

Tumor-DNA *BRCA*-test bij ovariumcarcinoom: pre-screen voor verwijzing naar klinisch geneticus

Overzicht van OPA: mogelijke uitslagen en gevolgen

Wel een *BRCA*-verandering in tumor-DNA:

- **Gynaecoloog:** verwijst patiënt naar klinisch geneticus.
- **Medisch oncoloog:** kan PARP-remmers overwegen bij evt. recidief in de toekomst.

Let op: deze uitslag heeft nog geen gevolgen voor de familie: een erfelijke aanleg kan pas worden vastgesteld na een erfelijk-DNA *BRCA*-test in bloed via de klinisch geneticus.

Geen *BRCA*-verandering in tumor-DNA:

- **Gynaecoloog:** alleen bij 2^e ovariumcarcinoom bij moeder, zus of dochter: verwijzing naar klinisch geneticus. Anders geen verhoogd familierisico kanker.
- **Medisch oncoloog:** geen PARP-remmers overwegen.

Contactgegevens:

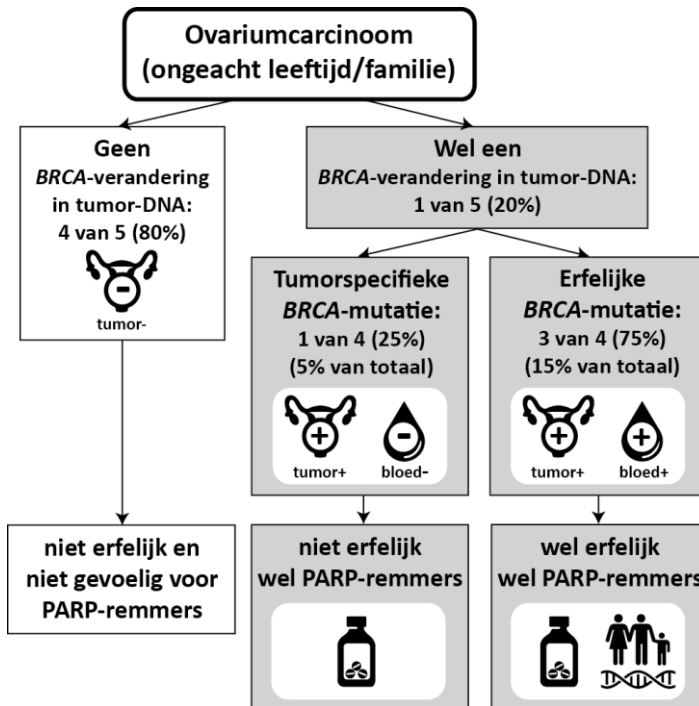
Afdeling Genetica, Radboudumc



e-mail: erfelijkeid@radboudumc.nl



telefoon: 024 - 36 139 46





Multidisciplinair zorgpad: taakverdeling per specialisme

Gynaecoloog

- Voorlichting patiënt: *“wanneer eierstokkanker vastgesteld, dan wordt ook bekeken wat mogelijk de oorzaak is”*
- Insturen tumorweefsel voor standaard PA-onderzoek
- Ontvangt digitale uitslag via ZorgMail
- Na uitslag: gerichte voorlichting aan patiënt (zie standaard informatiebrieven) en kopie van de uitslagbrief versturen naar medisch oncoloog
- **Bij een gevonden *BRCA*-verandering in tumor-DNA: verwijzing naar klinisch geneticus**

Radboudumc:

Tel: 024 - 36 139 46

Website: www.radboudumc.nl/klinischegenetica

MaastrichtUMC+:

Tel: 043 - 38 758 55

Website: www.labmaastricht.nl/klinische-genetica

Radboudumc: Laboratorium Tumor Genetica

- **Centrale uitvoering tumor-DNA *BRCA*-test**
- Uitslagbrief naar gynaecoloog en patholoog (ZorgMail)
- Uitslag in PALGA met standaard advieszinnen

Patholoog

- Stelt diagnose ovarium/tubacarcinoom (*incl. extra-ovarieel, geen borderline*)
- Check in PALGA: tumor-DNA *BRCA*-test al eerder succesvol afgerond? Zo nee:
- **Aanvraag tumor-DNA *BRCA*-test bij Radboudumc**
- **Stuurt meest geschikte FFPE tumorweefsel naar Radboudumc: Laboratorium Tumor Genetica (LTG)**
(hoogst neoplastische cel %, bij voorkeur primaire ovariumtumor)

Adres: Radboudumc
Laboratorium Tumor Genetica
Afdeling Pathologie, Huispost 824
Postbus 9101
6500 HB Nijmegen

Tel: 024 - 36 143 81

Website: <http://www.radboudumc.nl/ltg>

Medisch Oncoloog

- Ontvangt kopie van uitslagbrief via de gynaecoloog
- **O.b.v. uitslag zonodig chemotherapie aanpassen**
(wel of niet overwegen PARP-remmers bij evt. recidief)