|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1  котировочной документации  Утверждаю  Главный врач ЧУЗ «РЖД-Медицина»  г. Калининград»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.М. Сиглаева  м.п. |

**Техническое задание**

**на оказание медицинских услуг (проведение лабораторных исследований)**

**для нужд ЧУЗ «РЖД-Медицина г. Калининград»**

Условием заключения договора с победителем в проведении запроса котировок является следующее:

1. Наличие лицензии на осуществление медицинской деятельности на выполнение работ клинической лабораторной диагностики на территории Калининградской области;

2. Обеспечение Заказчика расходными материалами для забора и транспортировки биоматериала, бланками направлений;

3. Организация рабочего места администратора для регистрации заявок пациентов в ЛИС в кабинете для забора биоматериала Заказчика;

4. Доставка биоматериала Заказчика из поликлиник по адресам: г. Калининград, ул. Летняя 1; г. Черняховск, Гусевское шоссе 8, до лаборатории Исполнителя силами Исполнителя в день забора биоматериала ежедневно с понедельника по пятницу до 12:00;

5. Выдача результатов основных исследований, входящих в регламент медицинских осмотров, до 16:00 текущего рабочего дня (в дату забора биоматериала);

6. Наличие внешнего контроля качества клинических лабораторных исследований.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование исследования | Количество | Сроки исполнения |
| 1 | anti-HAV, IgG | 33 |  |
| 2 | anti-HAV, IgM | 25 |  |
| 3 | anti-HBcor, IgM | 2 |  |
| 4 | anti-HBcor, антитела | 2 |  |
| 5 | anti-HBe, антитела | 2 |  |
| 6 | Anti-HCV (гепатит С) | 877 |  |
| 7 | anti-Salmonella, определение антител к сероварам A, B, C1, C2, D, E | 1 |  |
| 8 | Borrelia burgdorferi, IgG | 15 |  |
| 9 | Borrelia burgdorferi, IgM | 13 |  |
| 10 | CA 125 II | 4 |  |
| 11 | CA 19-9 | 3 |  |
| 12 | CA 72-4 | 1 |  |
| 13 | Chlamydia trachomatis (количественно), DNA | 1 |  |
| 14 | Chlamydia trachomatis, DNA | 1 |  |
| 15 | Chlamydia trachomatis, IgG | 1 |  |
| 16 | Cytomegalovirus, IgG | 1 |  |
| 17 | Epstein-Barr virus (капсидный антиген), IgG | 2 |  |
| 18 | Gardnerella vaginalis, DNA | 2 |  |
| 19 | Giardia lamblia, антиген | 2 |  |
| 20 | HBsAg (гепатит В) | 881 |  |
| 21 | HBsAg подтверждающий | 1 |  |
| 22 | HDV | 3 |  |
| 23 | Helicobacter pylori, IgG (количественно) | 5 |  |
| 24 | Herpes Simplex Virus 1,2, IgG | 2 |  |
| 25 | Herpes Simplex Virus 1,2, IgM | 2 |  |
| 26 | HIV 1,2 Ag/Ab Combo (определение антител к ВИЧ типов 1 и 2 и антигена p24) | 834 |  |
| 27 | Measles Virus, IgG | 18 |  |
| 28 | Mycoplasma genitalium, DNA | 2 |  |
| 29 | Mycoplasma hominis, DNA | 2 |  |
| 30 | Rubella Virus, IgG | 1 |  |
| 31 | Toxoplasma gondii, IgG | 1 |  |
| 32 | Ureaplasma urealyticum, DNA | 2 |  |
| 33 | Адренокортикотропный гормон (АКТГ) | 2 |  |
| 34 | Активированное частичное тромбопластиновое время (АЧТВ) | 184 |  |
| 35 | Аланинаминотрансфераза (АЛТ) | 1826 |  |
| 36 | Альбумин | 11 |  |
| 37 | Альфа-фетопротеин (альфа-ФП) | 1 |  |
| 38 | Амилаза общая | 85 |  |
| 39 | Амилаза общая в моче | 1 |  |
| 40 | Анализ кала на цисты простейших | 2 |  |
| 41 | Анализ кала на яйца гельминтов | 1 |  |
| 42 | Анализ кала на яйца гельминтов и цисты простейших | 392 |  |
| 43 | Анализ микробных маркеров (по Осипову) | 1 |  |
| 44 | Анализ мочи по Нечипоренко | 33 |  |
| 45 | Антистрептолизин-О (АСЛО) | 47 |  |
| 46 | Анти-ТГ | 1 |  |
| 47 | Антитела к антигенам эритроцитов | 1 |  |
| 48 | Антитела к тиреопероксидазе (антиТПО) | 2 |  |
| 49 | Аспартатаминотрансфераза (АСТ) | 1830 |  |
| 50 | Базофильная зернистость эритроцитов | 7 |  |
| 51 | Билирубин общий | 1843 |  |
| 52 | Билирубин прямой | 571 |  |
| 53 | Вирус клещевого энцефалита, IgG | 3 |  |
| 54 | Вирус клещевого энцефалита, IgM | 3 |  |
| 55 | Витамин D, 25-OH | 11 |  |
| 56 | Витамин В12 (цианокобаламин) | 4 |  |
| 57 | Возбудитель брюшного тифа | 7 |  |
| 58 | Гамма-глютамилтрансфераза (ГГТ) | 5 |  |
| 59 | Гемоглобин гликированный | 45 |  |
| 60 | Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ) | 3 |  |
| 61 | Глюкоза | 3857 |  |
| 62 | Гомоцистеин | 1 |  |
| 63 | Группа крови, резус-фактор | 115 |  |
| 64 | Д-димер | 1 |  |
| 65 | Диагностика антифосфолипидного синдрома (АФС) | 4 |  |
| 66 | Железо | 33 |  |
| 67 | Железосвязывающая способность сыворотки | 6 |  |
| 68 | Инсулин | 12 |  |
| 69 | Инсулиноподобный фактор роста (ИФР-1) | 1 |  |
| 70 | Ионограмма (K,Na,Cl,Ca,Ca++) | 123 |  |
| 71 | Исследование мазка из зева на стафилококк | 620 |  |
| 72 | Исследование мазка из носа на стафилококк | 618 |  |
| 73 | Исследование мокроты на микобактерии туберкулеза | 25 |  |
| 74 | Кал на скрытую кровь | 130 |  |
| 75 | Калий, натрий, хлор | 1 |  |
| 76 | Клинический анализ крови (c лейкоцитарной формулой) | 13 |  |
| 77 | Клинический анализ крови с лейкоцитарной формулой и СОЭ | 3998 |  |
| 78 | Коагулограмма №1 (ПТВ,ПТИ, МНО, АЧТВ) | 1 |  |
| 79 | Коагулограмма №2 (ПТВ,ПТИ, МНО, фибриноген) | 2 |  |
| 80 | Коагулограмма №4 (ПТВ,ПТИ, МНО, АЧТВ, фибриноген, тромбиновое время) | 104 |  |
| 81 | Комплексный анализ крови на витамины группы D (D2 и D3) | 5 |  |
| 82 | Кортизол | 3 |  |
| 83 | Кортизол в слюне | 1 |  |
| 84 | Креатинин | 1696 |  |
| 85 | Креатинкиназа общая (КФК) | 35 |  |
| 86 | Лактат | 1 |  |
| 87 | Лактатдегидрогеназа (ЛДГ) | 6 |  |
| 88 | Липидный спектр | 69 |  |
| 89 | Липопротеины высокой плотности (ЛПВП) | 439 |  |
| 90 | Липопротеины низкой плотности (ЛПНП) | 438 |  |
| 91 | Литий | 1 |  |
| 92 | Лютеинизирующий гормон (ЛГ) | 46 |  |
| 93 | Магний | 9 |  |
| 94 | Метанефрин общий и норметанефрин общий в моче | 1 |  |
| 95 | Микроскопическое исследование отделяемого мочеполовых органов женщин (микрофлора - 3 точки) | 1540 |  |
| 96 | Микроскопическое исследование отделяемого мочеполовых органов мужчин (микрофлора) | 56 |  |
| 97 | Мочевая кислота | 809 |  |
| 98 | Мочевина | 1446 |  |
| 99 | Общеклиническое исследование кала (копрограмма) | 18 |  |
| 100 | Общий анализ крови (без лейкоцитарной формулы и СОЭ) | 46 |  |
| 101 | Общий анализ мокроты (микроскопия) | 12 |  |
| 102 | Общий анализ мочи (без микроскопии осадка) | 294 |  |
| 103 | Общий анализ мочи с микроскопией осадка | 3283 |  |
| 104 | Общий белок | 1479 |  |
| 105 | Омега-3 индекс | 1 |  |
| 106 | Острые кишечные инфекции, скрининг (Shigella spp., E. coli (EIEC), Salmonella spp., Campylobacter spp., Adenovirus F, Rotavirus A, Norovirus 2 генотип, Astrovirus) | 2 |  |
| 107 | Паратиреоидный гормон (ПТГ) | 7 |  |
| 108 | Посев биоматериала на дифтерию | 10 |  |
| 109 | Посев биоматериала на дифтерию (зев) | 3 |  |
| 110 | Посев биоматериала на дифтерию (нос) | 3 |  |
| 111 | Посев на кишечную группу, скрининг | 2 |  |
| 112 | Посев на флору с определением чувствительности к антибиотикам | 20 |  |
| 113 | Посев на флору с определением чувствительности к антибиотикам и бактериофагам с подбором антимикотических препаратов | 3 |  |
| 114 | Прогестерон | 1 |  |
| 115 | Пролактин | 41 |  |
| 116 | Простатспецифический антиген общий (ПСА общий) | 32 |  |
| 117 | Простатспецифический антиген свободный (ПСА свободный+общий) | 2 |  |
| 118 | Протромбиновое время (ПТВ), ПТИ, МНО | 651 |  |
| 119 | Раковый эмбриональный антиген (РЭА) | 1 |  |
| 120 | Ревматоидный фактор | 201 |  |
| 121 | Ретикулоциты | 319 |  |
| 122 | Серологическая диагностика клещевого боррелиоза и энцефалита | 3 |  |
| 123 | Сифилис RPR | 940 |  |
| 124 | Сифилис ИФА | 37 |  |
| 125 | Сифилис РПГА | 45 |  |
| 126 | Скорость оседания эритроцитов (СОЭ) | 57 |  |
| 127 | Скрининговое обследование на гельминтозы (Ascaris IgG, Opisthorchis IgG, Toxocara IgG, Trichinella IgG, Echinococcus IgG) | 2 |  |
| 128 | Соматотропный гормон | 1 |  |
| 129 | С-пептид | 2 |  |
| 130 | С-реактивный белок, количественно (метод с нормальной чувствительностью) | 264 |  |
| 131 | Суммарные иммуноглобулины E (IgE) | 1 |  |
| 132 | Суммарные иммуноглобулины G (IgG) | 1 |  |
| 133 | Тестостерон общий | 36 |  |
| 134 | Тестостерон свободный (включает определение тестостерона общего и свободного, ГСПГ, ) | 2 |  |
| 135 | Тиреоглобулин | 2 |  |
| 136 | Тиреотропный гормон (ТТГ) | 58 |  |
| 137 | Тироксин общий (Т4) | 8 |  |
| 138 | Тироксин свободный (Т4 свободный) | 37 |  |
| 139 | Трансферрин | 1 |  |
| 140 | Триглицериды | 331 |  |
| 141 | Трийодтиронин общий (Т3) | 14 |  |
| 142 | Трийодтиронин свободный (Т3 свободный) | 5 |  |
| 143 | Тромбиновое время | 185 |  |
| 144 | Фенотип | 15 |  |
| 145 | Ферритин | 29 |  |
| 146 | Фибриноген | 562 |  |
| 147 | Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ) | 47 |  |
| 148 | Фосфатаза щелочная общая | 10 |  |
| 149 | Фосфор | 2 |  |
| 150 | Холестерин общий | 3557 |  |
| 151 | Цитологическое исследование мазков (соскобов) с поверхности шейки матки (наружного маточного зева) и цервикального канала на атипию | 1512 |  |
| 152 | Цитологическое исследование пунктатов, соскобов органов и тканей | 13 |  |
| 153 | Энтеробиоз | 274 |  |
| 154 | Эстрадиол | 41 |  |