

тип исследования / анализы	исследуемый материал			
	Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)

Иммунологические исследования

1	Анализ крови на иммунограмму	Сыворотка или цельная кровь (ЭДТА)			
2	Определение иммуноглобулинов А, М, G в сыворотке крови	+	(+)		
3	Определение субпопуляции лимфоцитов с использованием моноклональных антител методом проточной цитометрии (Тлф, Влф, Тх, Тс, NK)	Сыворотка или цельная кровь (гепарин)			
4	Определение иммуноглобулина А в сыворотке крови	+	(+)		
5	Определение иммуноглобулина М в сыворотке крови	+	(+)		
6	Определение иммуноглобулина G в сыворотке крови	+	(+)		
7	Определение активности комплемента	+	+	+	(+)
8	Определение циркулирующих иммунных комплексов	+	-	-	-
9	Определение фагоцитарной активности нейтрофилов	Цельная кровь (гепарин)			
10	Определение антител IgG к гельминтам (описторхос, трихенелл, токсокар, эхинококк, аскарид) в сыворотке крови	+			
11	Определение антител IgA, IgG к микоплазме в сыворотке крови	+			
12	Определение антител IgM, IgG к токсоплазме в сыворотке крови	+			
13	Определение антител IgA, IgG к хламидиям в сыворотке крови	+			
14	Определение антител IgM, IgG к цитомегаловирусу в сыворотке крови	+			
15	Определение антител IgG, IgM к вирусу краснухи в сыворотке крови	+			
16	Определение антител IgA, IgG к уреоплазме в сыворотке крови	+			

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

- не рекомендуются;

тип исследования / анализы		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
17	Определение антител IgG к вирусу герпеса 6 типа в сыворотке крови	+			
18	Определение низкоавидных антител IgG к вирусу герпеса простого 1,2 типов в сыворотке крови	+			
19	Определение антител класса M,G (IgM, IgG) к вирусу герпеса простого 1,2 типов в сыворотке крови	+			
20	Определение антител IgG к вирусу Эпштейна-Барр в сыворотке крови	+			
21	Выявление HBs Ag в сыворотке крови	+			
22	Определение антител HCV в сыворотке крови	+	+	+	(+)
23	Выявление маркеров гепатитов В, С, D, Е (ДНК/РНК)	+		+	
24	Определение антител класса G к циклическому цитруллинированному пептиду в сыворотке крови человека (АЦЦП -ИФА-IgG)	+			

Биохимические исследования

		Цельная кровь (гепарин, ЭДТА)			
1	Определение глюкозы в крови				
2	Определение L-амилазы в сыворотке крови	+	+	(+)	(+)
3	Определение калия в сыворотке крови	(+)	++	-	-
4	Определение HDL-Холестерина в сыворотке крови	+	-	-	-
5	Определение хлора в сыворотке крови	+	-	-	-
6	Определение меди в сыворотке крови	+	+	-	-
7	Определение магния в сыворотке крови	(+)	+	-	-
8	Определение ферритина в сыворотке крови	(+)	+	-	-
9	Определение железа в сыворотке крови	+	+	-	-
10	Определение ЖСС в сыворотке крови	+	+	-	-

++ рекомендуемые пробы; + могут быть использованы без изменения результатов; (+) могут быть использованы с ограничениями; – не рекомендуются;

тип исследования / аналиты		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
11	Определение тимоловая пробы в сыворотке крови	+			
12	Определение белковые фракции в сыворотке крови	+			
13	Определение АлАТ в сыворотке крови	+	+	+	(+)
14	Определение АсАТ в сыворотке крови	+	++	+	(+)
15	Определение билирубина в сыворотке крови	+	+	+	(+)
16	Определение билирубина прямого в сыворотке крови	+	+	+	(+)
17	Определение общего белка в сыворотке крови	+	++	+	(+)
18	Определение мочевины в сыворотке крови	+	+	+	
19	Определение холестерина в сыворотке крови	+	+	+	(+)
20	Определение триглицеридов в сыворотке крови	+	+	+	(+)
21	Определение кальция в сыворотке крови	+	+	-	-
22	Определение фосфора в сыворотке крови	+			
23	Определение мочевой кислоты в сыворотке крови	+	+	(+)	(+)
24	Определение щелочной фосфотазы в сыворотке крови	+			
25	Определение креатинина в сыворотке крови	+	+	+	(+)
26	Липидограмма	+	+	(+)	(+)
27	Проба Реберга	+	+	+	(+)
28	Определение 1 гормона (метод ИФА)				
29	Определение прокальцитонина в крови	+	(+)	+	(+)
30	Определение тропонина качественного в крови	+	+	(+)	(+)
31	Определение тропонина количественного в крови	+	+	(+)	(+)

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

- не рекомендуются;

тип исследования / аналиты		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
32	Определение креатининфосфакиназы в сыворотке крови	+	+	+	(+)
33	Определение натрия в сыворотке крови	+	+	-	-
34	Определение гаммаглутамилтрансферазы в сыворотке крови	+	+	(+)	(+)
35	Определение глюкозы в крови с нагрузкой	Цельная кровь (ЭДТА)			
36	Определение L-амилазы в моче	Суточная моча			
37	Определение мочевой кислоты в моче	Суточная моча			
38	Определение белковых фракций в моче	Суточная моча			
39	Определение меди в моче	Утренняя порция мочи			

Онкомаркеры

1	Анализ крови на альфафетопротеин	+	(+)	(+)	(+)
2	Анализ крови. РЭА (карциноэмбриональный антиген)	+	(+)	(+)	(+)
3	Анализ крови. СА 125 (яичники)	+	(+)	(+)	(+)
4	Анализ крови. СА 15-3 (молочная железа)	+	(+)	(+)	(+)
5	Анализ крови. СА 72-4 (желудок)	+	(+)	(+)	(+)
6	Анализ крови. СА-242(сигмовидная , прямая кишка)	+	(+)	(+)	(+)
7	Анализ крови. СА 19.9 (поджелудочная железа)	+	(+)	(+)	(+)
8	Анализ крови. Тиреоглобулин (ТГ)	+	(+)	(+)	(+)
9	Анализ крови. ПСА (простата)	+	(+)	(+)	(+)

Гастромаркеры

1	Определение пепсиногена-I в сыворотке крови	+		(+)	
2	Определение пепсиногена-II в сыворотке крови	+		(+)	

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

- не рекомендуются;

тип исследования / аналиты		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
3	Определение гастрина-17 в сыворотке крови	+	+	++	(+)

Коагулограмма

1	Анализ крови на определение XIIa-калликреин-зависимого, спонтанного и индуцированного эуглобулинового фибринолиза. Фибринолиз тест.	-	-	-	++
2	Агрегация тромбоцитов на агрегометре	-	-	-	++ (кроме СТАД)
3	Определение фактора Виллебранда	-	-	-	++
4	Определение тромбинового времени	-	-	-	++
5	Определение резистентности к активированному протеину С (Парус тест)	-	-	-	++
6	Анализ крови на РФМК-тест	-	-	-	++
7	Определение содержания фибриногена в плазме крови	-	-	-	++
8	Анализ крови на ПТИ, МНО	-	-	-	++
9	Определение антитромбина III в плазме крови	-	-	-	++
10	Определение АПТВ в плазме крови	-	-	-	++
11	Анализ крови на АВТ (антикоагулянт волчаночного типа)	-	-	-	++
12	Коагулограмма	-	-	-	++
13	Определение Д-димера в плазме крови	(+)	+	-	++

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

- не рекомендуются;

тип исследования / анализы	исследуемый материал			
	Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)

Исследование на специфические белки

1	Определение Стрептолизина-0 в сыворотке крови	+			
2	Определение ревматоидного фактора в сыворотке крови	+			
3	Определение антинуклеарных антител методом иммуноблота	+			
4	Определение С-реактивного белка в сыворотке крови	+			

Серологические исследования

1	Прямая проба Кумбса			+	
2	Непрямая проба Кумбса			+	
3	Определение группы крови, резус-фактора крови		+	+	

Инфекционные исследования

1	Определение антител IgA ,IgM, IgG к антигенам лямблий	+			
2	Определение суммарных антител к антигену Helicobacter pylori	+			
3	Анализ крови на сифилис (RPR-тест)	+		+	

Гематологические исследования

1	Общий анализ крови, тромбоциты	(+) цельная кровь (гепарин) ++ цельная кровь (ЭДТА)			
2	Общий анализ крови, тромбоциты, ретикулоциты				
3	Определение тромбоцитов				
4	Определение ретикулоцитов				
5	Определение глюкозы 6-фосфат ДГ (дегидрогеназа)	цельная кровь (с ЭДТА или АСД раствор В)			
6	Кривая Прайс-Джонса			+	

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

– не рекомендуются;

тип исследования / аналиты		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
7	Обнаружение Le-клеток в крови			+	
8	Исследование ретракции кровяного сгустка			+	
9	Определение длительности кровотечения			+	
10	Осмотическая резистентность эритроцитов			+	
11	Анализ крови на свертываемость				+
12	Исследование крови на малярийные плазмодии			+	
13	Определение телец Гейнца- Эрлиха			+	
14	Определение гликозилированного гемоглобина в крови			+	
15	Подсчет миелограммы			+	
16	Подсчет миелокариоцитов			+	
17	Подсчет мегариоцитов			+	
18	Подсчет тромбоцитограммы			+	
19	Исследование крови на легкие эритроциты			+	

ПЦР-диагностика

1	Анализ ДНК вируса Эпштейн-Барр (HHV 4) методом ПЦР	Цельная кровь, плазма крови (ЭДТА)
2	Анализ ДНК гарднереллы вагиналис методом ПЦР	соскоб
3	Анализ ДНК хеликобактер пилори методом ПЦР	кал
4	Анализ ДНК микобактерия туберкулеза методом ПЦР	Сыворока, соскоб
5	Анализ ДНК трихомонас вагиналис методом ПЦР	соскоб
6	Анализ ДНК цитомегаловируса методом ПЦР	Цельная кровь, плазма крови (ЭДТА)
7	Анализ ДНК вируса папилломы человека 18 типа методом ПЦР	соскоб
8	Анализ ДНК вируса папилломы человека 16 типа методом ПЦР	соскоб
9	Анализ ДНК вируса герпеса 6 типа методом ПЦР	Цельная кровь, плазма крови (ЭДТА)
10	Анализ ДНК хламидии трахоматис методом ПЦР	соскоб
11	Анализ ДНК миоплазмы хоминис методом ПЦР	соскоб
12	Анализ ДНК уреоплазмы уреалитикум и парвум методом ПЦР	соскоб

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

– не рекомендуются;

тип исследования / анализы		исследуемый материал			
		Сыворотка	Плазма (гепарин)	Плазма (ЭДТА)	Плазма (цитрат)
13	Анализ ДНК вируса простого герпеса 1,2 методом ПЦР	Цельная кровь, плазма крови (ЭДТА)			

Кисотно-основное равновесие крови

1	Исследование оксигемоглобина в крови	Цельная кровь (ЭДТА)			
2	Исследование метгемоглобина в крови				
3	Исследование карбоксигемоглобина в крови				
4	Определение степени насыщения кислородом гемоглобина				
5	Исследование pH крови	Цельная кровь (гепарин)			
6	Исследование уровня кислорода в крови				
7	Исследование уровня углекислого газа в крови				

++ рекомендуемые пробы;

+ могут быть использованы без изменения результатов;

(+) могут быть использованы с ограничениями;

– не рекомендуются;