



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.

Wel een *RAD51C*-, *RAD51D*- of *BRIP1*-verandering in tumor-DNA:

- **Gynaecoloog:** verwijst patiënt naar klinisch geneticus.

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

Geen verandering in tumor-DNA:

- **Gynaecoloog:** verwijzing naar klinisch geneticus bij:
 - 2^e ovariumcarcinoom bij moeder, zus of dochter
 - 2^e Lynch-syndroomgeassocieerde maligniteit[#] < 70 jaar bij persoon zelf
 - Lynch syndroom geassocieerde maligniteit < 70 jaar bij ten minste twee 1^e - of 2^e graads verwanten*
- **Medisch oncoloog:** geen PARP-remmers overwegen.

[#] Lynch-syndroomgeassocieerde maligniteit: colorectaal-, endometrium-, ovarium-, dunnedarm-, galweg-, maag-, urineweg- of talgkliercarcinoom.

*1^e graads: ouders, broers/zussen, kinderen; 2^e graads: grootouders, broers/zussen van ouders, kinderen van broers/zussen, kleinkinderen

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 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-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-test al eerder succesvol afgerond? Zo nee:
- **Aanvraag tumor-DNA-test bij Radboudumc**
- **Stuurt meest geschikte FFPE tumorweefsel naar Radboudumc: Laboratorium Tumor Genetica (LTG)** (*hoogste 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 recidief*)