



## Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice

Zagreb, Vinogradska cesta 29

### INFORMIRANI PRISTANAK ZA GENETIČKO TESTIRANJE *BRCA* i/ili *HRR*\* GENA U KARCINOMU PROSTATE

Svrha ovog dokumenta je da Vas informira o naravi genetičkog testiranja. Pojediniosti testiranja navedene su u nastavku teksta. Molimo Vas da odluku o suglasnosti za genetičko testiranje donesete nakon što ste pročitali ovaj dokument i nakon što Vam je odgovoreno na sva pitanja vezano za Vašu ulogu i prava u navedenom testiranju. Potpisivanjem ovog dokumenta dobrovoljno pristajete na genetičko testiranje. Dobit ćete presliku ovog informiranog pristanka.

Radi provođenja genetičkog testiranja koristiti će se tkivo tumora ili krvi. Vaš uzorak koristit će se isključivo da se utvrdi jeste li nositelj promjena u genima koje povećavaju rizik od nastanka bolesti te mogu pomoći onkolozima da odaberu ciljanu strategiju liječenja zasnovanu na genskom profilu tumora. Određivanje genskog profila tumora pomaže liječnicima da točnije dijagnosticiraju podtipove tumora, te im olakšava izbor ciljane terapije. Biološki uzorak će biti pohranjen i neće se koristiti ni u kakve druge svrhe osim navedenih u ovom dokumentu.

Objašnjeno mi je i razumijem da:

- Ovo testiranje se provodi sa svrhom otkrivanja mogućih mutacija u tumoru, a radi odluke o daljnjoj terapiji.
- Rezultat testa može biti pozitivan, što znači da je testiranjem nađena patogena promjena (mutacija) u genima *BRCA1* i/ili *BRCA2* (ili drugim *HRR*) genima koji su važni za nastanak karcinoma prostate.
- Pozitivan rezultat može značiti i mogućnost da sam nositelj nasljedne patogene varijante gena, no za potvrdu je potrebno dodatno ciljano genetičko testiranje.
- Rezultat testa može biti negativan, a što znači da nisu nađene promjene u ispitivanim genima.
- Negativan rezultat testa ne isključuje u potpunosti genski uzrok bolesti, niti nasljednu sklonost za nastanak bolesti jer test ne može otkriti sve promjene u genima ili proteinskim produktima koje mogu uzrokovati bolest. Možda će biti potrebno daljnje testiranje ili ponovno testiranje kako bi se potvrdio negativan rezultat.
- Rijetko, rezultat testa može biti lažno pozitivan ili lažno negativan.
- Rezultat testa može biti neinformativan. To znači da je pronađena promjena u *BRCA1* i/ili *BRCA2* (ili drugim *HRR*) genima za koju još uvijek nije utvrđeno povećava li rizik za nastanak bolesti ili se radi o promjeni koja nema ulogu u nastanku bolesti i koja u ovom trenutku nema značaja za terapiju. Ovakve promjene zovu se varijante nesigurnog ili nejasnog značaja (engl. Variant of unknown significance, VUS).
- Zbog važnih i dalekosežnih posljedica koje rezultat genetičkog testiranja može imati na pojedinca i njegovu obitelj, rezultat testiranja mogu objasniti samo liječnici koji su zatražili testiranje.
- Rezultati genetičkog testiranja su povjerljivi.



**Klinički bolnički centar Sestre milosrdnice**  
Zagreb, Vinogradska cesta 29

Pristajem na obradu mojih osobnih podataka i podatka o mom zdravstvenom stanju u svrhu provođenja testiranja. Razumijem da je ova privola dobrovoljna, ali nužna za provođenje testiranja. Privolu mogu povući u svakom trenutku. Na sva dodatna pitanja odgovor mogu tražiti od svog liječnika koji me je uputio na testiranje.

Ovime pristajem na genetičko testiranje koje uključuje analizu *BRCA1*, *BRCA2* (i drugih tzv. *HRR*) gena:

Ime i prezime (štampanim slovima) :

---

Datum: \_\_\_\_ . \_\_\_\_ . 20\_\_ . Potpis: \_\_\_\_\_

\**HRR*- geni su geni za popravak homologne rekombinacije i uključeni su u popravak oštećene DNA.

Mutacije u tim genima mogu dovesti do nedostatka u popravku oštećene DNK.