

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Услуги по пренатальному генетическому тестированию									
Пренетикс	PN-001	Пренетикс 5 – неинвазивное пренатальное исследование плода на наличие риска анеуплоидий 13, 18, 21, X, Y хромосом (1 чел.).	Набор Пренетикс (1 пробирка Streck (любой производитель))	Венозная кровь	+18...+25	+18...+25	10 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие Пренетикс	*Наполнение пробирки до метки. *Осторожно перевернуть пробирку несколько раз. *Не центрифугировать. *Термостабилизатор поместить в фольгированный пакет с пробирками, запечатать пакет. *НЕ хранить в холодильнике.
Пренетикс	PN-001-2	Пренетикс 5 – неинвазивное пренатальное исследование плода на наличие риска анеуплоидий 13, 18, 21, X, Y хромосом + Скрининг матери на СМА (Спинальная мышечная атрофия)	Набор Пренетикс (1 пробирка Streck (любой производитель)) + Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+18...+25	+18...+25	10 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие Пренетикс *Информированное согласие СМА *Регистрационная форма СМА	*Наполнение пробирки до метки. *Осторожно перевернуть пробирку несколько раз. *Не центрифугировать. *Термостабилизатор поместить в фольгированный пакет с пробирками, запечатать пакет. *НЕ хранить в холодильнике.
					+2...+8	+2...+8	5 дней		
Пренетикс	PN-001-2d	Пренетикс 5 – неинвазивное пренатальное исследование плода на наличие риска анеуплоидий 13, 18, 21, X, Y хромосом и Скрининг родителей на СМА: определение количества копий 7,8 экзона в генах SMN1/SMN2.	Набор Пренетикс (1 пробирка Streck (любой производитель)) + 2 пробирки вакуумные 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+18...+25	+18...+25	10 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие Пренетикс *Информированное согласие СМА *Регистрационная форма СМА	*Наполнение пробирки до метки. *Осторожно перевернуть пробирку несколько раз. *Не центрифугировать. *Термостабилизатор поместить в фольгированный пакет с пробирками, запечатать пакет. *НЕ хранить в холодильнике.
					+2...+8	+2...+8	5 дней		

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Пренетикс	PN-004C	Пренетикс 3 – неинвазивное пренатальное исследование плода на наличие риска анеуплоидий 13, 18, 21 хромосом (1 чел.).	Набор Пренетикс (2 пробирки Streck (любой производитель))	Венозная кровь	+18...+25	+18...+25	10 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие Пренетикс	*Наполнение пробирки до метки. *Осторожно перевернуть пробирку несколько раз. *Не центрифугировать. *Термостабилизатор поместить в фольгированный пакет с пробирками, запечатать пакет. *НЕ хранить в холодильнике.
	PN-112	Пренетикс 1 – неинвазивное пренатальное исследование плода на наличие риска анеуплоидий, 21 хромосома (1 чел.).	Набор Пренетикс (2 пробирки Streck (любой производитель))	Венозная кровь	+18...+25	+18...+25	10 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие Пренетикс	*Наполнение пробирки до метки. *Осторожно перевернуть пробирку несколько раз. *Не центрифугировать. *Термостабилизатор поместить в фольгированный пакет с пробирками, запечатать пакет. *НЕ хранить в холодильнике.

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Пренетикс	N-01	Неинвазивное пренатальное исследование расширенное на определение частых анеуплоидий и микроделетий + определение триплоидии, а также пола плода	Набор Панорама (2 пробирки streck, только с пятнистой крышкой)	Венозная кровь	+12...+27	+12...+27	при t +12...+27 - допускается хранение до 5 суток при t +18...+25 - 5 дней	*Регистрационная форма Панорама *Информированное согласие Панорама *Согласие на передачу персональных данных 2 экз	Иглой калибра 20-21G произвести венепункцию и заполнить венозной кровью две пробирки Streck. Не использовать "бабочки"! Каждая пробирка должна быть заполнена так, чтобы оставалось около 2-2,5 см свободного пространства до крышки. Пробирки стеклянные и легко бьются! Перед отправкой необходимо поместить пробирки во вкладыш абсорбирующий, свернуть и зафиксировать канцелярской резинкой во избежание повреждения пробирок Заполните и приложите формы сопроводительных документов. ВАЖНО! Храните коробку с образцами крови до прибытия курьера при комнатной температуре. НЕ ПОМЕЩАЙТЕ В ХОЛОДИЛЬНИК!
Пренетикс	PN-778a	Неинвазивное определение резус-фактора плода по крови матери	Пробирка с CPDA, желтая крышка (не путать с пробиркой с гелем)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	2 дня	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Услуги по преимплантационному генетическому тестированию									
ПГТ-А (ПГТ на хромосомные аномалии)									
ПГТ хромосомных	PD-009-2	Срочный Эмбриотест (1 000 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец. Для Москвы и Московской области	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобласта	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопротокол (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	Услуга выполняется по договоренности с лабораторией

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ хромосомных	PDB-009-1	Срочный Эмбриотест (500 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец. Для Москвы и Московской области	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	Услуга выполняется по договоренности с лабораторией
ПГТ хромосомных	PDS-009-1	Срочный Эмбриотест (250 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец. Для Москвы и Московской области	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	Услуга выполняется по договоренности с лабораторией
ПГТ хромосомных	PD-009-1	Эмбриотест (1 000 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец.	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
ПГТ хромосомных	PD-009	Эмбриотест (1 000 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец.	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
ПГТ хромосомных	PDB-009	Эмбриотест (500 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
ПГТ хромосомных	PDS-009	Эмбриотест (250 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофобластодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ хромосомных	PE-01	EmbryoCare. Исследование ДНК среды для культивирования эмбрионов + Эмбриотест (1 000 000, Illumina). Преимплантационное генетическое тестирование хромосомных аномалий методом NGS за каждый образец	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Среда для культивирования эмбрионов	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно. После 6-12 месяцев хранения биоптата без анализа, повышается риск деградации ДНК	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест/полипропилен, с крышкой, SSI/фосфатный буфер PBS/10% PVP (поливинилпирролидон)	Клетки трофактодермы					
Исследование рецептивности эндометрия									
ПГТ хромосомных	PI-01	ImplaTest. Исследование рецептивности эндометрия	Пробирки 2 мл. с закручивающейся крышкой, буфер для консервации РНК	Биопсийный материал (эндометрий)	+18...+25 - до 3 дней	+2...+8 (по Москве) -20 (регионы)	4 недели - при транспортировке при +2...+8 Бессрочно - при транспортировке при -20	*Направление *Информированное согласие	
					+2...+8 - до 4 недель				
					-20 - бессрочно				
ПГТ-М (ПГТ на моногенные заболевания)									
ПГТ моногенных	PD-004-1-11	ПГТ моногенного заболевания 1 категории сложности, включая подготовительный этап (заболевания, для которых разработаны элементы тест-системы)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Тупфер	Буккальный соскоб					
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофактодермы	-20	-20	Бессрочно		
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Единичные сперматозоиды					

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ моногенных	PD-004-1-2	ПГТ моногенного заболевания 2 категории сложности, включая подготовительный этап (заболевания, для которых отсутствуют готовые элементы тест-системы)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Тупфер	Буккальный соскоб					
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно		
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Единичные сперматозоиды					
ПГТ моногенных	PD-004-1-3	ПГТ моногенного заболевания 3 категории сложности, включая подготовительный этап (ПГТ для одновременной диагностики двух заболеваний, либо несколько генов одного заболевания)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Тупфер	Буккальный соскоб					
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно		
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Единичные сперматозоиды					
ПГТ моногенных	PD-004-2-1	ПГТ моногенных заболеваний 1 категории сложности, повторное обращение	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
ПГТ моногенных	PD-004-2-2	ПГТ моногенных заболеваний 2 категории сложности, повторное обращение	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ моногенных	PD-004-2-3	ПГТ моногенных заболеваний 3 категории сложности, повторное обращение	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно	*Эмбриопротокол (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
ПГТ моногенных	PD-004-3	Пренатальная диагностика моногенных заболеваний. Предоставляется при условии подтверждения мутаций у родителей или пробанда в лаборатории ЦГРМ. Стоимость исследования не включает подтверждение мутации в семье.	Стерильный контейнер на 30 мл, физрастовор	Ворсины хориона	+2...+8	+2...+8	до 5 календарных дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Биоматериал не замораживать!!!
			Стерильный контейнер на 30 мл	Амниотическая жидкость					
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней		
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Пуповинная кровь используется только с 20 недели беременности					
ПГТ моногенных	PD-015-1	ПГТ на структурные хромосомные перестройки методом ПЦР, включая подготовительный этап (при наличии хромосомной перестройки у родителя, по предварительному согласованию с лабораторией)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Эмбриопротокол (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Тупфер	Буккальный соскоб					
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно		
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Единичные сперматозоиды					

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ моногенных	PD-015-2	ПГТ на структурные хромосомные перестройки методом ПЦР, повторное обращение	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
			Тупфер	Бuccальный соскоб					
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Клетки трофэктодермы	-20	-20	Бессрочно		
			Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI, лизирующий буфер)	Единичные сперматозоиды					
ПГТ моногенных	PD-006	Анализ единичных клеток для подготовительного этапа ПГТ	Стерильный контейнер на 30 мл	Сперма	-20	-20	Бессрочно	*Регистрационная форма	Биоматериал нужно доставить в лабораторию в течение 2-х суток
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Информированное согласие	
Дополнительные услуги									
ПГТ моногенных	PD-007	Подтверждающее генетическое тестирование (в случае проведения ПГТ цикла) — пренатальная диагностика	Стерильный контейнер на 30 мл, физраствор	Ворсины хориона	+2...+8	+2...+8	до 5 календарных дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Биоматериал не замораживать!!!
			Стерильный контейнер на 30 мл	Амниотическая жидкость					
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней		
ПГТ моногенных	PD-008	Подтверждающее генетическое тестирование (в случае проведения ПГТ цикла) — постнатальная диагностика	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Тупфер	Бuccальный соскоб					
ПГТ моногенных	PD-011	Установление родства на продуктах полногеномной амплификации эмбриона в рамках ПГТ (1 образец)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Услуга оказывается на продуктах полногеномной амплификации
ПГТ хромосомных	PD-012-2	Полногеномная амплификация (WGA) одного образца	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI; фосфатный буфер PBS; 10% PVP (поливинилпирролидон))	Клетки трофэктодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно	*Эмбриопrotocol (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
ПГТ хромосомных	PD-012-1	Анализ дополнительного образца от ПГТ-эмбриона в криоцикле	Пробирки 0,2 мл тонкостенные с оптически-прозрачной плоской крышкой/Штатив для микропробирок, 0,2 мл, 96 мест (полипропилен, с крышкой, SSI; фосфатный буфер PBS; 10% PVP (поливинилпирролидон))	Клетки трофактодермы	-20	-20 (Москва и МО - сухой лед)	Бессрочно	*Эмбриопротокол (рабочий лист+бланк заказа) *Информированное согласие	
	PD-014	Определение риска нарушения плоидности образца трофактодермы (на продуктах полногеномной амплификации)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Тупфер	Буккальный соскоб					
			Стерильный контейнер на 30 мл	Сперма	-20	-20	Бессрочно		
Тест на определение отцовства									
Прочие услуги	MG-201.1	Тест на определение отцовства для медцентров и лабораторий	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Бланк с фильтровальной бумагой (ДНК карта)	Сухие пятна крови					
			Тупфер	Буккальный соскоб					
Подготовка к беременности									
Панели подготовка к беременности для одного									
Прочие услуги	NGS-3000b	Подготовка к беременности Экзом плюс Наиболее полный скрининг на наследственные заболевания на основе данных полноэкзомного секвенирования, плюс CMA, ломкая X хромосома (только жен.), вариант в гене CFTR dele2.3.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	NGS-4000b	Прекоцепционная NGS-панель	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	3011b	Подготовка к беременности - комплексная панель (+гемофилия, FMR1) Анализ мутаций, связанных с развитием 28 наследственных заболеваний (в т.ч. муковисцидоз, гемофилия, ломкая X хромосома (только жен.) и др.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	3008b	Подготовка к беременности – расширенная панель	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Прочие услуги	DP-3010	Подготовка к беременности – оптимальная панель (Муковисцидоз, СМА, нейросенсорная тугоухость 1 А типа; 4 мутации) Доставка до лаборатории Genetico не входит в стоимость услуги.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Панели подготовка к беременности для двоих									
Прочие услуги	NGSP-3000b	Подготовка к беременности Экзом плюс - дуэт Наиболее полный скрининг на наследственные заболевания на основе данных полногеномного секвенирования, плюс СМА, ломкая X хромосома (только жен.), вариант в гене CFTR dele2.3.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	ИС приложение на каждого пациента
Прочие услуги	3009b	Подготовка к беременности – расширенная панель Семья Анализ мутаций, которые могут стать причиной тяжелых и/или несовместимых с жизнью заболеваний плода 2 чел. Исследование количества CGG-повторов в гене FMR1 (только жен.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	3010b	Подготовка к беременности - комплексная панель Семья Анализ мутаций, связанных с развитием 28 наследственных заболеваний (в т.ч. муковисцидоз, гемофилия, ломкая X хромосома (только жен.) и др.) 2 чел.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Услуги на основе технологии секвенирования нового поколения (NGS)									
Экзом - Поиск предположительно наследственного заболевания									
NGS	NGS-E21	Экзом 35 дней - Поиск предположительно наследственного заболевания с интерпретацией (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E22	Экзом 35 дней - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний с интерпретацией	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E21-ICBL	Экзом (интерпретация ЛКБ) 35 дней - Поиск предположительно наследственного заболевания (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E250	Экзом 50 дней - Поиск предположительно наследственного заболевания с интерпретацией (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
NGS	NGS-E290	Экзом 90 дней - Поиск предположительно наследственного заболевания с интерпретацией (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E21-ICBL	Экзом (интерпретация ЛКБ) 35 дней - Поиск предположительно наследственного заболевания (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-105-S	Полноэкзомное секвенирование "ТРИО" - с интерпретацией данных полученных по результатам секвенирования, для поиска предположительно наследственного заболевания. (Цена указана за 3 образца).	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	ИС мама,ребенок,папа
Экзом - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний									
NGS	NGS-E22-ICBL	Экзом (интерпретация ЛКБ) 35 дней - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E250-2	Экзом 50 дней - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний с интерпретацией	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E290-2	Экзом 90 дней - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний с интерпретацией	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-E22-ICBL	Экзом (интерпретация ЛКБ) 35 дней - Скрининг на носительство рецессивных заболеваний	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Полный геном									
NGS	NGS-G21	Геном-45 - Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных, для клинических целей (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-G22	Геном-45 - Полногеномное секвенирование ДНК человека для скрининга на носительство рецессивных заболеваний с интерпретацией (для лиц 18+)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGSL-G21	Геном-90 - Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных, для клинических целей (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGSL-G21-2	Геном-90 - Полногеномное секвенирование ДНК человека для скрининга на носительство рецессивных заболеваний с интерпретацией (для лиц 18+)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
NGS	NGS-G45T	Геном-45-ТРИО - Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных, для клинических целей (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-G13	Геном-45N - Полногеномное секвенирование ДНК человека без интерпретации данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGSE	Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных – после экзема	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGSP	Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных – после клинической панели	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-110	Секвенирование ДНК для научных целей	Зависит от типа биоматериала, который обсуждается индивидуально с каждым заказчиком	Зависит от типа биоматериала, который обсуждается индивидуально с каждым заказчиком	Зависит от типа биоматериала, который обсуждается индивидуально с каждым заказчиком	Зависит от типа биоматериала, который обсуждается индивидуально с каждым заказчиком	Зависит от типа биоматериала, который обсуждается индивидуально с каждым заказчиком	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Каждый заказ обсуждается с заказчиком индивидуально
NGS	NGS-G32	Полногеномное секвенирование ДНК человека, сырые данные, полученные по результатам секвенирования, при проведении пробоподготовки без участия лаборатории ГЕНЕТИКО. Глубина покрытия не менее 30X. (Цена указана за образец). Услуга может быть выставлена заказчику после согласования с лабораторией	Пробирка Eppendorf LoBind	ДНК-библиотеки	-20...-15	-20...-15	7 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-G11-ICBL	Геном-45/ЛКБ - Полногеномное секвенирование ДНК человека с интерпретацией данных в ЛКБ (необходима клиническая информация)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Клинические NGS-панели									
NGS	NGS-EPI35	Эпи-Панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-EPI90	Эпи-Панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-AUT35	NGS-панель «Аутизм» 35, без выдачи сырых данных Исследование количества CGG-повторов в гене FMR1	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
NGS	NGS-AUT90	NGS-панель «Аутизм» 90, без выдачи сырых данных Исследование количества CGG-повторов в гене FMR1	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-KID35	Нефро-панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-KID90	Нефро-панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-OPH35	Офтальмо-панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-OPH90	Офтальмо-панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-CAR35	Кардио-панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-CAR90	Кардио-панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-NEU35	Нейро-панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-NEU90	Нейро-панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-IMM35	Иммуно-панель 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-IMM90	Иммуно-панель 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-META35	NGS-панель "Болезни обмена веществ" 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
NGS	NGS-META90	NGS-панель "Болезни обмена веществ" 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-DEAF35	NGS-панель "Наследственная тугоухость" 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-DEAF90	NGS-панель "Наследственная тугоухость" 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-CON35	Панель-Болезни соединительный тканей на основе полноэкзомного исследования 35, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-CON90	Панель-Болезни соединительный тканей на основе полноэкзомного исследования 90, без выдачи сырых данных	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Неонатальный скрининг									
NGS	GS-01	Неонатальный скрининговый тест Гемаскрин	Бланк с фильтровальной бумагой (ДНК карта)	Сухие пятна крови	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Пуповинная кровь					
NGS	NGS-PN	Нео-панель для диагностики наследственных заболеваний у новорожденных методом NGS. Дополнительный анализ на делеции гена SMN1 (CMA)	Бланк с фильтровальной бумагой (ДНК карта)	Сухие пятна крови	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Пуповинная кровь					
Репродуктивные NGS-исследования									
NGS	NGS-F	Inferti. NGS-исследование генетических причин женского/мужского бесплодия +FMR1(жен.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-F2	Inferti +. NGS-исследование генетических причин женского/мужского бесплодия +FMR1(жен.), включающее также расширенный анализ на CMA, муковисцидоз (вариант dele2,3 в гене CFTR), носительство рецессивных заболеваний с целью планирования беременности.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-FD	Inferti Duet. NGS-исследование генетических причин бесплодия пары +FMR1(жен.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
NGS	NGS-FD2	Inferti Duet +, NGS-исследование генетических причин бесплодия пары +FMR1 (жен.), включающее также расширенный анализ на СМА, муковисцидоз (вариант dele2,3 в гене CFTR), носительство рецессивных заболеваний с целью планирования беременности	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Дополнительные услуги									
NGS	NGS-101-S	Полноэкзомное секвенирование ДНК человека сырые данные, полученные по результатам секвенирования, при проведении пробоподготовки в лаборатории ГЕНЕТИКО	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
NGS	NGS-100	Полноэкзомное секвенирование ДНК человека сырые данные, полученные по результатам секвенирования, при проведении пробоподготовки без участия лаборатории ГЕНЕТИКО. Минимальный заказ 96 образцов.	Пробирка Eppendorf LoBind	ДНК-библиотеки	-20...-15	-20...-15	Бессрочно	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Наиболее частые наследственные заболевания и состояния РФ									
Прочие услуги	7003	Муковисцидоз: исследование наиболее частой мутации delF508 в гене CFTR	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	1195-1.2	СМА (Спинальная мышечная атрофия): определение количества копий 7,8 экзона в генах SMN1/SMN2 (1 чел.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	MD-1	Мышечная дистрофия Дюшенна/Беккера: поиск крупных делеций и дупликаций в гене DMD	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	1231-1	Синдром Жильбера: исследование промоторной области гена UGT1A1 (1 чел.)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	9007-3	Синдром ломкой X-хромосомы. Исследование количества CGG-повторов в гене FMR1	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	3888	Мышечная дистрофия поясничноконечностная: поиск крупных делеций в гене DYSF	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	MD-4443	Гемофилия А: исследование инверсий интрона 22 и интрона 1 в гене F8	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	PD-013	Резус фактор, определение генотипа и статуса носительства	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	3889	Поликистозная болезнь почек: поиск крупных делеций в гене PKD1 методом MLPA	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Прочие услуги	NGS-E23	Синдром Гиппеля-Линдау: секвенирование гена VHL	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Онкогенетика									
Onconetix для поиска мутаций в опухолях									
Онкогенетика	BPRO-12	BRCA-PRO (BRCA-1,2) - панель для скрининга/поиска мутаций в опухолях, без выдачи сырых данных (fastq)	Парафиновые блоки	Ткань в парафиновом блоке	+18...+25	+18...+25	Бессрочно	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Желательно принести все блоки со всеми стеклами!
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Онкогенетика	опх-48-1	Onconetix (48 генов) - панель для поиска мутаций в опухоли, без выдачи сырых данных (fastq)	Парафиновые блоки	Ткань в парафиновом блоке	+18...+25	+18...+25	Бессрочно	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Желательно принести все блоки со всеми стеклами!
Панели «Наследственный рак»									
Онкогенетика	7003hcl	Панель «Наследственный рак» (полная)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"
Онкогенетика	7004hcl	Панель «Наследственный рак молочной железы и яичников»	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"
Онкогенетика	7005hcl	Панель «Наследственный рак толстой кишки и эндометрия»	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"
Онкогенетика	7006hcl	Панель «Наследственный рак предстательной железы»	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"
Онкогенетика	7007hcl	Панель «Наследственный рак желудка»	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"
Онкогенетика	7008hcl	Панель «Наследственный рак поджелудочной железы»	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	анкета "Наследственный рак"

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Комплексный тест для генетического профилирования опухолей									
Онкогенетика	FMI-02	Комплексный тест для генетического профилирования солидных опухолей, без выдачи сырых данных (fastq)	Парафиновые блоки	Ткань в парафиновом блоке	+18...+25	+18...+25	Бессрочно	*Регистрационная форма FMI *Информированное согласие *Согласие на трансграничную передачу персональных данных	Желательно принести все блоки со всеми стеклами!
Онкогенетика	FMI-03-1	Комплексный тест для генетического профилирования при онкогематологических заболеваниях и саркомах, без выдачи сырых данных (fastq)	Парафиновые блоки	Ткань в парафиновом блоке	+18...+25	+18...+25	Бессрочно	*Регистрационная форма FMI *Информированное согласие *Согласие на трансграничную передачу персональных данных	Желательно принести все блоки со всеми стеклами!
Онкогенетика	FMI-04-1	Комплексный тест для генетического профилирования опухолей (жидкостная биопсия), без выдачи сырых данных (fastq)	Набор FoundationOne Liquid CDx (2 пробирки FoundationOne Liquid CDx)	Венозная кровь	+4...+35	+4...+35	Отправить в день сбора БМ (строго пн или вт)!	*Регистрационная форма FMI *Информированное согласие *Согласие на трансграничную передачу персональных данных	Проверьте пробирки, входящие в комплект FoundationOne Liquid CDx и удостоверьтесь, что жидкость прозрачна, в ней нет примесей или кристаллов. 2 Наклейте на пробирки входящие в комплект этикетки с указанием даты сбора образца и двух уникальных идентификаторов пациента. В странах Европы просьба указать также дату рождения пациента и идентификационный номер заказа. В других странах просьба указать также дату рождения пациента, его имя и фамилию. 3 Наполните две пробирки цельной кровью (8,5 мл в каждой). Уровни свободно циркулирующей опухолевой ДНК (ctDNA) могут снижаться после химиотерапии, поэтому рекомендуется собирать образцы крови незадолго до начала химиотерапии или по меньшей мере через две недели после окончания курса химиотерапии. • Не допускайте обратного тока

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Дополнительные услуги									
Онкогенетика	7001	Семейные случаи рака молочной железы/яичников: поиск частой мутации c.5382insC в гене BRCA1	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Онкогенетика	7002	Синдром Ли-Фраумени: исследование делеций в гене TP53	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Онкогенетика	OG-00	Oncogate - персонифицированный подбор клинических исследований по профилю онкологического заболевания	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Неразвивающаяся беременность									
Прочие услуги	9010	Молекулярно-генетическое исследование абортного материала при неразвивающейся беременности	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА, фиолетовая крышка (для крови) - 2 шт	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	Биоматериал не замораживать!!!
			Стерильный контейнер на 30 мл, физраствор	Ворсины хориона / абортинвные ткани	+2...+8		до 5 календарных дней		Стерильный контейнер с биоматериалом не замораживать
			Стерильный контейнер на 30 мл	Амниотическая жидкость					
Хромосомный микроматричный анализ									
Прочие услуги	9006	Хромосомный микроматричный анализ (молекулярно-генетический анализ aCGH) постнатальный (пациенты разных возрастов). Необходима клиническая информация. Доставка до лаборатории Genetico входит в стоимость услуги.	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
			Стерильный контейнер на 30 мл, физраствор (при необходимости)	Ткани плода			до 5 календарных дней		
Прочие услуги	9008	Хромосомный микроматричный анализ пренатальный. Необходимо клиническая информация. Доставка до лаборатории Genetico входит в стоимость услуги.	Стерильный контейнер на 30 мл, физраствор	Ворсины хориона / амниотическая жидкость	+2...+8	+2...+8	до 5 календарных дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие ИС приложение 1	Биоматериал не замораживать!!!
			Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь			5 дней		
Цитогенетика									
Прочие услуги	3001	Цитогенетическое исследование (кариотип), периферическая кровь (1 чел). Только для Москвы и Московской области	Пробирка вакуумная 4,0мл с зеленой крышкой (Гепарин)	Периферическая кровь	+2...+8	+2...+8	2 дня	*Регистрационная форма *Информированное согласие ИС приложение 1	Биоматериал не замораживать!!!

Преаналитические требования к забору, хранению и транспортировке биоматериала

Категория	Номер	Название теста	Расходный материал	Биоматериал	Условия хранения	Условия транспортировки	Срок хранения биоматериала с учетом транспортировки	Документация	Особые отметки
Неспецифические услуги									
Прочие услуги	7005	Подтверждающее секвенирование по Сэнгеру (1 мутация до 4-х человек, члены одной семьи, направленные на исследование одновременно)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие ИС приложение 1	
Прочие услуги	7005-2	Подтверждающее секвенирование по Сэнгеру (1 мутация до 2-х человек, члены одной семьи, направленные на исследование одновременно)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	7005-1	Подтверждающее секвенирование по Сэнгеру (1 мутация, 1 человек)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	7004	Выделение ДНК из периферической крови (1 образец)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	7006	Выделение ДНК из нестандартных материалов (парафиновые блоки, абортный материал, костный материал и др.) (1 образец)	Парафиновые блоки	Ткань в парафиновом блоке	+18...+25	+18...+25	Бессрочно	*Регистрационная форма *Информированное согласие ИС приложение 1	
Прочие услуги	7011	Подтверждение делеции или дупликации экзона внутри гена (1 мутация до 4-х человек, члены одной семьи, направленные на исследование одновременно)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	
Прочие услуги	7012	Подтверждение делеции или дупликации экзона внутри гена (1 мутация, 1 человек)	Пробирка вакуумная 4,0мл с ЭДТА (фиолетовая крышка)	Венозная кровь	+2...+8	+2...+8	5 дней	*Регистрационная форма *Информированное согласие	