

Dokument til hjemmeside		<b>KVALITETSHÅNDBOG</b>
01.07.2019		<b>Information om mammografi</b>
Udarbejdet af: AR		Revideres 01.07.2021
Godkendt af: PvR		Side 1 af 2

## 1. Information om mammografiundersøgelser

Mammografi bruges til at undersøge brysterne for kræft, forstadier til kræft eller andre sygdomme i brysterne. Resultatet af mammografiundersøgelsen bruges af din læge til at stille en diagnose og planlægge behandling, hvis det er nødvendigt.

Vi udfører klinisk mammografi, der består af røntgenundersøgelse af brysterne fra flere vinkler (oftest 3 vinkler), og en ultralydsundersøgelse af begge bryster og armhuler. Desuden vil lægen føle begge bryster grundigt igennem for at mærke efter knuder og føle efter, om lymfeknuderne i armhulerne er hævede.

Kvinder under 30 år vil normalt kun få udført ultralydsundersøgelse og gennemføling af brysterne. Det skyldes, at kvinder under 30 år har meget kirtelvæv, og så kan røntgenundersøgelsen ikke give brugbare resultater.

Mænd vil få udført klinisk mammografi eller kun ultralydsundersøgelse og gennemføling af brysterne ud fra en konkret vurdering.

Hvis vores speciallæge mener, der er behov for supplerende undersøgelser, vil vi henvise dig til nærmere undersøgelse på Herlev Hospital eller Rigshospitalet. Klinikken må ikke udføre biopsier, da det ikke er en del af overenskomsten med Danske Regioner.

## 2. Gravide

Hvis du er gravid, vil vi som udgangspunkt kun udføre ultralydsundersøgelse og gennemføling af brysterne. Vi skal spørge alle kvinder i alderen 12 – 50 år, om der er mulighed for, at de er gravide, før vi må lave en røntgenundersøgelse. Hvis det er tilfældet, vil undersøgelsen ofte blive aflyst.

## 3. Hvis du har brystimplantater

Klinikkens mammografiapparat har en særlig funktion til brug for undersøgelse af kvinder med implantater. Tal eventuelt med radiografen om det forud for undersøgelsen.

## 4. Selve mammografiundersøgelsen.

Ved røntgenundersøgelsen af brysterne tager radiografen normalt 3 optagelser fra forskellige vinkler af hvert bryst. Herefter vurderer vores speciallæge optagelserne, og så vil lægen udføre ultralydsscanning og gennemføling af dine bryster. Du vil få en mundtlig tilkendegivelse af resultatet af undersøgelsen.

Dokument til hjemmeside		<b>KVALITETSHÅNDBOG</b>
01.07.2019		<b>Information om mammografi</b>
Udarbejdet af: AR		Revideres 01.07.2021
Godkendt af: PVR		Side 2 af 2

Vores speciallæge vurderer bagefter de informationer, lægen har fået ved ultralydsundersøgelsen, gennemføringen af brysterne og røntgenbillederne, og på det grundlag laver lægen en beskrivelse af undersøgelsen.

Den beskrivelse er resultatet af undersøgelsen, og den sendes til den læge, der har henvist dig til undersøgelse. Det er din henvisende læge, der har behandlingsansvaret for dig. Du skal derfor tale med din henvisende læge om resultatet af undersøgelsen.

Røntgenoptagelserne gemmes efterfølgende i mindst 5 år på en særlig sikret server (PACS-system). Det er et lovkrav, at vi skal gemme røntgenbillederne. Beskrivelsen af undersøgelsen, som bliver sendt til den henvisende læge, skal vi gemme elektronisk i mindst 10 år. Det er også et lovkrav.

## 5. Er røntgen farlig?

Ved enhver røntgenundersøgelse tilstræber man at bruge den mindst mulige stråledosis. Hvis du er gravid, bør du sammen med din læge vurdere, om undersøgelsen kan vente.

Ved nogle røntgenundersøgelser bruger vi afdækning af kønsorganer (testikler og æggestokke). Det er i de tilfælde, hvor det fremgår af lovgivningen, at der skal bruges afdækning (gonadebeskyttelse).

Se også pjece om Information om risikoen for Røntgenstråling. Pjecen kan findes på hjemmesiden under punktet undersøgelser. Pjecen ligger også i venteværelserne på klinikken.