УТВЕРЖДАЮ

Директор КЦА

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись, расшифровка подписи

М.П.

Приложение к аттестату аккредитации

№ KG 417/КЦА.МЛ.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

###### ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

###### Медицинской лаборатории «Интермедикал»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п.п. | Наименование биологических образцов | Наименование видов исследований / определяемых характеристик/ и забора биологических образцов\* | Диапазон измеряемой величины\*\* | | Адрес проведения исследований |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 |
|  | Кровь | Взятие крови из вены для исследований (клинических, биохимических, ПЦР и ИФА) | - | | ООК 1, 2, 3 |
|  | Мазок | Мазок из ротоглотки и носоглотки для исследования на SARS-CoV-2 ПЦР | - | | ООК 1, 2, 3 |
| **Клинические исследования** | | | |  | |
|  | Цельная кровь | Общий анализ крови (5 diff) |  |  | |
|  | Лекоциты WBC  **лейкоцитарная формула**  Лимфоциты (Lym#)  Базофилы (Bas#)  Нейтрофилы (Neu #)  Эозинофилы (Eos#)  Моноциты (Mon#) | 3,42-16,91·109 г/л | | ПУ |
|  | **лейкоцитарная формула**  Лимфоциты (Lym%),  Базофилы (Bas%),  Нейтрофилы (Neu %),  Эозинофилы (Eos%),  Моноциты (Mon%), | 0,0 – 99,9%, | | ПУ |
|  | Эритроциты (RBC) | 2,16 – 5,01·1012 г/л | | ПУ |
|  | Гемоглобин (HGB) | 56 – 161 г/л | | ПУ |
|  | Средний объем эритроцита (MCV) | 0,0 – 250,0 фл | | ПУ |
|  | среднее содержание гемоглобина в отдельном эритроците (MCH) | 0,0 – 999,9 пг | | ПУ |
|  | средняя концентрация гемоглобина в отдельном (MCHС) | 0 – 9999 г/л | | ПУ |
|  | стандартное отклонение (коэффициент вариации) ширины распределения эритроцитов (RDW-SD)/ (RDW-CV) | SD 0,0 – 999,9 фл  СV 0,0 – 99,9 % | | ПУ |
|  | Гематокрит (HCT), | 0,0 – 80,0%, | | ПУ |
|  | Тромбоциты (PLT), | 0 – 9999·109/л, | | ПУ |
|  | средний объем тромбоцитов (MPV), | 0,0 – 99,9 фл, | | ПУ |
|  | Тромбокрит (PCT) | 0,0 – 0,999%, | | ПУ |
|  | Относительное количество крупных тромбоцитов (P-LCR) | 0,0 – 99,9%, | | ПУ |
|  | Число крупных тромбоцитов (P-LCC) | 0 – 9999·109/л | | ПУ |
|  | Цветовой показатель | 0,80 – 1,15 | | ПУ |
| **Свертывающая система** | | | | | |
|  | Плазма крови | Международное нормализованное отношение (МНО) (коагулометрия (расчет по Квику)) | 0,9 – 1,3 | | ПУ |
|  | Плазма крови | Протромбиновое время (ПТВ) (коагулометрия (расчет по Квику)) | 10,6 – 24,1 сек | | ПУ |
|  | Плазма крови | Протромбиновый индекс (ПТИ) (коагулометрия (расчет по Квику)) | 0 – 110% | | ПУ |
| **Печеночные тесты** | | | | | |
|  | Сыворотка крови | Аланинаминотрансфераза (АЛТ) (кинетический) | 0,06 < мккат/л / Ед/л | | ПУ |
|  | Сыворотка крови | Аспартатаминотрансфераза (АСТ) (кинетический) | 0,06 < мккат/л / Ед/л | | ПУ |
| **Почечные тесты** | | | | | |
|  | Сыворотка крови | Креатинин (псевдокинетический) | 44< мкмоль/л | | ПУ |
| **Показатели углеводного обмена** | | | | | |
|  | Сыворотка крови | Глюкоза (Ферментативный) | 3,33 < ммоль/л | | ПУ |
| **ИФА SARS-CoV-2** | | | | | |
|  | Сыворотка крови | Выявление антител к SARS-CoV-2 IgM (ИФА) | Отр. / пол | | ПУ |
|  | Сыворотка крови | Выявление антител к SARS-CoV-2 IgG (ИФА) | Отр. / пол | | ПУ |
| **Вирусные гепатиты** | | | | | |
|  | Сыворотка крови | Выявление антигена (HBsAg) гепатита В (ИФА) | Отр. / пол | | ПУ |
|  | Сыворотка крови | Выявление суммарных антител (anti-HCV) гепатита С (ИФА) | Отр. / пол | | ПУ |
| **ПЦР диагностика SARS-CoV-2** | | | | | |
|  | Мазок из ротоглотки и носоглотки | Выявление РНК SARS-CoV-2 (ПЦР) | Отр. / пол | | ПУ |
| **ПЦР диагностика вирусных гепатитов** | | | | | |
|  | Плазма крови | Определение концентрации ДНК/РНК Гепатита В, С (ПЦР) | 2902< МЕ/мл, ВГВ  1580< МЕ/мл, ВГС | | ПУ |
|  | Плазма крови | Выявление ДНК/РНК Гепатита В, С (ПЦР) | Отр. / пол | | ПУ |

Адреса расположения медицинской лаборатории

1. ОТДЕЛ ОБСЛУЖИВАНИЯ КЛИЕНТОВ (ООК), ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ- г. Бишкек, ул. Фучика, 15
2. ООК, ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ - г. Бишкек, ул. Льва Толстого, 70Б
3. ООК, ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ - г. Бишкек, пр. Жибек-Жолу, 372
4. ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ (ПУ), Отдел Клинико-биохимический, иммуноферментного анализа (ИФА) и ПЦР, г. Бишкек пр. Жибек-Жолу, 503/1