

Flowchart 1: VROUW / MAN zonder borstkanker in de voorgeschiedenis

Is er een indicatie voor screening buiten het BOB of voor verwijzing naar de klinische genetica?

Doorloop de onderstaande flowchart met de gegevens uit de familieanamnese.

Zie ook digitale verwijstest op www.erfelijkekanker.nl (ook beschikbaar als app)

Bij twijfel wordt overleg met de klinische genetica aangeraden.

Eén van de volgende situaties:

- 1^e of 2^e graads verwant(e) met *BRCA1/2* mutatie (man of vrouw)
- 1^e graads verwante met BK < 40 jaar
- 1^e graads verwante met bilaterale BK met eerste tumor < 50 jaar
- 1^e graads verwante met meerdere primaire tumoren in 1 borst, met eerste tumor < 50 jaar
- 1^e graads verwante met triple negatieve BK < 60 jaar
- 1^e graads mannelijke verwant met BK
- 1^e graads verwante met BK < 50 jaar en 1^e graads verwant met prostaatkanker < 60 jaar aan dezelfde kant van de familie
- 2 of meer 1^e graads verwanten met BK < 50 jaar
- 3 of meer 1^e en 2^e graads verwanten met BK, waarvan ten minste 1 diagnose < 50 jaar, aan dezelfde kant van de familie
- 1^e graads verwante met OC/TC, ongeacht leeftijd diagnose

Ja

Er is sterke voorkeur om het familielid die BK of OC/TC heeft of had te verwijzen, omdat de DNA- diagnostiek bij haar/hem zal starten.

Indicatie voor verwijzing naar de klinische genetica.

Screeningsadvies voor haar en haar/zijn verwanten wordt bepaald op basis van familieanamnese en uitslagen DNA- diagnostiek.

Nee

Eén van de volgende situaties:

- 1^e graads verwante met tweemaal BK met leeftijd eerste diagnose < 60 jaar
- 1^e én 2^e graads verwanten met BK (aan dezelfde kant van de familie) met gemiddelde leeftijd diagnose < 50 jaar
- 3 of meer 1^e of 2^e graads verwanten met BK, aan zelfde kant van de familie

Ja

Indicatie voor jaarlijkse screening buiten het BOB met mammogram van 40 tot 50 jaar via de huisarts.

Geen indicatie voor verwijzing naar de klinische genetica.

Nee

Geen indicatie voor verwijzing naar de klinische genetica of screening buiten het BOB.

BOB: Bevolkingsonderzoek Borstkanker, BK: borstkanker, OC/TC: ovariumcarcinoom/tubacarcinoom (inclusief extra ovariëel primair peritoneaalcarcinoom)

Wees alert op combinatie borstkanker in de familie en Joodse/ Asjkenazi voorouders in verband met een grotere kans op een *BRCA1/2* mutatie.

Soms kan een persoon verwezen worden naar klinische genetica hoewel zij/hij niet zelf aan bovengenoemde verwijscriteria voldoet maar een familielid die zelf niet verwezen kan of wil worden wel.