

Когда онкогенетическое тестирование вам подходит



Подозрение на наследственную предрасположенность.

У родственников зафиксированы онкологические заболевания - более трех по отцовской или материнской линии.



Наличие онкозаболевания с подозрением на наследственную природу.

Дополнительная информация для онколога - возможность подобрать эффективную терапию.



Инвестируете в свое здоровое будущее.

На основании данных онкотеста вы можете спланировать программу по раннему выявлению рака.

Как проходит анализ



Свяжитесь с нашим контакт-центром



Посетите лабораторию в Москве или закажите набор для теста на дом



Получите результат анализа по e-mail



Свяжитесь с нашим контакт-центром и получите набор для сдачи крови в лаборатории своего города



Передайте набор нашему курьеру



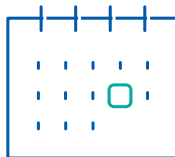
Получите результат анализа по e-mail

Почему выбирают Genetico?



207 генов

максимально полная панель в России



35 рабочих дней

делаем анализ в рекордно короткие сроки



**Забота
о здоровом
будущем
для себя
и своих близких**



8 (800) 250 90 75
звонок по России бесплатный



www.genetico.ru

Имеются противопоказания.
Необходимо проконсультироваться
со специалистом.

future inside
Genetico

**ТЕСТ / 207 генов
на наследственный рак**

Тест на наследственный рак

Доля наследственного рака составляет от 5 до 25%



Анализ на наследственный рак / полный



Анализ на наследственный рак молочной железы



Анализ на наследственный рак яичников



Анализ на наследственный рак толстой кишки



Анализ на наследственный рак эндометрия



Анализ на наследственный рак желудка



Анализ на наследственный рак поджелудочной железы



Анализ на наследственный рак предстательной железы

На сегодняшний день самый достоверный метод оценки предрасположенности к раку -- генетический онкотест на основе секвенирования ДНК. Результаты данного анализа точны, и мутации выявляются достоверно.

Онкогенетический тест в лаборатории Genetico - это исследование, которое основано на российских и международных клинических рекомендациях. Пройдя тестирование, пациент получает достоверную картину рисков развития всех известных форм наследственного рака, определяемых мутациями в 207 генах.

Список генов, входящих в панель:

ABCB11, ABRAXAS1 (FAM175A), ACD, AIP, AKT1, ALK, ANKRD26, APC, AR, ASCC1, ASXL1, ATM, ATP8B1, ATR, AXIN2, BAP1, BARD1, BLM, BMPR1A, BRAF, BRCA1, BRCA2, BRIP1, BTNL2, BUB1B, CBL, CDC73, CDH1, CDK4, CDKN1B, CDKN1C, CDKN2A, CEBPA, CEP57, CFTR, CHEK2, CTC1, CTHRC1, CTNNA1, CTRC, CYLD, CYP21A2, DCLRE1C, DDB2, DDX41, DICER1, DIS3L2, DKC1, DOCK8, EGFR, EGLN1, ELAC2, ELANE, EPCAM, ERBB2, ERCC1, ERCC2, ERCC3, ERCC4, ERCC5, ETV6, EXT1, EXT2, EZH2, FANCA, FANCB, FANCC, FANCD2, FANCE, FANCF, FANCG, FANCI, FANCL, FANCM, FAS, FASLG, FH, FLCN, GALNT12, GATA2, GEN1, GNAS, GPC3, GREM1, HNF1A, HNF1B, HOXB13, HRAS, IFNGR1, IKZF1, JAK2, JAK3, KDR, KIF1B, KIT, KRAS, LIG4, LZTR1, MAX, MC1R, MEN1, MET, MITF, MLH1, MLH3, MRE11, MSH2, MSH3, MSH6, MSR1, MUTYH, NBN, NF1, NF2, NHEJ1, NHP2, NOP10, NRAS, NSD1, NTHL1, PALB2, PALLD, PARN, PAX5, PDGFRA, PDGFRB, PHOX2B, PIK3CA, PIK3CD, PIK3R1, PMS1, PMS2, POLD1, POLE, POLH, POT1, PRF1, PRKAR1A, PRSS1, PTCH1, PTCH2, PTEN, PTPN11, RAD50, RAD51, RAD51C, RAD51D, RAF1, RASAL1, RB1, RECQL, RECQL4, REST, RET, RHBDF2, RINT1, RNASEL, RNF43, RPS20, RRAS, RTEL1, RUNX1, SAMD9L, SBDS, SCG5, SDHA, SDHAF2, SDHB, SDHC, SDHD, SEC23B, SH2D1A, SHOC2, SLX4, SMAD4, SMARCA4, SMARCB1, SMARCE1, SOS1, SOS2, SPINK1, SPRED1, SRGAP1, SRP72, STAT3, STK11, SUFU, TERC, TERT, TINF2, TJP2, TMEM127, TP53, TSC1, TSC2, UBE2T, UROD, VHL, WAS, WNT10A, WRAP53, WRN, WT1, XPA, XPC, XRCC2, XRCC3

Подбор персональной тактики лечения

Что является результатом исследования?

После анализа пациент получает заключение, в котором представлены найденные клинически значимые генетические варианты и ассоциированные с ними заболевания. Для дальнейшей постановки диагноза необходимо обратиться к лечащему врачу.

Что делать, если у меня нашли мутацию?

Обсудите результаты с врачом-генетиком и онкологом. Специалисты подробно расскажут о найденном варианте и, если нужно, подберут персональное лечение. В ряде случаев достаточно получить рекомендации о дополнительных мерах скрининга.

Что делать, если у меня ничего не нашли?

Так бывает, поскольку у метода есть ограничения. Если пациент подозревает у себя наследственное заболевание, но патогенных генетических вариантов не найдено, мы рекомендуем обратиться к врачу-генетику для обсуждения вариантов поиска причины заболевания с помощью дополнительных исследований.

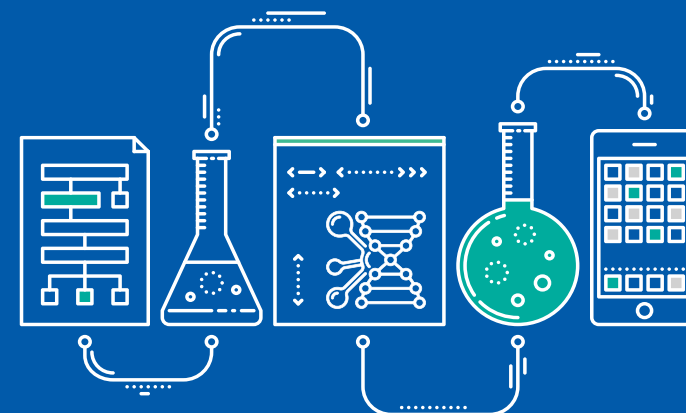
Если диагностирован рак, и есть подозрение на то, что этот рак является наследственным, например:

- заболевание проявилось в раннем возрасте,
- другие члены семьи болели такой же формой рака,
- развился определенный тип опухоли (например, опухоль толстой кишки с высокой микросателлитной нестабильностью),
- диагностировали несколько первичных очагов опухоли в одном или в разных органах (например, билатеральный рак молочной железы или рак молочной железы и рак яичников)

ТО

тест на наследственный рак будет полезен для уточнения диагноза, прогноза развития заболевания, прогноза для членов семьи пациента, а также, возможно, для подбора персональной эффективной тактики лечения.

Подбор персональной тактики лечения



На основании наличия мутации в определенных генах (например, BRCA1/2) врач может назначить терапию, подходящую конкретному пациенту.

Таргетная терапия блокирует рост клеток опухоли, прицельно воздействуя на механизмы в этих клетках, обусловленные наличием мутации.