

Arvelig brystkreft i Norge

ARTIKKEL

HEIMDAL K

APOLD J

MÆHLE L

DØRUM A

MØLLER P

Sammendrag

Familier med brystkreft er i 11 år blitt utredet av genetiker ved Det Norske Radiumhospitalet og Haukeland Sykehus basert på vurdering av tidligere forekomst av kreft i slekten. Kvinner med betydelig økt risiko er blitt fulgt opp ved poliklinikkene ved de aller fleste store norske sykehus. Genene BRCA1 og BRCA2 ble identifisert i 1994-95. Selv om det er beskrevet flere hundre forskjellige mutasjoner i disse genene, synes genforandringene hos et betydelig antall av den norske familien å være forårsaket av et fåtall hyppige mutasjoner. Dette skyldes den norske befolkningsstrukturen og et resultat av at befolkningen ble svært redusert under svartedauden etterfulgt av en sterk ekspansjon. Mutasjonsanalyse er nå tatt i bruk for å identifisere familier med arvelig brystkreft i Norge. Slike analyser bør tilbys alle kvinner med brystkreft eller eggstokkreft uansett alder og familiehistorie. Analysene bør i første omgang begrenses til påvisning av hyppig forekommende mutasjoner i BRCA1.

Publisert: 30. oktober 1999. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2026. Lastet ned fra tidsskriftet.no 24. mars 2026.