

## SAATEKIRI

### NGS analüüsid onkoloogias

### Kolorektaal- ning kopsuvähi eelsoodumuse NGS paneelid

#### PATSIENDI ANDMED

Nimi		
Isikukood		
Sünnikuupäev		Sugu N/M
DIAGNOOS		

#### TELLIJA ANDMED

Saatev asutus	
Aadress	
Arst	
Arsti kood	
Telefon	
E-mail	

Tellitav uuring märkida X:

#### **Kolorektaalvähi eelsoodumuse NGS paneelid:**

<input type="checkbox"/>	Kolorektaalvähi eelsoodumuse NGS paneel (21 geeni, sekveneerimine ning MLPA) LOINC:A-3573	EHK kood
Uuritavad geenid:	<i>APC, AXIN2, BLM, BMPR1A, EPCAM, GALNT12, GREM1, MLH1, MSH2, MSH3, MSH6, MUTYH, NTHL1, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RPS20, SMAD4, STK11, TP53</i>	66618 66618 66618

<input type="checkbox"/>	Gastrointestinaalse stromaaltumori eelsoodumuse NGS paneel (42 geeni, sekveneerimine ning MLPA) LOINC:A-3573	EHK kood
Uuritavad geenid:	<i>APC, ATM, AXIN2, BLM, BMPR1A, BRCA1, BRCA2, BUB1B, CDH1, CDKN2A, EPCAM, FANCC, GALNT12, GREM1, KIT, MEN1, MLH1, MSH2, MSH3, MSH6, MUTYH, NF1, NTHL1, PALB2, PDGFRA, PMS2, POLD1, POLE, PTEN, RHBDF2, RPS20, SDHB, SDHC, SDHD, SMAD4, SMARCB1, STK11, TMEM127, TP53, TSC1, TSC2, VHL</i>	66618 66618 66618

#### **Kopsuvähi eelsoodumuse NGS paneelid:**

<input type="checkbox"/>	Kopsuvähi eelsoodumuse NGS paneel (5 geeni, sekveneerimine ning MLPA) LOINC:A-3573	EHK kood
Uuritavad geenid:	<i>BRCA2, CDKN2A, EGFR, FAM111B, TP53</i>	66618 66618

<input type="checkbox"/>	Interstitsiaalsete kopsuhaiguste NGS paneel (30 geeni, sekveneerimine ning MLPA) LOINC:A-3573	EHK kood
Uuritavad geenid:	<i>ABCA3, CSF2RA, CSF2RB, DKC1, ELMOD2, FAM111B, FOXF1, HPS1, HPS4, ITGA3, NAF1, NF1, NKX2-1, PARN, RTEL1, SFTPA1, SFTPA2, SFTPB, SFTPC, SLC34A2, SLC7A7, SMPD1, STAT3, STRA6, TERC, TERT, TINF2, TMEM173, TSC1, TSC2</i>	66618 66618 66618

<input type="checkbox"/>	Kopsuhaiguste lai NGS paneel (114 geeni, sekveneerimine ning MLPA) LOINC:A-3573	EHK kood
Uuritavad geenid:	<i>ABCA3, ARHGEF1, C11ORF70, CCDC39, CCDC40, CFTR, CHAT, CHRNA1, CHRN1, CHRNA1, CHRND, CHRNE, COLQ, CSF2RA, CSF2RB, DKC1, DNAAF1, DNAAF2, DNAH1, DNAH11, DNAH5, DNAH9, DNAI1, DNAI2, DNAL1, EDN3, EFEMP2, ELMOD2, ELN, FAM111B, FBLN5, FLCN, FOXF1, GAS2L2, GAS8, GLRA1, HPS1, HPS4, ITGA3, LTBP4, MCIDAS, MECP2, MT-ATP6, MT-ATP8, MT-CO1, MT-CO2, MT-CO3, MT-CYB, MT-ND1, MT-ND2, MT-ND3, MT-ND4, MT-ND4L, MT-ND5, MT-ND6, MT-RNR1, MT-RNR2, MT-TA, MT-TC, MT-TD, MT-TE, MT-TF, MT-TG, MT-TH, MT-TI, MT-TK, MT-TL1, MT-TL2, MT-TM, MT-TN, MT-TP, MT-TQ, MT-TR, MT-TS1, MT-TS2, MT-TT, MT-TV, MT-TW, MT-TY, NAF1, NF1, NKX2-1, NME8, PARN, PHOX2B, PIH1D3, POLD1, RAPSN, RET, RSPH3, RSPH4A, RSPH9, RTEL1, SCN4A, SCNN1A, SCNN1B, SERPINA1, SFTPA1, SFTPA2, SFTPB, SFTPC, SLC34A2, SLC6A5, SLC7A7, SMPD1, STAT3, STK36, STRA6, TERC, TERT, TINF2, TMEM173, TSC1, TSC2, ZEB2</i>	66618 66618 66618

Uuringu materjal: Uuringu materjal ja kogus: **TÄISVERI EDTA -KATSUTIS** (lilla korgiga, 2 kuni 4ml)

Uuringu materjali võtmise kuupäev ja proovi võtnud isiku nimi: \_\_\_\_\_

**Eelnevalt teostatud geneetilised uuringud patsiendil ja/või pereliikmetel:**

- Geneetilisi uuringuid pole teostatud
- Teostatud on järgmised geneetilised uuringud/nõustamine: .....

**Perekondlik anamnees:**

.....  
 .....

IB Genetics OÜ võib säilitada testist üle jäänud proovi kordus -ja lisatestideks

- Luban kasutada minu proovimaterjali eespool nimetatud eesmärgil
- Ei luba minu proovimaterjali kasutada eespool nimetatud eesmärgil

IB Genetics OÜ võib säilinud proove ja testi tulemusi isikuga seostamatult kasutada arendus- ja/või teadusuuringuteks.

- Luban kasutada minu proovimaterjali ja testi tulemusi eespool nimetatud eesmärgil
- Ei luba minu proovimaterjali ja testi tulemusi kasutada eespool nimetatud eesmärgil

Patsiendi nimi: .....

Patsiendi allkiri: .....

Kuupäev: ...../...../.....