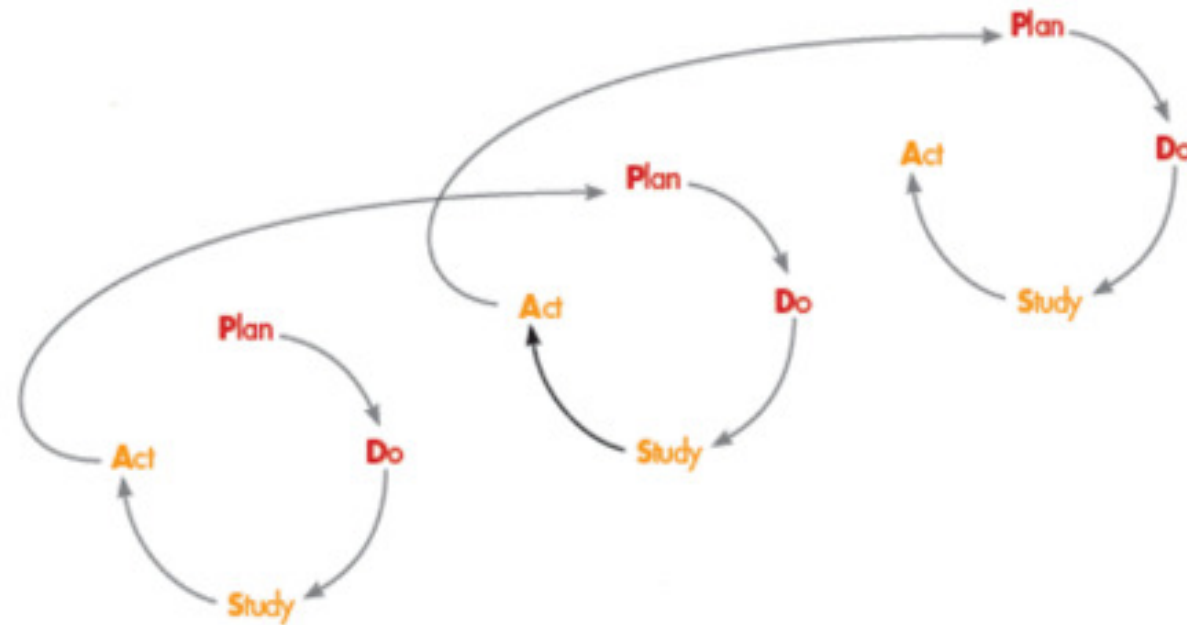


Organisatorisk transformation

Erfaringer på kræftområdet



Michael Borre

Overlæge, professor, dr.med., Ph.d.

Urinvejskirurgi, Aarhus Universitetshospital

Formand for DMCG.dk, Sammenslutningen af de Danske Multidisciplinære Cancer Grupper

Fodbold & kræftbehandling

Internationale elite

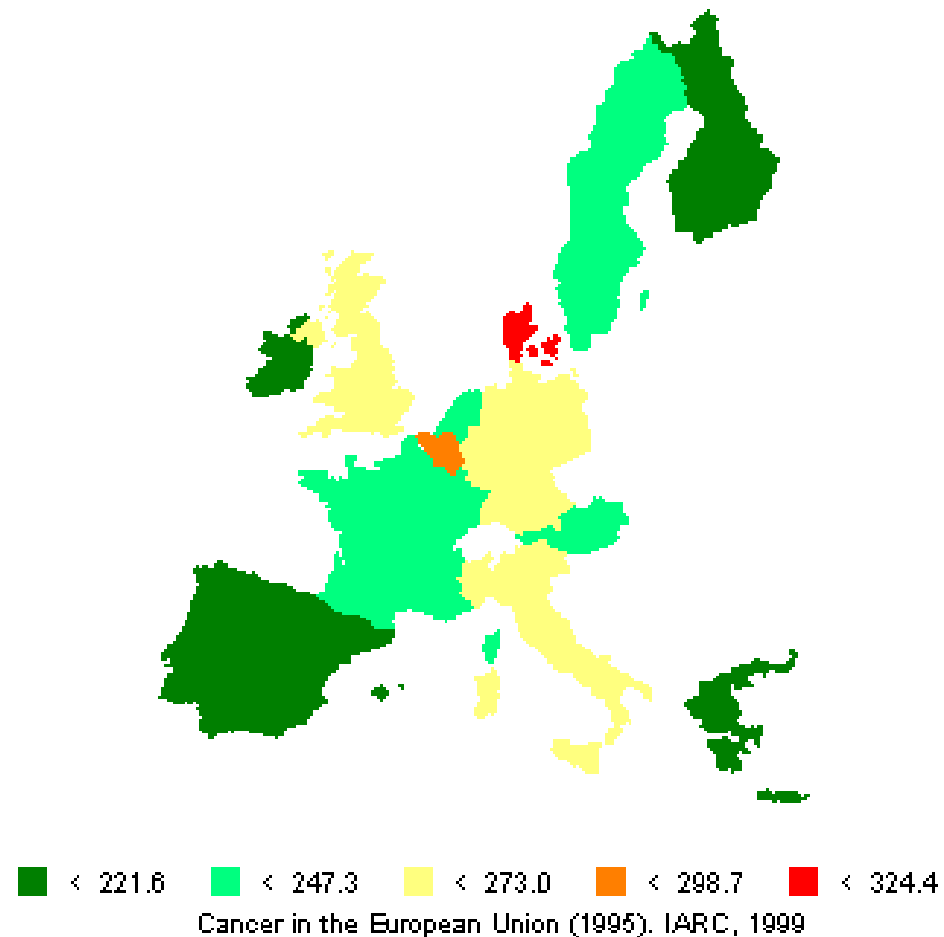


Dansk kræftbehandling anno 1999



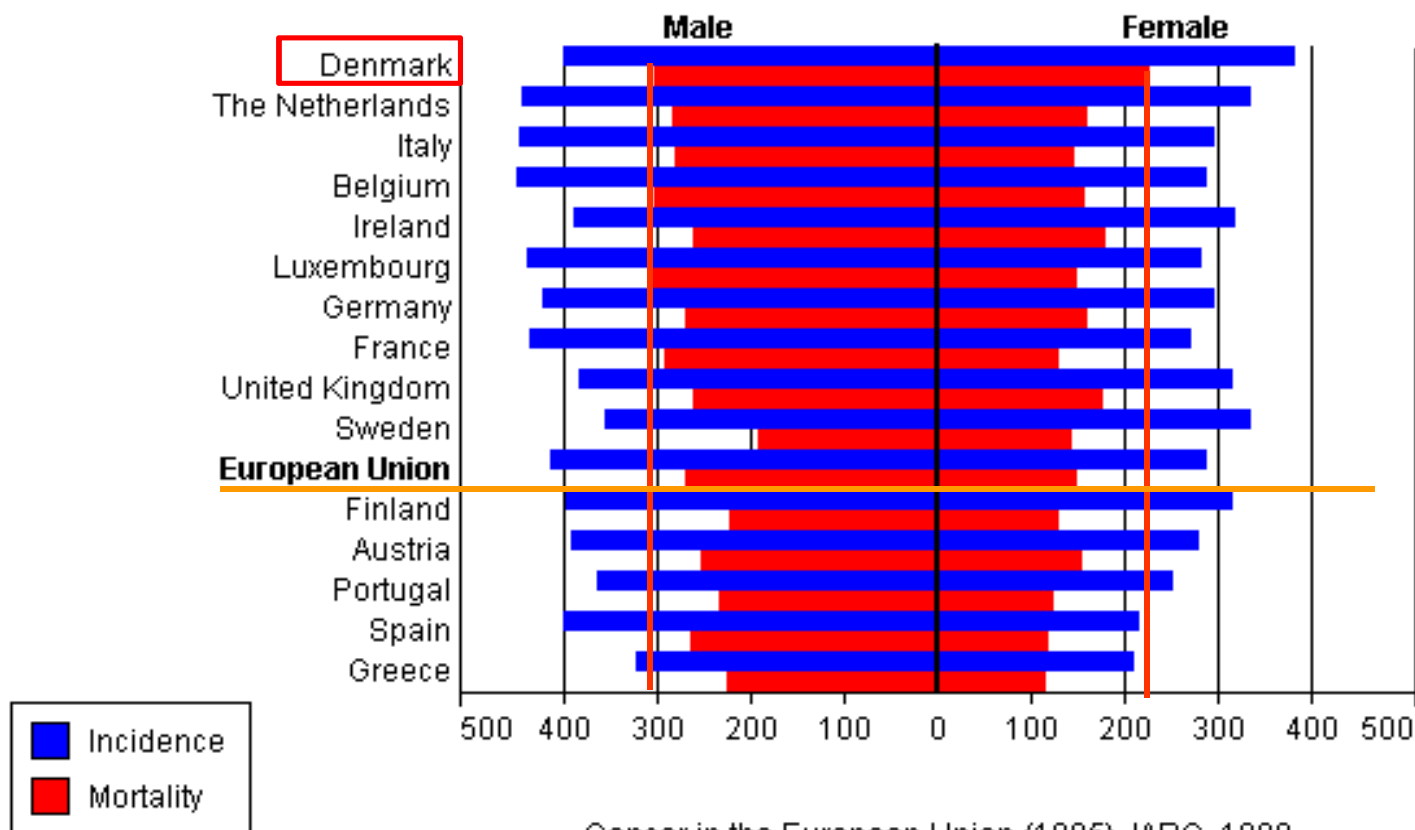
Vi blev udråbt som dårligst i klassen

Mortality from All sites but skin: Crude rate-Both sexes (All ages)



Dansk kræftbehandling - 1999

All sites but skin: ASR (European) (per 100,000) (All ages)



Cancer in the European Union (1995). IARC, 1999

Forklaret ved den danske livsstil



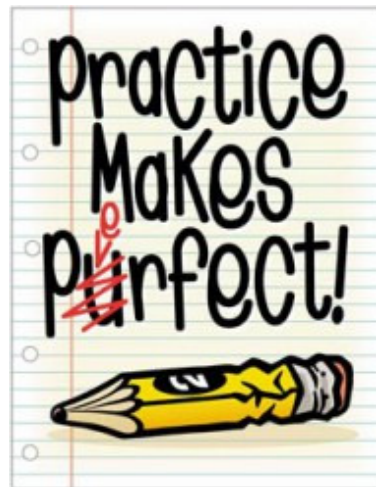
Start på en frisk



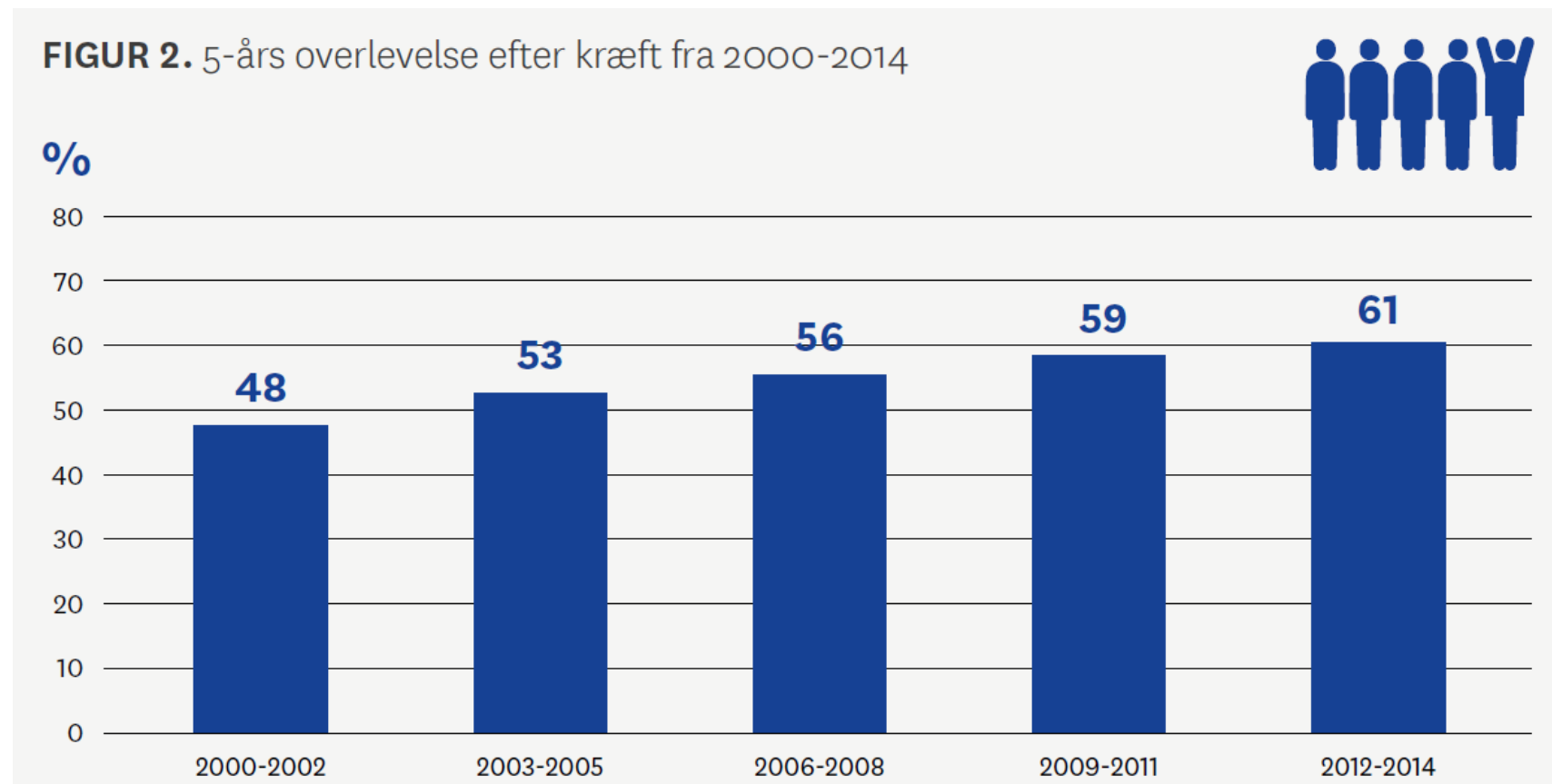
Organisatorisk transformation over 20 år



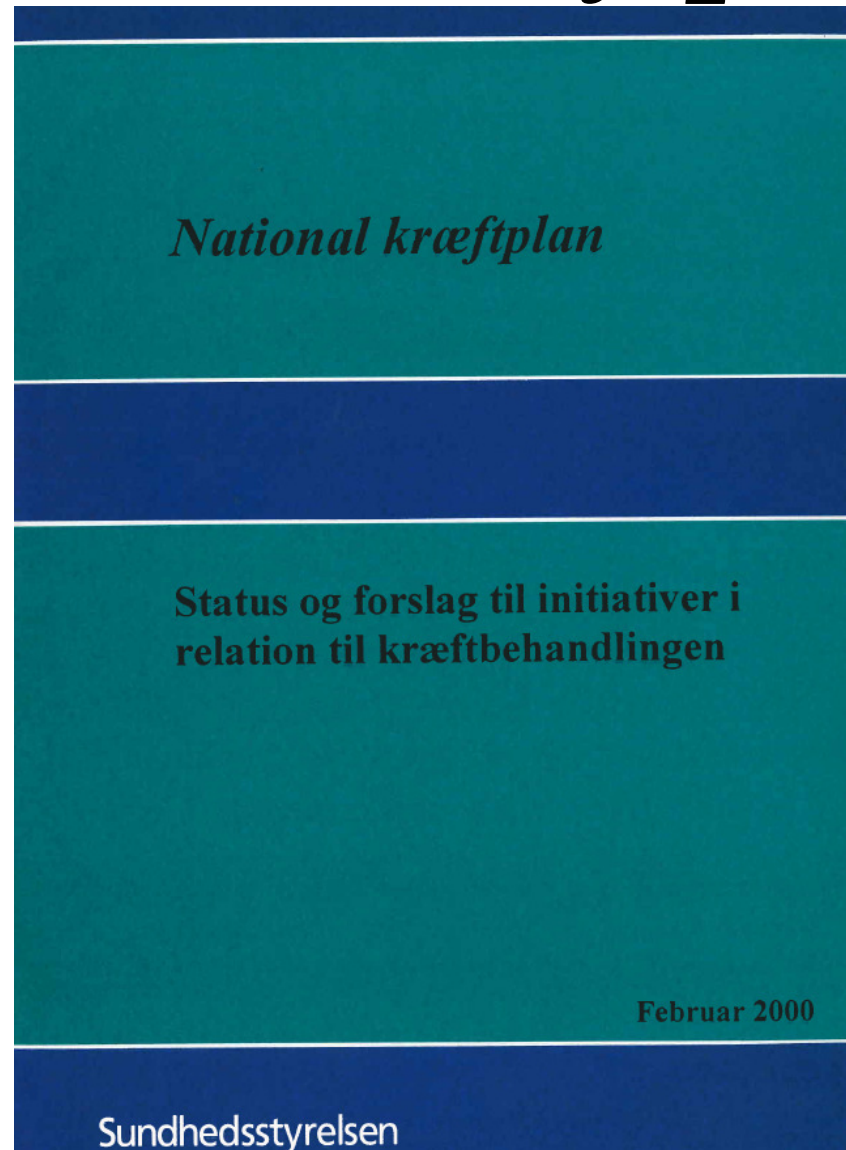
DMCG



Indsatserne har haft effekt: Antal kræftoverlevere stiger



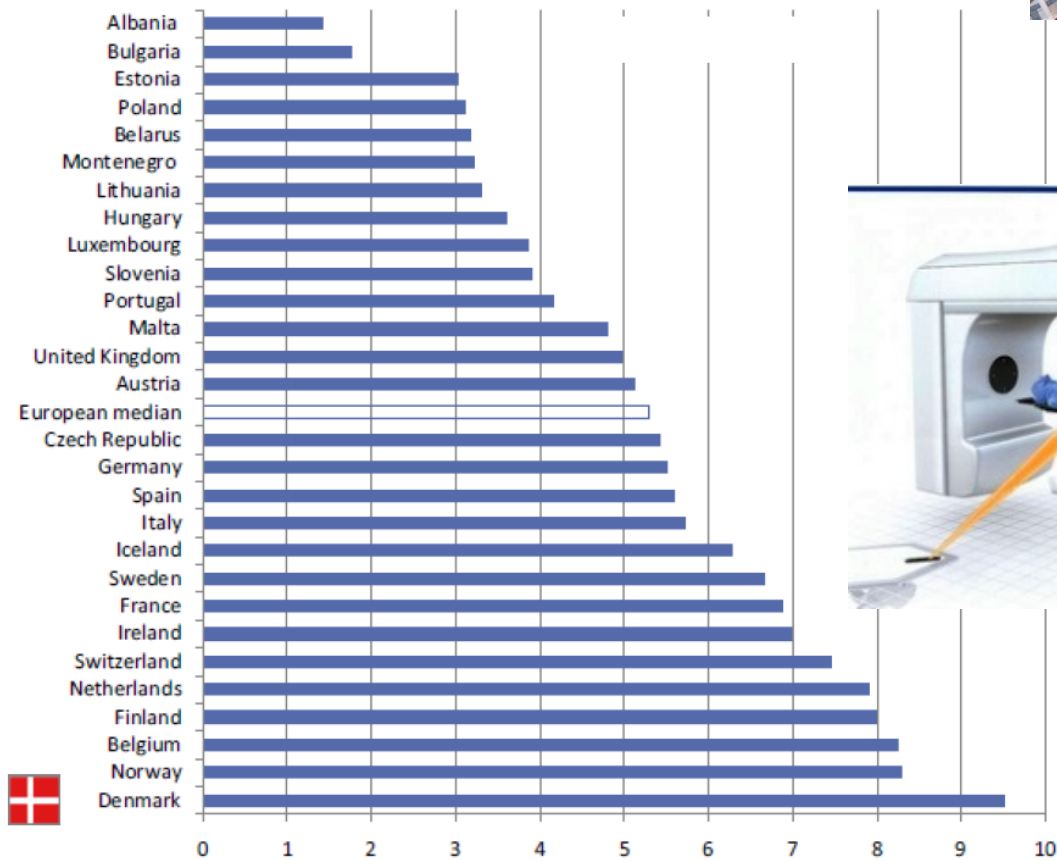
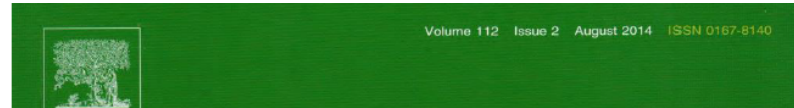
Kræftplan I - 2000



Area of focus:

- Tobacco prevention
- Cancer screening
- Organization of diagnostics and treatment
- Centralization of surgical expertise
- Monitoring of cancer treatment
- Clinical Research and development

Accelerators per 1.000.000

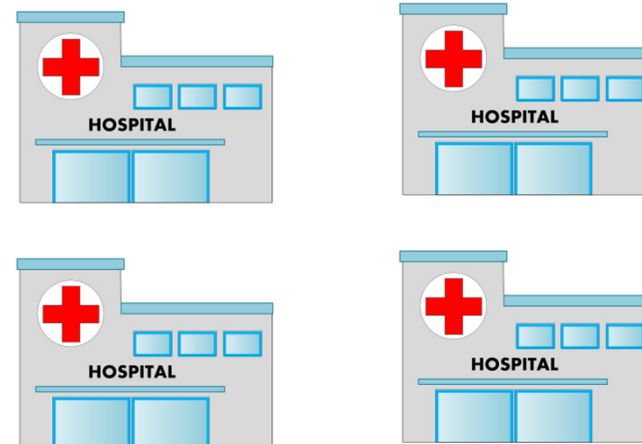
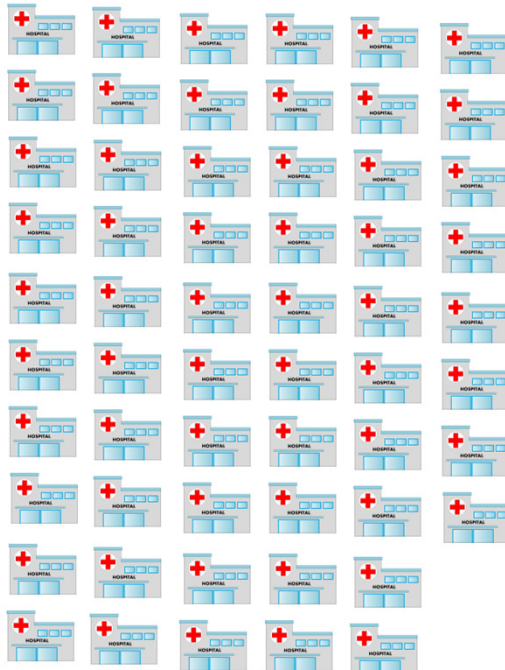
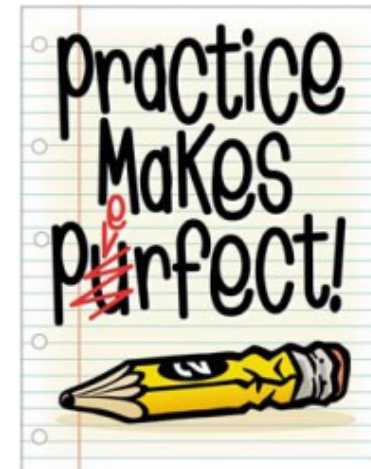


Histogram showing the average number of radiotherapy treatment machines (MV units) per million inhabitants in 28 European countries.

National plan - for *specialisering*

Æggestokskræft:

fra 58 afdelinger til 4 centre



Danske Multidisciplinære

Sundhedsstyrelsen

Cancer Grupper



KRÆFTPLAN II

SUNDHEDSSTYRELSENS ANBEFALINGER TIL FORBEDRINGER
AF INDSATSEN PÅ KRÆFTOMRÅDET

2005

DMCG

Multidisciplinært samarbejde

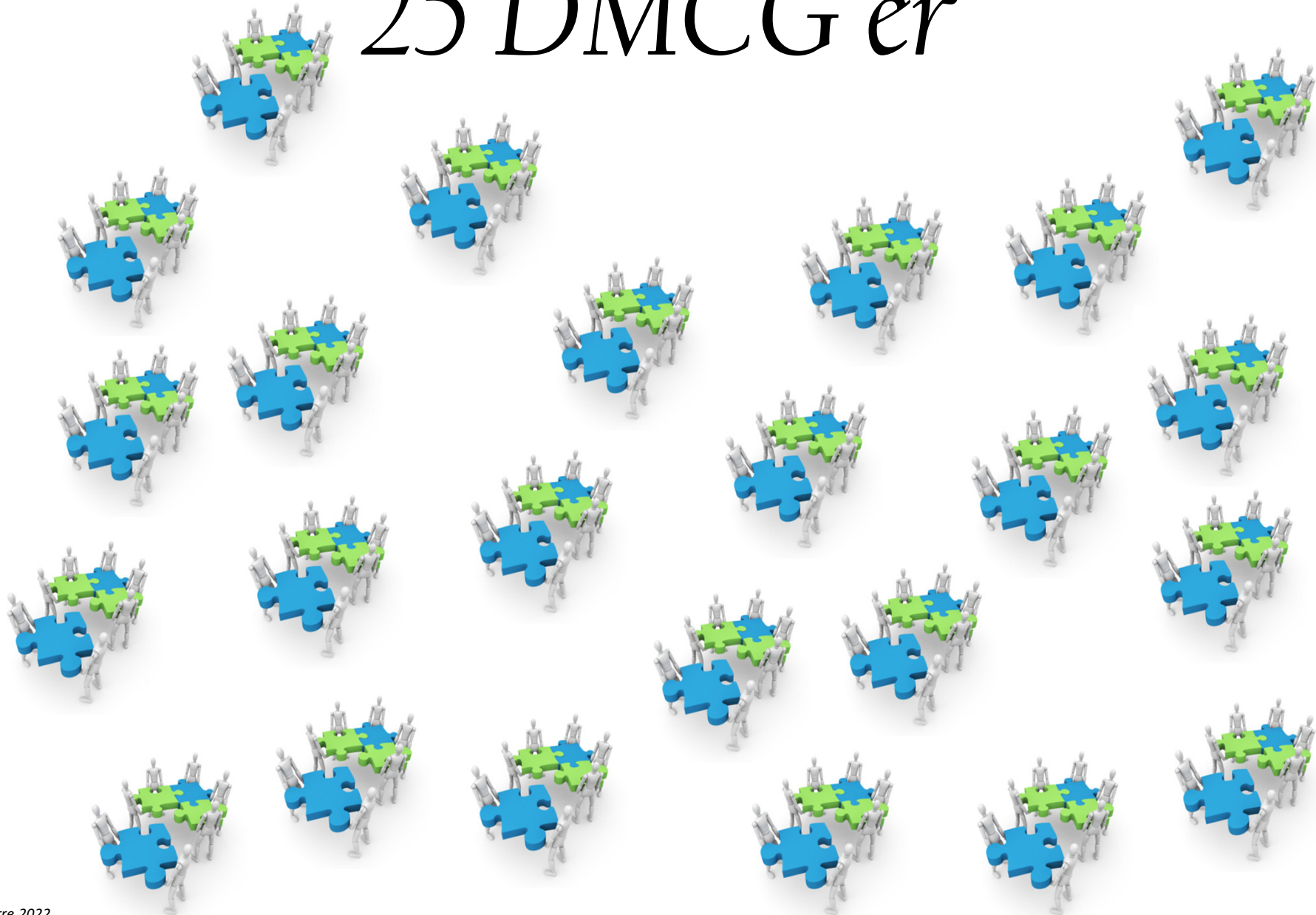
Man forpligtede sig på tværs af hele kræftområdet
– på tværs af hele landet

Behandlingskvaliteten skulle løftes med rod i klinikken



”Helheden er større end summen af delene”

25 DMCG'er



Nationalt niveau



DMCG

Danske Multidisciplinære Cancer Grupper



Nationalt niveau



DMCG

Ansvarsopgaver



Nationale kliniske DMCG-retningslinjer

Nationale kliniske kvalitetsdatabaser

National/international klinisk forskning

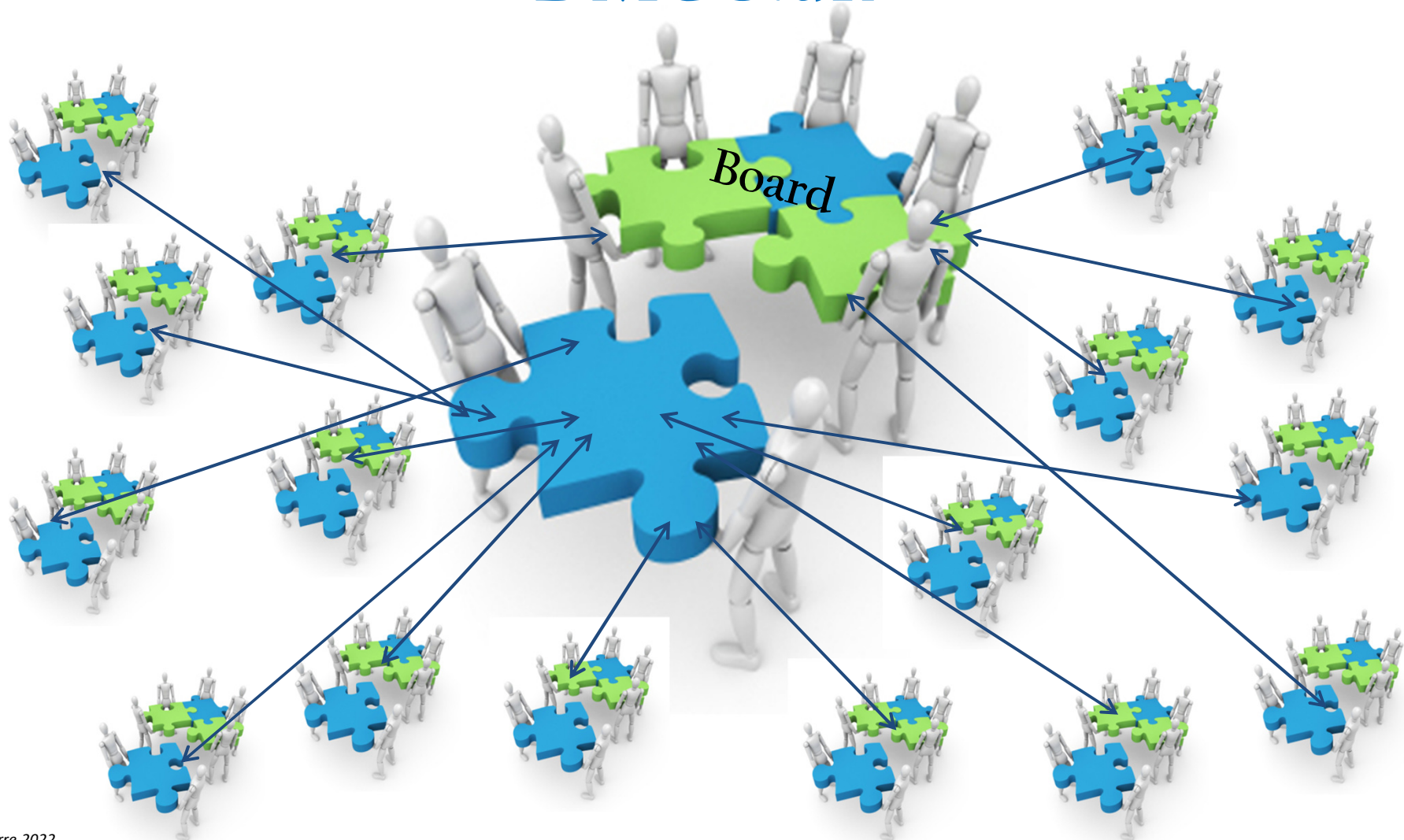
Assistere Sundhedsmyndighederne

Vidensspredning/undervisning

Med mere

Sammenslutningen af DMCG'er

DMCG.dk



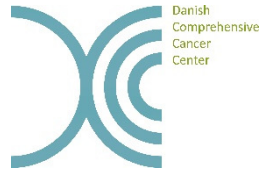
Health Authorities



Board of Health



Danske Kræftforsknings Dage



DANSKE MULTIDISCIPLINÆRE CANCER GRUPPER DMCG.dk



Om DMCG.dk Kliniske retningslinjer DMCG udvalg Årsberetninger og udgivelser Danske Kræftforskningsdage Kontakt

Du er her: [Danske Kræftforskningsdage](#)

Danske Kræftforskningsdage

Danske Kræftforskningsdage 2021

Danske Kræftforskningsdage 2019

Danske Kræftforskningsdage 2018

Danske Kræftforskningsdage

Et stærkt nationalt samarbejde på kræftområdet er en væsentlig del af grundlaget for en høj og ensartet kvalitet i forskning og behandling på tværs af forløb og områder. Derfor afholder Danish Comprehensive Cancer Center (DCCC) og Danske Multidisciplinære Cancer Grupper (DMCG.dk) Danske Kræftforskningsdage.

På landets største konference på kræftområdet ser vi frem til at samle klinikere, forskere, patientforeninger og beslutningstagere på tværs af sygdomsområder, forskningsdiscipliner og specialer.

Danske Kræftforskningsdage afholdes den **26. og 27. august 2021**.

Vi ser frem til nogle givende dage.



Udskriv

Danske Kræftforskningsdage 2021

Call for abstracts
Primo februar 2021

Frist for indsendelse af abstracts
28. april 2021

Tilmelding
primo maj

Arrangement
Hvis du er på venteliste,
klik her

Poster session
13. august

Danske Kræftforskningsdage
26. og 27. august



Kræftpolitiske konferencer

DANSKE MULTIDISCIPLINÆRE CANCER GRUPPER  DMCG.dk

Om DMCG.dk | Kliniske retningslinjer | DMCG udvalg | Årsberetninger og udgivelser | Danske Kræftforskningsdage | Kontakt

Du er her: [Om DMCG.dk](#) > [Nyheder](#) > [Nyheder 2018](#) > [Ulighed i kræft – hvordan løfter vi sammen?](#)

Udskriv 

Om DMCG.dk
Nyheder

Ulighed i kræft – hvordan løfter vi sammen?

DMCG.dk og Kræftens Bekæmpelse satte ved Kræftpolitisk Forum 2019 den 7. marts 2019 fokus på ulighed i kræftforløbet.

Kræftens Bekæmpelse er i studier er gennemgået og under og efter sygdom. -Det er uacceptabelt, at de politisk mod og opmærksom kick-off ved konferencen.



Kræftens Bekæmpelse

Alliance skal modarbejde ulighed i kræftbehandlingen

SKREVET AF NINA BRO D. 10. MARTS 2019 I KATEGORIEN SAMFUND



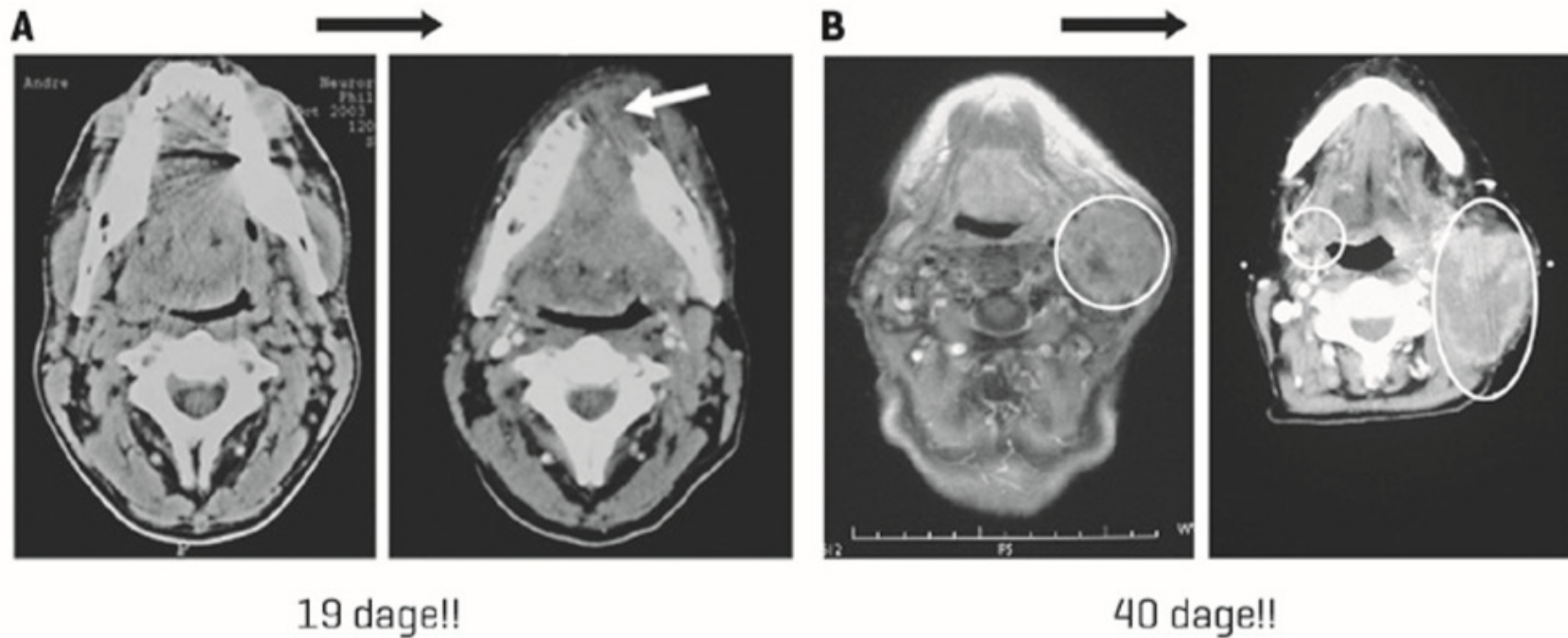
Jesper Fisker

...e indledende
...t, der vil
...ft, fortæller
...ede sin hvidbog
...er og i det hele
...ing af kræft,
...ale ulighed i
...verede solid
...n Bernt
...enteret på en
...belse har
...er med på en
...r Fisker efter

Kræftpolitisk DMCG-konference - 2007



Kræft = akut sygdom

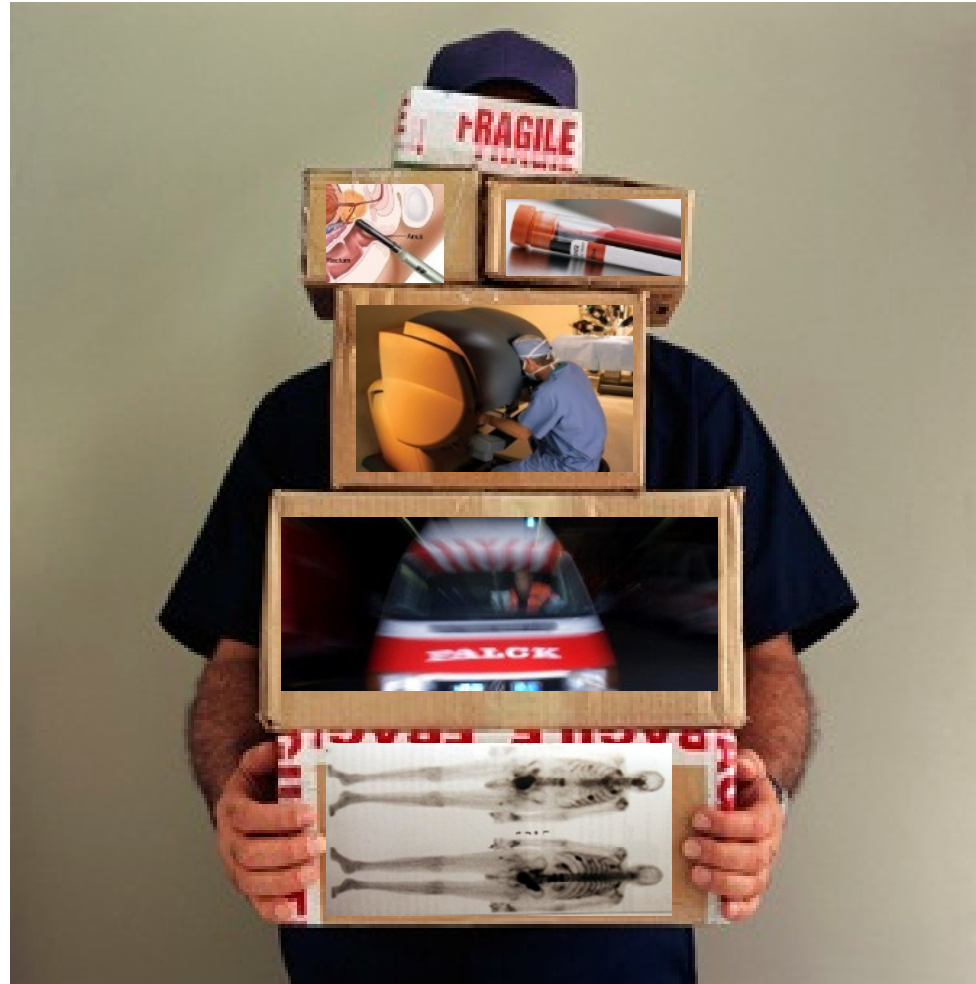


Kræftpakkeforløb



For-booket fast-track diagnostik, stagnering og behandling

Enhver unødvendig ventetid blev forbudt

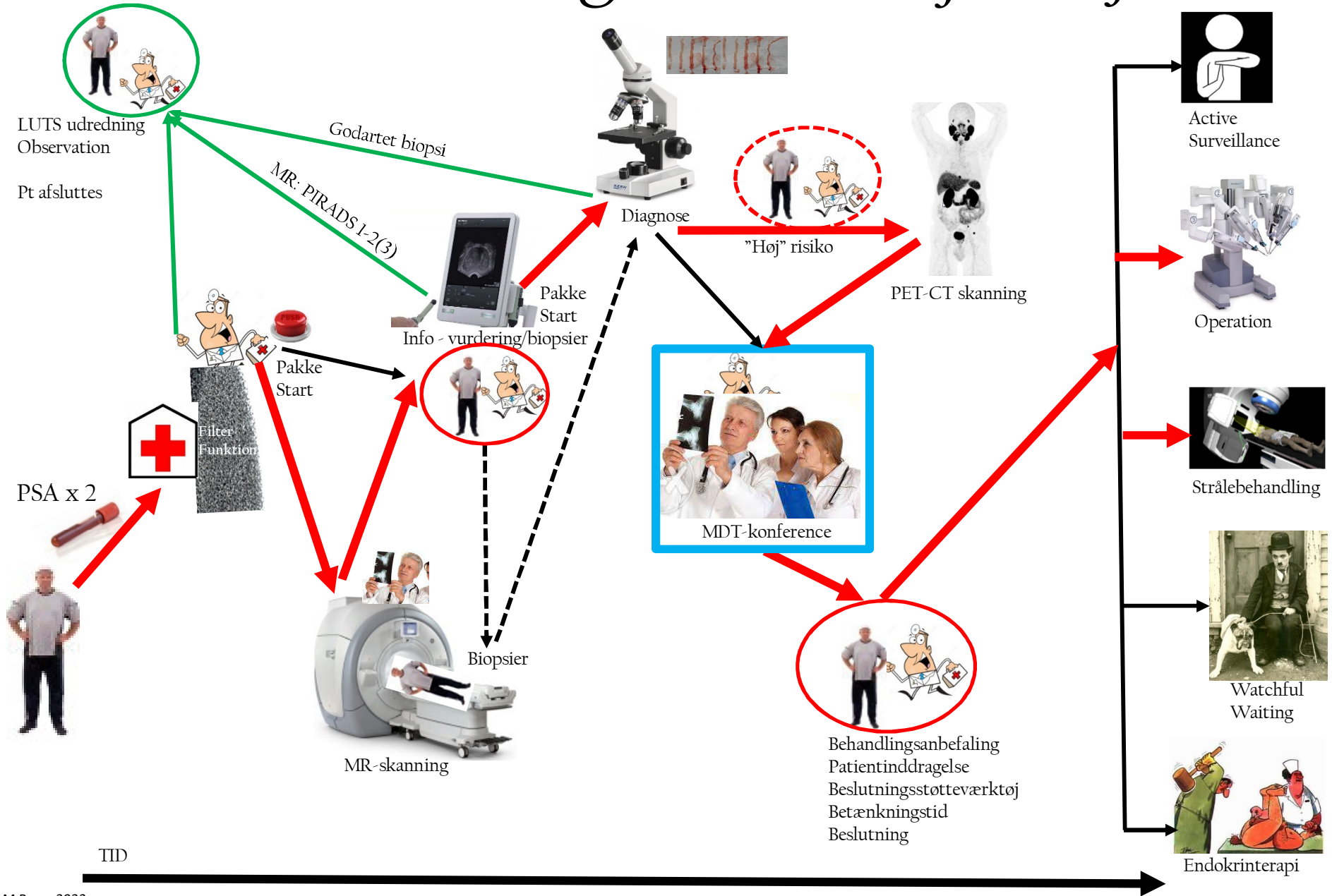


Logistiske & kulturelle flaskehalse



blev udfordret og fjernet ”over natten”

Primæruddredning ved "PSA forhøjelse"



8 af 10 patienter behandlet til tiden

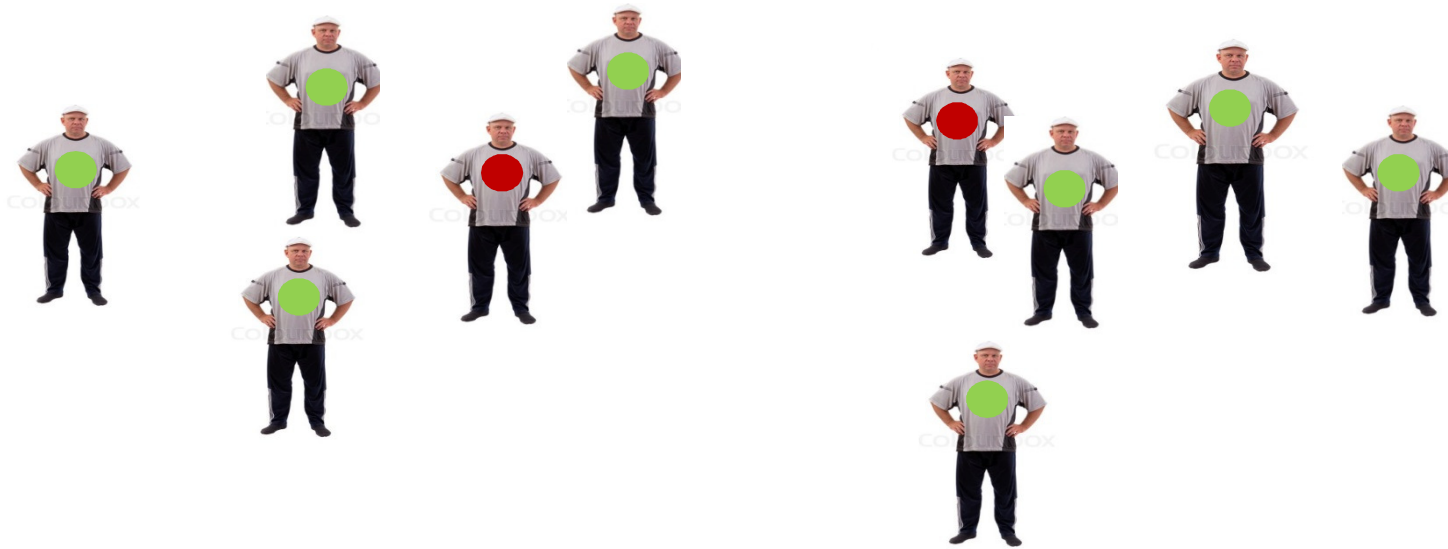
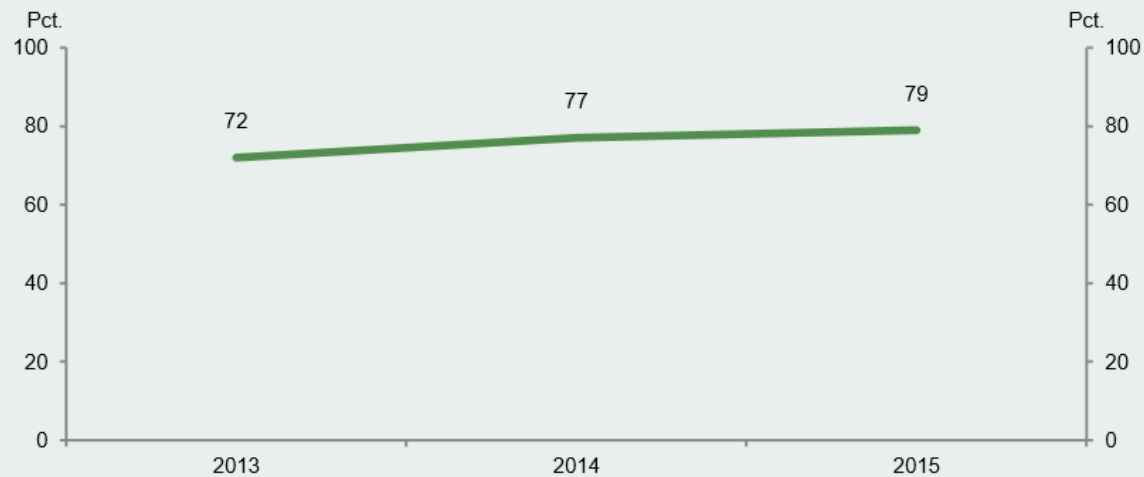


Figure 7

Percentage of patients with cancer treated on time according to the Cancer Action Plan, 2013-2015

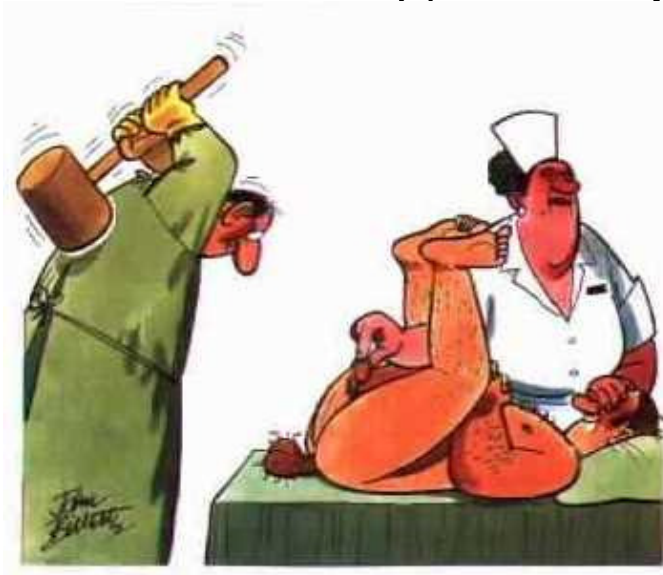


Nationalt niveau DMCG Kliniske DMCG-retningslinjer

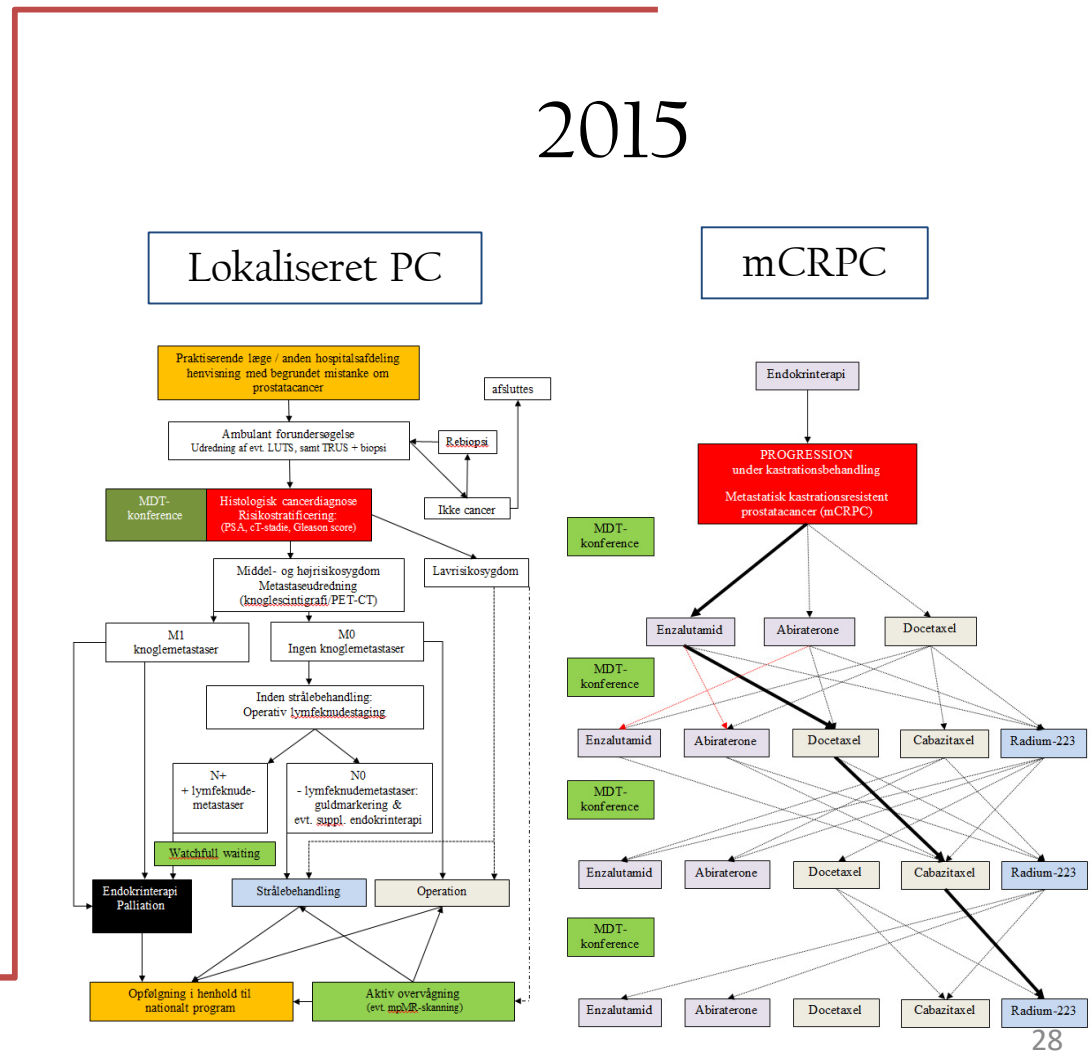


Behandling af prostatacancer

Fra meget simple til ekstrem kompleks



1995





Broget bogsamling



KLINISKE RETNINGSLINJER - OVERSigt (DMCG.dk / 03 december 2013)			
DMCG	BEVILLING 2013	EVIDENS VURDERING	SENESTE UDGAVE
1 Brystcancer (DBCG)	2.633.155	reference til literatur	2013 (seneste 01-juli-2013)
2 Gynækologisk cancer (DGCG)	2.023.111	reference til literatur	Ikke-epitel ovariecancer 2013 ovarie 2012 vulva 2012 cervix 2011 corpus 2010 Se under de enkelte DMCG'er
3 DUCG (fælles uro-onkologisk)	1.628.383		maj 2010 - Fælles "Referenceprogram"
4 Lungecancer (DLCC)	1.444.687	reference til literatur	INGEN
Dansk Onkologisk Lunge Cancer Gruppe (DOLG)			INGEN
Dansk Kirurgisk Lunge Cancer Gruppe			INGEN
Dansk Diagnostisk Lunge Cancer Gruppe			INGEN
Dansk Mesotheliom Gruppe		Ingen reference til literatur	november 2011
5 Kolorektal (DCCG)	1.267.988	reference til literatur	Flere, seneste 01. januar 2013
6 HÆM	1.247.980		INGEN fælles
Akut Myeloid Leukæmi Gruppen (ALG)		reference til literatur	"Rekommandationer" 2013 for ALL og AML
Dansk Lymfom Gruppe (DLG)		reference til literatur	flere, seneste maj 2013
Dansk Studiegruppe for Kroniske Myeloide Sygdomme (DSKMS)		Evidens niveau + reference til literatur	flere, seneste 2013
Dansk Myelomatose Studiegruppe (DMSG)		Evidens niveau + reference til literatur	2012
7 Palliativ (DMCG-PAL)	1.077.765	AGREE instrument	august 2013
8 Neuroonkologi (DNOG)	857.794	reference til literatur	flere, seneste 2012
9 Melanom (DMG)	763.137	Evidens niveau + reference til literatur	2013 (Se under hjemmesiden "DMG Guidelines 2013")
Ovre GI (DØGCG)			
10 Pancreas (DPCG)	763.135	Evidens niveau + reference til literatur	2012 (national kliniske retningslinjer)
11 Blærecancer (DaBlaCa)	701.536	reference til literatur + engang reference til evidensniveau reference til literatur	november 2012 (behandling af blærtumorer) december 2012 (uroteliale tumorer i øvre urinveje)
12 Head and Neck (DAHANCA)	676.165	Evidens niveau + reference til literatur	flere nationale retningslinjer, seneste 2013
13 Levergalde (DLGCG)	640.797	Evidens niveau + reference til literatur	2 nationale retningslinjer, seneste 2012
14 Børnecancer (DAPHO)	549.882	følger international evidensbaseret retningslinjer	følger international retningslinjer; ingen danske (se side 19-20 i pdf fra SST)
15 Esoph-Cardia-Ventrik (DECV)	549.606	Evidens niveau + reference til literatur	national retningslinjer; feb 2011
16 Sarkom (DSG)	405.590	Ingen reference til literature Ingen reference til literature	august 2007 februar 2012 SST Pakkeforløb for sarkomer
17 DaProCa (prostata)	111261	reference til literatur	2012
18 DaRenCa (nyrecancer)	89.131	Evidens niveau + referene til literatur	2013
19 Tumorer i øjne (DOOG)	75.037	Ingen reference til literature	Flere emner; seneste efterår 2006
20 DaTeCa (testis)	67.000	Evidens niveau + reference til literatur	2010; "referenceprogram"
21 DaPeCa (penis)	67.000	reference til literatur	2012
22 Dansk Anal Cancer Group (DACG)	0		
23 Primær Sektoren (DAPCG)	0		

Mål: Et ensartet udtryk af samme høje kvalitet

En guideline for guidelines



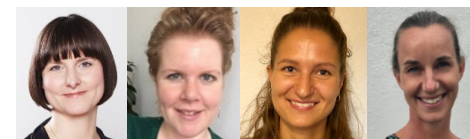
KLINISKE RETNINGSLINJER I KRÆFT

Oktober 2017

Kliniske Retningslinjer på Kræftområdet – udvikling og opdatering



Danske Multidisciplinære Cancer Grupper (DMCG.dk)
Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram (RKKP)



Retningslinjesekretariatet

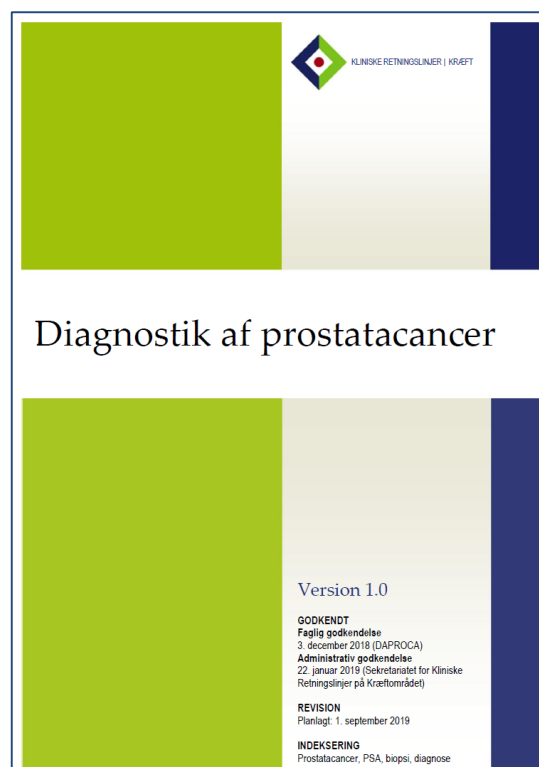


DMCG.dk Udvalg for kliniske
retningslinjer

Blåstemplet af Sundhedsstyrelsen



KLINISKE RETNINGSLINJER | KRÆFT



Sundhedsstyrelsen



PAKKEFORLØB FOR
PROSTATAKRÆFT

2012

DAPROCA-retningslinjer 2021



KLINISKE RETNINGSLINJER I KRÆFT



16

Ny standard for MDT-konf.



**Multidisciplinær kræftbehandling
– en vejledning til MDT-konferencen**

Arbejdsdokument 15. juni 2015

http://www.dmcg.dk/siteassets/dmcg-udvalg/multidisciplinaer_kraeftbehandling_-_en_vejledning_til_mdt-rev-15-02-2016.pdf

Det lærende sundhedsvæsen



DANSKE MULTIDISCIPLINÆRE CANCER GRUPPER



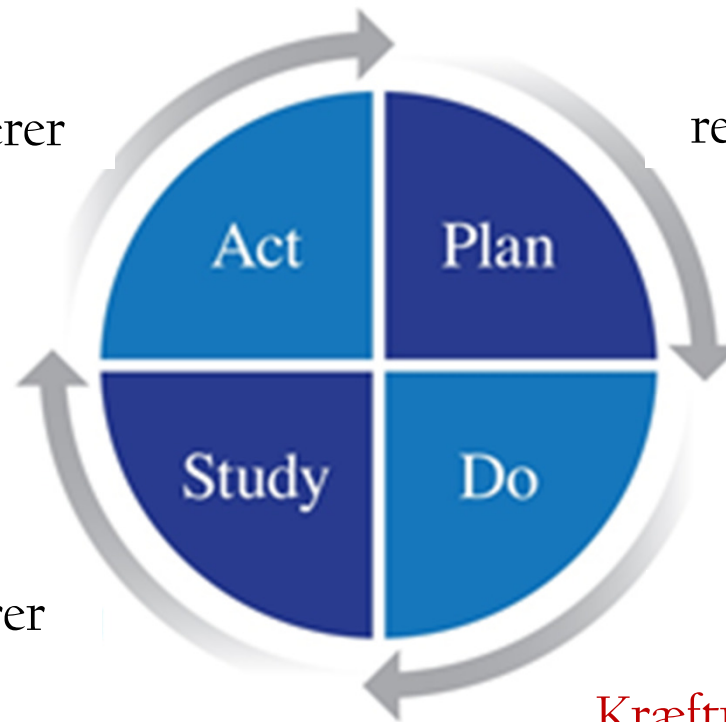
rkkp

regionernes kliniske kvalitetsudviklingsprogram

DMCG'er

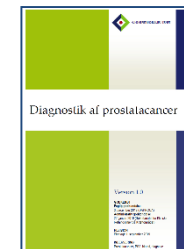


Justerer



DMCG'er

Kliniske retningslinjer



Kvalitetsdatabaser



Monitorerer

MDT-konferencer

Klinisk praksis

Kræftpakker



“Den kollegiale” afstand



... er reduceret dramatisk



National level

DMCG

Nationale kliniske databaser
Måle, veje - dokumentere



Kvalitetsdatabaser



DaProCa

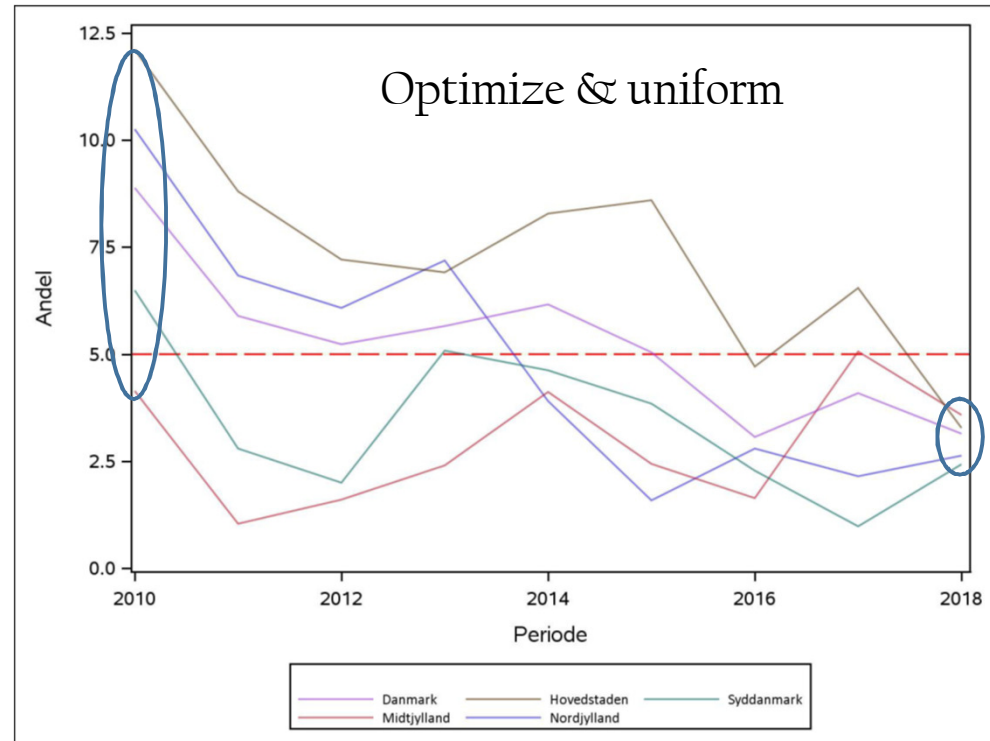


Dansk Prostata Cancer Database

Dansk Urologisk Cancer Gruppe

Årsrapport 2018

Juni 2019



Indikator 6: Postoperativ morbiditet (indlæggelsens varighed)

Indikator 6: Andel af radikalt prostataktomerede indlagt >3 dage Postoperativt

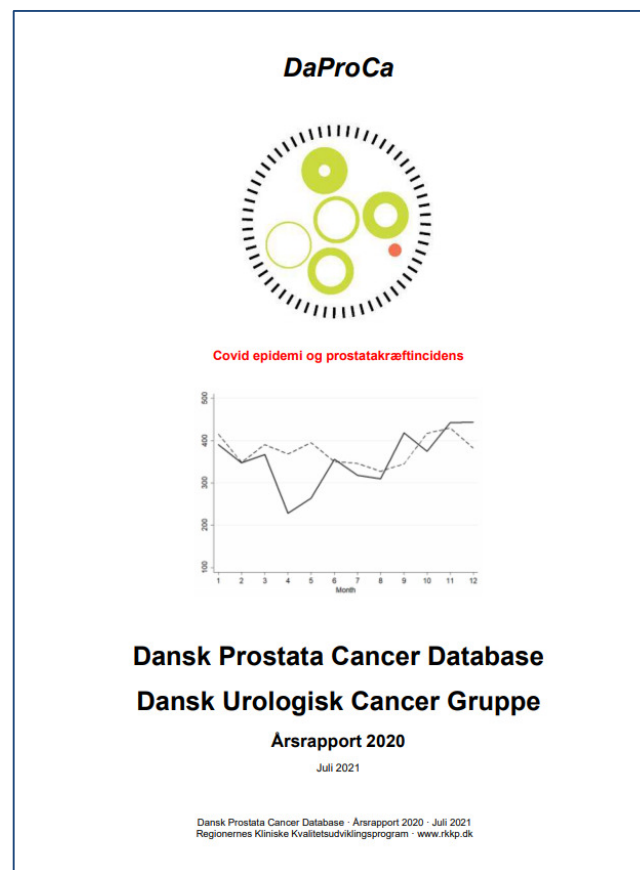
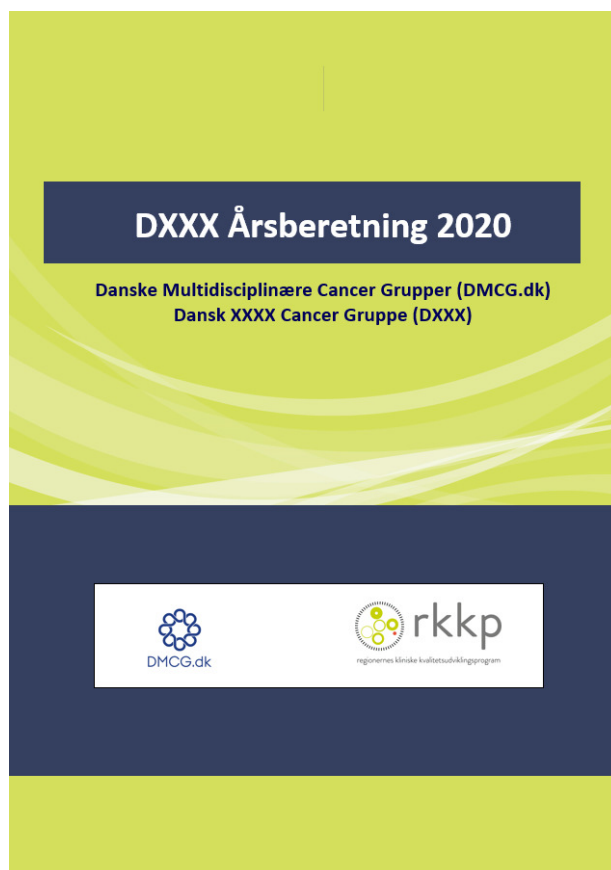
Standard: $\leq 5.0\%$



https://ducg.dk/fileadmin/www.ducg.dk/Prostatacancer/190627_DaProCa_aarsrapport_2018.pdf

DMCG - årsberetning & årsrapport

- Et resumé af handlinger og resultater



Kritisk interkollegiale auditering

Ros & ris



Ridderne om det runde bord



Data-supperet kvalitetsudvikling
- Med rod i det kliniske / professionelle miljø

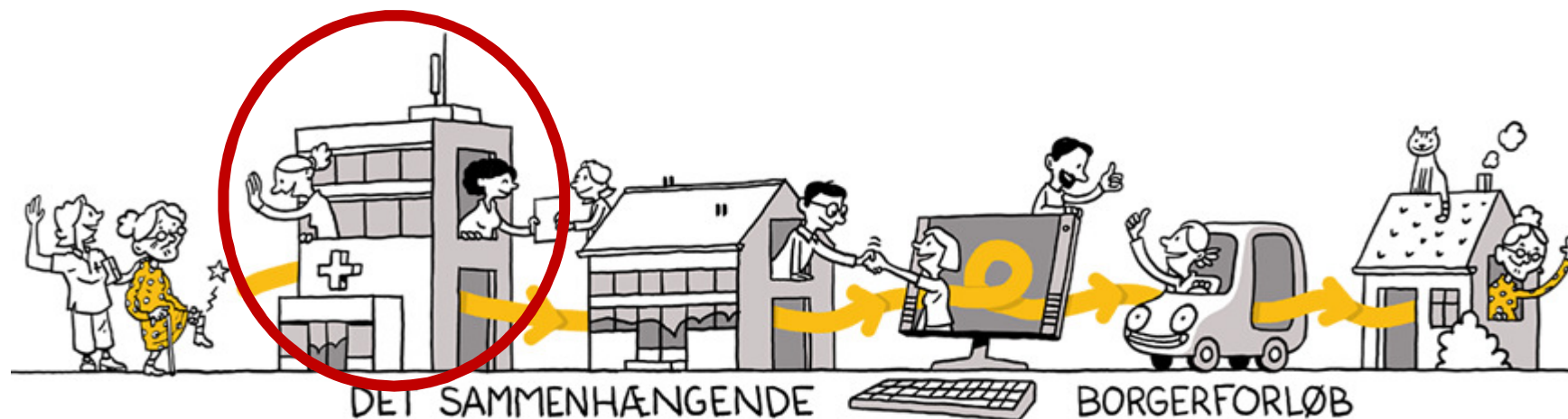
Mange stakeholders indenfor kræftområdet



Strategisk pejlemærke #6

Sektorer og fagligheder på tværs

DMCG's fokus på udredning og behandling i det højt specialiserede sygehusvæsen bør udvides med præ- og posthospitalsindsatser samt de tværfaglige kompetencer



Tak

