

DNA-First

Aanvraagcriteria DNA-first

Welke patiënten komen in aanmerking voor spoed DNA-onderzoek naar erfelijke borstkanker?

- 1) De uitslag heeft potentieel invloed op de keuze van behandeling en
- 2) Er wordt voldaan aan tenminste één van de indicaties voor DNA-onderzoek:
 - Borstkanker <40 jaar
*NB: bij borstkanker <31 jaar wel rechtstreeks verwijzen naar klinisch geneticus**
 - Bilateraal of multifocaal borstkanker, 1^e tumor < 50 jaar
 - Triple-negatief borstkanker < 60 jaar
 - Man met borstkanker

 - Borstkanker <50 jaar + 1 familielid (1^e graads) met borstkanker <50 jaar
 - Borstkanker + 2 familieleden (1^e of 2^e graads, van dezelfde kant) met borstkanker, 1x <50 jaar
 - Borstkanker <50 en 1 familielid (1^e of 2^e graads) prostaatkanker <60 jaar
 - Vrouw met mammacarcinoom en 1e of 2e graads verwante met ovarium-/tubacarcinoom ongeacht leeftijd diagnose

1^e graads familieleden: broers en zussen, kinderen, ouders

2^e graads familieleden: ooms en tantes, grootouders, kleinkinderen, kinderen van broers/zussen

- *Vrouwen met borstkanker onder de 31 jaar komen naast de reguliere DNA-diagnostiek ook in aanmerking voor DNA-onderzoek naar het Li-Fraumeni syndroom. Dit is de reden dat zij rechtsreeks voor counseling worden verwezen naar de klinisch geneticus.*