

☐	18-015	Рецептор мелатонина 1B (MTNR1B). Выявление мутации C(g.37979623)T (регуляторная область гена)	☐	18-046	Рецептор брадикинина B2 (BDKRB2). Выявление мутации +9 / -9 bp (нарушение структуры белка)
☐	18-016	Витамин К редуктаза (VKORC1). Выявление мутации C(-1639)T (регуляторная область гена)	☐	18-047	Фактор комплемента H (CFH). Выявление мутации C1204T (Tyr402His)
☐	18-017	Рецептор дофамина D2 (DRD2). Выявление мутации C2137T (Glu713Lys)	☐	18-048	Коллаген типа 5 альфа 1 (COL5A1). Выявление мутации C267T (регуляторная область гена)
☐	18-006	Цитохром P450, семейство 2, субсемейство C, полипептид 9 (CYP2C9). Выявление мутации A1075C (Ile359Leu)	☐	18-045	Ген предрасположенности к возрастной макулопатии 2 (ARMS2). Выявление мутации G205T (Ala695Ser)
☐	18-018	Цитохром P450, семейство 2, субсемейство C, полипептид 9 (CYP2C9). Выявление мутации C430T (Arg144Cys)	☐	18-049	Катехол-О-метилтрансфераза (COMT). Выявление мутации G472A (Val158Met)
☐	18-084	Цитохром P450 2C19. Генотипирование по маркеру CYP2C19 G681A	☐	18-050	Цитохром P450, семейство 4, субсемейство F, полипептид 2 (CYP4F2). Выявление мутации G1297A (Val433Met)
☐	18-019	Метилентетрагидрофолат редуктаза (MTHFR). Выявление мутации C677T (Ala222Val)	☐	18-051	Ген, ассоциированный с жировой массой и ожирением (FTO). Выявление мутации G(45+52261)A (регуляторная область гена)
☐	18-020	Калиевый канал (KCNJ11). Выявление мутации C67T (Lys23Gln)	☐	18-052	Ген гемохроматоза (HFE). Выявление мутации C187G (His63Asp)
☐	18-021	Интегрин альфа-2 (гликопротеин Ia/IIa тромбоцитов) (ITGA2). Выявление мутации C807T (нарушение синтеза белка)	☐	18-053	Ген гемохроматоза (HFE). Выявление мутации A193T (Ser65Cys)
☐	18-022	Гуанин нуклеотидсвязывающий белок бета-3 (GNB3). Выявление мутации C825T (Ser275Ser)	☐	18-054	Ген гемохроматоза (HFE). Выявление мутации G845A (Cys282Tyr)
☐	18-023	Фибриноген, бета полипептид (FGB). Выявление мутации G(-455)A (регуляторная область гена)	☐	18-055	Интерлейкин 1A (IL1A). Выявление мутации C(-889)T (регуляторная область гена)
☐	18-024	LOC727677 (LOC727677). Выявление мутации G(g.41686854)T (регуляторная область гена)	☐	18-056	Интерлейкин 1B (IL1B). Выявление мутации C3953T (нарушение синтеза белка)
☐	18-025	Фактор свертываемости крови 13, субъединица A1 (F13A1). Выявление мутации G103T (Val34Leu)	☐	18-057	Интерлейкин 6 (IL6). Выявление мутации G(-597)A (регуляторная область гена)
☐	18-026	Фактор свертываемости крови 7 (F7). Выявление мутации G10976A (Arg353Gln)	☐	18-058	Интерлейкин 6 (IL6). Выявление мутации G(-572)C (регуляторная область гена)
☐	18-027	Аддуцин 1 (альфа) (ADD1). Выявление мутации G1378T (Gly460Trp)	☐	18-059	Интерлейкин 6 (IL6). Выявление мутации G(-174)C (регуляторная область гена)
☐	18-028	Альдегид-дегидрогеназа 2 (ALDH2). Выявление мутации G1510A (Glu504Lys)	☐	18-060	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации G(-550)C (регуляторная область гена)
☐	18-029	Рецептор ангиотензина II второго типа (AGTR2). Выявление мутации G1675A (регуляторная область гена)	☐	18-061	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации G(-221)C (регуляторная область гена)
☐	18-030	Фактор свертываемости крови 5 (F5). Выявление мутации G1691A (Arg506Gln)	☐	18-062	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации C4T (регуляторная область гена)
☐	18-031	Фактор свертываемости крови 2, протромбин (F2). Выявление мутации G20210A (регуляторная область гена)	☐	18-063	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации C154T (Arg52Cys)
☐	18-032	Эндотелиальная синтаза оксида азота (NOS3). Выявление мутации G894T (Glu298Asp)	☐	18-064	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации G161A (Gly54Asp)
☐	18-033	Эндотелиальная синтаза оксида азота (NOS3). Выявление мутации T(-786)C (регуляторная область гена)	☐	18-065	Лектин, связывающий маннозу (MBL2). Выявление мутации G170A (Gly57Glu)
☐	18-034	Интегрин бета-3 (бета субъединица рецептора фибриногена тромбоцитов) (ITGB3). Выявление мутации T1565C (Leu59Pro)	☐	18-066	Рецептор меланокортина 4 (MC4R) (все мутации)
☐	18-035	Ангиотензиноген (AGT). Выявление мутации T704C (Met235Thr)	☐	18-067	Рецептор, активируемый пролифераторами пероксисом, дельта (PPARD). Выявление мутации A(-101-842)G (нет, интрон)
☐	18-036	Витамин К редуктаза (VKORC1). Выявление мутации T7481C (регуляторная область гена)	☐	18-068	Рецептор, активируемый пролифераторами пероксисом, гамма (PPARG). Выявление мутации C68777G (Pro12Ala)
☐	18-037	Коннексин 26 (GJB2) (все мутации)	☐	18-069	Коактиватор 1 альфа рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом, гамма (PPARGC1A). Выявление мутации G1444A (Gly482Ser)
☐	18-038	Андрогеновый рецептор (AR). Выявление мутации (CAG)n ((Gln)n)	☐	18-070	Транскрипционный фактор А митохондрий (TFAM). Выявление мутации G35C (Ser12Thr)
☐	18-039	Область фактора азооспермии (Locus AFR). Выявление мутации del AZFa, AZFb, AZFc (множественные изменения в регуляции синтеза и структуре белков)	☐	18-071	УДФ-глюкуронозил трансфераза 1A1 (UGT1A1). Выявление мутации (TA)6/7 (регуляторная область гена)
☐	18-040	Актинин, альфа 3 (ACTN3). Выявление мутации C18705T (Arg577Ter)	☐	18-072	Аполипопротеин E (ApoE). Выявление полиморфизма e2-e3-e4
☐	18-041	Алкоголь дегидрогеназа 1B (ADH1B). Выявление мутации A143G (Arg47His)	☐	18-073	АМФ-дезаминаза (AMPD1). Выявление мутации C34T
☐	18-042	Алкоголь дегидрогеназа 1C (ADH1C). Выявление мутации A1048G (Ile349Val)	☐	18-074	Проколлаген a-1 (COL1A1). Выявление мутации G1245T
☐	18-043	Бета 2 адренергический рецептор (ADRB2). Выявление мутации G46A (Arg16Gly)	☐	18-075	Активность фермента теломеразы
☐	18-044	Рецептор ангиотензина 1 (AGTR1). Выявление мутации A1166C (регуляторная область гена)	☐	18-076	Длина теломерной последовательности
			☐	18-077	Лактаза (LCT). Выявление мутации MCM6 T(-22018)C)
			☐	18-078	Ген глутатион S-трансферазы MU-1 (GSTM1). Выявление делеционного полиморфизма гена del(GSTM1), нулевая аллель
			☐	18-085*	Определение резус-фактора плода по крови беременной женщины ↺ ↻
			☐	18-086	Диагностика целиакии (типирование HLA DQ2/DQ8)

* Забор венозной крови в пробирку с фиолетовой крышкой объемом не менее 6 мл.

Условные обозначения:



Центрифугировать при 2000-2200 g в течение 10 минут



Перенести сыворотку/плазму в транспортную пробирку