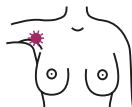


# 4

## Operation - efter overgangsalderen Østrogen positiv og HER2 normal brystkræft



### + Fordele



Eventuelle syge  
lymfeknuder fjernes, og vi  
får viden om antal syge  
lymfeknuder



Strålebehandling  
- muligvis mod et  
mindre område



Evt. kemoterapi  
bestemmes af antal  
syge lymfeknuder

### ÷ Ulemper



Ekstra operation med risiko  
for komplikationer



Øget risiko for  
hævelse af hånd og  
arm



Øget risiko for  
ubehag og smerter



# 4

## Strålebehandling - efter overgangsalderen Østrogen positiv og HER2 normal brystkræft



### + Fordele



Ikke flere operationer



Lavere risiko for  
hævelse af hånd og  
arm



Lavere risiko for  
ubehag og smerter



Skanning

### ÷ Ulemper



Ukendt antal syge  
lymfeknuder i  
armhulen



Strålebehandling  
mod et større  
område



Evt.  
kemoterapi  
bestemmes  
ud fra ekstra  
vævsanalyse



Risiko for  
tilbagefald på  
langt sigt er  
endnu ikke  
kendt



Skanning

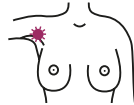


# 4

## Operation - før overgangsalderen Østrogen positiv og HER2 normal brystkræft



### + Fordele



Eventuelle syge  
lymfeknuder fjernes, og vi  
får viden om antal syge  
lymfeknuder



Strålebehandling  
- muligvis mod et  
mindre område



Varighed af  
kemoterapi  
bestemmes af antal  
syge lymfeknuder

### ÷ Ulemper



Ekstra operation med risiko  
for komplikationer



Øget risiko for  
hævelse af hånd og  
arm

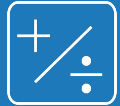


Øget risiko for  
ubehag og smerter



# 4

## Strålebehandling - før overgangsalderen Østrogen positiv og HER2 normal brystkræft



### + Fordele



Ikke flere operationer



Lavere risiko for  
hævelse af hånd og  
arm



Lavere risiko for  
ubehag og smerter



Skanning

### ÷ Ulemper



Ukendt antal syge  
lymfeknuder i  
armhulen



Strålebehandling  
mod et større  
område



20 ugers  
kemoforløb i  
stedet for 12  
uger



Risiko for  
tilbagefald på  
langt sigt er  
endnu ikke  
kendt



Skanning



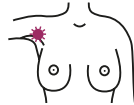


# 4

## Operation Østrogen negativ og/eller HER2 positiv brystkræft



### + Fordele



Eventuelle syge  
lymfeknuder fjernes, og vi  
får viden om antal syge  
lymfeknuder



Strålebehandling  
- muligvis mod et mindre  
område

### ÷ Ulemper



Ekstra operation med risiko  
for komplikationer



Øget risiko for  
hævelse af hånd og  
arm



Øget risiko for  
ubehag og smerter



# 4

## Strålebehandling Østrogen negativ og/eller HER2 positiv brystkræft



### + Fordele



Ikke flere operationer



Lavere risiko for  
hævelse af hånd og  
arm



Lavere risiko for  
ubehag og smerter



Skanning

### ÷ Ulemper



Strålebehandling mod et  
større område



Risiko for tilbagefald  
på langt sigt er  
endnu ikke kendt



Skanning



# 4

## Ingen yderligere behandling til armhulen



### + Fordele



Ingen ny operation



Ingen strålebehandling

### ÷ Ulemper



Øget risiko for tilbagefald



Ukendt prognose



# 4

## Patienthistorier



Voldsomt valg. Det hjalp at andre lande omkring os udfører udvidet strålebehandling, og at Danmark bare ikke er så langt endnu. Angst for at få lymfearm. Jeg har ikke følt usikkerhed om stråler efterfølgende.  
Kvinde, 57 år

Har ikke overvejet at fravælge operation pga. usikkerhed for effekt af behandling. Jeg vil hellere risikere bivirkninger end tilbagefald.  
Kvinde, 52 år

Jeg troede først, at axilrømning var eneste mulighed og blev derfor glad, da jeg læste, at udvidet stråler var en mulighed, og jeg derved nedsatte risikoen for lymfødem væsentligt. Det var eneste viden, jeg havde brug for, for at træffe min beslutning.  
Kvinde, 49 år

Jeg kunne ikke lide tanken om stråler, da jeg ikke ved, hvad det har af konsekvenser for min krop om fx 10 år.  
Kvinde, 72 år

Lige meget hvad jeg besluttede, vidste jeg, at der var opbakning på hjemmefronten.  
Kvinde, 75 år





# 4

## Risiko for antal syge lymfeknuder ved 1 metastase i skildvagslymfeknuderne





# 4

## Risiko for antal syge lymfeknuder ved 2 metastaser i skildvagtlymfeknuderne





# 4

## Risiko for hævelse af hånd og arm (lymfødem)



### Operation



67 ud af 100 oplever ingen hævelse af hånd og arm



33 ud af 100 oplever hævelse af hånd og arm

### Udvidet strålebehandling



90 ud af 100 oplever ingen hævelse af hånd og arm



10 ud af 100 oplever hævelse af hånd og arm

