

# Iviangikkut kræfteqarneq

Nappaat nakorsarneqartarneralu





## Imarisai:

- 5 Arnat kræfteqalersartut amerlanersaat  
iviangimikkut kræfteqalersarput
- 7 Tinuneq sunaana?
- 7 Kræfti siaruaassinnaavoq
- 8 Misissugassamik peersineq
- 9 Ataasiarluni imaluunniit marloriarluni pilatsinnej
- 10 Misissortinnerit allat
- 11 Ukiunut iviangimikkut kræfteqalersartut  
amerliartorput
- 14 Pilatsinnej
- 14 Iviangeersinnej
- 14 Iviangeq peernagu pilatsinnej
- 15 Pitsaaqutit ajoqutillu
- 16 Qinernik misissuineq
- 16 Sakkutuut paarsisut
- 16 Pitsaanerpaamik nakorsarneqarneq
- 17 Qinnguartartinnikkut nakorsarneqarneq
- 17 Kingunerluutit
- 18 Tallip pullalerner
- 19 Kemoterapi
- 19 Kingunerluutit
- 20 Hormonikillisaammik nakorsarneqarneq
- 20 Aromatasehæmmerip aromatase timitsinniittooq
- 20 Naartuneq aaverussarnerlu
- 21 Misileraaneq ilisimatusarnerlu
- 22 Talip paaqqutarinera
- 23 Qileraq
- 23 Iviangiusaq
- 24 Iviangertaaq
- 24 Iviangikkut kræfteqarneq atoqatigiinnerlu
- 28 Saaffigineqarsinnaasut



## Arnat kræfteqalersartut amerlanersaat iviangimikkut kræfteqalersarput:

Danskit arnat 4.000-nit amerlanerusut ukiut tamaasa iviangimikkut kræfteqalersarput, amerliartorlutillu.

Iviangimikkut kræfteqalersut affaat 50-70-illu akornanni ukioqarput, sisamararteru-taasalu missaat inuusunnerusarlutik.

Iviangimikkut kræfteqarneq nappaataavoq ulorianartoq paasiaarneqaruni nakorsaruminarnerusartoq. Oqaatsinut nassuaatit quppernermi kingullermiipput.

Nittartakkami uani qallunaatut annertunerusumik paasiniaasoqarsinnaavoq:  
[www.cancer.dk](http://www.cancer.dk)

Juni 2005

Kalaallisutunngortinera 2007



Arnat kræfteqalersartut amerlanersaat iviangimikkut kræfteqalersarput:

## Qinersit immunitarffit immuullu aqqtai

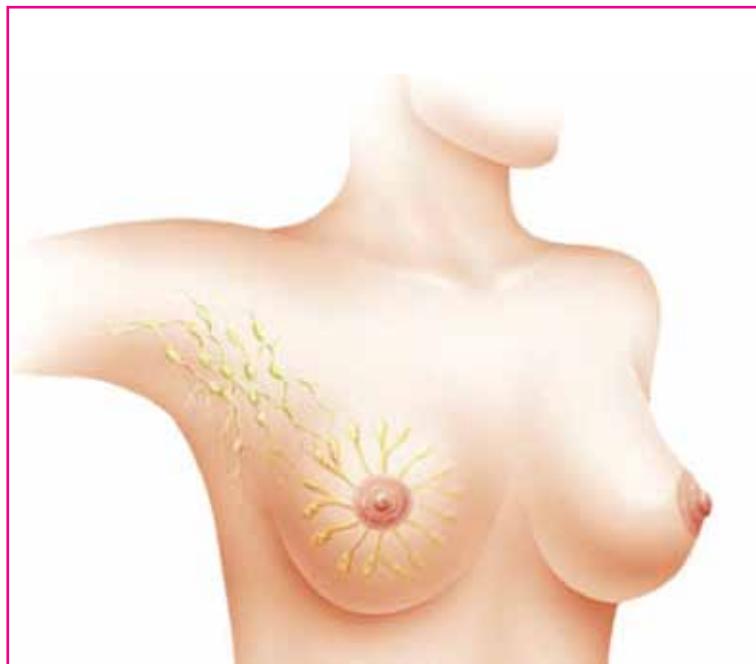
Qinersit immunitarffit immuullu aquttaai inersimasunngulernermi pinngortarpuit.  
Aaverussareernerup kingorna nungujartulersarput, tamangajammillu orsunnguuttarlutik.

Aaqarfissaq sioqqutitsiarlugu iviangit allanngornerat malunnarsisarpoq, tassa arnat amerlanersaasa iviangii ippinnarsisarput, oqimaallillutik manngertillutillu.

Naartunerup milutsitsinerullu iviangit ilusaat allanngortissinnaasarpaat.

Iviangikkut kræfti amerlanertigut immuup aquttaatigut pinngorfeqartarpoq.

Ukiorpassuit ingerlaneranni alliartorusaarluni immuup aquttaa nungujartortillugu tinuninnguunnera malugineqarsinnaalersarpoq.



Qinersit immunitarffit immuup aquttaasigut mulimmut atassuteqarput.  
Iviangeq kaajallallugu unermi timittalu annersaani qinersit taakkulu aquttaat ipput.  
Taakkuuppullu timip nappaatinut illersorniarluni akiuussutissiorfiisa ilaat.

## Timip sananeqaatai

Timip sananeqaataai nalinginnaasut pisariaqaraangat aatsaat ilaminnit avissaarlutik amerliartortarpuit.

Taakkuli pinngorfimmikkut ajoquserneqarsimagunik kræftningorsinnaapput.

Taamaasillutik sukkasuumik amerliartulersarpuit sananeqaattillu peqqissut allat eqqaminniittut aserortilersarlugit.

Taamaattumik kræftip sananeqaatai taaneqartarpuit "sananeqaatit ajortut".

Timip nammineq akiuussutissaasa sananeqaatit ajortut nungusartapaat.

Amerlanersaat kræftinnguutinnginnerminni akiuussutissanit nungunneqartarpuit.

## Tinuneq sunaana?

Tinuneq tassa inuup sananeqaatai eqimattat.

Latinersut taaneqartarpooq tumor, isumaqartoq tinuneq im-mikkullarissoq.

Tinuneq ajunnitsusuusinnaavoq ajortuusinnaalluniluunniit.

Ajortut kisimik taaneqartarpuit kræft imaluunniit cancer.

Tinunerup eertatut angitigisup imarisarpai kræftip saneqatai milliuunit arallit.

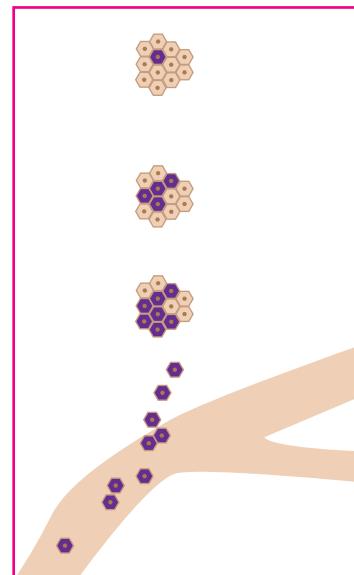
Ukiut 5-10-it ingerlanerini aatsaat tinuneq qinnguartartinnik-  
kut takuneqarsinnaalerlunilu assammit malugineqarsinnaal-  
lersarpooq. Tinunerilli ilaat sukknerujussuarmik alliartor-  
sinnaasarpuit.

Taamaattumik arnat iviangimikkut kræfteqartut tamarmik assigiinngitsumik atortarpaat.

## Kræfti siaruaassinjaavoq

Kræftip tinunera taqqamut qinersilluunniit aqqutaannut sia-  
ruaassinjaavoq, taamaasillutik kræftip sananeqaataai ilamin-  
nit avissaarlutik aak imaluunniit qinersit imerpalsortaat aq-  
qutigalugit timimi ingerlanneqarsinnaapput.

Unikkaangamik nutaanik tinuiliuersarpuit, tamakkulu taa-  
neqartarpuit metastaser.



Kræftip sananeqaataa ilaminit avis-  
saarluni amerliartuleraangat tinuneq  
alliartulersarpooq.

Kræftip sananeqaatai taqqat pitarlu-  
git aammut akuliussinnaapput.

Taamaasillutik kræftip sananeqaatai  
timip ilaanut siaruarlutik nutaanik  
tinuniliorsinnaapput.



Kapuut atorlugu tinuneq sananeqaatinik ataasiakkaanik peersivigineqartarpooq. Taakkulu allisitsiuserluni misissorneqartarpuit.



Mammografi,

## Tinunerit malugineri

Amerlanerpaatigut arnap nammineq iviangimini mannger-tumik tinusoqarsimanera malugisarpa, ilaannili nakorsaq ivianginik unernillu misissueqqissaartilluni tinunermik malugisaqarsinnaasarpoq.

Iviangit qinnguartaanikkut assilillugit misissorneqar-sinnaapputaaq.

Taama misissuineq taaneqartarpooq mamografi, taamaalior-nikkut tinunerit mikingaaramik assannik suli malugineqar-sinaangngitsut nassaarineqarsinnaasarpuit.

Danmarkimi nunap immikkoortuisa ilaanni arnat 50-70-nik ukiullit tamarmik ukiut marluk allortarlugit qinnguartaat atorlugu misissortinnissamik neqeroorfingineqartarpuit (mamografi-screening).

Taamaasiortoqartarnissaa Danmarkimi Peqqinnissakkut Nakkutilliisoqarfiup inassutigisaa, arnanut taama ukiulin-nut naleqquttuuvoq.

Inuuusunnerusunulli iviangimikkut qinerseqarnerusunut misissueriaaseq taanna naleqquppallaanngilaq. Iviangiini qinerseqarluartuni kræftip sananeqaataasa tinunerit miki-sut malugiuminaattarput.

Iviangit unermilu qinersit napparsimmaavimmi ultralyd atorlugu misissorneqarsinnaapputaaq. Misissueriaaseq taanna qinnguartaat atorlugu misissortinnermut tapersiul-ugu ullumikkut atorneqartarpooq. Ultralyd atorlugu misis-suineq arnanut inuuusunnerusunut iviangiminni qinerse-qarnerusunut naleqqunneruvoq.

## Misissugassamik peersineq

Tinuneq ajortuunersoq ajuunngitsuunersorluunniit paasine-qarsinnavoq sananeqaatit allisitsiut atorlugu misissorne-risigut.

Taamaattumik iviangimi tinuneq nassaarineqarsimappat misissugassamik peersivigineqassaaq. Taamaasiorneq taaneqartarpooq biopsi. Kapuut amitsoq atorlugu nakorsap tinuneq sananeqaatinik ataasiakkaanik peersivigisarpa. Tamanna amerlanertigut annernartanngilaq.

Aamma kapuut silinnerusoq atorlugu misissugassamik annertunerusumik peersisoqarsinnaavoq. Taamaasiortoqassatillugu peersivissaq eqqaalu qeritinneqartarpaa. Tinunerup ajortuunera ajunngitsuuneraluunniit misissorluarniarlugu nakorsap ilaati-gut tinuneq tamaat peerteriaqartarpaa.

Taamaasiortoqassagaangat pisariaqartitsineq naapertorlugu qeritisinikkut imaluunniit sinitstsinkut pisarpoq. Sinitsinneqassaguit napparsimmavimmi ullisariaqassaatit.

Taama pilatsittut annikitsumik ikeqartarpaa. Amerlanertigut sap. akunnera ataaseq qaangiukkaangat ajunngitsuunersoq ajortuunersorluunniit nalunaarutigineqartarpaa.

Tinuneq ilumut kræftiunersoq pilatsinnissaq sioqqullugu paassisallugu pingaarute-qarpoq, misissueratsillu assigiinngitsut pingasut atorneqartarpaa, tassaasut: nakor-sap timimik misissuiner, qinnguartartinneq kiisalu kapuut atorlugu peersinikkut misissuineq.

Taamaasiornikkut napparsimasoq pilatsinnissaq pillugu eqqarsarlurnissamut pilat-taariaaserlu sorleq atorneqassanersoq pillugu nakorsamik oqaloqateqarnissamut peri-fissinneqartarpaa.

### **Ataasiarluni imaluunniit marloriarluni pilatsinnej**

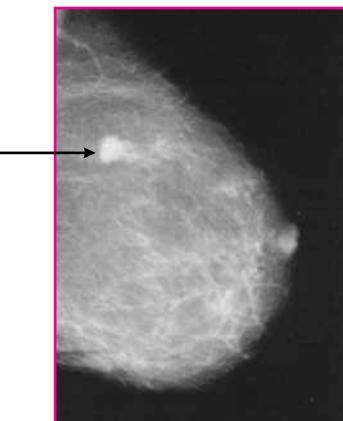
Ilaannikkut misissueratsit pingasut atoraluarlugilluunniit nalorninartoqartarpaa.

Taama pisoqaraangat tinuneq tamaat misissugassatut peerneqartarpaa.

Pilatsinnerup nalaani piigaq qeriteriarlugu ajortuunersoq ajunngitsuunersorluunniit paasiniarlugu allisitsiut atorlugu misissorneqartarpaa. Ajortuuppalla sinitstaanerit iluatsillugu ingerlaanaaq pilatssinnaavutit.

Tinunerup qanoq misissorneqarnissaa - pisariaqassappallu pilatsinnissat - immikkut ingerlanneqassanersut nakorsaq isumasioqatigalugu illit nammineq aaliangersinnavat. Immikkut ingerlanneqarpata nakorsaariaatsit arlaat sorleq qinissanerlugu eqqarsarnissannut piffissaqarnerussaatit, misigissutsikkullu ilaquqtatit peqatigalugit piareer-sarnissannut assigiinngitsunillu aaqqissuuressinissassinnut periarfissaqarnerussaasi.

Tamatuma nalaani kræfti ukiorpassuit timinneereersimammat pilattartivinnissat sap. akunnerinik marlussunnik kinguartinneqarluarpaa tamanna nakorsarneqarnissannut annertunerusumik sunniuteqassanngilaq.



Iviangip qinnguartaanikkut assilineqarnera.  
Kræftip tinunera qarsumik nalunaaqutsimavoq.

Qanoq iliornissaq nalornissutigukku uku arlaat oqaloqatigisinnaavaat: nakorsaq, peqqissaasoq, ilaqtuttit, arnat ikinngutit allalluunniit iviangimikkut kræf-teqarnermik misilittagaqareersut.  
Nappaatit pillugu paasissutissat - ilaat eqqunngitsut - tusagassiutitigut aamma tusartassagunarpaitit. Annilaaruit imaluunniit nalornileruit nakorsaq tatigisat oqaloqatigiuk. Apeqquuteqarnissat nangaassutigingisaannaruk.

### Misissortinnerit allat

Iviangikkut kræfteqarnerit paasineqarpat qanoq siaruassimatiginera paasiniarlugu misissortissaatit. Misissortinnerit allat makkuusinnaapput; aaversinnej imaluunniit puaat saarnigillu qinnguartaanikkut misissisorneqarneri.

Misissortinninni paasisit tunngavigalugit pitsaanerpaamik nakorsarneqarnissatnakorsap oqaloqatigalutit aaliangissavaa.

Iviangimi sananeqaatiip peqqissup kræfttinguussinnaanera pillugu ilisimatuut immikkut paasisimasallit paasisaat suli killeqqaat.

Kræfteqalersinnaermulli pissutaasinnaasut ilisimaneqarput, arnamulli kræfteqaler-simasumut assigiinngitsut taakkulu imminnut taputartuunneri pissutaasinnaasarput. Taamaattumik iviangikkut kræfteqalerneq pitsaaliorneqarsinnaanngilaq.

Taamaammat qanoq inuusaaseqarsimanerit pillugu imminut eqqartutissanngilatit. Utoqqasaat iviangikkut kræfteqalernermut qaninnerupput.

Arnat iviangimikkut kræfteqartut sisamaappata pingasuniit amerlanerusut 50-it sinnerlugit ukioqartarpuit. Kalaallit Nunaanni agguaqatigiisillugu ukiumut arnat qulit iviangimikkut kræfteqalersarput.



Iviangikkut kræfteqalersarneq pitsaaliorneqarsinnaanngilaq. Nappaatilli nakorsarneqarsinnaanera pitsanngoriarpoq aamma nakorsaariaatsit inummut qajas-suussineruleriartorput.

## Nappaammik kingornussisarneq

Nappaammik kingornussisarneq ilaatigut peqqutaaqataasinjaasutut ilimanarpooq.

Ilisimatuut misissueqqissaartartut isumaqarput iviangimikkut kræfteqartut 5-10 procentiisa nappaat siuliminnit kingornussarigaat. Kingornutakkamik iviangikkut kræfteqalersinnaaneq pillugu Danmarkimi nunap immikkoortuisa ilaanni siunner-suisarfeqarpoq. Tamanna pillugu quppersagaq qallunaatoaq "Kan brystkræft arves?" atuarneqarsinnaavoq. Arnap hormoniinut tunngasut aamma pisooqataasarpot.

Assersuutigalugu arnatut ineriaarneq kingusissumillu aaverussarneq kræfteqaler-sinnaanermut qanillattuutaasarput.

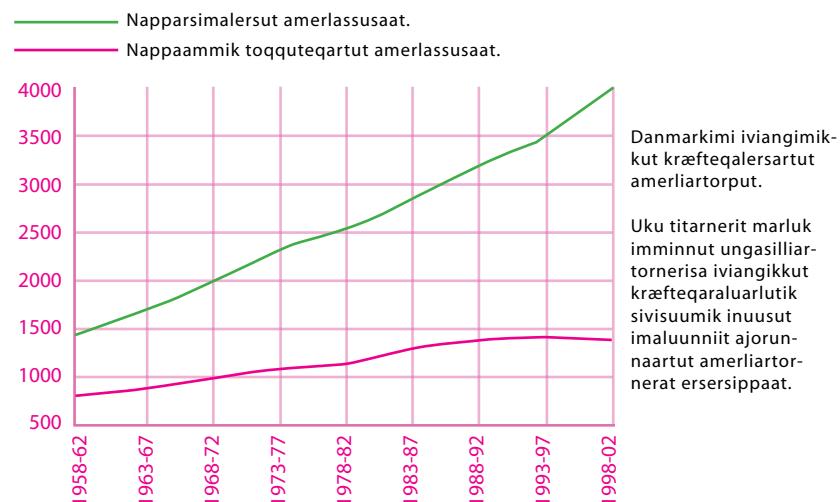
Ikittunik meerallit aamma kingusissumik meerartaarngaartut nappaammut qaninne-rusarpot. Pualavallaarneq aamma pisooqataasarpoq.

Naartunaveersaatinik p-pillinik sivisuumik atuinerup iviangikkut kræfteqalernermut qanillattuutaasinnaanera ilisimatusarnikut paasisat ilaasa ilimanarsisippaat.

Taamaapportaaq aaverussarnerup nalaani sivisuumik hormonitorneq.

Ilisimatusarnikkut paasisat ilaasa imigassartornerup kræfteqalersinnaanermut qanillat-tuutaasarnerata ilimanaateqarnera ersersippaat.

## Ukiunut iviangimikkut kræfteqalersartut amerliartorput



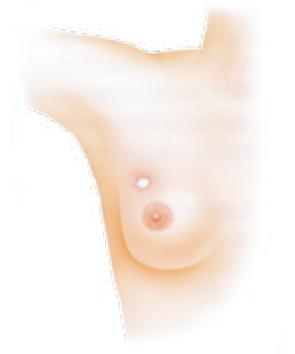


Napaat siaruaassimaguni amerlanertigut unermi qinersinut imaluunniit saanernut, tingummut puannulluunniit siaruaassisarpoq.

Nappaat puannut siaruaassimappat tassaanngilaq puatsigut kræfteqarneq, taannami nappaataavoq allarluinnaq.

Nakorsat napparsimasut pinartorsiunnginerusunut pinartorsiortunullu immikkoortittarpaat.

Immikkoortitsinernut tunngaviusarput nappaatip qanoq siaruaassimatiginera, nappaatip qanoq sukkatigisumik siaruaakkiornera, tassa ajussusaa, kiisalu napparsimasup qassiniuk ukioqarnera.



### Ulorianartorsiunnginnerusut

Uku tamarmik atuuppata:

- Unermi qinersinut siaruaassimangippat
- Tinuneq 2 cm-iuppat minneruppalluunniit
- Kræftip ajussusaa I-uppat
- Tinuneq hormonimut østrogenimut malussarissuuppat
- Inuk 35-it sinnerlugit ukioqarpat



### Ulorianartorsiortut

Uku arlaat ataaseq arlallilluunniit  
atuuppata:

- Unermi qinersinut siaruaassimappat
- Tinuneq 2 cm-init angineruppat
- Kræftip ajussusaa II – III-uppat
- Tinuneq hormonimut østrogenimut malussarissuunngippat
- Inuk 35-it inorlugit ukioqarpat

## **Qanoq nakorsartinnissamik aalajangee-qataasinjaaneq**

Danmarkimi nunanilu allani misilitakkat tunngavigalugit nakorsaq qanoq nakorsar-neqarnissannik siunnersuuteqassaaq, illit aamma qanoq nakorsarneqarnissannut aalajangeeqataasinjaagavit.

Nakorsap soorunalimi ikiorusuppaatit siunnersorlutit periafissannillu ilisimatillutit. Taamaattumik apeqquitsaqaruit tunuarsimaassanngilatit.

### **Pilatsinnej**

Arnat iviangimikkut kræfteqalersut amerlanersaat pilatsittarput. Pilatsinngitsoortut ikittuinjaasarpuit.

Imaassinjaavoq arnap pilatsinnissani kissaatiginngikkaa, imaluunniit nappaat pilat-sinnikkut peerneqarsinnaanngitsoq.

Aamma nakorsap nalilersinnaavaa arnaq pilatsinnissaminut sanngiippallaartoq.

### **Iviangeersinnej**

Pilatsinnerit amerlanersaanni nakorsap iviangeq peertarpaar unermi qinersit ilan-ngullugit.

Taamatut pilattaaneq taaneqartarpooq mastektoni, pilatsittullu amerlanertigut ulluni 2-5-ni napparsimavimmi unningasarpuit. Pilatsinnerup kingorna ikeq aammik timillu imerpalasortaaniq ikiarneqarluni pullassinjaavoq. Tamanna nammineq aaqqittarpooq, amerlanertigulli ikeq putullugu imarneqartarpooq. Uneq aamma pullalersinnaavoq namminerli pullakkunnaartarpooq.

Pilatsernerup kingorna sakiak qileroqalersarpoq. Arnat ilaasa iviangertik peerne-qareerlauartoq malugisinjaasutit ittarpaat.

Tamanna ingasanneq ajorpoq qaangiutiaartlunilu.

Siviktsuinnaagajuttumilli taleq pullalersinnaasarpooq. Arnat ilaat qileqqup eqqaani talillu unimut tungaani kapornermik, anniallattarnermik malugissutsillu innarlernera-nik nalaataqartarput.

### **Iviangeq peernagu pilatsinnej**

Agguqaqtigiisillugu arnat kræfteqartut 3-4-gaangata ataaseq iviangeersinnan pilatsinnissamik neqeroorfingineqarsinnaasarpooq. Taamak pisoqaraangat nakorsap iviangimi tinuneq eqqaalu aamma unermi qinersit ilai kisiisa peertarpai.

Taama pilatsinnejq taaneqartarpooq lumpektomi, taama pilatsittut amerlanertigut ullut 2-5-it napparsimavimmi unningasarpuit.

Ikeq aammik timillu imerpalasortaaniq ikiarneqarluni pullalersinnaavoq. Tamanna nammineq aaqqittarpooq, amerlanertigulli ikeq putullugu imarneqartarpooq. Uneq ilanggulluni pullalersinnaavoq namminerli ninitarpooq. Sakissami unermilu qileqqut amerlanertigut 4-8 cm-itut takitigisarput.

Iviangeq peernagu pilatsinnissamik neqeroorfingineqarsinnaanermut apeqquitaasarpuit tinunerup qanoq ittuunera, qanoq angitiginera, inissismanera - iviangillu qanoq angitiginera.

Tinuneq malugiarneqarsimappat iviangeq peernagu pilattaasoqarsinnaara ajornan-ninginnerusarpoq.

Iviangeq peernagu pilatsittut tamatigut qinnguartartilluni nakorsarneqarnissamik nereroorfigineqartarput.

Iviangeq peernagu pilatsinnissaq kingornatigullu qinnguartartilluni nakorsarneqarnissaq nakorsap siunnersuutigippagu tamanna iviangeersilluni pilatsinnertulli sunniuteqarluartigissaq.

### Pitsaaqutit ajoqutillu

Iviangeersinnak pilatsikkuit iviangit pigiinnassavat, kingornatigulli pingitsoornak qinnguartartillutit nakorsartittariaqassaatit. Iviangeq tamaat peerlugu pilatsikkuit immaqa qinnguartartinnissat pisariaqassangilaq.

Iviangeersittut ilaasa iviangii ileqqumissut ilusinitseqqinnejarsinnaapput.

Ilaasali ileqqumissut ilusileqqinissaat ajornakusoorsinnaavoq.

Pilattaariaatsini taakkunani marlunni pitsaaqutit ajoqutillu eqqarsaatigilluarlugit nakorsarlu oqaloqatigalugu sorleq ilinnut naleqqunnerunersoq illit aaliangissavat.

Nakorsap siunnersuuteqarnermini tunngavilersuutai paassisallugit ilinnut pingaaruteqarpooq.

Paasisutissarpassuit nakorsap saqqummiussai tamaasa ataatsikkut paassisallugit immaqa ajornakusoorsinnaavoq.

Taamaattumik nakorsamik oqaloqateqaleruit kisimiinnak allamik ilaqraruit pitsaneruvooq, ilaquitavit ikinngutivilluunniit arlaannik, aappaqaruit aappannik, taava paasisuttisat kingorna eqqissillusi eqqartorsinnaassavassi.

Pilatsereruit nakorsarneqartussaagavit kræfteqartut uninngasarfiannut onkologisk afdelingimut nuussaatit, tassaniileruillu immaqa piffissaq utaqqiflik sivisutut sioranartutullu misigisinhaavat, taamaattumik piffissaatillugu ilisismasariaqakkatit tamaasa pissarsiariniarlugit nakorsaq ilinnik pilattaasussaq apersorluassavat.



Iviangeq tamaat peerlugu pilatsinneq taa-neqartapoq mastektomi.



Iviangeq peernagu pilatsinnermi tinuneq kræfteqarfiusoq eqqalaal peerneqartarput. Taamasuliaritinneq taaneqartapoq lumpektomi.

## **Qinersinik misissuineq**

Ukiut arlaqanngitsut matuma siornatigut iviangimi kræftip qanoq siaruaassimatinera paasiniarlugu unermi qinersinik misissugassanik ikinnerpaamik qulinik amerlaner-tigullu 15-inik peersisoqartarpooq. Siaruaassimappat pilatsereernerup kingorna kræfti nungusnialrlugu kemoterapi imaluunniit hormonimut østrogenimut akiuussutissaq, taakkuluunniit ataatsikkut tamaasa aamma qinnguartartinneq ilangullugu nakorsar-neqarnissaq nakorsap siunnersuutigisarpa.

Taamatuttaaq unermi qinersit peerneqartarpot kræfteqarfik sapinngisaq tamaat nungunniarsaralugu – soorunaliim tamakkerneqartarpooq.

Ajoraluartumilli arnat ilaat unermikkut pilatsinnermik kingorna tuii aalassarlussisarput anniaateqarfiusarlutillu. Ilaatigut taleq pullalersinnaasarpooq qinersit imerpala-sortaaq aqqummini imaarsarluarsinnaajunnaaranik peqquteqartumik (lymfødem). Tamaattumik qajassuarnerusumik sularinneriaatsimik qangali ujartuisoqarpooq.

## **Sakkutuut paarsisut**

Iviangimikkut kræfteqalersut affaasa kræftiat ornginut siammaassimasanngilaq, taa-makaangallu unermi qinersit peerneqarneq ajorput.

Ukiuni Kingullerpaani periuseq nutaaq atorneqalermat unermi qinersinik pilatsinnani misissuisoqarsinnaalerpoq, periuseq taanna taaneqartarpooq "sentinel node" - isuma-qartoq "sakkutuut paarsisut".

Paa sineqarsimavoq unermi qinersit 1-3-t siulliullutik iviangip kræftianit anguneqartartut.

Tassa taakkut taaneqartarpot "sakkutuut paarsisut". Ullumikkut qinersit taakku nassaa-reirarlugit siaruaaffigineqarsimanersut misissorneqartarpot. Napparsimasoq sin-tillugu qinersit taakku peerneqartarpot allisitsiummilu misissorneqartarlutik. Taakku ajungikkaangata qinersinik allanik peersisoqarneq ajorpoq. Ajorpatali unermi qinersit 15—it missaat peerneqartarpot.

Taamaasiortoqartarpooq qinersit siaruarterisinnaasut tamaasa peerniarlugin.

Kisianni assigiinngitsut patsisigalugit periuseq taanna tamanut atorneqarsinnaangilaq, taamaattumik napparsimasut ilaannaat taama neqeroorfigineqartarpot.

## **Pitsaanerpaamik nakorsarneqarneq**

Danmarkimi iviangimikkut kraefteqartut nakorsarneqartarneranni ataqtigissaarisuu-vooq Danish Breast Cancer Cooperativ Group – naalisarneqartartoq DBCG. (Iviangikkut kræfteqartut pillugit danskit suleqatigiiffiat).

Tassaavoq danskit nakorsat iviangikkut kræfteqarneq pillugu assigiinngitsunik im-mikkut ilisimasallit suleqatigiiffiat. Iviangikkut kræfteqartut tamarmik nuna tamakker-lugu assigiimmik nakorsarneqarnissat DBCG-ip isumagaa, nunanilu allani ilisima-tusarnikkut paasisat angusallu malinnaaffigilluaramikkit namminneq Danmarkimi ilisimatusarnerminni nakorsaasarnermilu iluaqtigisarpaat.

## **Qinnguartartinnikkut nakorsarneqarneq**

Röntgenip qinngornerisa kræftip sananeqaatai aserorsinnaavai. Taamaattumik iviangikkut pilatsereernerup kingorna kræfti sinnimineqarsimappat qinnguartartinnikkut nungunneqarsinnaavoq.

Taamak iliornikkut nappaatip uteqqissinnaanerata pinaveersaartinneqarsinnaanera pitsaunerulerspoq. Qinnguartartilluni nakorsarneqarnissaq neqeroorutigineqassa-gangat arnat pineqartut tamarmik immikkut peqqissaartumik naliliiffigineqartarput, pilatsinnerup qanoq ingerlasimanera, arnap ukiui nappaatillu nangeqqissinnaanerata qanoq ilimanartiginera naojoqutarineqartarlutik.

Iviangeersereernerme ilaatigut iviangip nalaa pisariaqarpallu qinersit ilanngullugit qinnguartarneqartarput.

Pilattaaneq naammassimanngikkaangat ilaatigut uneq ilanngunneqartarpoq.

Iviangeersinnatik pilatsittut tamarmik pingitsornatik iviangimikkut pisariaqassapallu unermikkut qinnguartarneqarlutik iviangeersittutulli (mastektomi) nakorsar-neqartarput.

Kræfti pilatsinnikkut peerneqarsinnaanani siaruaassimappat siaruaakkiornerata kigaallatsinniarnerani qinnguartartinnej periarfissaavoq.

Sap. akunnerini tallimani arfinilinniulunniit ullaat tallimakkaarlugit qinnguartartitto-qartarpoq.

Taama nakorsartinneq annernanngilaq, qinnguartartinnerillu minutrialunnguanik sisivissuseqartarput.

## **Kingunerluutit**

Ullumikkut teknikkikkut atortorissaarutit pitsaunerulerlerta qinnguartartinnej siornatigornit kingunerluuteqannginnerulerpoq. Timip ilaa nakorsarneqartussaq kisimi qinngornernit eqqorneqartarpoq, taamaattumik qinnguartartinnermi kingunerluutit siornatigornit annikinnerulerput.

Qinnguartartinnej radioaktiveqalersitsineq ajorpoq. Kisianni marlunnik kingunerluuteqarsinnaavoq - piaartumik aamma kingusinnerusukkut malugineqartartunik.

Siulleq qinnguartartinnerup nalaani kinguntsianngualuunniit malunniuttarpoq.

Aappaa qaammatit ukiulluunniit arlallit qaangiukaangata malunniuttarpoq. Inuit ilaasa kingunerluutit sakkukitsumik ilaasali sakkortunerusumik atortarpaat.

Kingunerluutit malunniutiaartut tassaasarput ammip unneqarnera, soorlu seqinertippallaarsimalluni malugineqartartoq. Ameq qasillersinnaavoq aappillerlunilu, ilan-nilu seerineqalerlunilu qaanneqalersinnaavoq. Iviangeersinnanik pilatsinnerup kingorna qinnguartartinnermi iviangeeq pullalerlunilu annernarsisinnaavoq.

Qinnguartartinnerup kingunerluutaa kingusinnerusukkut takkuttartoq tassaavoq ammip qinnguartartissimasup piaarpallaartumik eqisalulersarnera. Ameq saalillunilu taarerulersinnaavoq.

Taqqat ersarinnerulersinnaapput, ammillu ikiaa manngertissinnaavoq.

Pilatsinnerup qinnguartartinnerullu kinguneranik tueq aalassarlussisarpoq anniaate-qarfuiplersarlunilu.

Arnat iviangeersinnatik pilatsittut kingornalu qinnguartissimasut ilaasa iviangiat mangaarigerulerpoq.

Sulisut qinnguartaat atorlugu nakorsaasartut misilittagartuujugamik qinnguartaanerup kingunerluutigisinaasaanik annikilliliinarlutik qanoq iliuuseqarnissartik ilisimailluarpaat. Aamma qinnguartainnerup nalaani kingornalu tarnummik nakkalatserutiniluunnit iluaquserneqarsinnaanera pillugu ilitserussisinnapput.

Tamakku pillugut paassisutissat oqaatsitigut allakkatigullu itinerusumik ilinnut nassuaatiqeqassapput.

### Tallip pullalernera

Pilatseereluni qinnguartainnermi ilaanni taleq pilatsiffiup nalaaniittooq pullalersapoq. Taamaattoq taaneqartarpooq Lymfødem.

Tamanna piingitssoorniarlugu taleq mianerssunneqartariaqapoq.

Taleq timersuutigineqassangilaq, oqimatsunuk kivitsissutigineqassangilaq aamma pisariusunik assigiaartunillu sullsigineqassangilaq.

Inuit ilaat annikitsuinnarmik pullattoortarput ilaalli annertunerusumik, pullattoornerit ilaannai qanoq iliuuseqarfingineqartarput.

Arnat ilaat pilatseerermik kingorna ukiorpassuit qaangiuttu pullattuulersarput.

Pullattoornerup ajornerulernissa pinaveersaartariaqapoq.

Tamanna pillugu annertunerusumik qallunaatut paasisassarsiorfigineqarsinnaavoq peqatigiiffik taaguuteqartoq Dansk Lymfødem Forening.

Sumiiffia quppernermi kingullermiippoq.

Illit nappaatit navianartorsiorntartutut nailerneqarsimappat pilatsinnerup qinnguartaittarnerullu saniatigut aamma allanik nakorsaaserneqarsinnaavutit.



Qinnguartailluni nakorsartittoq.

## Kemoterapi

Kemoterapi tassavaq nakorsaatit ilaat kræftip sananeqaataanik toqutsisinnasunik assigiinngitsunik akulik. Nakorsaat taanna kapuut atorlugu kusertillugu taqakkut timimut siaruanneqartarpooq.

Taamaattoq taaneqartarpooq drop. Nakorsaat taanna aap ingerlaarneratigut timimut siarurneqartarpooq.

Arnat suli aaqartartut aamma arnat hormonimut malussartanngitumik iviangiminni kræfteqartut kemoterapimik nakorsarneqarnissaminnik neqeroorfingineqartarpooq.

Amerlanertigut ukiup affaata missaani sap. akunneri marluk allortarlugit napparsim-mavimmi kemoterapimik nakorsartittoqartarpooq. Kemoterapeertinnerup nalaani nap-parsimavimmi uninnganeq pisariaqanngilaq.

## Kingunerluutai

Nakorsaatip taassuma inuup sananeqaatai peqqissut aamma ajoquersinnaavai.

Taamaattumik nakorsartinneq kingunerluuteqarsinnaavoq. Kingunerluutai ullumik-kut siornatigonit annikinnerupput. Kingunerluutit sakkortuallaaraangata nakorsar-tinneq unitsinneqartariaqartarpooq.

Kingunerluutit nalinginnaanerpaat tassa kajumissuseerunneq, qasuneq, illigisaarun-neq, meriannguneq, meriarneq, timminneq ilaannikkullu isit qarngullu panertoornerat. Kingunerluutit tamakku ullualuinnaat atuuttarput. Inuit ilaat nakorsartinnerup kingor-na sap. akunnerani ataatsimi marlunniliunniit sanngiilisarput aseruuttoornermullu qaninnerulersarlutik. Kemoterapi atorlugu nakorsaatit ilaat nujaarunnartuupput.

Napparsimasut ilarpaalui kemoterapi atorlugu nakorsartinnermik nalaani sanigulaar-tarput.

Nakorsartinneq naammassigaangat kingunerluutai qaangiuttarput nutsallu naaq-qilersarlutik.

Nujaarunnerpit nalaani piumaguit nujaasartaarsinnaatitaavutit. Napparsimmavimmi sulisut tamatumininga ikiussavaatsit.

Kemoterapi atorlugu nakorsartinnerpit nalaani aaqartarnerit unissinnaavoq, nakorsar-tinnerillu qaangiuppat aaqartaleqqissaatit. Aaverussarnerpit nalaani nakorsartikkuit nakorsartinnerit naammassippat aaqartarnerit univissinnaavoq. Aaqartarnerit unippat ima paasineqassaaq, tassa piissusissamisoortumik aaqartarunnaartutit.

## Hormonikillisaammik nakorsarneqarneq

Arnat kinguassiuutitigut hormoniat østrogen kræftit ilaannut ajoqtaasarpooq suk-kasumik alliartortitsisarami. Illit kræfteqaatit tassaappat arnat hormoniannut malus-sarissoq (receptor positiv kræft) taava nakorsap hormonip sunniutaanik annikillisaam-mik imaluunniit hormoniliornaveersaammik nakorsaaserneqarnissat siunnersuutigis-savaa.Taanna taaneqartarpooq anti-hormonbehandling.

Nakorsaatit hormonikillisaatit marluusut tassaasut: Tamoxifen aamma aromatase-hæmmer.

Tamoxifen hormonitut østrogenitut kræftip sananeqaataanut nipputtarpooq østrogen-itulli sunniuteqarani.Tamoxifenip taamaasilluni iviangimi kræftip tinuneri hormonimut østrogenimut malussarissut allinaveersaartissinnaavai.

## Aromatasehæmmerip aromatase timitsinniittoq kimeerutsittarpaa.

Tartut sanilequtaanni sananeqartarpooq angutit kinguassiuutimikkut hormoniat androgen, taannalu aromatasep østrogeninngortittarpaa. Taamaattumik aromatasi-liorneq akornuserneqarpat timip østrogeniliornera annikinnerulissaq, kinguneris-savaalu iviangimi kræftip østrogenimut malussarissup alliartorunnaarnera.

Aromatasehæmmer taamaallaat arnanut aaqartarunnaareersimasunut atorneqar-sinnaavoq.

Arnap mannissaqarfisa østrogeniliornerat unitsinneqarsinnaavooq mannissaqarfit peerneqarnerisigut, nakorsaatitornikkut qinnguartartinnikkulluunniit.

Qinnguartartinneeq ulluni tallimani ingerlanneqartarpooq. Arnat inuuusuttut taamatut nakorsarneqartariaqartut aaverussarnermut ikaarsaartarput.

## Naartuneq aaverussarnerlu

Arnat inuuusuttut iviangimikkut kræfteqarsimasut naartulernissartik siooragisarpaat isumaqaramik naartulerunik nappaat kræfti nangeqqissinnaasoq.

Kisianni taamaangilaq. Naartulerusukkuit nakorsaq kræftimik nappaatillit immik-koortortaqarfianniittoq oqaloqatigiuk.

Kisianni arnat kræfteqarsimasut aaverussarnerup nalaani hormonitornissaat tunu-arsimaarfigineqarpooq, hormonitornikkut nappaat nangeqqissinnaammat.

## Misileraaneq ilisimatusarnerlu

Kræftimik nappaatit assigiinngitsut nakorsarneqarnerisa pitsanngoriartornerannut pissutavaoq ilisimatusarneq. Ilisimatusarnerup ilaa laboratoriani misileraanikkut ingerlanneqartarpooq, ilaalu alla nakorsat nakorsaariaatsinik nutaanik napparsimasunut misiliisnarnerisigut ingerlanneqartarpooq.

Taamaasiorneq taaneqartarpooq: ilisimatusarnermut atatillugu misileraaneq.

Nakorsaanermi angusat pitsanngoriartuinnaassappata taamannak misileraasneq pisariaqarpooq.

Tamannali napparsimasup nakorsallu akornanni tatileqatigiilluni suleqatigiinnikkut ingerlanneqartariaqarpooq.

Nakorsaanermi periutsit maanna ilisimaneqartut atorlugit angusat aamma periutsinik nutaanik misileraanermi angusat assigiinngissutaat paasiniarneqartarpooq.

Soorlu makkuusinnaapput kemoterapi atorlugu nakorsaariaatsit assigiinngitsut hormoninut nungusaatit imaluunniit qinnguartarinneq. Misileraanerit inernerisa pitsaa-nerpaanissaat anguniarlugu nakorsaariaatsit sorliit kikkunnut neqereroorutigineqar- nissaat makitsinikkut ingerlanneqartariaqarpooq.

Qarasaasiaq atorlugu makitsinikkut tamanna aalajangerneqartarpooq.

Imaasinjaavoq illit nakorsaariaatsimik nutaamik misileraanermi ilaarusunnersutit aperineqartussatut makinneqarsimasutit. Misileraanerup suunera sunillu nalorninar-toqarsinnaanera pillugu oqaatsisigut allakkatigullu paasitinneqassaatit.

Misileraanermi peqataaruskukkut akuersillutit atsioreeruit aatsaat misileraanermi ilaa-lissatit. Soorunami piingitsaaliissuttaanngilaq, illit nammineq aalajangertussaavat ilaassanerlutit ilaassannginnerlutilluunniit, aamma aallartereeraluarlutit sukkulluunnit unitsissinnaavat. Misileraanermi peqataarusunngikkut nakorsaariaaseq ullumikkut atorneqartoq malillugu nakorsarneqarnissannik neqereroorfingineqassaatit.

Misileraanermut ilaarusunnerluni aperineqarneq inuit ilaasa ingasagisarpaat. Aamma paasissutissarpassuarnik ataatsikkut tuniorneqarneq paatsiveerunnarsinnaavoq.

Paasinninnissat tikillugu apersuigit; paasissutissat atuarluarnissaannut imminut pif-fissalerit; allanut atuaqqukkit; pisariaqassappat nakorsaq imaluunniit peqqissaasoq oqaloqatigeqqikcumajuk.

Toqqisisimallutit qanoq isummernissat pingaaruteqarpooq. Napparsimasulli tamarmik - misileraanermut peqataasut peqataannngitsullu - ullumikkut ilisimasat tunngavigalugit pitsaanerpaaamik nakorsarneqartussaapput.

Misileraanerit tamarmik Videnskabs Etiske Komiteenit - Ilisimatusarnermi Ileqqoris-saarnissaq pillugu Ataatsimiitsitaliamit – akuerineqaqqaaartput.

Misileraanerit pillugit qallunaatut naqitaq "Kliniske forsøg" atuarneqarsinnaavoq.

## Nakorsartinnerit naammassippat

Nakorsartinnerit naammassippat peqqissutut eqqisisimasumik inuulernissannut pif-fissaqaqtariaqarput. Arriitsumik nukkakkiartuaalissaatit. Aallaqqaataani sulivallaarna-veersaassaatit aamma naammattumik nukissaqartutut misigilernissavit tungaanut nuannaarniutinut tunuarsimaassaatit. Angerlarluni ulluinnarnut uteerneq ajornaatsuinaanngilaq. Sulisut uninngaqaqtillu ikiortigisinnaajunnaarpait.

Soorunami ilaqtavait ikinngutivillu ikiorusussavaatsit. Taakkuli aamma namminneq ajornartorsiuteqarsinnaapput, immaqalu eqqarsaatit misigissutsitillu paasiuminaat-sissinnaavaat. Immaqa ilaasa kræfti eqqartussallugu paqumigaat.

Inuit amerlanerit kræfteqarlutik paasigaangamikku siunissaq pillugu ernumalersar-put. Misigissuseq taanna qaangeruminaatsuuvoq. Nappaatiq nangeqqissinnaanera-nik annilaanganeq immaqa ilaasa qaanginngisaannarpaat. Piffissalli ingerlanerani ernumaneq annikilliartortarpooq. Apeqqlullu taanna inuuninni pingarnerpaajunnaaru-maarpooq.

### Talip paaqqutarinera

Arnat ilaasa nakorsartereernermik kingorna talertik pisarnertut iluamik aalatissinnaa-sanngilaat. Talerpit nukittoqqillunilu aalalluarsiinalernissa anguniarlugu ullut ta-maasa sungiusartarnissannik timigissarnermik sungiusaasup napparsimavimmiinnnni ilitsersuutissavaatit. Arnat ilaat qinersit imaarsarnerisa akornuteqarnerannik patsise-qartumik talermennik pullattoortarp (lymfødem).

Tamannali nakorsap kisimi suussusersisinnavaa. Lymfødemiuuppat piaartumik ikior-serneqarnissat pisariaqarpoq. Taamaattoqartillugu timigissarnermik sungiusaasoq assut iluaquataasinnaavoq. Lymfødem iviangikkut kræfteqartut nakorsarneqarnerannit patsiseqartarpooq, qaqutiguinnarlu nappaatiq nangeqqinneranik pissuteqartarluni.

Taleq pullappat aseruuttoorneq pinaveersaartariaqarpoq. Taamaattumik pilatsiffippit nalaani talikkut kilernaveersaararlillu kimillannaveersaartariaqarputit. Kilissagaluaruit kilerneq saleqqissaarneqartariaqarpoq.

### Talit mianersuuguk

- Talit atorpallaarnaveersaaruk
  - soorlu oqimaatsulerinaveer-saarnikuk
  - Naatsiivilerissaguit aaqqa-sertarit
  - Talit ingasattumik seqiner-tinnaveersaaruk
- Mersoraangavit tikeqartarit
- Kileruit peqqissaartumik saliguk
- Talinni assanniluunniit anner-nartoqarpat, aappillerneqar-pat immikkuluuniit pullaler-pat ingerlaannaq nakorsiarit

## Qileroq

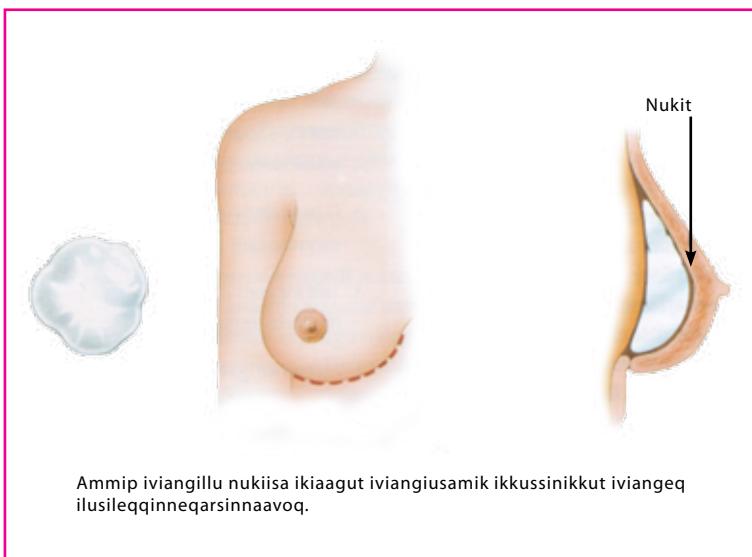
Arnat ilarpassuisa pilatsereeraangamik qileroq amiilaarisaramikku tarrasuummi imminnut takunissartik tataagisarpaat. Amerlanertigut peqqissaasup mattutip taarserneqalernerani siunnersuutigisarpaat qileroq tarrasuummi marluullusi takussagissi. Taassuma oqaluttutissavaatit qileroq piffissap ingerlanerani milliartorlunilu qalipaataa asinngariartussasoq. Siusinnerusukkut iviangeersissimasumik nalunngisaqruit qilerua takusinnaanerit aperisinnaavat. Nakorsaq qinnuigisinhaavat ikip mamissimaisup assinganik takutissinnaaneraatit.

## IviangiUSAQ

Iviangeersissimaguit sullissinermi inatsit § 97 naapertorlugu marlunnik iviangiusrtaarsinnaavutit. Arnat aviangeersinnatik pilatsissimasut iviangiusatik ilaannakumik atorfissaqartitsisinhaapput. Ukiut tamaasa iviangiusatik nutaamik pisinnaassaatit.

Iviangiusat isertitaqarneq apeqquataatinagu kommunimit akilerneqartarpuit.

IviangiUSAQ isikkunnut piinnarani timivilli illugiimmik oqimaqaqtigiiinnissaanut nap paarissunissaanullu iluaqutaassaaq. Iviangiusat assigiinngitsut pineqarsinnaapput. Amermut nipputtartut imaluunniit aviangequtinut ikineqarsinnaasut.



Ammip iviangillu nukiisa ikiaagut iviangiusatik ikkussinikkut iviangeq ilusileqqinneqarsinnaavoq.

Iviangiusanik tamakkununngalu tunngassunik nioqqutillit Danmarkimi oqarasuaatit ujarliutaanni "Brystproteser" ataanni nanineqarsinnaapput. Iviangeersissimasunut siunnersortimik oqaloqateqarnissat soqutigigukku uninngavinni peqqissaasoq saaf-figisinnavaat. Iviangiusat assigiinngitsut ajoqtaat iluaqtaallu pillugit tamakkulu ullu-innarni inuunermi qanoq atorneqarsinnaaneri pillugit siunnersortip siunnersorluassa-vaatit.

## Iviangertaaq

Nakorsap timip ilusaanik allanngortitsilluni pilattaasartup (plastikkirurg) marloriarluni pingasoriarluniluunniit pilattaasarneratigut iviangilerissinnaavutit. Tamanna pilersit-seqqinnermik taaneqartarpooq. Amerlanertigut siusinnerpaamik pilatsinnermiit ukioq ataaseq qaangiukkaangat sularititoqarsinnaasarpooq.

Napparsimmavilli ilaanni tinuneq peerlugu pilatsinneq iluatsillugu iviangiliisoqar-sinnaavoq. Tamanna ingerlaannaq pilersitseqqinnermik taaneqartarpooq, timillu ilusaanik allanngortitsilluni pilattaasartut suleqatigalugit ingerlanneqartarluni.

Taamaasilluni piffissami sivisuumi iviangeqannanginnissaq pinngitsoorneqarsinnaavoq. Arnat ilaannaat tamatuminnga neqeroorfingeqartarput periuseq taanna assigiinngit-sunik patsiseqartumik tamatigut atorneqarsinnaasanngimmat.

Iviangiliinermi periutsit arlallit atorneqarsinnaapput. Ameq ikiarlugu iviangiusaq ik-kunneqarsinnaavoq imaluunniit amermk timillu ipiutaasaanik timip ilaaniit allamit peerseriarluni taakku iviangiliinermi atorneqarsinnaapput. Aamma nutaamik muli-lioqarsinnaavoq. Iviangiusat silikonimit sanaat kræfteqalersisinsinnaannginnerat misileraanikkut paasineqarpooq.

Iviangiliortinnani ilaatigut ameq tasitsaqqaarneqartariaqartarpooq. Puussiaaraq imermik imalik ameq ikiarlugu ilineqartarpooq, qaammatillu arlallit ingerlanerini puussiap imaa arlaleriarluni taarserneqartareeraangat amerlu tasikaangat iviangiusaq inisinn-neqartarpooq. Iviangeqportuguit iviangivit oqimaqaatigiinnissaat isikkuisalu assigii-kannernissaat anguniarlugu iviangeq ajoqueteqanngitsqoq ilanngalaartariaqarsinnaa-voq. Periuseq sorleq ilinnut naleqqunnerunersoq pillugu nakorsat oqaloqatigiuq.

## Iviangikkut kræfteqarneq atoqatigiinnerlu

Pilatsinnerup suulluunniit kingorna qasoqganeq, nalornineq, aliasoqqajaaneq imma-qalu atoqatigiinnissaat kajumissuseerunneq piffissap ilaani misigineqartarput.

Amerlanertigulli piffissap ingerlanerani kajumissuseq kingumut utertarpooq.

Kajumissuseerunneq atugaaginnalissappat ajornartorsiummut suut patsisaanersut paasiniarlugit aappallu oqaloqatigiissutigussiuq iluaqtaasinnaavoq.

## Iviangeersinnerup kingorna misigissutsit

Iviangeersinneq illit imminut isigininnut annertuumik allanngortitsisinhaavoq.

Immaqa aapparpit qangatulli kajungerineraatit qularlersinnaavat, immaqaluunniit illit nammineq pilerinaallisimasutut misigivutit. Aapparpit qanoq qisuarriarnissaq qunugalugu illit siulliullutit kajumissutsinnik ersersitsinissat immaqa tunuarsimaarfingilpat.

Immaqa aapparpit tunuarsimaarnera malugaat, tamannali amerlanertigut aapparpit ilinnik asattusserusussuseqarneranik tunngaveqartarpooq.

Ajornartorsiutit kraeftimik nappaateqartut amerlanersaasa nalaattagaat ammasumik oqaloqatigiissutiginnungikkussigit paatsooqatigiinnerit kipisuikkaartut imaasiallaannaq aallartissinnaapput. Naak kajumissuseq annikinneruleruertoq imalunniit tamavissimagaluartoq asaneqarnermik timikkullu attuuaneqarnermik pisariaqartitsineq amerlanertigut allanngortangnilaq. Qanitannit kuniorneqarnissamik pakkunneqarnissamillu pisarnermit annertunerusumik pisariaqartitsilerneq nalinginnaavoq, tamatuminnga qanigisatit ilisimatittariaqparatit, ilaqtutammi ilaasa napparsimasumut qanoq piissusilersornissartik nalornisarpaat.

Aappannit qaninniarneqaruit atoqatiginninniarnermut nukissaqaarfinginngisannut aallarnisaataasoralugu itigartinniaqinagu. Illit aappavillu qanoq pisariaqartitsinissi paasiniisaat anguniarlugu oqaloqatigiinnsarsi pingaaruteqarpoq.

Pilatsereernerpit kingorna aallaqqataani qileqqut iviangeerunnerillu eqqarsaativit qiterigallassavaat. Taamaannerani amerlanerit ikertik toqporterlugu imminnut mattuttarput. Taamaakkuit qileqquit aappannut takutinnissaa tunuarsimaarfingisinhaavat.

Eqqaamassavalli allanngornerpit sungiunnissaanut piffissaqartariaqaravit. Piffissap ingerlanerani allanngornerit sungiukiartunngikkukku immikkut paasisimasalinnit ikiorneqarnissat iluaqutaasinnaavoq.



## Nappaat nangeqqissinnaavoq

Kræftip tinunera pilatsinikkut allatulluunniit nakorsarneqarnikkut peerneqareersimalguartoq nappaat nangeqqissinnaavoq. Taamaattumik ukiut qulit pallillugit akut-tunngitsunik nakorsamit misissorneqartarnissat pisariaqarpoq.

Nakorsap pilatsiffippit nalaa unit iviangillu ajunngitsoq satsillugit misissoqqissaassavai.

Ilaatigut iviangeq qinnguartarlugu misissorneqartarpooq, tassa mamografi.

Aamma pilatsiffiuq nalaa, iviangit unermilu qinersit pisariaqartitsineq naapertorlugu nakorsallu naliliinera tunngavigalugu ultralyd atorlugu misissorneqarsinnaapput.

Aamma illit nammineq akuttunngitsunik imminut misisortarnissat pisariaqarpoq, malussassagaluaruillu ingerlaannaq nakorsiassaatit. Taamatuttaaq anernikilliuleruit, quersortaleruit imaluunniit anniarisaqaleruit ingerlaannaq nakorsiartariaqarputit.

Iviangeq tamakkerlugu piinngikkaluarlugu suliaritinnerup kingorna iviangeq pullat-tutut manngertutullu malugineqarsinnaasarpooq, taamatuttaaq mulimiit imerpala-sumik seerisoqarsinnaavoq. Tamakku suliaritinnerup kinguneraq isumaminnek qaangi-ukkiartortartut.

Immaqa paasilersinnaavat ilisarisimasavit akornanni arnat arlallit imaluunniit taakku nalunngisaat ukiorpassuit matuma siornatigut iviangimikkut kræfteqarsimasuuusut. Taakku nappaatip nangeqqissinnaaneranut siooranermik qanoq qaangiiniansimancerat pillugu oqaloqatigikkit.

### Ajertoqarneranut ersiutaasinnaasut makku eqqumaffigikkit:

- Ivianginni, qileqqunni uninniluunniit tinunerit, manngertinnerit, aappiller-nerit allannguutilluunniit allat
- Anernikillorneq quersornerluunniit
- Annariisaqarneq
- Qasoqqaneq

# Nakorsaanermi taaguutit

Napparsimanerpit nalaani nakorsaanermi ilinniakkat tunngavigalugit taaguuter-paaluit tusartarumaarpait.

Nakorsat peqqissaasallu oqaatsit nali-ninginnaat atorlugit paasinartunngorlugit isumaannik nassuaattassavaatsit.

Paasinngitsuuqagaqassagaluaruit aperinis-sannut tunuarsiamaaqinak.

Aakulu nakorsaanermi ilinniakkanut tunngatillugu taaguutit nalinginnaane-rusut ilaat:

**Biopsi.** Iviangimit peersilluni kræftip sananeqataanik akoqarneranik misissuineq.

**Cancer mammae.** Oqaluinnarluni kanser mammæ-mik taaneqartartoq tassaavoq nappaatiq iviangikkut kræfteqarnerup latiinerisut aqqa.

**Cytostatika.** Nakorsaatit kemoterapi atorlugu nakorsaanermi atortakkat, timip sananeqataanik toqoraatinik imaluunniit cytostatika-nik taaneqar-tartut.

**Immunforsvar.** Timitta nammimeq aserunnernut sananeqaatinullu pissusissamisuuungitsunut akiuussutissiorsinnaanera.

**Kemoterapi.** Kræftip sananeqataanut toqoraatinik nakorsartinneq.

**Lumpektomi.** Iviangeq tamakkernagu tinuneq kræfteqarfusoq avataalu anni-kitsoq ilanngullugu peersineq. Nakorsap unermiittut qinersit kræftip siaruaassis-sinnaaneranik paasissutissatut ilanngulugit peertarpai.

**Lymfe.** Qinersit imerpalasortaat qinersit aqquataasigut timimi ingerlaartartoq.

**Lymfedränage.** Timimi erngup ikiarsi-masaanik pullagunnaarsitsiniarnermi periuseq.

**Lymfeknuder.** Qinersit timitta akiuussutissiorfiinut ilaasut.

**Lymfødem.** Suliaritereernerup kingorna, qinersiartinnermi qinnguartartinnerullu kingorna pullatuerneq.

**Mammografi.** Qinnguartaat atorlugu iviangini tinunernik mikisuararsuarnik takunniifiusinnaasumik misissuineq.

**Mastektomi.** Iviangeersinneq. Nakorsap kræfti siaruaassimanersoq paassiumallugu unermi qinersit ilaannik aamma peersisarpoq.

**Malignitetsgrad.** Kræftip sananeqaatimi-gut nappaatitut qanoq sakkortutigisumik atugaanera. I sakkuinnersaralugu sak-kortusiartuaarlutik I, II, III mik taaguutillit.

**Metastase.** Kræftip sananeqataasa pinngorfimminnit kaangnarlutik timip ilaani uniffimminni nutaaliuersarnerat. Taakkulu pinngorfitsik assigaat taamaammat nutaamik kræfteqalernertut taaneqarsinnaanngillat.

**Onkologisk afdeling.** Napparsimavimmi kræftertut nakorsartittut immikkoorto-rarfiat.

**Recidiv.** Nappaatiq nangeqqinna.

**Screening.** Nappaatiq siusissukkut paa-sineqarnissa siunertaralugu innutaa-sunik misissuisitsineq. Danmarkimi nunap immikkoortuisa ilaanni ukiut marluk al-lortarlugit arnat 50-70-illu akornanni ukiulit misissortissinnaasarput. Taamatut misissuisarneq mammografi-screening-imik taaneqartapoq.

**Sentinel node.** Nappaatip qinersinut siaruaassimasinnaaneranik paasiniaalluni misissueriaaseq.

**Tumor.** Tinuneq. Benign tumor tassaalluni tinuneq kræftunngitsoq (ajungitsoq) Malign tumor tassaalluni kræfti (ajortoq).

**Tumorectomi.** Takujuk Lumpectomi

**Ultralydsundersøgelse.** Ultralyd atorlugu ilukkut misisortinneq.

**Østrogen.** Hormoni arnat kinguaasiutimikkut qinersiisa aammutakuiliussaat.

**Aaverussarneq.** Arnap aaqartarnerata kipartuaarnera.

### Saaffigineqarsinnaasut

#### Kalaallit Nunaanni:

Oqaloqtiginnittartut attavigerusukkaanni saaffissaq:  
Sara J. Brandt  
Neriuffik, siunnersorti  
Box 156,  
3950 Aasiaat  
Tlf: 00299 893930

#### Oqaloqtiginnittartut

Kræftens Bekæmpelse suleqatigalugu kalaallinik kræftimik nappaateqartunik oqaloqtiginnittartoqarpooq.  
Taakku arlaat attavigerusukkaanni Kalaallit Peqqissartut Illuanni sulisut paasiniaaffigineqarsinnaapput.  
Oqaloqtiginnittartut piumassutsimik tunngaveqarlutik sulippot.

Oqaloqtiginnittartut arlaannik imaluuniit ilittulli iviangimikkut kræftekarsimasut arlaannik attaveqarusukkuit Sara J. Brandt sianerfigisinhaavat, taassuma attaveqarfingisinhaasannik innersuussinnaavaatit.

#### Danmarkimi:

Kalaallit Peqqissartut Illuat /  
Det Grønlandske Patienthjem  
Hyrdevangen 9  
2700 Brønshøj  
Telefon: 3826 4600  
Fax: 3826 4601/02  
Kalaallit Peqqissartut Illuata pingaerner-  
paatut isumagisassaraa kalaallit napparsi-  
mallutik Danmarkimi katsorsartikkiartortut  
ineqartinnissaat aamma tikinneranni  
mittarfimmi aaneqarnissaat.  
Kalaallit Napparsimasut Illuat ulloq unnuar-  
lu sulisoqartarpooq. Aamma inunnik isuma-  
gittunik pulaartartunillu sulisoqarpooq,  
oqalutseqarnissarlu pisariaqtinnejqarpat  
oqalutsinut attaveqarsinnaapput.

#### Grønlandskoordinationen

Rigshospitalimi Kalaallit Nunaannut tunngasunik Ataqatigiissaariffik  
Blegdamsvej 9, Afsnit 2102  
2100 København Ø  
E-mail:  
[groenland@rh.regionh.dk](mailto:groenland@rh.regionh.dk)  
Telefon: 3545 8868  
Mobil: 2725 8667  
Fax: 3545 3245  
[www.groenland.rh.dk](http://www.groenland.rh.dk)  
Attaveqatigiissaariffup isumagisassaraa  
napparsimasut Rigshospitaleminnernimini  
pisusissamisoortumik pineqarnissaat.  
Ataqatigiissaariffimmi sulisut napparsi-  
masunut toqqaannartumik attaveqar-  
neq ajorput aamma kalaallisut oqalus-  
sinnaasunik sulisoqanngilaq.

### Saaffigineqarsinnaasut

### **Kræftrådgivningen i København**

og Frederiksberg København-imi  
Frederiksbergimilu kræftertunut  
siunnersuisarfik.  
Qallunaatuinnaq oqalupput.  
Ryesgade 27  
2200 København N  
Tlf. 35 27 18 00  
E-mail: koebenhavn@cancer.dk  
Tlf. 80 30 10 30  
Ammasarfii:  
Ataas.-tallimanng nal. 9-21  
Arf.-sap. nal. 12-17  
Nallittuni matoqqasapoq. Kræftertunik  
siunnersuisarfik qallunaatut toqqaan-  
nartumik siunnersuisinnaavoq  
amma kræfteqarsimasunik allanik  
imaluunniit peqqisisimasunik oqalo-  
qatiginnikkusuttut attaveqarfissaannik  
ikiuussinnaapput aammalu siunner-  
suisartumik oqaloqateqarnissamik  
isumaginnissinnaallutik.

### **Patientforeningen**

#### **De Brystoperede**

Iviangeersissimasut Peqatigiiffiat.  
Qallunaatuinnaq oqalupput.  
Siulittaasoq: Karen Veien  
M.A. Schulzvej 17  
9000 Aalborg  
Telefon: 9816 5973  
E-mail: veien@dadlnet.dk  
Hjemmeside:  
[www.de-brystoperede.dk](http://www.de-brystoperede.dk)  
Allaflik: Skivevej 33  
9632 Møldrup  
Telefon: 2682 3920  
Ullut uku sianerfigineqarsinnaapput:  
Ataas., pingas. amma  
tallimanng. nal. 9-13, sisam. nal. 16-19.  
Iviangeersissimasut Peqatigiiffiat  
iviangimikkut kræftertut katsorsar-  
neqarnermikkut periarfissaasa pit-  
sanggoriartornissaannik angunia-  
gaqarput. Aamma iviangikku  
kræfteqarneq pillugu paasisitsini-  
aasarneq DBO-p suliaasa ilagaat.  
Peqatigiiffik januar 1999-mi  
pilersinneqartoq

Kræftens Bekæmpelse  
suleqatigalugu ingerlavoq. DBO ukiu-  
mut sisamarluni ilaasortanut avisi-  
mik saqqummersitsisapoq - DBO-bladet,  
tassanilu katsorsaariaatsit nutaanerpaat  
periarfissaasinnaasullu allat  
allaaserineqartarput. DBO aamma  
ataatsimeersuartitsinernik,  
oqaluuserisassat aalajangersimasut  
pillugit oqallitsitsinernik kiisalu  
kulturimut tunngasunik naapisimaar-  
titsinernik Danmarkimi ingerlataqar-  
tarpoq. Kikkulluunnit iviangimikkut  
kræftertut imaluunniit kræftersimasut  
peqatigiiffimi ilaaortanngor-  
sinnaapput.

### **Dansk Lymfødem Forening**

#### **(DALYFO)**

Pullattoortartut peqatigiiffiat.  
Qallunaatuinnaq oqalupput.  
Sebbelev 24  
6440 Augustenborg  
Tlf.: 70222210  
E-mail: Info@dalyfo.dk

### **Kalaallit Illuutaat / Det Grønlandske**

#### **Hus, København:** Kalaallisut

oqalutunnik sulisoqapoq.  
Løvstræde 6  
Postboks 1042  
1007 København K  
tlf. 3391 1212, fax 3315 7590.  
[www.sumut.dk](http://www.sumut.dk)

### **Kalaallit Illuat / Det**

#### **Grønlandske Hus, Ålborg**

Kalaallisut oqalutunnik sulisoqapoq  
Umanakvej 25  
Postboks 7955  
9210 Aalborg SØ  
Tlf. 9814 6800, fax 9814 7746.  
[www.dgh-aalborg.dk](http://www.dgh-aalborg.dk)

**Kalaallit Illuat / Det****Grønlandske Hus, Århus:**

Kalaallisut oqaluttunik sulisoqarpoq.  
Dalgas Avenue 52  
8000 Århus C  
tlf. 8611 0288, fax 8614 6977.  
[www.groenlandskehus.dk/aar](http://www.groenlandskehus.dk/aar)

**Kalaallit Illuat / Det****Grønlandske Hus, Odense**

Kalaallisut oqaluttuunik sulisoqarpoq.  
Hunderupvej 61  
5000 Odense C  
tlf. 6613 7085, fax 6591 7048.  
[www.dgh-odense.dk](http://www.dgh-odense.dk)  
Danmarkimi Kalaallit Illui kalaallit  
naapittarfígaat. Pisariaqartitsisunut  
inunnik isumaginnittunik sulisoqarput.  
Saniatigullu kalaallit kulturiannut  
tunngasunik saqqummersitsisarlutillu  
assigiinngitsunik aaqqissuusisarput.

**Grønlands Repræsentation**

Namminersorlutik Oqartussat  
Danmarkimi sinniisoqarfiat  
Strandgade 91  
Postboks 2151  
1016 København K  
Tlf. 3283 3800  
Fax: 3283 3801  
[www.nanoq.gl/ghsdk.aspx](http://www.nanoq.gl/ghsdk.aspx)  
Nunatsinni pisortaqarfíut  
Namminersorlutik Oqartussat  
Danmarkimi sinniisoqarfíanni  
sulisoqarput.

**Kalaallit Danmarkimi palasiat**

Jens Kristian Kleist  
Telefon: 4593 6737  
Mobiltlf.: 2679 1183  
Pisariaqartitsiguit kalaallit  
Danmarkimi palasiat sianerfigisinnaavat.

Saqquimmersitsisoq:  
Neriuffit Katuffiat - 2010 Ilusa siulleq, naqiternera siulleq  
Ilusilersuisoq: inuk Media ApS  
Quppersakkamit uuminnga nutsigaq: 'Brystkræft'  
Nutserisoq: Helene Risager



**Neriuffit Kattuffiat**  
Postboks 1546,  
Aqqusinersuaq 48 A,  
3900 Nuuk  
[neriuffik@greennet.gl](mailto:neriuffik@greennet.gl)  
[www.neriuffik.gl](http://www.neriuffik.gl)

