэпиандростерона сульфата в крови (ДГЭА)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 136 | Исследование уровня лютеинизирующего гормона в сыворотке крови (ЛГ)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 137 | Исследование уровня плацентарного лактогена в крови  | Иммуноферментный метод (ИФА). Количественное определение | не более 7 суток |
| 138 | Исследование уровня прогестерона в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА). Количественное определение | не более 24 часа |
| 139 | Исследование уровня пролактина в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 140 | Определение фракций пролактина в крови (Макропролактин)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS | не более 5 суток |
| 141 | Исследование уровня хорионического гонадотропина в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 142 | Исследование уровня глобулина, связывающего половые гормоны, в крови (Сексстероид - связывающий глобулин)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 5 суток |
| 143 | Исследование уровня общего тестостерона в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)-количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
| 144 | Исследование уровня свободного тестостерона в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 24 часа |
| 145 | Исследование уровня фолликулостимулирующего гормона в сыворотке крови (ФСГ)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 146 | Исследование уровня общего эстрадиола в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 147 | Исследование уровня общего эстриола в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS. | не более 24 часа |
| 148 | Комплексное исследование для пренатальной диагностики нарушений развития ребенка (внутриутробно). Пренатальный скрининг беременных на сывороточные маркеры I триместра беременности с расчетом индивидуального риска  | Количественное определение материнского сывороточного маркера у беременной: ассоциированный с беременностью протеин плазмы А (ПАПП-А) методом двойной метки или методом высокофлюоресцентной метки. Свободный бета хорионический гонадотропин человеческий (св. бета ХГЧ) методом двойной метки или методом высокофлюоресцентной метки. С использованием специализированной единой компьютерной программы для расчета индивидуального генетического риска хромосомных аномалий по 13, 18, 21 хромосомам в комбинации ультразвуковых (толщина воротникового пространства, кости носа, копчико-теменной размер, трикуспидальный клапан, пульсационный индекс в венозном протоке) и биохимических маркеров (ПАПП-А, св. бета ХГЧ), анамнестических данных (возраст и вес беременной, этническая принадлежность, курение, количество родов и прочее), с возможностью аудита всех проводимых пренатальных измерений, позволяющей осуществлять постоянный контроль качества исследований и всей системы скрининга. | не более 5 суток |
| 149 | Исследование уровня антимюллерова гормона в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-количественная оценка, Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 3 суток |
| 150 | Исследование уровня ингибина B в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-количественная оценка, Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 3 суток |
|   | **ФУНКЦИЯ ПАРАЩИТОВИДНЫХ ЖЕЛЕЗ**  |   |  |
| 151 | Исследование уровня паратиреоидного гормона в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
|   | **СОМАТОТРОПНАЯ ФУНКЦИЯ ГИПОФИЗА**  |   |  |
| 152 | Исследование уровня инсулиноподобного ростового фактора I в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 3 суток |
| 153 | Исследование уровня соматотропного гормона в крови (СТГ)  | Иммуноферментный метод Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 3 суток |
|   | **ГОРМОНЫ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ**  |   |  |
| 154 | Исследование уровня 17-гидроксипрогестерона в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 7 суток |
| 155 | Исследование уровня адренокортикотропного гормона в крови (АКТГ)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
| 156 | Исследование уровня альдостерона в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 7 суток |
| 157 | Исследование уровня ренина в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 7 суток |
| 158 | Исследование уровня общего кортизола в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
|   | **ДИАГНОСТИКА САХАРНОГО ДИАБЕТА**  |   |  |
| 159 | Определение содержания антител к инсулину в крови  | Иммуноферментный метод, количественное определение | не более 7 суток |
| 160 | Исследование уровня инсулина плазмы крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
| 161 | Исследование уровня C-пептида в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение NCCLS | не более 24 часа |
|   | **ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 162 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель (полная) - HLA-А,В  | Микролимфоцитотоксический тест (МЛЦТТ)-качественная оценка и/или молекулярно-генетический метод определения | не более 3 суток |
| 163 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель (укороченная) - HLA-В 27  | Микролимфоцитотоксический тест (МЛЦТТ)-качественная оценка и/или молекулярно-генетический метод определения | не более 3 суток |
| 164 | Иммунологическое обследование супружеской пары по системам АВО, резус-фактора.  | Иммуногематологический с применением гелевых технологий (полуколичественная оценка) | не более 3 суток |
| 165 | Определение HLA-антигенов. Гистотипирующая панель - HLA-типирование супружеской пары (II класс) по локусам DRB1, DQA1, DQB1  | Молекулярно-генетический метод определения | не более 3 суток |
| 166 | Определение основных групп крови (A,B,0) и резус фактора  | Метод агглютинации, гелевый метод-качественная оценка | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 167 | Определение подгруппы и других групп крови меньшего значения A-1, A-2, D, Cc, E, Kell, Duffy (Определение групп крови (А2,А2В) и резус фактора)  | Метод агглютинации с цоликлонами, гелевый метод-качественная оценка | не более 3 суток |
| 168 | Непрямой антиглобулиновый тест (тест Кумбса)  | Гелевый метод- качественная оценка | не более 3 суток |
| 169 | Прямой антиглобулиновый тест (прямая проба Кумбса)  | Гелевый метод-качественная оценка | не более 3 суток |
| 170 | Определение фенотипа по антигенам C, c, E, e, Cw, K, k и определение антиэритроцитарных антител  | Гелевый метод-качественная оценка | не более 2 суток |
| 171 | Исследование иммунологического статуса при смешанном иммунодефиците (Исследование иммунологического статуса при смешанном иммунодефиците. Иммунный статус (клеточный (CD3,CD4,CD8,CD22); гуморальный (общие IgA, IgM, IgG) иммунитет; ЦИК; ФАН))  | Метод преципитации-качественная оценка | не более 3 суток |
| 172 | Исследование уровня циркулирующих иммунных комплексов в крови (ЦИК)  | Реакция иммунофлуоресценции (РИФ), Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 3 суток |
| 173 | Исследование уровня C3 фракции комплемента  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение. | не более 3 суток |
| 174 | Исследование уровня C4 фракции комплемента  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение. | не более 3 суток |
| 175 | Исследование уровня иммуноглобулина A в крови  | Автоматический биохимический иммунотурбидиметрический метод. Количественное определение. | не более 24 часа |
| 176 | Исследование уровня иммуноглобулина M в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 24 часа |
| 177 | Исследование уровня иммуноглобулина G в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 24 часа |
| 178 | Исследование уровня общего иммуноглобулина E в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 24 часа |
| 179 | Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови. Специфические иммуноглобулины Е (IgE) - индивидуальные аллергены  | Иммуноферментный анализ (ИФА) и/или Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение | не более 3 суток |
| 180 | Исследование уровня антител к антигенам растительного, животного и химического происхождения в крови. Специфические иммуноглобулины Е (IgE) - (микст - панель, 8 аллергенов)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-диапазон определения не менее 0.35-100 МЕ/мл  | не более 3 суток |
| 181 | Определение содержания антител к цитруллинированному виментину в крови (анти-MCV)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 5 суток |
| 182 | Определение содержания антител к циклическому цитрулиновому пептиду (анти-ССР) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 5 суток |
| 183 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 26 антигенам (ANA к 26 АГ) (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 7 суток |
| 184 | Определение содержания антител к антигенам ядра клетки и ДНК (Антитела к двухспиральной ДНК (IgG))  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 5 суток |
| 185 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антитела к нуклеосоме (Le клеточный фактор) (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 5 суток |
| 186 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антитела к гистонам (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 187 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 9 антигенам - (Nucleo к 9 АГ: ds DNA, нуклеосома, SS-A, SS-B, RNP, Sm, центромера В, Jo-1, Scl-70)  | Иммуноферментный анализ (ИФА), методом иммуноблота | не более 7 суток |
| 188 | Исследование антител к антигенам ядра клетки и ДНК. Антиядерные антитела к 9 антигенам - (ANA к 9 АГ: SS-A 52, SS-A 60, SS-B, RNP, Sm, центромера В, Jo-1, Scl-70 и рибосомальный белок)  | Иммуноферментный анализ (ИФА), методом иммуноблота | не более 7 суток |
| 189 | Определение маркеров ANCA-ассоциированных васкулитов: PR3 (c-ANCA), МПО (p-ANCA). Антитела к цитоплазматическим антигенам нейтрофилов к 7 антигенам. (ANCA к 7 АГ: PR3, MPO, BPI, катепсин G, эластаза, лизоцим, лактоферрин)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 7 суток |
| 190 | Определение маркеров ANCA-ассоциированных васкулитов: PR3 (c-ANCA), МПО (p-ANCA) (Антитела к цитоплазматическим антигенам нейтрофилов к 3 антигенам (ANCA к 3 АГ: PR3, MPO, GBM))  | Иммуноферментный анализ (ИФА), методом иммуноблота | не более 7 суток |
| 191 | Исследование антител к антигенам желудка в крови. Определение аутоантител к внутреннему фактору, париетальным клеткам, трасглутаминазе, ASCA, глиадину -(Gastro- к 5 АГ)  | Иммуноферментный анализ (ИФА), методом иммуноблота | не более 7 суток |
| 192 | Определение содержания антител к тканевой трансглютаминазе в крови (Антитела к трансглютаминазе (IgA, IgG))  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 7 суток |
| 193 | Определение содержания антител к глиадину в крови.Антитела к глиадину (IgA)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 7 суток |
| 194 | Определение содержания антител к глиадину в крови. Антитела к глиадину (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 195 | Определение содержания антител к антигенам спермальной жидкости в плазме крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)  | не более 7 суток |
| 196 | Определение содержания антител к тканям яичника (Исследование антител овариальных)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 197 | Определение содержания антител к тканям яичника. Исследование уровня антител к прозрачной оболочке ооцита (Zona Pellucida)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 198 | Определение содержания антител к фосфолипидам в крови. АФС. Антитела к фосфолипидам (IgG, IgM) (кардиолипину, фосфатидилинозитолу, фосфатидилсерину, фосфатидиловой кислоте и b2-гликопротеину)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 199 | Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови. Антитела к b2 - гликопротеину I (IgM)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 200 | Определение содержания антител к бета-2-гликопротеину в крови (Антитела к b2 - гликопротеину I (IgМ,IgG))  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 201 | Определение содержания антител к кардиолипину в крови. Антитела к кардиолипину (IgM)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 202 | Определение содержания антител к кардиолипину в крови. Антитела к кардиолипину (IgM, IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 203 | Определение содержания антител к антигенам печеночной ткани в крови. Диагностика аутоиммунного гепатита (Liver-9-Line) (антигены: М2,SLA/LP,LKM-1,LC1,F-актин, миозин, десмин)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
|   | **ДИАГНОСТИКА ГЕПАТИТОВ**  |   |  |
| 204 | Определение антител класса M (anti-HAV IgM) к вирусу гепатита A (Hepatitis A virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-качественная, полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 205 | Определение антигена (HBsAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови, качественное исследование (с подтверждающим исследованием.)  | Иммуноферментный анализ (ИФА) Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА). Включает подтверждающий тест.  | не более 3 р.д. |
| 206 | Определение антител к поверхностному антигену (anti-HBs) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови, качественное исследование  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 7 суток |
| 207 | Определение антител классов к ядерному антигену (HBcAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови (IgM, IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, одностадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 7 суток |
| 208 | Определение антител класса M к ядерному антигену (anti-HBc IgM) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, одностадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный (ИХЛА) | не более 7 суток |
| 209 | Определение антигена (HbeAg) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, одностадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 7 суток |
| 210 | Определение антител к e-антигену (anti-HBe) вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 7 суток |
| 211 | Определение суммарных антител классов M и G (anti-HCV IgG и anti-HCV IgM) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови (с подтверждающим исследованием.)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА). Включает подтверждающий тест.  | не более 3 р.д. |
| 212 | Определение антител класса M (anti-HCV IgM) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 7 суток |
| 213 | Определение антител класса M (anti-HDV IgM) к вирусу гепатита D (Hepatitis D virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, одностадийный вариант. | не более 7 суток |
| 214 | Определение низкоавидных антител класса G (anti-HCV IgG) к вирусу гепатита C (Hepatitis C virus) в крови. Авидность аnti-HCV  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 7 суток |
|   | **ДИАГНОСТИКА ВИРУСНЫХ, БАКТЕРИАЛЬНЫХ, ПАРАЗИТАРНЫХ, TORCH ИНФЕКЦИЙ**  |   |  |
| 215 | Исследование уровня антител классов M, G (IgM, IgG) к вирусу иммунодефицита человека ВИЧ-1/2 и антигена p24 (Human immunodeficiency virus HIV 1/2 + Agp24) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-качественная оценка. Первичный скрининг. | не более 3 суток |
| 216 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в нетрепонемных тестах (RPR, РМП) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови  | Экспресс-тест-качественная и полуколичественная оценка. Определения ассоциированных с сифилисом реагиновых антител в сыворотке (плазме) крови человека.  | не более 24 часа |
| 217 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в реакции пассивной гемагглютинации (РПГА) (качественное и полуколичественное исследование) в сыворотке крови  | Реакция пассивной гемагглютинации, полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 218 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови (IgM)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 219 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в крови (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 220 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) иммуноферментным методом (ИФА) в крови (IgG, IgM)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 221 | Определение антител к бледной трепонеме (Treponema pallidum) в сыворотке крови реакцией иммунофлюоресценции (РИФ)  | Реакция иммунофлюоресценции (РИФ), качественная, полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 222 | Определение антител к Treponema pallidum в крови методом иммуноблоттинга  | Методом иммуноблоттинга | не более 3 суток |
| 223 | Определение антител класса G (IgG) к ранним белкам (EA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein-Barr virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 7 суток |
| 224 | Определение антител класса G (IgG) к ядерному антигену (NA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein-Barr virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 7 суток |
| 225 | Определение антител класса M (IgM) к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 7 суток |
| 226 | Определение антител класса G (IgG) к капсидному антигену (VCA) вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 7 суток |
| 227 | Определение авидности антител класса G к вирусу простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 228 | Определение авидности антител класса G к вирусу простого герпеса 2 типа (Herpes simplex virus 2)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 229 | Определение антител классов IgG к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 1, 2) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 5 суток |
| 230 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 5 суток |
| 231 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу простого герпеса 2 типа (Herpes simplex virus 2) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 5 суток |
| 232 | Определение антител классов IgМ к вирусу простого герпеса (Herpes simplex virus 2) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка, двухстадийный вариант | не более 5 суток |
| 233 | Определение антител класса G (IgG) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 234 | Определение антител класса M (IgM) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 235 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу краснухи (Rubella virus) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 236 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу краснухи (Rubella virus) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 237 | Определение антигена хеликобактера пилори в фекалиях  | Иммунохроматографический экспресс-тест | не более 24 часа |
| 238 | Определение антител к хеликобактер пилори (Helicobacter pylori) в крови. (Helicobacter pylori IgA,IgG,IgM) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 3 суток |
| 239 | Исследование уровня антигена Сhlamydia trachomatis  | Реакция иммунофлуоресценции (РИФ)-качественная оценка | не более 24 часа |
| 240 | Определение антител класса A (IgA) к хламидии трахоматис (Chlamydia trachomatis) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 241 | Определение антител класса G (IgG) к хламидии трахоматис (Chlamydia trachomatis) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 242 | Определение антител классов A (IgA) к хламидии пневмонии (Chlamidia pneumoniae) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 243 | Определение антител классов G (IgG) к хламидии пневмонии (Chlamidia pneumoniae) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 244 | Определение антител класса A (IgA ) к микоплазме (Mycoplasma hominis)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 245 | Определение антител класса G (IgG) к микоплазме (Mycoplasma hominis)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 246 | Определение антител класса IgА (IgA) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 247 | Определение антител класса IgG (IgG) к микоплазме пневмонии (Mycoplasma pneumoniae) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 248 | Определение антител класса А (IgА) к уреаплазме (Ureaplasma urealyticum) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 249 | Определение антител класса G (IgG) к уреаплазме (Ureaplasma urealyticum) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 250 | Определение антител к грибам рода кандида (Candida spp.) в крови. (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 251 | Определение антител к грибам рода кандида (Candida spp.) в крови (IgM)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 252 | Определение антител к грибам рода аспергиллы Aspergilus fumigatus (IgG) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 253 | Определение антител к грибам рода аспергиллы Aspergilus fumigatus (IgМ) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 254 | Определение антител класса G (IgG) к эхинококку однокамерному в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 255 | Определение антигенов лямблий (Giardia lamblia) в образцах фекалий  | Иммунохроматографический экспресс-тест | не более 24 часа |
| 256 | Определение антител классов (IgM, IgG) к лямблиям в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 257 | Определение антител класса IgM к лямблиям в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 258 | Определение антител к антигенам 4 гельминтов (описторхисов,трихинел, токсокар, эхинококков в сыворотке крови) (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 259 | Определение антител к аскаридам (Ascaris lumbricoides) (IgG)  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 260 | Определение антител (IgМ) к возбудителю описторхоза (Opistorchis felineus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 261 | Определение антител (IgG) к возбудителю описторхоза (Opistorchis felineus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 262 | Определение антител (IgG) к токсокаре собак (Toxocara canis) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 263 | Определение антител(IgМ) к трихинеллам (Trichinella spp.) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 264 | Определение антител (IgG) к трихинеллам (Trichinella spp.) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 5 суток |
| 265 | Определение антител класса G (IgG) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 266 | Определение антител класса M (IgM) к токсоплазме (Toxoplasma gondii) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 24 часа |
| 267 | Определение антител класса G (IgG) к вирусу клещевого энцефалита в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 268 | Определение антител класса M (IgM) к вирусу клещевого энцефалита в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 269 | Определение антител класса G (IgG) к возбудителям иксодовых клещевых боррелиозов группы Borrelia burgdorferi sensu lato в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 270 | Определение антител класса M (IgM) к возбудителям иксодовых клещевых боррелиозов группы Borrelia burgdorferi sensu lato в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 3 суток |
| 271 | Определение антител (IgG) к возбудителю коклюша (Bordetella pertussis) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 272 | Определение антител (IgM) к возбудителю коклюша (Bordetella pertussis) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 273 | Определение индекса авидности антител класса G (IgG avidity) к цитомегаловирусу (Cytomegalovirus) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка | не более 7 суток |
| 274 | Определение антител класса IgG, M к коронавирусу SARS-cov2 в крови иммунохроматографическим методом (экспресс-тест, качественная оценка)  | Иммунохроматографический экспресс-тест, качественная оценка | Не более 24 часов |
| 275 | Определение антител класса IgM, G к коронавирусу SARS-Cov2 IgM, G в крови методом ИФА/ИХЛА  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 3 суток |
| 276 | Определение антител класса IgM к коронавирусу SARS-Cov2 IgM в крови методом ИФА/ИХЛА  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 3 суток |
| 277 | Определение антител класса IgG к коронавирусу SARS-Cov2 IgG в крови методом ИФА/ИХЛА  | Иммуноферментный анализ (ИФА)-полуколичественная оценка; Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА) | не более 3 суток |
|   | **ОНКОМАРКЕРЫ**  |   |  |
| 278 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CА 125 в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА). Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 3 суток |
| 279 | Исследование уровня опухолеассоциированного маркера CA 15-3 в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА). Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 3 суток |
| 280 | Определение секреторного белка эпидидимиса человека 4 (HE4) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА). Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 281 | Исследование уровня альфа-фетопротеина в сыворотке крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 24 часа |
| 282 | Исследование уровня ракового эмбрионального антигена в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 24 часа |
| 283 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CA 19-9 в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 24 часа |
| 284 | Исследование уровня опухолеассоциированного маркера CA 242 в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) | не более 7 суток |
| 285 | Исследование уровня антигена аденогенных раков CА 72-4 в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 286 | Исследование уровня нейронспецифической енолазы в крови (NSE)  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 287 | Исследование уровня растворимого фрагмента цитокератина 19 (CYFRA 21.1) в крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 288 | Исследование уровня антигена плоскоклеточной карциномы (SCC) в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 289 | Исследование уровня простатспецифического антигена общего в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА). Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 3 суток |
| 290 | Исследование уровня простатспецифического антигена свободного в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 3 суток |
| 291 | Исследование уровня белка S-100 в сыворотке крови  | Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение. | не более 7 суток |
| 292 | Исследование уровня кальцитонина в крови  | Иммуноферментный анализ (ИФА) Иммунохемилюминесцентный анализ (ИХЛА)- количественное определение.. | не более 3 суток |
|   | **ХИМИКО-МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |  |  |
| 293 | Общий (клинический) анализ мочи  | Химико-микроскопический метод. Полу/Автоматическое определение: удельной плотности, рН, нитритов, белка, глюкозы кетонов, уробилиногена, билирубина, эритроцитов, лейкоцитов. Фотометрическое количественное определение белка с пирогаллоловым красным. Микроскопия нативного препарата при патологических результатах физико-химических показателей. | не более 24 часа / неотложные не более 3 часов |
| 294 | Обнаружение кетоновых тел в моче экспресс-методом  | Полуавтоматическое определение ацетона на тест-полосках "сухая химия" | не более 24 часа |
| 295 | Исследование мочи на белок Бенс-Джонса  | Качественная реакция с кипячением | не более 24 часа |
| 296 | Определение количества белка в суточной моче  | Фотометрическое определение белка с пирогаллоловым красным | не более 24 часа |
| 297 | Микроскопическое исследование нативного и окрашенного препарата мокроты (Общий анализ мокроты)  | Химико-микроскопический метод. Описание физических свойств, микроскопия нативного и окрашенных препаратов: на атипические клетки по Романовскому, на наличие КУМ - по Циль-Нильсену. | не более 2 суток |
| 298 | Исследование химических свойств дуоденального содержимого. Общий анализ дуоденального содержимого  | Химико-микроскопический метод. Исследование физико-химических свойств, микроскопия нативного препарата, в том числе на наличие яиц гельминтов и простейших. | не более 24 часа |
| 299 | Исследование выпотных жидкостей (экссудатов и транссудатов)  | Автоматический абсолютный подсчет в единице объема жидкости форменных элементов, исследование физико-химических свойств, микроскопия окрашенных препаратов: на атипические клетки по Романовскому, на наличие КУМ - по Циль-Нильсену. | не более 2 суток |
| 300 | Общий (клинический) анализ спинномозговой жидкости  | Автоматический абсолютный подсчет в единице объема жидкости форменных элементов, исследование физико-химических свойств, микроскопия окрашенных препаратов: на атипические клетки по Романовскому, на наличие КУМ - по Циль-Нильсену. | не более 24 часа |
| 301 | Исследование мочи методом Амбурже  | Подсчет количества лейкоцитов, эритроцитов, цилиндров. Метод Амбурже | не более 24 часа |
| 302 | Исследование мочи методом Нечипоренко  | Подсчет количества лейкоцитов, эритроцитов, цилиндров. Метод Нечипоренко | не более 24 часа |
| 303 | Исследование мочи методом Зимницкого  | Метод Зимницкого | не более 24 часа |
| 304 | Обнаружение желчных пигментов в моче (Исследовани мочи на билирубин/уробилиноген)  | Полуавтоматическое определение на тест-полосках "сухая химия" | не более 24 часа |
| 305 | Копрологическое исследование  | Химико-микроскопический метод. Исследование физико-химических свойств, микроскопия нативного и окрашенного препаратов, исследование на яйца гельминтов и простейшие | не более 24 часа |
| 306 | Исследование кала на скрытую кровь  | Специфический иммунохроматографический тест | не более 24 часа |
| 307 | Микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов  | Микроскопический метод, согласно МУК 4.2.735-99 Паразитологические методы лабораторной диагностики гельминтозов и протозоозов. | не более 24 часа |
| 308 | Микроскопическое исследование отпечатков с поверхности кожи перианальных складок на яйца остриц (Enterobius vermicularis)  | Микроскопический метод, согласно МУК 4.2.735-99 Паразитологические методы лабораторной диагностики гельминтозов и протозоозов. | не более 24 часа |
| 309 | Микроскопическое исследование кала на простейшие. Исследование кала на описторхоз  | Флотационно-седиментационный метод, согласно МУК 4.2.735-99 Паразитологические методы лабораторной диагностики гельминтозов и протозоозов. | не более 24 часа |
| 310 | Микроскопическое исследование кала на простейшие  | Микроскопический метод, согласно МУК 4.2.735-99 Паразитологические методы лабораторной диагностики гельминтозов и протозоозов. | не более 24 часа |
| 311 | Спермограмма  | Химико-микроскопический метод. Исследование физико-химических свойств, микроскопия нативного и окрашенного препаратов | не более 24 часа |
| 312 | Тест "смешанная антиглобулиновая реакция сперматозоидов" (MAR-тест)  | Латексный тест определения спермальных антител. Качественная оценка.  | не более 3 суток |
| 313 | Микроскопическое исследование биоматериала на микобактерии (Mycobacterium spp.)  | Микроскопия препарата, окрашенного по Циль-Нильсену | не более 2 суток |
| 314 | Микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов на гонококк (Neisseria gonorrhoeae)  | Микроскопия препарата, окрашенного по Граму | не более 3 суток |
| 315 | Микроскопическое исследование отделяемого женских половых органов на трихомонады (Trichomonas vaginalis)  | Микроскопия препарата, окрашенного по Романовскому | не более 3 суток |
| 316 | Микроскопическое исследование уретрального отделяемого и сока простаты  | Химико-микроскопический метод. Исследование физико-химических свойств, микроскопия нативного препарата | не более 24 часа |
| 317 | Обнаружение эозинофилов в биологическом материале  | Микроскопия препарата, окрашенного по Романовскому | не более 24 часа |
| 318 | Исследование уровня порфиринов и их производных в моче  | Качественный колориметрический метод | не более 24 часа |
| 319 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на клещей (Sarcoptes scabiei, чесотка)  | Химико-микроскопический метод.  | не более 24 часа |
| 320 | Микроскопическое исследование соскоба с кожи на клещей (Demodex folliculorum Demodex brevis)  | Химико-микроскопический метод. | не более 24 часа |
| 321 | Микроскопическое исследование соскоба из полости рта, языка на грибы, лептотрикс  | Химико-микроскопический метод. | не более 24 часа |
| 322 | Микроскопическое исследование ресниц на наличие клеща демодекс (Demodex folliculorum Demodex brevis)  | Химико-микроскопический метод. | не более 24 часа |
|   | **ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  |   |  |
| 323 | Цитологическое исследование микропрепарата тканей щитовидной железы  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 324 | Цитологическое исследование микропрепарата тканей влагалища  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 325 | Цитологическое исследование микропрепарата цервикального канала  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 326 | Цитологическое исследование мокроты  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 327 | Цитологическое исследование плевральной жидкости  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 328 | Цитологическое исследование перитонеальной жидкости  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 329 | Цитологическое исследование микропрепарата кожи  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
| 330 | Цитологическое исследование микропрепарата пунктатов опухолей, опухолеподобных образований мягких тканей  | Микроскопическое исследование препарата с написанием заключения | не более 5 суток |
|   | **ИССЛЕДОВАНИЯ МЕТОДОМ ПЦР**  |   |  |
| 331 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на грибы рода кандида (Candida spp.) с уточнением вида. Молекулярно-биологическое исследование Candida albicans (соскоб) метод ПЦР  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 332 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого половых органов на хламидию трахоматис (Chlamydia trachomatis) (соскоб)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 333 | Молекулярно-биологическое исследование влагалищного отделяемого на гарднереллу вагиналис (Gadnerella vaginalis)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 334 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на микоплазму гениталиум (Mycoplasma genitalium)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 335 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из уретры на микоплазму хоминис (Mycoplasma hominis)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 336 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого слизистых оболочек на гонококк (Neisseria gonorrhoeae)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 337 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого (серозного экссудата) эрозивно-язвенных элементов кожи и слизистых оболочек на бледную трепонему (Treponema pallidum)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 338 | Молекулярно-биологическое исследование крови на токсоплазмы (Toxoplasma gondii)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 339 | Молекулярно-биологическое исследование на Toxoplasma gondii (соскоб)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 340 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого на трихомонас вагиналис (Trichomonas vaginalis)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 341 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого на уреаплазмы (Ureaplasma spp.)(urealyticum+parvum) с дифференциацией вида и количественно (соскоб) метод ПЦР  | Исследования методом ПЦР, количественная оценка | не более 5 суток |
| 342 | Определение ДНК Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp. и общего количества бактерий во влагалищном отделяемом методом ПЦР, количественное исследование  | Исследования методом ПЦР, количественная оценка | не более 5 суток |
| 343 | Определение ДНК возбудителей инфекции, передаваемые половым путем (Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium) в отделяемом слизистых женских половых органов методом ПЦР  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 344 | Определение ДНК вируса ветряной оспы и опоясывающего лишая (Varicella-Zoster virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 345 | Определение РНК вируса гепатита A (Hepatitis A virus) в крови методом ПЦР  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 346 | Определение ДНК вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови методом ПЦР, количественное исследование  | Исследования методом ПЦР, количественная оценка | не более 5 суток |
| 347 | Определение ДНК вируса гепатита B (Hepatitis B virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 348 | Определение РНК вируса гепатита C (Hepatitis C virus) в крови методом ПЦР, количественное исследование  | Исследования методом ПЦР, количественная оценка | не более 5 суток |
| 349 | Определение РНК вируса гепатита C (Hepatitis C virus) в крови методом ПЦР, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 350 | Определение ДНК 16 и 18 типов вирусов папилломы человека (Papilloma virus) высокого канцерогенного риска в отделяемом из влагалища методом ПЦР, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 351 | Определение ДНК вируса простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) методом ПЦР в крови, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 352 | Определение ДНК вируса простого герпеса 1 и 2 типов (Herpes simplex virus types 1, 2) в отделяемом из цервикального канала  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 353 | Определение ДНК вируса герпеса 6 типа (HHV6) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 354 | Определение ДНК вируса Эпштейна-Барр (Epstein - Barr virus) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 355 | Определение генотипа вируса гепатита C (Hepatitis C virus)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 356 | Определение ДНК цитомегаловируса (Cytomegalovirus) методом ПЦР в периферической и пуповинной крови, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 357 | Молекулярно-биологическое исследование отделяемого из цервикального канала на цитомегаловирус (Cytomegalovirus)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 358 | Молекулярно-генетическое исследование мутации G1691A в гене фактора V (мутация Лейдена в V факторе свертывания) Анализ крови на тромбофилические мутации.  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка:  | не более 5 суток |
| 359 | Анализ крови на мутации в гене MCM6. Полиморфизм -13910C>T (rs4988235) and -13915T>G (rs41380347) 13 интрона гена МСМ6 ассоциированный с гиполактатемией и резистентностью лактозы.Качественная оценка.  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 360 | Определение ДНК вирусов папилломы человека (Papilloma virus) высокого канцерогенного риска в отделяемом (соскобе) из цервикального канала методом ПЦР, качественное исследование  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 361 | Молекулярно-биологическое исследование фекалий на расширенный скрининг основных острых кишечных инфекции (ОКИ) (Adenovirus F, Astrovirus, Campilobacter spp., Norovirus GII, Rotavirus A, Salmonella spp., Shigella spp./Escherichia coli (Enteroinvasive Escherichia coli - EIEC)) | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 362 | Молекулярно-биологическое исследование фекалий на ротавирусы (Rotavirus gr.A) и др. кишечные вирусные инфекции. Метод ПЦР. Качественная оценка  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 363 | Молекулярно-биологическое исследование мазков со слизистой оболочки носоглотки на вирус гриппа (Influenza virus). Вирусы гриппа А и В. Метод ПЦР, качественная оценка  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | не более 5 суток |
| 364 | Молекулярно-биологическое исследование нативного препарата верхних дыхательных путей или парафинового блока на Mycobacterium tuberculosis complex (микобактерий туберкулеза)  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | Не более 5 суток |
| 365 | Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в мазках со слизистой оболочки носоглотки методом ПЦР  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | Не более 24 часов |
| 366 | Определение РНК коронавируса ТОРС (SARS-cov) в крови методом ПЦР  | Исследования методом ПЦР, качественная оценка | Не более 3суток |

**ЗАКАЗЧИК: ИСПОЛНИТЕЛЬ**:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  ООО «ЦКДЛ»Генеральный директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.В. Черных  |

**Приложение № 3**

к контракту №\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование оборудования, марка, модель, год выпуска** | **Инвентарный номер** | **Количество** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

 **Заказчик: Исполнитель:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |