

Dansk Rygdatabase

- DaRD

Årsrapport 2021

- opgørelsesperiode fra 1. juli 2020
til og med 30. juni 2021

Dansk Rygdatabase - DaRD
© RKKP 2022

Udarbejdet af:
Rapportens analyser er udarbejdet af RKKP's Videncenter i samarbejde med formandskabet. Rapporten er auditeret og kommenteret af DaRD styregruppe.

DaRD styregruppeformand:
Berit Schiøttz-Christensen
Professor, ph.d., Speciallæge i reumatologi
E-mail: bschiottz@health.sdu.dk
Mobil: 53702927

RKKP Kontaktperson:
Annette Odby
E-mail: annodb@rkkp.dk
Mobil: 21687570

Udgiver:
Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram
Hedeager 3
8200 Aarhus N
www.rkkp.dk

Version: Offentlig
Versionsdato: 20. december 2022

Indholdet kan frit citeres med tydelig kildeangivelse –
efter offentliggørelse på sundhed.dk.

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	3
1. Konklusioner og anbefalinger	4
2. Kort beskrivelse af patienter med rygsmerter	7
3. Indikatoroversigt på landsplan	10
4. Indikatorresultater på lands-, regions- og afdelingsniveau	11
<i>Indikator 1 - Sektorovergange</i>	11
Indikator 2 - MR-scanning	12
Indikator 3 - Genoptræningsplan, opererede	18
<i>Indikator 4 - Henvi sning</i>	24
Indikator 5a - Smertebehandling, uden tidligere forbrug	25
Indikator 5b - Smertebehandling, med tidligere forbrug	32
Indikator 6 - Cancer	38
Indikator 7 - Arbejdsmarkedsfastholdelse	44
Samlet oversigt over alle indikatorresultater på regions- og afdelingsniveau	50
5. Supplerende opgørelser	53
Smertebehandling, med tidligere forbrug - ny opgørelsestid	53
Rygoperationer inden for ét år efter første hospitalskontakt	56
6. Grundlag for DaRD og rygområdet	59
7. Datagrundlag	60
Omfattede hospitalsafdelinger og afrapporteringsniveau	60
Patientgrundlag	60
Patientforløb	61
8. Styregruppemedlemmer	62
Appendiks	63
Appendiks 1. Supplerende opgørelser	63
Appendiks 2. Regionale kommentarer til årsrapporten	81

1. Konklusioner og anbefalinger

Hermed foreligger den 3. nationale årsrapport for Dansk Rygdatabase (DaRD). Årsrapporten præsenterer resultaterne af indikatormonitoreringen for 63.502 ny-diagnosticerede patienter med non-inflammatoriske og non-maligne rygmerter set på offentlige og private hospitaler i perioden 1. juli 2020 til og med 30. juni 2021.

I året 2020 oplevede vi alle på grund af COVID-pandemien uforudsete ændringer i udredning og behandling af patienter på landets sygehuse. Ændringen omfattede også gruppen af patienter med rygmerter i nedlukningsperioden, men set over året var betydningen af nedlukning begrænset. I kommende årsrapport vil vi have specifikt fokus på om det fald i kontakter, der er set udlignes helt og der vil specielt være fokus på, hvor patienterne udredes og behandles.

Dansk Rygdatabase (DaRD) er etableret med henblik på at monitorere det **samlede** forløb for patienter, der oplever funktionsbegrænsende degenerative rygmerter. Samtidig skal oplysninger, der tilgår databasen, for langt de fleste patienter indhentes fra registre. Fordelen ved at hente oplysninger fra registre er, at data indberettes løbende og derved kan indgå i monitoreringen i tidstro rapporteringer. Udfordringen er dog, at ikke alle behandlere i primærsektoren eller i kommunerne indberetter til de nationale registre. Der er en stor interesse for indberetning fra alle parter, og der arbejdes intenst på at afstemme, hvad der skal indberettes og hvordan informationerne overføres fra behandlerne til registrene. Vi ser meget frem til at kunne modtage data fra alle samarbejdspartnere, så vi kan tage hul på den opgave, vi blev stillet ved databasens etablering. Indtil da tager vi udgangspunkt i den kohorte af patienter, der ses på offentlige og private sygehuse i Danmark, hvilket forventes at svare til ca. 1 af 4 patienter, der på grund af rygmerter hvert år henvender sig til egen læge, speciallæge, kiropraktor eller fysioterapeut. I dette års arbejde har vi ønsket at afdække hvilken afdelingen, patienterne først har kontakt, i det kommende år vil fokus være på, hvilken behandling patienterne har fået inden kontakt til sygehus. Forløbet inklusiv udredning og behandling vil blive beskrevet og relateret til organisering af samarbejdet mellem afdelingerne. Vi vil meget gerne tilskynde parterne i primærsektor til at finde løsninger på de organisatoriske forhold, der kan være med til at understøtte indberetning af relevante oplysninger om diagnose og kontakt.

Det er bemærkelsesværdigt, at en stor del af patienterne starter i akut-regi, når alle rekommandationer og forløbsprogrammer anbefaler, at forløbene starter i primærsektor og derfra tages beslutning om opstart af behandling og videre udredning. Der er regionale forskelle, hvilket kan skyldes organiseringen i de enkelte regioner, men det forklarer ikke, at en stor del af patienterne starter i akut-regi. Vi vil opfordre de enkelte regioner til at afdække baggrunden for, at mange starter den vej og ikke mindst fokuserer på om en ændret organisation i primærsektor kan ændret forløbet i retning af, at den subakutte behandling initieres i primærsektor med tæt kontakt til specialafdelingerne.

Der er fortsat stor variation i de diagnosekoder, der indberettes. Variationen tolkes som større end hvad der forventes grundet den demografiske variation regionerne imellem. Vi vil opfordre til, at Sundhedsstyrelsen i samarbejde med videnskabelige selskaber reviderer grundlaget for de diagnoser, der danner grundlag for de nationale retningslinjer for derved at skabe bedst muligt grundlag for ensartet diagnostisk udredning og behandling af patienter med rygmerter tværregionalt som tværsektorielt. Dernæst foreslår styregruppen, at der ved overgang til ICD11 fokuseres på supplerende kodning af den enkeltes funktionsniveau. Det vil danne grundlag for at kunne vurdere rygpatienternes funktionsevnetab og derfra etablere hensigtsmæssige behandlingsforløb, der har til formål at styrke den enkeltes evne til at fungere bedst muligt i eget liv. Alternativet til systematisk vurdering af den enkeltes funktionsniveau er at supplere med patientrapporterede mål for funktion (PRO). Etablering af PRO er et stort ønske, men kræ-

ver også en stor indsats, der aktuelt kun er mulig på afdelinger, der har speciel interesse og ressourcer til at understøtte indhentning af oplysninger og rapportering heraf. Når der etableres et nationalt PRO-initiativ vil det være oplagt at invitere gruppen af patienter med rygsmerter med i udvikling og validering. I store nationale og internationale kohorter anvendes i stort omfang generiske spørgeskemaer. Herved er det muligt at samle viden om store kohorter af patienter med rygsmerter og sammenligne med andre populationer.

Indikator 2 - MR-scanning.

Der udføres fortsat gentagne MR-scanninger indenfor 3 måneder af samme region, hvilket tages som et udtryk for, at udførte scanninger enten ikke er tilstrækkelige i relation til udredning, er af utilfredsstillende kvalitet eller at de ikke er tilgængelige i de elektroniske systemer. I årets rapport er de gentagne scanninger rapporteret for afdelingstyperne: medicin og kirurgi. Scanninger udført ved kontakt til akutafdelinger er udeladt, idet scanningen kan skyldes akut ændring i kliniske symptomer og fund. Akutafdelingerne opfordres dog fortsat til at have fokus på, at indikation for akut scanning er neurologiske udfaldssymptomer, hvor operativ vurdering overvejes. Ved første kontakt til medicinsk og kirurgisk afdeling vil indikationen være den samme og afdelinger med mange gentagne scanninger kan med fordel have fokus på indikationen for fornyet scanning af samme region.

Indikator 2, som den er defineret nu, giver ikke bud på om kampagnen fra *Vælg klogt* har haft den tiltænkte effekt: at scanne den rette patient rettidigt. En evaluering af, om dette mål er opnået, vil kræve, at der fremadrettet registreres, hvilken indikation der er for MR-scanning og efterfølgende om scanningen udføres som tiltænkt. Oprettelse af en sådan indikator vil blive drøftet i forbindelse med oprettelse af nye indikatorer.

Indikator 3 - Genoptræningsplan

Ved afslutning af patienter på sygehus er indikationen for henvisning til genoptræning i kommunalt regi, at den enkelte patient, i relation til aktuelle undersøgelser, fortsat har et lægefagligt begrundet behov for genoptræning efter udskrivelse fra sygehuset. Det antages, at patienter, der henvises til udredning og behandling i medicinsk og kirurgisk regi, har en betydelig smerteproblematik og påvirket funktionsevne, og at der som del af behandlingen er indikation for genoptræning (GOP). Det har derfor undret, at antallet af GOP'er er relativt lavt. Det kan skyldes, at patienterne før henvisning har gennemført relevant træning, og det kan skyldes organisatoriske forskelle afdelingerne imellem. I dette års rapportering har fokus derfor været i hvor høj grad patienterne henvises efter operation. Vurdering af henvisningsbehovet for patienter, der ikke er opereret, vil blive styrket, hvis der indføres registrering af den enkeltes genoptræningsbehov og afventer kodning af dette.

Indikator 5 - Smertebehandling, med/uden tidligere forbrug

I dette års rapport er brug af Gabapentin og Pregabalin inkluderet som potentielt afhængighedsskabende medicin. Størstedelen af medicinnaive patienter, er ikke i behandling 3 måneder efter, og en relativt stor del af de, der er i behandling inden, stopper behandling efter udredning og behandling på sygehus.

Indikator 6 - Cancer

Der er ikke identificeret flere eller andre cancertyper efter undersøgelse på sygehus end ventet.

Indikator 7 - Arbejdsmarkedsfastholdelse

Arbejdsmarkedsfastholdelse er vigtig for både patient og samfund. Vanligvis indhentes oplysninger omkring sygdomsmeddelinger og fortsat tilknytning til arbejdsmarkedet ved brug af spørgeskemaer og den del af DREAM, hvor sygdomsmeddelinger registreres. For at kunne vurdere, om den enkelte patient bibeholder sin tilknytning til arbejdsmarkedet, har en arbejdsgruppe under DaRD beskrevet og valideret beskæftigelsesgraden (BG), som beregnes på baggrund af indbetalt ATP. Herved udtrykker BG den enkeltes faktuelle arbejdstid. Der er som ventet styrker og svagheder ved brug

af BG, men det vurderes, at BG kan anvendes som udtryk for, om den enkelte ansatte fastholder tilknytning til arbejdsmarkedet. Ca. 20 %, blandt gruppen af 30 til 60-årige, der 1 år før kontakt, var i fuld beskæftigelse et år efter ikke i fuld beskæftigelse, hvilket er 10% mere end en matchet baggrundsbefolkning. Der ses regionale forskelle, der givet afspejler det varierende grundlag for beskæftigelse regionerne imellem. Det anbefales, at områder med relativt lav fastholdelse evaluerer mulige årsager herunder om der er tiltag, der kan styrkes. Opmærksomheden henledes på, at indikatoren er opgjort på kommuner. Fremadrettede analyser kan med fordel belyse patientens tidligere forløb i primærsektor sammenholdt med udredningen på sygehus. Dette skal belyse, om patienten har gennemført det rekommanderede undervisnings- og behandlingstilbud, der forventes.

God læselyst.

Formand, Berit Schiøttz-Christensen

På vegne af styregruppen for DaRD

2. Kort beskrivelse af patienter med rygsmerter

Patienter med rygsmerter inkluderet i DaRD omfatter ny-diagnosticerede patienter der, efter en kontakt til hospitalet, er blevet diagnosticeret med rygsmerter i perioden 1. juli 2020 til og med 30. juni 2021. Patienterne findes ud fra udvalgte diagnosekoder, der omfatter non-inflammatoriske og non-maligne ryg sygdomme. Diagnosen skal være givet på en hospitalsafdeling, der varetager diagnostik og behandling af rygsmerter. For detaljeret beskrivelse, herunder in- og eksklusionskriterier samt dannelse af patientforløb, henvises til afsnit 7 'Datagrundlag'.

Der gøres opmærksom på, at inklusionsperioden i aktuelle årsrapport omfatter den 2. nedlukning i forbindelse med covid19-pandemien (16 dec. 2020 til 28. feb. 2021).

I opgørelsesperioden havde 63.502 patienter en hospitalskontakt pga. non-inflammatoriske rygsmerter. Nedenstående tabel viser diagnose-, alders- og kønsfordeling ved første hospitalskontakt i forløbet for aktuelle samt de forrige to opgørelsesperioder. Opgørelserne vedr. patientkarakteristika, fordelt på behandlende region og privathospitaler kan ses i appendikstabel 1.

Tabel 1. Oversigt over patientkarakteristika på landsplan for de seneste tre opgørelsesperioder

	Årsrapport 2021	Årsrapport 2020	Årsrapport 2019
	Antal (%)	Antal (%)	Antal (%)
Antal patienter	63.502 (100)	58.319 (100)	61.085 (100)
Diagnose			
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	3.130 (5)	2.788 (5)	3.089 (5)
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	3.429 (5)	3.925 (7)	4.804 (8)
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	75 (0)	69 (0)	80 (0)
DM43* Andre deformerende ryg sygdomme	1.552 (2)	1.329 (2)	1.443 (2)
DM47* Spondylose	6.167 (10)	5.504 (9)	5.754 (9)
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	6.496 (10)	5.927 (10)	6.532 (11)
DM495 Sygdomme i rygsøjlen ved sygdomme klassificeret andetsteds	13 (0)	20 (0)	25 (0)
DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver	9.021 (14)	8.391 (14)	9.988 (16)
DM96* Sygd. i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb	246 (0)	258 (0)	265 (0)
DM53* Andre ryglidelser IKA	1.913 (3)	1.558 (3)	1.753 (3)
DM54* Rygsmerter	30.338 (48)	27.304 (47)	25.841 (42)
DM809C Osteoporose UNS med patologisk fraktur i rygsøjlen	376 (1)	403 (1)	387 (1)
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	746 (1)	843 (1)	1.124 (2)
Antal pr. kategori²			
Nakke	6.559 (10)	6.713 (12)	7.893 (13)
Lænd/ryg	23.570 (37)	21.498 (37)	24.087 (39)
Andet	33.373 (53)	30.108 (52)	29.105 (48)
Alder			
18-29 år	6.108 (10)	5.873 (10)	6.231 (10)
30-39 år	7.742 (12)	7.272 (12)	7.723 (13)
40-49 år	11.513 (18)	10.454 (18)	11.390 (19)

	Årsrapport 2021	Årsrapport 2020	Årsrapport 2019
	Antal (%)	Antal (%)	Antal (%)
50-59 år	13.330 (21)	12.090 (21)	12.704 (21)
60-69 år	10.269 (16)	9.395 (16)	9.754 (16)
70-79 år	9.712 (15)	8.972 (15)	8.986 (15)
80-89 år	4.237 (7)	3.744 (6)	3.761 (6)
90+ år	591 (1)	519 (1)	536 (1)
Gns. (Min;Max)	54 (18;104)	54 (18;102)	54 (18;105)
Median (Q1;Q3)	54 (42;68)	54 (41;68)	53 (41;67)
Median alder pr. kategori (Q1;Q3)			
Nakke	45 (32;55)	44 (30;54)	43 (30;53)
Lænd/ryg	60 (48;72)	61 (48;72)	60 (48;71)
Andet	52 (39;66)	52 (39;66)	51 (39;65)
Køn			
Kvinde	34.576 (54)	31.274 (54)	32.782 (54)
Mand	28.926 (46)	27.045 (46)	28.303 (46)
Incidens på landsplan			
Patienter med rygsmerter	63.502	58.319	61.085
Borgere i Danmark over 18 år	4.691.078	4.670.610	4.653.582
Incidens pr. 100.000 borgere over 18 år	1.354	1.249	1.313
Fordeling pr. initial diagnose			
Akut	15.026 (24)	14.411 (25)	14.829 (24)
Kirurgi	15.423 (24)	13.794 (24)	15.074 (25)
Medicin	22.540 (35)	21.190 (36)	21.903 (36)
Privathospital	10.513 (17)	8.924 (15)	9.279 (15)

¹Nakke = DM50* og DS13*; Lænd/ryg = DM42-43*, DM47-48*, DM495*, DM51* og DM96*; Andet = DM53-54*, DM809* og DM99*

KOMMENTAR

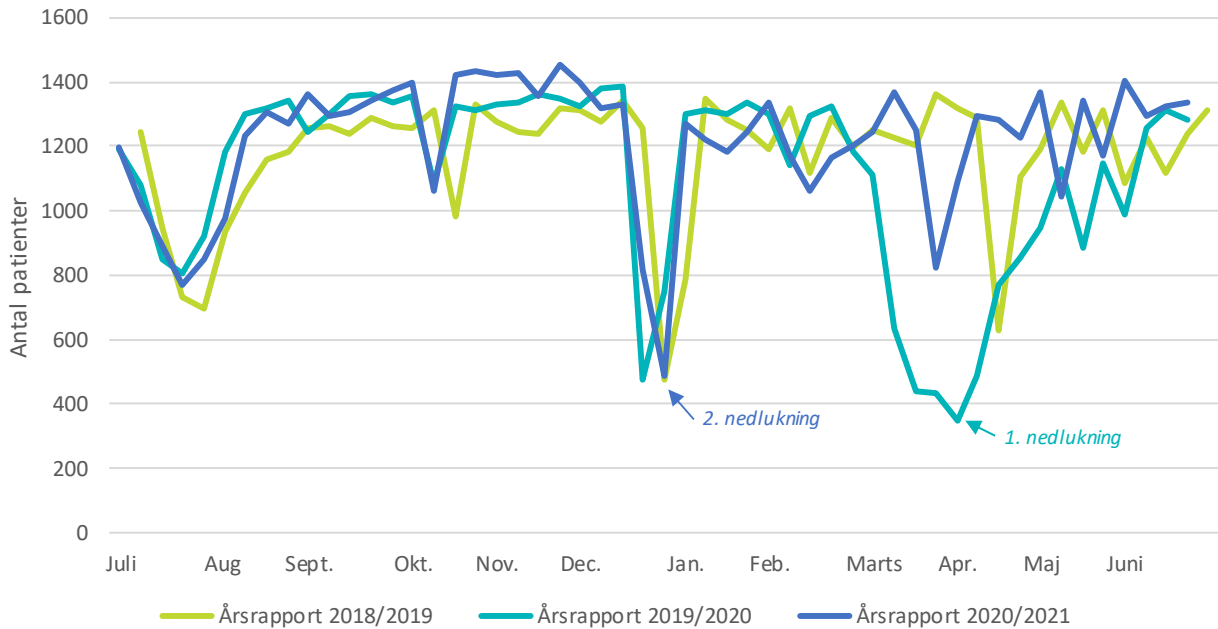
Der er i aktuelle opgørelsesperiode behandlet 5.185 flere patienter med rygsmerter i forhold til forrige årsopgørelse. Der ses en stigning i antallet af patienter behandlet for rygsmerter svarende til incidens på landsplan pr. år på 1.354 pr. 100.000 indbyggere over 18 år mod tidligere 1.249 og 1.313 i de to forudgående opgørelsesperioder. Dermed er stigningen ikke kun relateret til forrige opgørelsesperiode, der indeholder 1. nedlukning (marts/april 2020), men også er gældende for perioden før covid19-pandemien.

Trods stigningen i antallet af patienter ses en sammenlignelig fordeling af patienternes køn og alder mellem årene, idet flest patienter er kvinder (54 %) og gennemsnitsalderen er 54 år ved første hospitalskontakt. Der ses generelt en højere medianalder for patienter med lænde-/rygsmerter (60 år) end for patienter med nakkesmerter (45 år) eller 'andre rygsmerter' (52 år). Igen i år er næsten halvdelen af patienterne diagnosticeret med 'DM54*', hvorved stigning i anvendelsen af DM54* fra forrige årsrapport fastholdes. Flest patienter har første kontakt til en medicinsk afdeling (35 %) og færrest til et privathospitals (17 %).

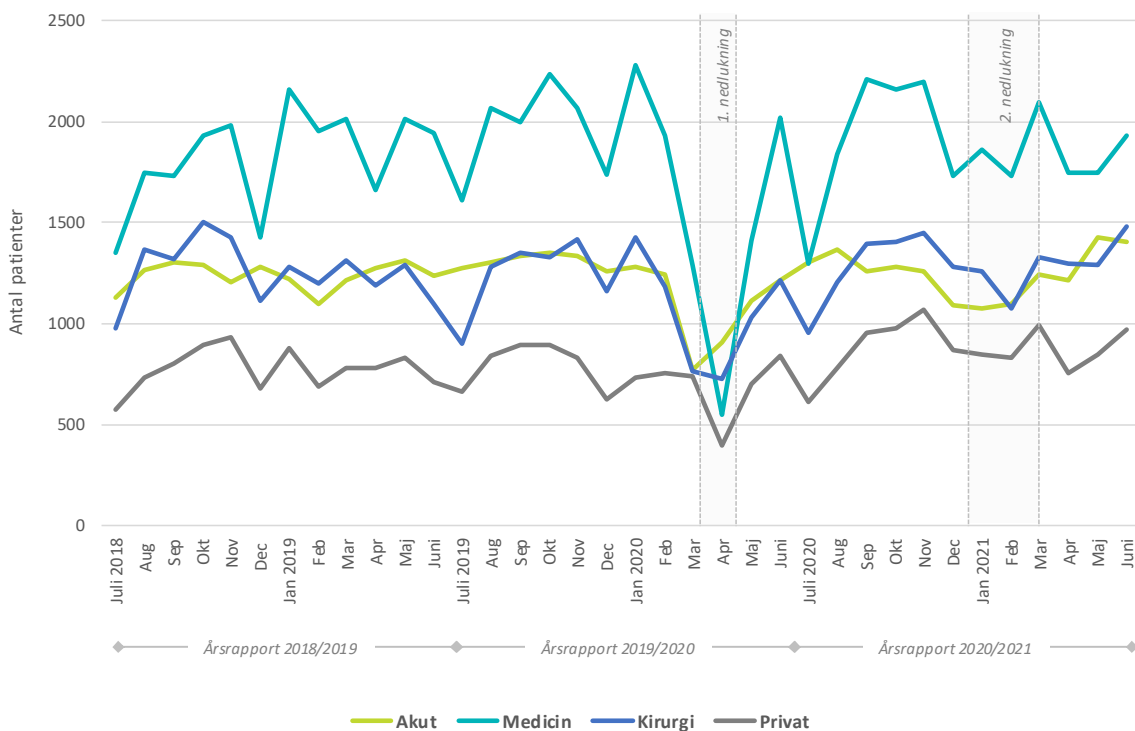
Af figur 1 ses et sammenfaldende kontaktmønster i kalenderåret med forrige årsrapportperioder, fraset 1. nedlukning, dog med et højere antal patienter i sidste halvår 2020. I figur 2 ses fordelingen af patienter pr. afdelingskategori for de seneste tre års opgørelsesperioder. Også her ses et ensartet mønster mellem afdelingerne ift. nedlukningerne.

Klinisk kommentar

Figur 1. Fordelingen af patienternes første kontakt for rygsmerter opgjort på uge for kontakten i de seneste tre opgørelsesperioder



Figur 2. Fordelingen af første kontakter grundet rygsmerter opgjort pr. måned på afdelingskategorier samt privathospitaler for de seneste tre opgørelsesperioder



3. Indikatoroversigt på landsplan

Nedenstående oversigtstabel viser de samlede indikatorresultater på landsplan for aktuelle årsrapport, samt de to tidligere års indikatorresultater. Kolonnen 'Standard' angiver det kvalitetsniveau, som styregruppen ønsker at opnå med indikatormonitoreringen.

Tabel 2. Oversigt over indikatorresultaterne på landsplan for de seneste tre opgørelsesperioder

	Indikatoropfyldelse				
	Standard	Uoplyst %	01.07.2020 - 30.06.2021	2019/20	2018/19
			Andel (95% CI)	Andel (95% CI)	Andel (95% CI)
Indikator 2: MR-scanning	≤ 5	0	7 (7-8)	7	7
Andelen af patienter med rygsmerter, der er blevet MR-scannet før og efter første hospitalskontakt					
Indikator 3: Genoptræning	≥ 75	0	62 (61-63)	65	56
Andelen af patienter med rygsmerter, der opereres, som har modtaget en genoptræningsplan inden for 3 mdr. efter operationen					
Indikator 5a: Smertebehandling, uden tidligere forbrug	≥ 90	0	88 (87-88)	88	88
Andelen af patienter med rygsmerter, der ikke anvender stærk smertestillende medicin ved første hospitalskontakt, og som ikke anvender det 3 måneder efter					
Indikator 5b: Smertebehandling, med tidligere forbrug		0	44 (44-45)	46	45
Andelen af patienter med rygsmerter, der anvender stærk smertestillende medicin ved første hospitalskontakt, og som ikke anvender det 3 måneder efter					
Indikator 6: Cancer	≤ 2	0	1,2 (1,1-1,3)	1,3	1,2
Andelen af patienter med rygsmerter, der har fået en cancerdiagnose inden for ét år efter første hospitalskontakt					
Indikator 7: Arbejdsmarkedsfastholdelse		0	83 (82-83)	81	
Andelen af 30-60 årige patienter med rygsmerter i fuld beskæftigelse ved første hospitalskontakt, der fastholder deres arbejdsmarkedstilknytning ét år					

*Indikator 1 og 4 er under udarbejdelse

4. Indikatorresultater på lands-, regions- og afdelingsniveau

I dette afsnit gennemgås resultaterne for hver indikator enkeltvis opgjort på lands-, regions- og afdelingsniveau. Hver indikator indledes med en kort definition efterfulgt af en overordnet beskrivelse af, hvilke patienter der indgår i indikatorberegningen. Ønskes mere detaljeret viden om beregningsreglerne henvises til datadefinitionerne tilgængelig på <https://www.rkkp.dk/kvalitetsdatabaser/databaser/dansk-rygdatabase/>

I indikatorstabellerne angives indikatoropfyldelsen på lands-, regions- og afdelingsniveau. Antal i tæller og nævner, som er meget små, er undertrykt (#) på grund af risikoen for at vise potentielt personhenførbare oplysninger. Fremgangsmåden for kategorisering af hospitalsafdelinger i 'akut/skadedstue', 'kirurgi' og 'medicin' er beskrevet i afsnit 7 'Datagrundlag'. Privathospitaler med færre end 10 patienter er grupperet under 'øvrige afdelinger'. De underliggende afdelinger for de angivne hospitalsafdelinger i indikatorstabellerne er udspecificeret i appendikstabel 2.

Indikatorresultaterne visualiseres med grafiske fremstillinger, hvor den røde linje angiver den fastlagte standard for indikatoren. Kontrolplotterne viser indikatoropfyldelsen med 95 % konfidensintervaller (95 % KI) på land- og regionsniveau samt for de enkelte hospitalsafdelinger, mens trendgraferne viser indikatoropfyldelsen over tid på land- og regionsniveau. Funnelploster illustrerer, hvordan de observerede indikatorresultater ligger i forhold til den behandlende afdelings størrelse, hvormed afdelingsresultater, som afviger signifikant fra den fastsatte standard synliggøres. I funnelploster viser den omkringliggende tragt et 95 % KI for standarden. Her angiver x-aksen antallet af patienter og da resultaterne bliver mere sikre jo flere patienter, der behandles, bliver tragten tilsvarende smallere jo flere patienter, der behandles. For indikatorer, hvor standarden skal være fx mindst 80 %, har afdelinger, der ligger under tragten med stor sandsynlighed et resultat, der ligger under den fastlagte standards usikkerhed. Bemærk at KI i kontrolplotter og funnelploster afviger, da KI i kontrolplotter er relateret til indikatorresultatet, mens KI i funnelploster forholder sig til standarden.

Indikator 1 - Sektorovergange

Denne indikator afventer indrapportering af oplysninger fra primærsektor.

Det er én af målsætningerne for DaRD at beskrive hele rygforløb, der indledes i primærsektor og eventuelt fortsætter til specialiseret regi i primærsektor, på sygehus eller i kommunen. Når dataene foreligger, kan der etableres komplette patientforløb uafhængig af behandlende sektor.

Indikator 2 - MR-scanning

Andelen af patienter med rygsmerter, der er blevet MR-scannet før og efter første hospitalskontakt.

Nævner: Patienter med rygsmerter set første gang i medicinsk eller kirurgisk regi, der har fået en MR-scanning (UXME*) højst 3 måneder før første hospitalskontakt i forløbet

Tæller: Patienter i nævneren, der har fået en MR-scanning (UXME*) senest 3 måneder efter første hospitalskontakt.

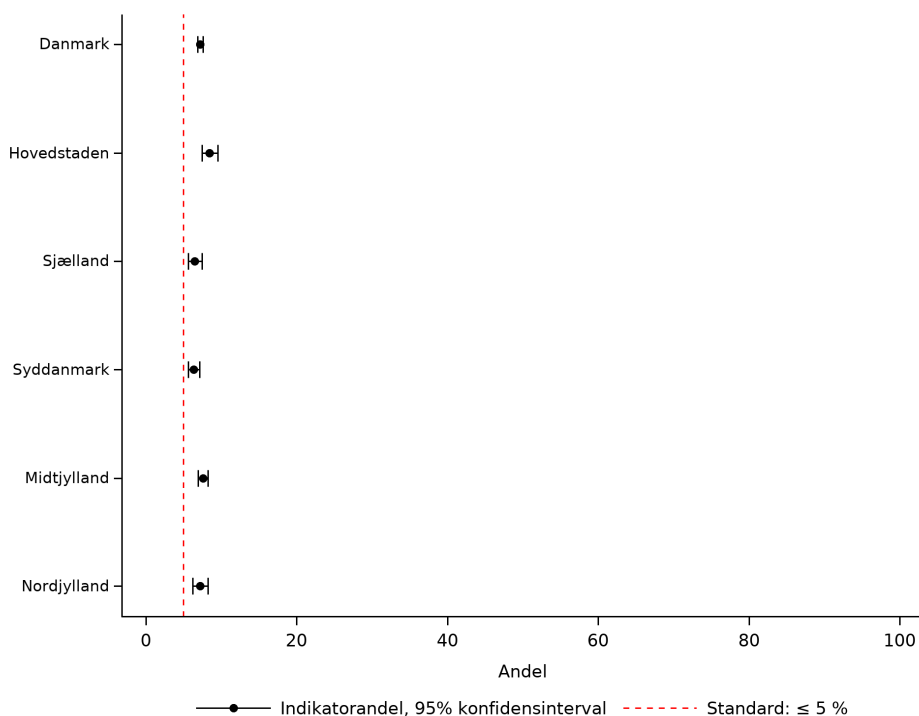
Standard: ≤ 5 %.

Indikatortabel: Resultat af indikator 2 'MR-scanning' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder

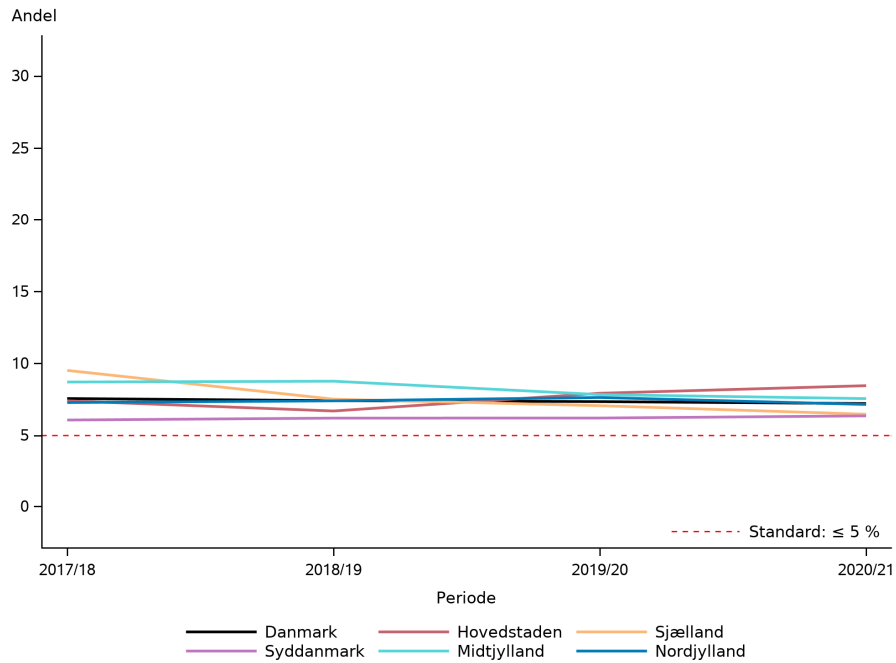
	Standard ≤ 5% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	Andel	2018/19 Andel
Danmark	Nej	1.162 / 16.097	0 (0)	7	(7-8)	1.001 / 13.609	7	7
Hovedstaden	Nej	210 / 2.483	0 (0)	8	(7-10)	187 / 2.357	8	7
Sjælland	Nej	156 / 2.408	0 (0)	6	(6-8)	106 / 1.499	7	8
Syddanmark	Nej	225 / 3.535	0 (0)	6	(6-7)	202 / 3.250	6	6
Midtjylland	Nej	409 / 5.408	0 (0)	8	(7-8)	357 / 4.553	8	9
Nordjylland	Nej	162 / 2.263	0 (0)	7	(6-8)	149 / 1.950	8	7
Hovedstaden	Nej	210 / 2.483	0 (0)	8	(7-10)	187 / 2.357	8	7
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi	Ja	0 / 7	0 (0)	0	(0-41)	0 / 11	0	0
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi	Nej	##	0 (0)	8	(0-38)	##	6	0
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin	Nej	35 / 402	0 (0)	9	(6-12)	19 / 347	5	8
Bornholms Hospital - Kirurgi	Nej	13 / 182	0 (0)	7	(4-12)	8 / 134	6	6
Bornholms Hospital - Medicin	Ja	0 / 6	0 (0)	0	(0-46)	0 / 3	0	25
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi	Nej	6 / 48	0 (0)	13	(5-25)	6 / 31	19	9
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin	Nej	25 / 246	0 (0)	10	(7-15)	26 / 289	9	6
Nordsjællands Hospital - Kirurgi	Nej	##	0 (0)	7	(0-34)	0 / 15	0	0
Nordsjællands Hospital - Medicin	Ja	0 / 12	0 (0)	0	(0-26)	##	8	7
Rigshospitalet - Kirurgi	Nej	91 / 1.107	0 (0)	8	(7-10)	93 / 1.128	8	7
Rigshospitalet - Medicin	Nej	38 / 447	0 (0)	9	(6-11)	33 / 368	9	7
Sjælland	Nej	156 / 2.408	0 (0)	6	(6-8)	106 / 1.499	7	8
Holbæk Sygehus - Kirurgi	Ja	0 / 11	0 (0)	0	(0-28)	0 / 8	0	0
Holbæk Sygehus - Medicin	Nej	18 / 232	0 (0)	8	(5-12)	15 / 209	7	6
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	Ja	0 / 12	0 (0)	0	(0-26)	3 / 61	5	1
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi	Ja	0 / 5	0 (0)	0	(0-52)	##	20	22
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin	Nej	47 / 619	0 (0)	8	(6-10)	47 / 508	9	10
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	Ja	53 / 1.111	0 (0)	5	(4-6)	12 / 334	4	7
Sjællands Universitetshospital - Medicin	Nej	38 / 418	0 (0)	9	(7-12)	27 / 369	7	6
Syddanmark	Nej	225 / 3.535	0 (0)	6	(6-7)	202 / 3.250	6	6
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin	Ja	0 / 10	0 (0)	0	(0-31)	##	22	0
Odense Universitetshospital - Kirurgi	Nej	26 / 314	0 (0)	8	(5-12)	28 / 364	8	8
Odense Universitetshospital - Medicin	Nej	4 / 53	0 (0)	8	(2-18)	7 / 57	12	18
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi	Nej	##	0 (0)	7	(0-34)	##	14	7

	Standard ≤ 5% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	Andel	2018/19 Andel
Sydvestjysk Sygehus - Medicin	Ja	##	0 (0)	3	(0-11)	##	4	6
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	Nej	7 / 43	0 (0)	16	(7-31)	##	2	5
Sygehus Lillebælt - Medicin	Nej	177 / 2.973	0 (0)	6	(5-7)	158 / 2.626	6	6
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi	Nej	4 / 35	0 (0)	11	(3-27)	##	6	5
Sygehus Sønderjylland - Medicin	Nej	4 / 29	0 (0)	14	(4-32)	##	2	12
Midtjylland	Nej	409 / 5.408	0 (0)	8	(7-8)	357 / 4.553	8	9
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	Nej	131 / 1.519	0 (0)	9	(7-10)	134 / 1.557	9	8
Aarhus Universitetshospital - Medicin	Nej	3 / 48	0 (0)	6	(1-17)	3 / 56	5	10
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	Ja	63 / 1.263	0 (0)	5	(4-6)	46 / 738	6	5
Hospitalsenhed Midt - Medicin	Nej	205 / 2.478	0 (0)	8	(7-9)	165 / 2.114	8	11
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi	Ja	0 / 3	0 (0)	0	(0-71)	0 / 4	0	25
Hospitalsenheden Vest - Medicin	Nej	7 / 63	0 (0)	11	(5-22)	5 / 38	13	3
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi	Ja	0 / 19	0 (0)	0	(0-18)	##	7	0
Regionshospitalet Randers - Kirurgi	Ja	0 / 3	0 (0)	0	(0-71)	##	10	0
Regionshospitalet Randers - Medicin	Ja	0 / 12	0 (0)	0	(0-26)	##	11	25
Nordjylland	Nej	162 / 2.263	0 (0)	7	(6-8)	149 / 1.950	8	7
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi	Nej	##	0 (0)	40	(5-85)	##	0	67
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	Nej	126 / 1.888	0 (0)	7	(6-8)	124 / 1.637	8	7
Aalborg Universitetshospital - Medicin	Nej	29 / 294	0 (0)	10	(7-14)	19 / 256	7	8
Regionshospital Nordjylland - Medicin	Nej	5 / 76	0 (0)	7	(2-15)	6 / 55	11	5

Kontrolldiagram: Resultat af indikator 2 'MR-scanning' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



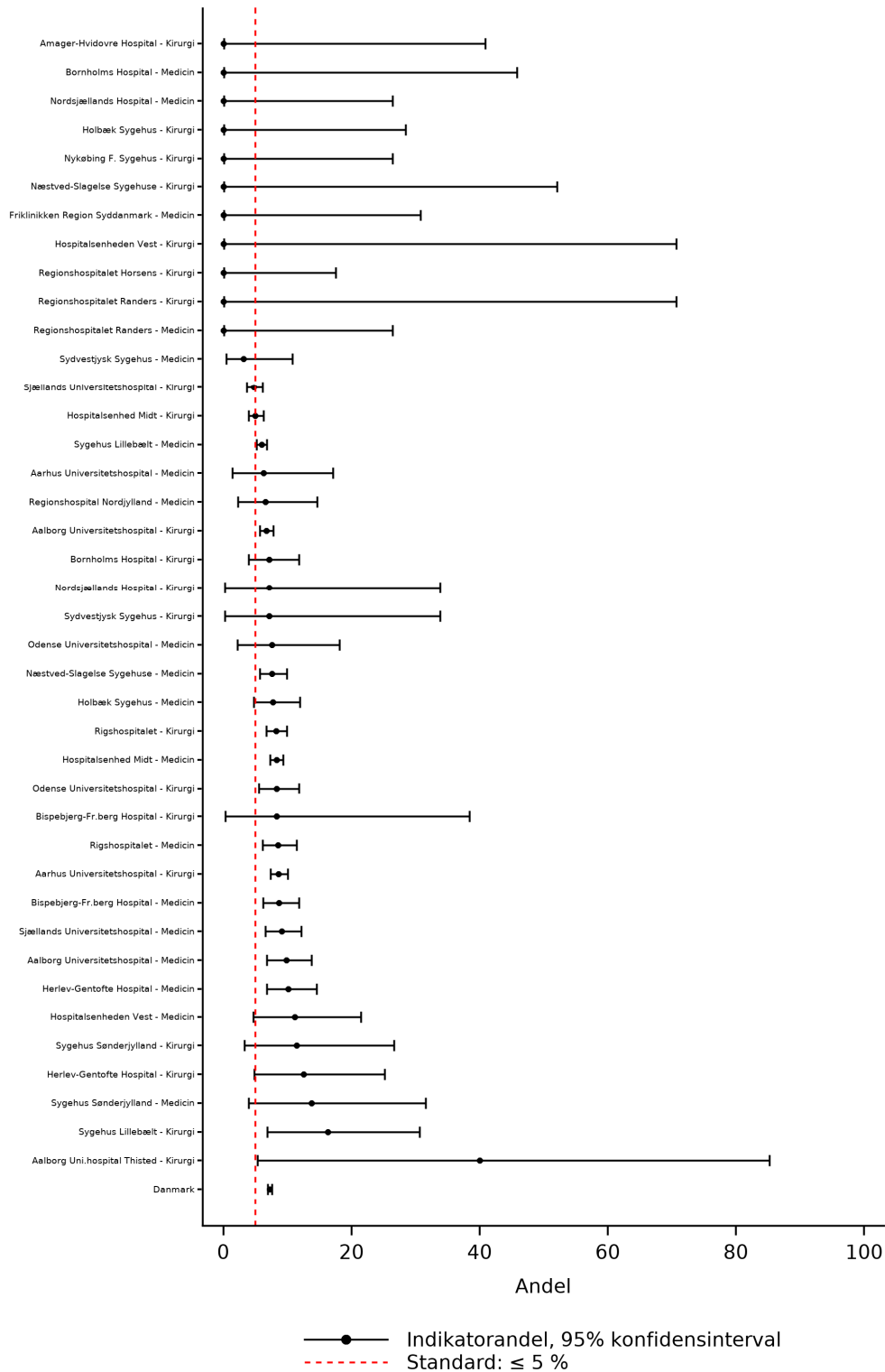
Trendgraf: Resultatet af indikator 2 'MR-scanning' på landsplan og regionalt niveau over tid



Funnelplot: Resultatet af indikator 2 'MR-scanning' på afdelingsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



Kontrolldiagram: Resultat af indikator 2 'MR-scanning' med konfidensinterval på afdelingsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Indikatoren monitorerer brugen af MR-scanninger med henblik på at minimere antallet af patienter, der får foretaget ekstra scanninger i udredningsforløbet som udtryk for ringe kvalitet af den foreliggende scanning eller manglende tilgængelighed af det tidligere scanningsresultat. Opgørelsen skal være med til at belyse, om patienterne udsættes for unødigt ventetid pga. behov for ekstra scanning samt om sundhedsvæsenets ressourcer udnyttes mest hensigtsmæssigt. Patienter, der ikke har fået foretaget en MR-scanning i perioden tre måneder op til kontaktdatoen (43.118 patienter) og patienter, der er udrejst af Danmark eller døde i opfølgingsperioden (66 patienter) ekskluderes.

I år opgøres indikatoren kun for patienter set første gang på medicinsk eller kirurgisk afdeling, da der kan være indikation for akut MR-scanning for patienter, der tilses af akutfunktionerne, hvormed 372 patienter ekskluderes. Derudover ekskluderes patienter set første gang på et privathospital (3.849 patienter).

Resultat

I alt 16.097 patienter blev MR-scannet inden for 3 måneder før deres første hospitalskontakt på enten medicinsk eller kirurgisk afdeling svarende til 27 % af patienterne. Blandt disse patienter var de hyppigst diagnoser ved første hospitalskontakt 'DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver (25 %), 'DM54* Rygsmerter (23 %), 'DM47* Spondylose' (20 %), 'DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen' (17 %) og 'DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlen båndskiver (7 %).

I alt 7 % af patienterne, med en MR-scanning før første hospitalskontakt, fik også foretaget en MR-scanning inden for 3 måneder efter hospitalskontakten (95 % KI: 7-8), hvormed standarden på højst 5 % ikke er opfyldt på landsplan. Af trendgrafene ses, at årets resultat er på niveau med de to tidligere år. Ingen af de fem regioner lever op til standarden. Færrest patienter i Region Sjælland og Syddanmark får gentaget en MR-scanning (6 %) og flest i Region Hovedstaden og Midtjylland (8 %).

På afdelingsniveau lever 14 afdelinger op til standarden jævnfør kontrolplotet. Ud over afdelinger med begrænset antal patienter, ses det også, at afdelingerne 'Sjællands Universitetshospital - Kirurgi' og 'Hospitalsenhed Midt - kirurgi' med mange patientforløb lever op til standarden. Blandt afdelinger, der ikke lever op til standarden ses en variation fra 6 til 40 % og heraf kan flere afdelingers resultater ikke forklares af lavt antal behandlet patienter jævnfør funnelplottet.

Når der opgøres på afdelingskategori ses, at 7 % patienter set første gang på en kirurgisk afdeling blev MR-scannet igen indenfor 3 måneder med en regional variation mellem 5 % til 9 %. For patienter set første gang på medicinske afdelinger blev 8 % scannet igen og her var den regionale variation mellem 6 % til 9 %.

I alt 60 % (693 ud af 1.162 patienter) fik gentaget den samme type af MR-scanning som før kontakten. Det drejer sig om flest gentagelser for MR-scanning af columna lumbalis (UXME30) (517 patienter) og MR-scanning af columna cervicalis (UXME10) (135 patienter), mens få patienter har fået gentaget en scanning af columna thoracalis (UXME20), columna (UXME0) eller sacrum (UXME50) (41 patienter). De hyppigste diagnoser blandt patienterne med en gentagen MR-scanning (881) var 'DM54* Rygsmerter (29 %), 'DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver (25 %), 'DM47* Spondylose' (18 %), 'DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen' (16 %) og 'DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlen båndskiver (8 %).

Diskussion og implikationer

Andelene af patienter med gentagne MR-scanninger på medicinske og kirurgiske afdelinger har ligget vedvarende og relativt højt over de seneste 2 år. Der kan være flere årsager til gentagne scanninger, som dårlig billedkvalitet, fund ved første scanning, der indikerer opfølgende specialoptagelser, ændring i kliniske symptomer eller vurderingen af det samlede billede af patientens symptomer.

Afdelinger, der ligger over standarden, opfordres til journalaudit med henblik på at undersøge årsagen til gentagelser af scanninger for derved at danne grundlag for at reducere antallet af uhensigtsmæssige scanninger. Er årsagen ændring i de kliniske symptomer, så vurderes indikationen for scanning som værende valid.

Vurdering af indikatoren

Indikator og standard fastholdes.

Indikator 3 - Genoptræningsplan, opererede

Andelen af opererede patienter med rygsmerter, der har modtaget en genoptræningsplan (GOP) inden for 3 måneder efter operation.

Nævner: Patienter med rygsmerter, der har fået foretaget en rygoperation inden for ét år efter første kontakt

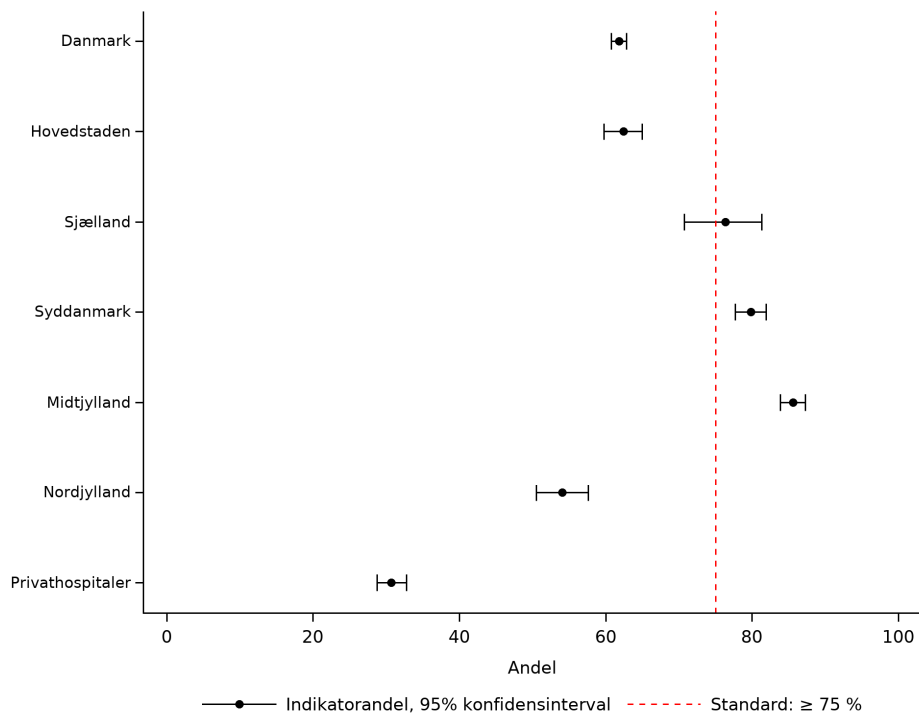
Tæller: Patienter i nævneren, der får udarbejdet en GOP (ZZ0175*) inden for 3 måneder efter operation.

Standard: ≥ 75 %

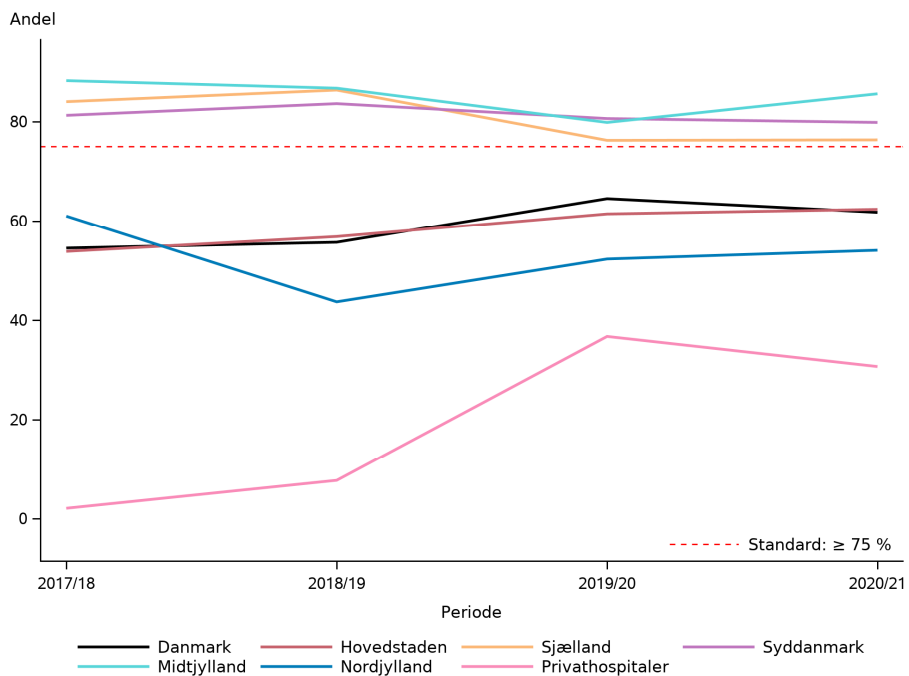
Indikatortabel: Resultat af indikator 3 'Genoptræningsplan' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder*

	Standard ≥ 75% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Danmark	Nej	4.428 / 7.165	0 (0)	62	(61-63)	4.364 / 6.761	65	56
Hovedstaden	Nej	805 / 1.290	0 (0)	62	(60-65)	809 / 1.316	61	57
Sjælland	Ja	197 / 258	0 (0)	76	(71-81)	241 / 316	76	86
Syddanmark	Ja	1.067 / 1.336	0 (0)	80	(78-82)	1.158 / 1.436	81	84
Midtjylland	Ja	1.351 / 1.578	0 (0)	86	(84-87)	1.261 / 1.579	80	87
Nordjylland	Nej	412 / 762	0 (0)	54	(50-58)	397 / 759	52	44
Privathospitaler	Nej	596 / 1.941	0 (0)	31	(29-33)	498 / 1.355	37	8
Hovedstaden	Nej	805 / 1.290	0 (0)	62	(60-65)	809 / 1.316	61	57
Rigshospitalet - Akut	Ja	## / #	0 (0)	100	(16-100)	## / #	100	
Rigshospitalet - Kirurgi	Nej	803 / 1.288	0 (0)	62	(60-65)	808 / 1.315	61	57
Sjælland	Ja	197 / 258	0 (0)	76	(71-81)	241 / 316	76	86
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	Ja	33 / 37	0 (0)	89	(75-97)	42 / 48	88	92
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	Nej	164 / 221	0 (0)	74	(68-80)	197 / 266	74	85
Syddanmark	Ja	1.067 / 1.336	0 (0)	80	(78-82)	1.158 / 1.436	81	84
Odense Universitetshospital - Kirurgi	Ja	485 / 593	0 (0)	82	(78-85)	621 / 734	85	83
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	Ja	574 / 733	0 (0)	78	(75-81)	537 / 702	76	84
Sygehus Lillebælt - Medicin	Ja	8 / 10	0 (0)	80	(44-97)	0 / 0		
Midtjylland	Ja	1.351 / 1.578	0 (0)	86	(84-87)	1.261 / 1.579	80	87
Aarhus Universitetshospital - Akut	Nej	3 / 28	0 (0)	11	(2-28)	3 / 20	15	28
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	Ja	772 / 916	0 (0)	84	(82-87)	682 / 926	74	75
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	Ja	576 / 634	0 (0)	91	(88-93)	576 / 633	91	98
Nordjylland	Nej	412 / 762	0 (0)	54	(50-58)	397 / 759	52	44
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	Nej	412 / 762	0 (0)	54	(50-58)	397 / 759	52	44
Privathospitaler	Nej	596 / 1.941	0 (0)	31	(29-33)	498 / 1.355	37	8
Aleris-Hamlet Hospitaler	Ja	555 / 707	0 (0)	79	(75-81)	482 / 699	69	16
CPH Privathospital A/S	Nej	0 / 24	0 (0)	0	(0-14)	0 / 16	0	0
Capio CFR A/S	Nej	34 / 832	0 (0)	4	(3-6)	11 / 523	2	1
Gildhøj Privathospital	Nej	0 / 51	0 (0)	0	(0-7)	## / #	2	2
Privathospitalet Kollund	Nej	0 / 72	0 (0)	0	(0-5)	0 / 14	0	0
Privathospitalet Mølholm	Nej	## / #	0 (0)	1	(0-8)	3 / 51	6	1
aCure Privathospital	Nej	4 / 167	0 (0)	2	(1-6)			
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik	Nej	## / #	0 (0)	12	(1-36)	## / #	25	0

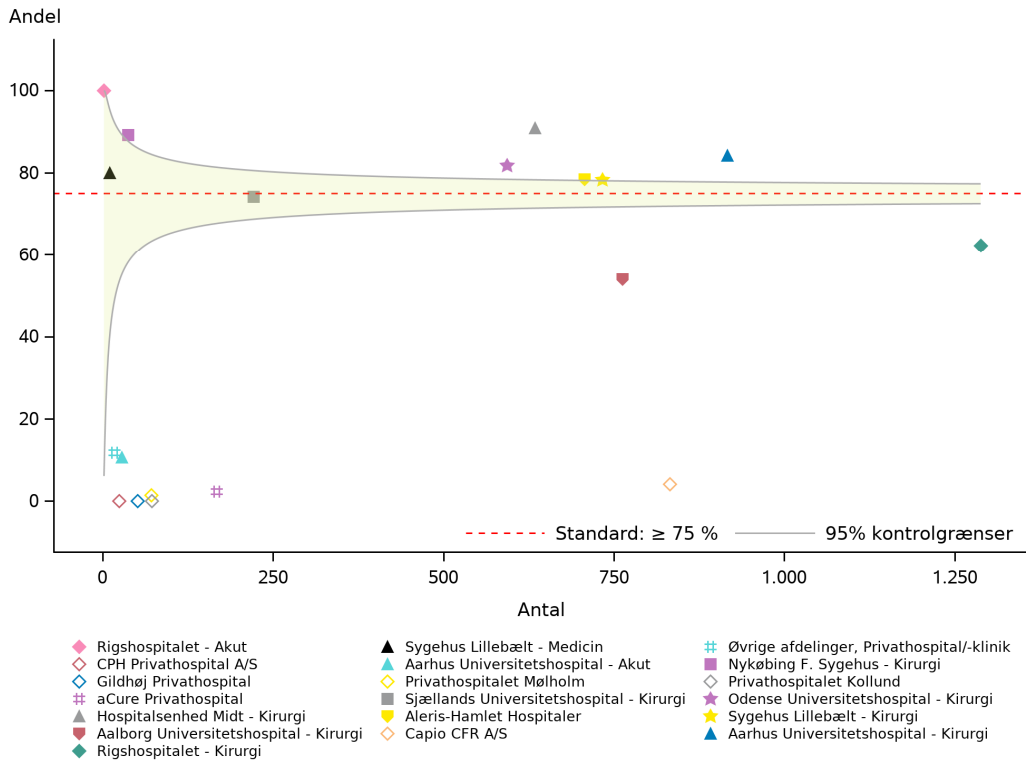
Kontrolldiagram: Resultat af indikator 3 'Genoptræningsplan' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



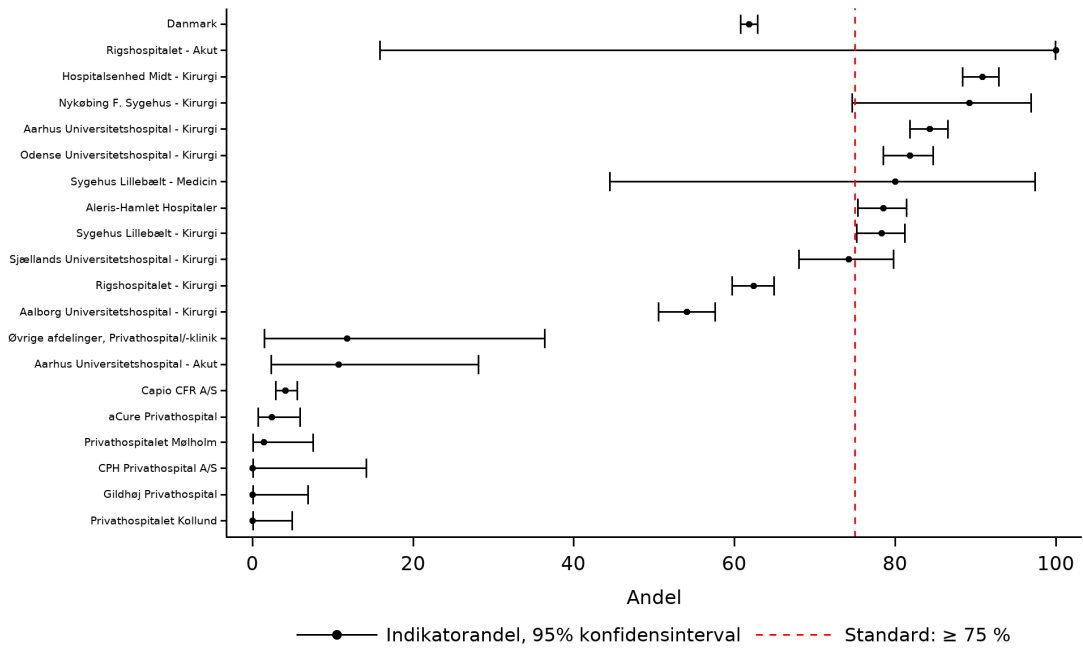
Trendgraf: Resultatet af indikator 3 'Genoptræningsplan' på landsplan og regionalt niveau over tid



Funnelplot: Resultatet af indikator 3 'Genoptræningsplan' på landsplan og regionalt niveau for aktuelle opgørelsesperiode



Kontrolidiagram: Resultat af indikator 3 'Genoptræningsplan' med konfidensinterval på afdelingsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Indikatoren monitorerer om patienter med rygsmerter, der er opereret inden for et år efter første kontakt, bliver tilbudt en GOP indenfor 3 måneder efter operationen er foretaget. GOP bør tilbydes til patienter, herunder patienter, der er blevet opereret, der som følge af deres aktuelle problem, oplever betydelig funktionsnedsættelse. Der afrapporteres derfor på 'opererende enhed' svarende til den enhed, der har indrapporteret operationskoden - de underliggende hospitalsafdelinger fremgår af appendikstabel 3.

I år opgøres indikatoren alene for patienter, der har fået foretaget operation, da disse patienter vurderes at have indikation for GOP grundet et betydeligt funktionstab efter operation (55.050 ikke-opererede patienter ekskluderes). Operation defineres ved følgende koder: KABC1-6*, KABC99*, KNAG0*, KNAG3-4*, KNAG6-7*, KNAK0-4* og KNAK9. Derudover inkluderes kun patienter fra privathospitalerne, der har en henvisning fra det offentlige, da privathospitalerne er forpligtiget til at henvise til GOP for disse patienter (eksklusion af 1.112 patienter). Endvidere ekskluderes 42 patienter, der er gået bort i opfølgingsperioden. I appendikstabel 4 opgøres indikatoren i forhold til patientens bopælskommune med henblik på at synliggøre antal genoptræningsforløb, der skal foregå i de enkelte kommuner.

Det bemærkes, at GOP registreres med udgangspunkt i indberetninger af 'udarbejdelse af genoptræningsplan' (ZZ0175* i LPR), hvormed der opgøres på, om patienten får udarbejdet en GOP. Dette sker ud fra rationalet om, at det er første trin på vejen for, at patienten modtager genoptræning, da kommunal genoptræning ydes med udgangspunkt i en GOP fra sygehus. Når data fra kommuner og private aktører bliver tilgængelige, er det også hensigten at måle kvaliteten af selve genoptræningen.

Resultat

På landsplan er andelen af opererede patienter, der er blevet tilbudt en GOP 62 % (95 % KI: 61-63), hvormed standarden på mindst 75 % ikke er opfyldt. Der ses betydelig regional variation jævnfør trendgrafene. De tre regioner Sjælland, Syddanmark og Midtjylland lever op til standarden med en opfyldelsesgrad fra 76 til 86 %. Det ses samtidig, at disse regioner i flere år har levet op til standarden – også før der blev fastlagt en standard. De øvrige to regioner samt privathospitalerne har en opfyldelsesgrad mellem 31 og 62 %, hvormed standarden ikke er opfyldt.

På afdelingsniveau, er der betragtelig variation fra 0 % til 91 % i andelen af patienter, der modtager en GOP inden for 3 måneder efter operation. Otte ud af 19 afdelinger lever op til standarden, hvoraf 'hospitalsenhed Midt – kirurgi' udarbejder GOP til hele 91 % af deres patienter. 'Sjællands Universitetshospitals - kirurgi' er med 74 % ganske tæt på at opfylde standarden. Derimod udarbejder privathospitalerne og tre offentlige hospital GOP til ingen eller maksimalt 62 % af de patienter, de har opereret. Af funnelplottet ses, at alle afdelinger på nær 'Sjællands Universitetshospitals - kirurgi' ligger uden for den statistiske usikkerhed på standarden, hvormed deres resultat ikke kan forklares af et begrænset antal behandlet patienter.

I appendikstabel 5 ses, at flest patienter med indeksdiagnose relateret til lænden får udarbejdet en GOP (66 %), mens det er færrest patienter med problemer relateret til nakken (34 %). Fordelingen på underliggende indeksdiagnose kan ses i tabellen.

I den supplerende indikator 3b ses, det at 19 % af patienter, der ikke er blevet opereret inden for 3 måneder efter deres kontakt, får udarbejdet en GOP. Blandt regionerne ses en variation på 12 % til 23 %, mens 3 % af patienterne set første gang på et privathospital får udarbejdet GOP.

Diskussion og implikationer

Standarden for henvisning til GOP efter operation opfyldes ikke. Der er forskel regioner og afdelinger imellem. Det vurderes, at forskellen kan skyldes organisatoriske forskelle. Det foreslås derfor at indikatoren fastholdes men opfølgelsesperioden ændres til fire måneder efter operation, idet patienterne henvises til GOP i forbindelse med kontrolfølgningen 3 måneder efter operation.

Indikatoren er fortsat lav for patienter, der er opereret på privathospital. En opfølgende journalaudit har vist, at dette skyldes kodepraksis, idet koden for GOP ikke overføres til LPR. Der er igangsat et arbejde med at sikre at disse data overføres fremadrettet.

Indikationen for at henvise til GOP er fald i funktionsevne og beror derfor på, om den enkelte har et genoptræningsbehov. Det anbefales, at der fremover kodes for om den enkelte patient har genoptræningsbehov, herved kan den reelle målopfyldelsen vurderes for hele gruppen af opererede patienter og for hver af diagnosegrupperne lumbal diskusprolaps og spinalstenose.

Fremadrettet er det målet at det samlede patientforløb kan vurderes og dermed også eventuelt forudgående træning/genoptræning. Det anbefales, at derfor alle afdelinger anvender forløbsregistrering, så det er muligt at beskrive det samlede forløb og ikke opbrudte forløb.

Vurderingen af indikatoren

Indikator og standard fastholdes.

Supplerende indikator 3b. Andelen af patienter med rygsmerter, der ikke er opereret inden for 3 måneder, der har modtaget en GOP indenfor 3 måneder efter første hospitalskontakt.

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2019/20 Andel	2018/19 Andel
Danmark		8.706 / 49.586	0 (0)	18	(17-18)	7.462 / 46.137	16	16
Hovedstaden		1.765 / 14.348	0 (0)	12	(12-13)	1.703 / 14.208	12	11
Sjælland		817 / 6.596	0 (0)	12	(12-13)	610 / 5.968	10	9
Syddanmark		3.048 / 14.007	0 (0)	22	(21-22)	2.582 / 12.817	20	20
Midtjylland		2.209 / 9.588	0 (0)	23	(22-24)	1.837 / 8.731	21	26
Nordjylland		851 / 4.509	0 (0)	19	(18-20)	719 / 3.950	18	15
Privathospitaler		16 / 538	0 (0)	3	(2-5)	11 / 463	2	2
Hovedstaden		1.765 / 14.348	0 (0)	12	(12-13)	1.703 / 14.208	12	11
Amager-Hvidovre Hospital - Akut		90 / 1.574	0 (0)	6	(5-7)	91 / 1.691	5	5
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi		51 / 167	0 (0)	31	(24-38)	47 / 164	29	33
Amager-Hvidovre Hospital - Medicin		##	0 (0)	0	(0-98)			
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut		132 / 1.571	0 (0)	8	(7-10)	112 / 1.627	7	9
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi		12 / 93	0 (0)	13	(7-21)	15 / 107	14	19
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin		70 / 1.212	0 (0)	6	(5-7)	110 / 1.216	9	9
Bornholms Hospital - Akut		26 / 301	0 (0)	9	(6-12)	24 / 265	9	9
Bornholms Hospital - Kirurgi		32 / 248	0 (0)	13	(9-18)	29 / 200	15	15
Bornholms Hospital - Medicin		0 / 18	0 (0)	0	(0-19)	0 / 15	0	0
Herlev-Gentofte Hospital - Akut		130 / 1.356	0 (0)	10	(8-11)	69 / 1.120	6	6
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi		142 / 677	0 (0)	21	(18-24)	79 / 684	12	11
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin		244 / 558	0 (0)	44	(40-48)	367 / 771	48	40
Nordsjællands Hospital - Akut		119 / 1.711	0 (0)	7	(6-8)	103 / 1.697	6	6
Nordsjællands Hospital - Kirurgi		13 / 70	0 (0)	19	(10-30)	17 / 73	23	13
Nordsjællands Hospital - Medicin		10 / 47	0 (0)	21	(11-36)	5 / 39	13	29
Rigshospitalet - Akut		51 / 873	0 (0)	6	(4-8)	54 / 852	6	5
Rigshospitalet - Kirurgi		266 / 2.573	0 (0)	10	(9-12)	210 / 2.197	10	8
Rigshospitalet - Medicin		377 / 1.298	0 (0)	29	(27-32)	371 / 1.490	25	15
Sjælland		817 / 6.596	0 (0)	12	(12-13)	610 / 5.968	10	9
Holbæk Sygehus - Akut		49 / 448	0 (0)	11	(8-14)	36 / 434	8	9
Holbæk Sygehus - Kirurgi		9 / 129	0 (0)	7	(3-13)	21 / 124	17	15
Holbæk Sygehus - Medicin		28 / 534	0 (0)	5	(4-7)	24 / 614	4	3
Nykøbing F. Sygehus - Akut		65 / 437	0 (0)	15	(12-19)	49 / 357	14	10
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi		12 / 120	0 (0)	10	(5-17)	12 / 153	8	11
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut		66 / 738	0 (0)	9	(7-11)	63 / 714	9	8
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi		3 / 51	0 (0)	6	(1-16)	6 / 48	13	23
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin		175 / 1.253	0 (0)	14	(12-16)	158 / 1.232	13	9
Sjællands Universitetshospital - Akut		68 / 663	0 (0)	10	(8-13)	64 / 579	11	9
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi		218 / 1.368	0 (0)	16	(14-18)	95 / 896	11	8
Sjællands Universitetshospital - Medicin		124 / 855	0 (0)	15	(12-17)	82 / 817	10	12
Syddanmark		3.048 / 14.007	0 (0)	22	(21-22)	2.582 / 12.817	20	20
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi		##	0 (0)	0	(0-84)	##	33	0
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin		##	0 (0)	8	(0-36)	##	9	6
Odense Universitetshospital - Akut		167 / 865	0 (0)	19	(17-22)	154 / 867	18	16
Odense Universitetshospital - Kirurgi		74 / 685	0 (0)	11	(9-13)	59 / 689	9	9
Odense Universitetshospital - Medicin		30 / 328	0 (0)	9	(6-13)	23 / 275	8	13
Sydvestjysk Sygehus - Akut		31 / 324	0 (0)	10	(7-13)	28 / 336	8	8
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi		9 / 87	0 (0)	10	(5-19)	15 / 99	15	8
Sydvestjysk Sygehus - Medicin		14 / 165	0 (0)	8	(5-14)	10 / 140	7	6

	Standard opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Sygehus Lillebælt - Akut		33 / 207	0 (0)	16	(11-22)	25 / 259	10	8
Sygehus Lillebælt - Kirurgi		82 / 657	0 (0)	12	(10-15)	73 / 724	10	10
Sygehus Lillebælt - Medicin		2.519 / 9.994	0 (0)	25	(24-26)	2.109 / 8.806	24	25
Sygehus Sønderjylland - Akut		50 / 390	0 (0)	13	(10-17)	53 / 354	15	14
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi		30 / 201	0 (0)	15	(10-21)	14 / 137	10	19
Sygehus Sønderjylland - Medicin		8 / 89	0 (0)	9	(4-17)	17 / 117	15	11
Midtjylland		2.209 / 9.588	0 (0)	23	(22-24)	1.837 / 8.731	21	26
Aarhus Universitetshospital - Akut		47 / 330	0 (0)	14	(11-18)	35 / 410	9	7
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi		176 / 1.717	0 (0)	10	(9-12)	145 / 1.708	8	12
Aarhus Universitetshospital - Medicin		6 / 135	0 (0)	4	(2-9)	16 / 174	9	31
Hospitalsenhed Midt - Akut		79 / 336	0 (0)	24	(19-28)	81 / 321	25	23
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi		385 / 1.585	0 (0)	24	(22-26)	328 / 1.300	25	32
Hospitalsenhed Midt - Medicin		1.242 / 3.840	0 (0)	32	(31-34)	989 / 3.389	29	35
Hospitalsenheden Vest - Akut		91 / 551	0 (0)	17	(3-100)	76 / 443	17	14
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi		7 / 22	0 (0)	32	(14-55)	6 / 27	22	27
Hospitalsenheden Vest - Medicin		15 / 200	0 (0)	8	(4-12)	6 / 146	4	8
Regionshospitalet Horsens - Akut		64 / 360	0 (0)	18	(14-22)	56 / 322	17	17
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi		11 / 92	0 (0)	12	(6-20)	14 / 90	16	9
Regionshospitalet Randers - Akut		77 / 329	0 (0)	23	(19-28)	71 / 320	22	16
Regionshospitalet Randers - Kirurgi		7 / 53	0 (0)	13	(5-25)	13 / 51	25	19
Regionshospitalet Randers - Medicin		##	0 (0)	5	(1-18)	##	3	0
Nordjylland		851 / 4.509	0 (0)	19	(18-20)	719 / 3.950	18	15
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut		5 / 10	0 (0)	50	(19-81)	3 / 6	50	43
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi		24 / 142	0 (0)	17	(11-24)	34 / 124	27	15
Aalborg Universitetshospital - Akut		89 / 455	0 (0)	20	(16-24)	71 / 454	16	15
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi		383 / 2.599	0 (0)	15	(13-16)	321 / 2.215	14	13
Aalborg Universitetshospital - Medicin		188 / 798	0 (0)	24	(21-27)	178 / 745	24	16
Regionshospitalet Nordjylland - Akut		96 / 324	0 (0)	30	(25-35)	69 / 242	29	23
Regionshospitalet Nordjylland - Medicin		66 / 181	0 (0)	36	(29-44)	43 / 164	26	17
Privathospitaler		16 / 538	0 (0)	3	(2-5)	11 / 463	2	2
Aleris-Hamlet Hospitaler		3 / 170	0 (0)	2	(0-5)	4 / 213	2	3
CPH Privathospital A/S		0 / 12	0 (0)	0	(0-26)			0
Capio CFR A/S		11 / 196	0 (0)	6	(3-10)	3 / 129	2	1
Gigtforeningen - SANO		0 / 33	0 (0)	0	(0-11)	##	4	0
Gildhøj Privathospital		0 / 32	0 (0)	0	(0-11)	##	5	5
Privathospitalet Kollund		0 / 20	0 (0)	0	(0-17)			0
Privathospitalet Mølholm		##	0 (0)	2	(0-11)	0 / 40	0	0
aCure Privathospital		##	0 (0)	8	(0-38)			
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik		0 / 12	0 (0)	0	(0-26)	##	7	0

Indikator 4 - Henvisning

Denne indikator er under udarbejdelse.

Indikator 5a - Smertebehandling, uden tidligere forbrug

Andelen af patienter med rygsmerter, der ikke anvender stærk smertestillende medicin ved første hospitalskontakt, og som ikke anvender det 3 måneder efter.

Nævner: Patienter med rygsmerter, der ikke har indløst en recept for stærk smertestillende medicin (N02A*, N03AX12, N03AX16, N06AA02 og N06AA09) inden for 3 måneder før første hospitalskontakt

Tæller: Patienter i nævneren, der ikke har indløst én eller flere recepter for stærk smertestillende medicin (N02A*, N03AX12, N03AX16, N06AA02 og N06AA09) 3 til 6 måneder efter første hospitalskontakt

Standard: ≥ 90 %

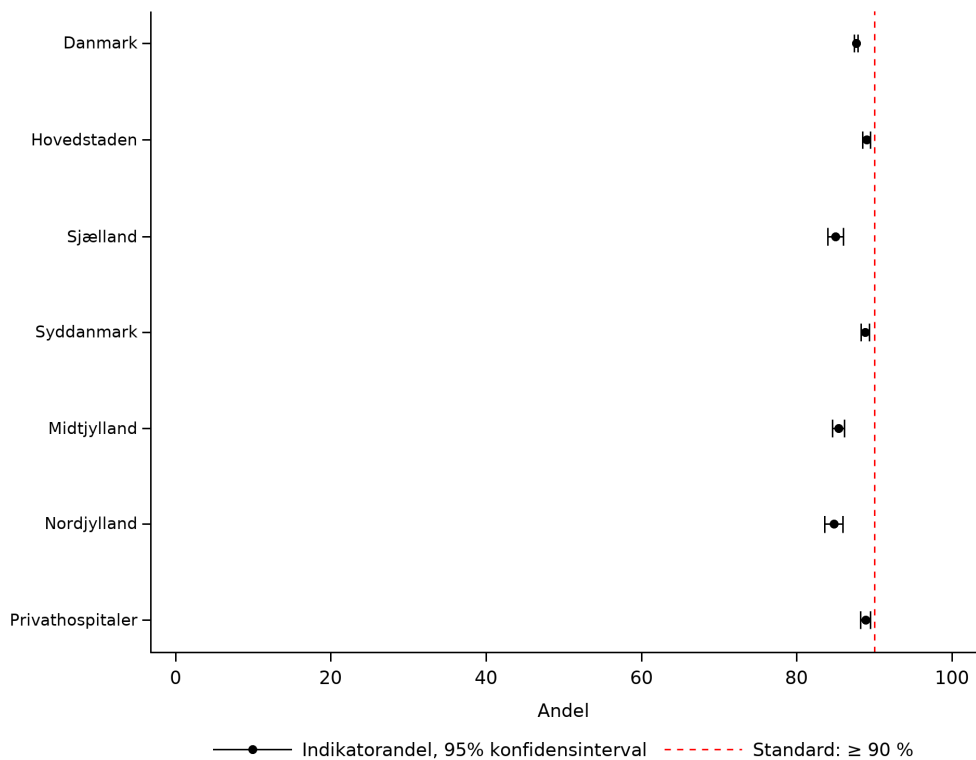
Indikatortabel: Resultat af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
	≥ 90% opfyldt	Tæller/nævner		Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	Andel
Danmark	Nej	38.215 / 43.601	0 (0)	88	(87-88)	35.714 / 40.565	88	88
Hovedstaden	Nej	10.018 / 11.258	0 (0)	89	(88-90)	10.189 / 11.443	89	89
Sjælland	Nej	3.851 / 4.529	0 (0)	85	(84-86)	3.650 / 4.199	87	87
Syddanmark	Nej	9.051 / 10.191	0 (0)	89	(88-89)	8.454 / 9.532	89	88
Midtjylland	Nej	5.781 / 6.771	0 (0)	85	(85-86)	5.274 / 6.189	85	85
Nordjylland	Nej	2.724 / 3.213	0 (0)	85	(83-86)	2.424 / 2.853	85	85
Privathospitaller	Nej	6.790 / 7.639	0 (0)	89	(88-90)	5.723 / 6.349	90	90
Hovedstaden	Nej	10.018 / 11.258	0 (0)	89	(88-90)	10.189 / 11.443	89	89
Amager-Hvidovre Hospital - Akut	Ja	1.310 / 1.410	0 (0)	93	(91-94)	1.433 / 1.522	94	95
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi	Nej	108 / 127	0 (0)	85	(78-91)	113 / 131	86	84
Amager-Hvidovre Hospital - Medicin	Ja	## / ##	0 (0)	100	(3-100)			
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut	Ja	1.195 / 1.320	0 (0)	91	(89-92)	1.319 / 1.434	92	92
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi	Nej	49 / 58	0 (0)	84	(73-93)	58 / 70	83	91
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin	Nej	759 / 847	0 (0)	90	(87-92)	773 / 883	88	87
Bornholms Hospital - Akut	Nej	229 / 257	0 (0)	89	(85-93)	172 / 201	86	88
Bornholms Hospital - Kirurgi	Nej	139 / 157	0 (0)	89	(82-93)	100 / 126	79	84
Bornholms Hospital - Medicin	Nej	6 / 8	0 (0)	75	(35-97)	10 / 10	100	94
Herlev-Gentofte Hospital - Akut	Ja	1.047 / 1.150	0 (0)	91	(89-93)	891 / 957	93	92
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi	Nej	456 / 519	0 (0)	88	(85-91)	509 / 566	90	91
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin	Nej	317 / 372	0 (0)	85	(81-89)	439 / 517	85	85
Nordsjællands Hospital - Akut	Ja	1.255 / 1.393	0 (0)	90	(88-92)	1.283 / 1.420	90	92
Nordsjællands Hospital - Kirurgi	Ja	45 / 50	0 (0)	90	(78-97)	49 / 53	92	90
Nordsjællands Hospital - Medicin	Nej	30 / 36	0 (0)	83	(67-94)	23 / 27	85	85
Rigshospitalet - Akut	Ja	695 / 761	0 (0)	91	(89-93)	681 / 751	91	93
Rigshospitalet - Kirurgi	Nej	1.527 / 1.845	0 (0)	83	(81-84)	1.404 / 1.695	83	81
Rigshospitalet - Medicin	Nej	850 / 947	0 (0)	90	(88-92)	932 / 1.080	86	86
Sjælland	Nej	3.851 / 4.529	0 (0)	85	(84-86)	3.650 / 4.199	87	87
Holbæk Sygehus - Akut	Nej	303 / 344	0 (0)	88	(84-91)	320 / 350	91	89
Holbæk Sygehus - Kirurgi	Ja	98 / 104	0 (0)	94	(88-98)	81 / 92	88	89
Holbæk Sygehus - Medicin	Nej	299 / 355	0 (0)	84	(80-88)	365 / 417	88	88
Nykøbing F. Sygehus - Akut	Nej	286 / 325	0 (0)	88	(84-91)	225 / 257	88	87
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	Ja	64 / 70	0 (0)	91	(82-97)	84 / 112	75	82
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut	Nej	504 / 564	0 (0)	89	(87-92)	521 / 564	92	92
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi	Nej	30 / 35	0 (0)	86	(70-95)	29 / 32	91	83

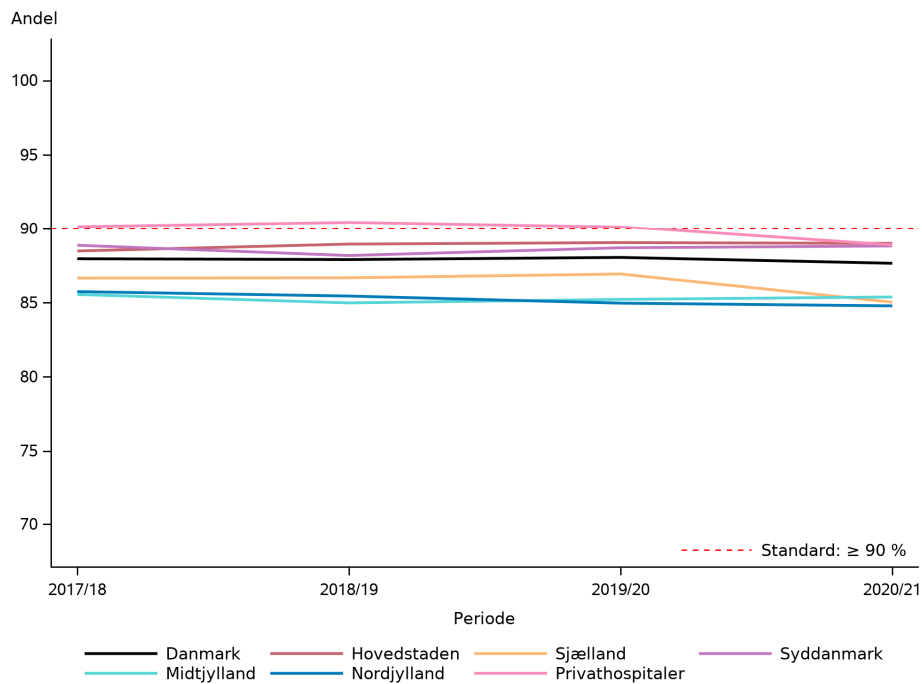
	Standard ≥ 90% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin	Nej	651 / 786	0 (0)	83	(80-85)	665 / 800	83	82
Sjællands Universitetshospital - Akut	Nej	452 / 517	0 (0)	87	(84-90)	396 / 436	91	91
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	Nej	717 / 889	0 (0)	81	(78-83)	511 / 621	82	80
Sjællands Universitetshospital - Medicin	Nej	447 / 540	0 (0)	83	(79-86)	453 / 518	87	88
Syddanmark	Nej	9.051 / 10.191	0 (0)	89	(88-89)	8.454 / 9.532	89	88
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi	Ja	## / ##	0 (0)	100	(3-100)	## / ##	100	100
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin	Ja	9 / 10	0 (0)	90	(55-100)	7 / 7	100	100
Odense Universitetshospital - Akut	Ja	602 / 659	0 (0)	91	(89-93)	602 / 675	89	88
Odense Universitetshospital - Kirurgi	Nej	391 / 452	0 (0)	87	(83-90)	444 / 513	87	87
Odense Universitetshospital - Medicin	Ja	249 / 271	0 (0)	92	(88-95)	202 / 224	90	90
Sydvestjysk Sygehus - Akut	Ja	223 / 247	0 (0)	90	(86-94)	237 / 266	89	89
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi	Ja	60 / 64	0 (0)	94	(85-98)	60 / 75	80	86
Sydvestjysk Sygehus - Medicin	Nej	109 / 123	0 (0)	89	(82-94)	80 / 99	81	90
Sygehus Lillebælt - Akut	Ja	148 / 159	0 (0)	93	(88-96)	203 / 214	95	95
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	Nej	482 / 537	0 (0)	90	(87-92)	554 / 603	92	90
Sygehus Lillebælt - Medicin	Nej	6.292 / 7.122	0 (0)	88	(88-89)	5.636 / 6.384	88	88
Sygehus Sønderjylland - Akut	Ja	293 / 325	0 (0)	90	(86-93)	256 / 285	90	89
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi	Nej	125 / 149	0 (0)	84	(77-89)	97 / 104	93	86
Sygehus Sønderjylland - Medicin	Ja	67 / 72	0 (0)	93	(85-98)	74 / 81	91	91
Midtjylland	Nej	5.781 / 6.771	0 (0)	85	(85-86)	5.274 / 6.189	85	85
Aarhus Universitetshospital - Akut	Ja	261 / 279	0 (0)	94	(90-96)	315 / 343	92	92
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	Nej	1.143 / 1.333	0 (0)	86	(84-88)	1.120 / 1.332	84	84
Aarhus Universitetshospital - Medicin	Ja	112 / 120	0 (0)	93	(87-97)	118 / 136	87	91
Hospitalsenhed Midt - Akut	Nej	194 / 224	0 (0)	87	(81-91)	180 / 217	83	86
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	Nej	819 / 1.036	0 (0)	79	(76-81)	667 / 840	79	76
Hospitalsenhed Midt - Medicin	Nej	2.231 / 2.591	0 (0)	86	(85-87)	1.972 / 2.290	86	86
Hospitalsenheden Vest - Akut	Nej	324 / 389	0 (0)	83	(79-87)	252 / 300	84	88
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi	Nej	8 / 12	0 (0)	67	(35-90)	19 / 22	86	87
Hospitalsenheden Vest - Medicin	Ja	143 / 156	0 (0)	92	(86-95)	109 / 118	92	87
Regionshospitalet Horsens - Akut	Nej	217 / 261	0 (0)	83	(78-87)	211 / 238	89	94
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi	Nej	60 / 72	0 (0)	83	(73-91)	52 / 67	78	85
Regionshospitalet Randers - Akut	Nej	212 / 236	0 (0)	90	(85-93)	205 / 227	90	88
Regionshospitalet Randers - Kirurgi	Nej	35 / 40	0 (0)	88	(73-96)	35 / 39	90	94
Regionshospitalet Randers - Medicin	Ja	22 / 22	0 (0)	100	(85-100)	19 / 20	95	95
Nordjylland	Nej	2.724 / 3.213	0 (0)	85	(83-86)	2.424 / 2.853	85	85
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut	Nej	3 / 5	0 (0)	60	(15-95)	3 / 4	75	25
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi	Nej	93 / 109	0 (0)	85	(77-91)	74 / 90	82	82
Aalborg Universitetshospital - Akut	Nej	302 / 346	0 (0)	87	(83-91)	301 / 331	91	92
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	Nej	1.573 / 1.882	0 (0)	84	(82-85)	1.383 / 1.653	84	84
Aalborg Universitetshospital - Medicin	Nej	465 / 535	0 (0)	87	(84-90)	425 / 492	86	85
Regionshospitalet Nordjylland - Akut	Nej	174 / 208	0 (0)	84	(78-88)	129 / 163	79	85
Regionshospitalet Nordjylland - Medicin	Nej	114 / 128	0 (0)	89	(82-94)	109 / 120	91	91
Privathospitaler	Nej	6.790 / 7.639	0 (0)	89	(88-90)	5.723 / 6.349	90	90
A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	Nej	50 / 59	0 (0)	85	(73-93)			
Adeas Parken	Ja	69 / 76	0 (0)	91	(82-96)			
Adeas Skodsborg	Ja	41 / 44	0 (0)	93	(81-99)	57 / 61	93	90
Aleris-Hamlet Hospitaler	Nej	2.431 / 2.751	0 (0)	88	(87-90)	2.518 / 2.823	89	89
CPH Privathospital A/S	Nej	352 / 404	0 (0)	87	(83-90)	345 / 376	92	93
Capio CFR A/S	Nej	1.450 / 1.641	0 (0)	88	(87-90)	1.158 / 1.292	90	91

	Standard ≥ 90% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Dansk Gigthospital	Ja	33 / 36	0 (0)	92	(78-98)	43 / 48	90	91
Gigtforeningen - SANO	Nej	124 / 138	0 (0)	90	(84-94)	112 / 125	90	91
Gildhøj Privathospital	Nej	1.051 / 1.185	0 (0)	89	(87-90)	414 / 448	92	92
Nørmark Privathospital	Nej	38 / 44	0 (0)	86	(73-95)	48 / 50	96	84
Privathospitalet Kollund	Nej	159 / 178	0 (0)	89	(84-93)	161 / 168	96	93
Privathospitalet Mølholm	Ja	793 / 865	0 (0)	92	(90-93)	747 / 821	91	91
Reumatologiklinikken	Ja	125 / 132	0 (0)	95	(89-98)	84 / 95	88	94
aCure Privathospital	Nej	56 / 65	0 (0)	86	(75-93)			
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik	Nej	15 / 17	0 (0)	88	(64-99)	8 / 8	100	86

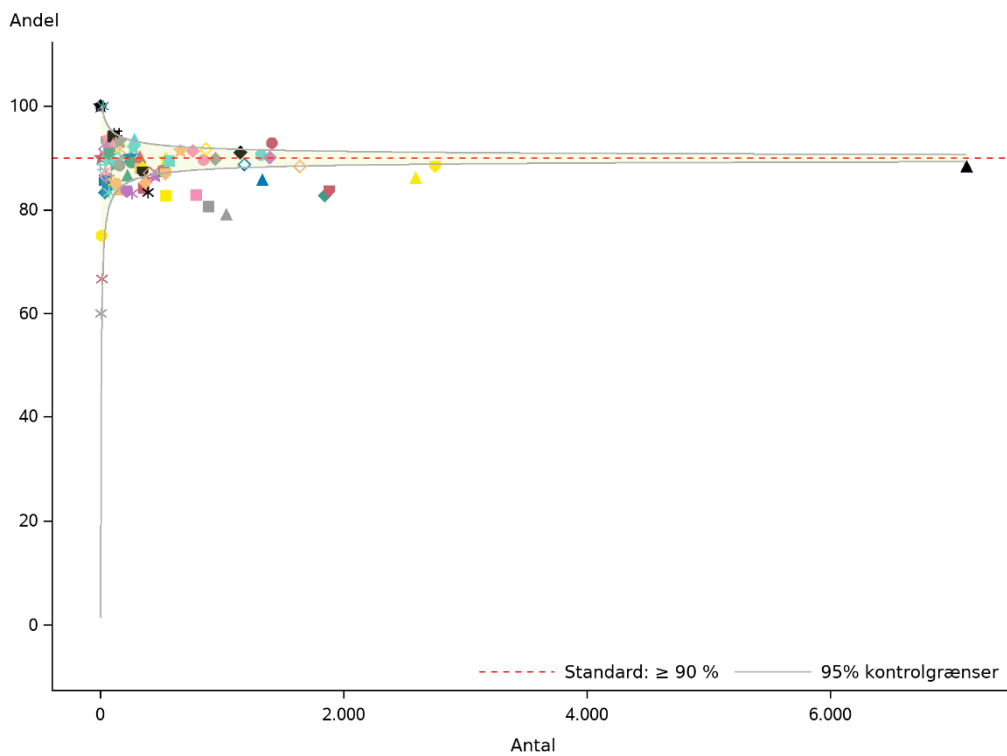
Kontrolldiagram: Resultat af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



Trendgraf: Resultatet af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' på landsplan og regionalt niveau over tid

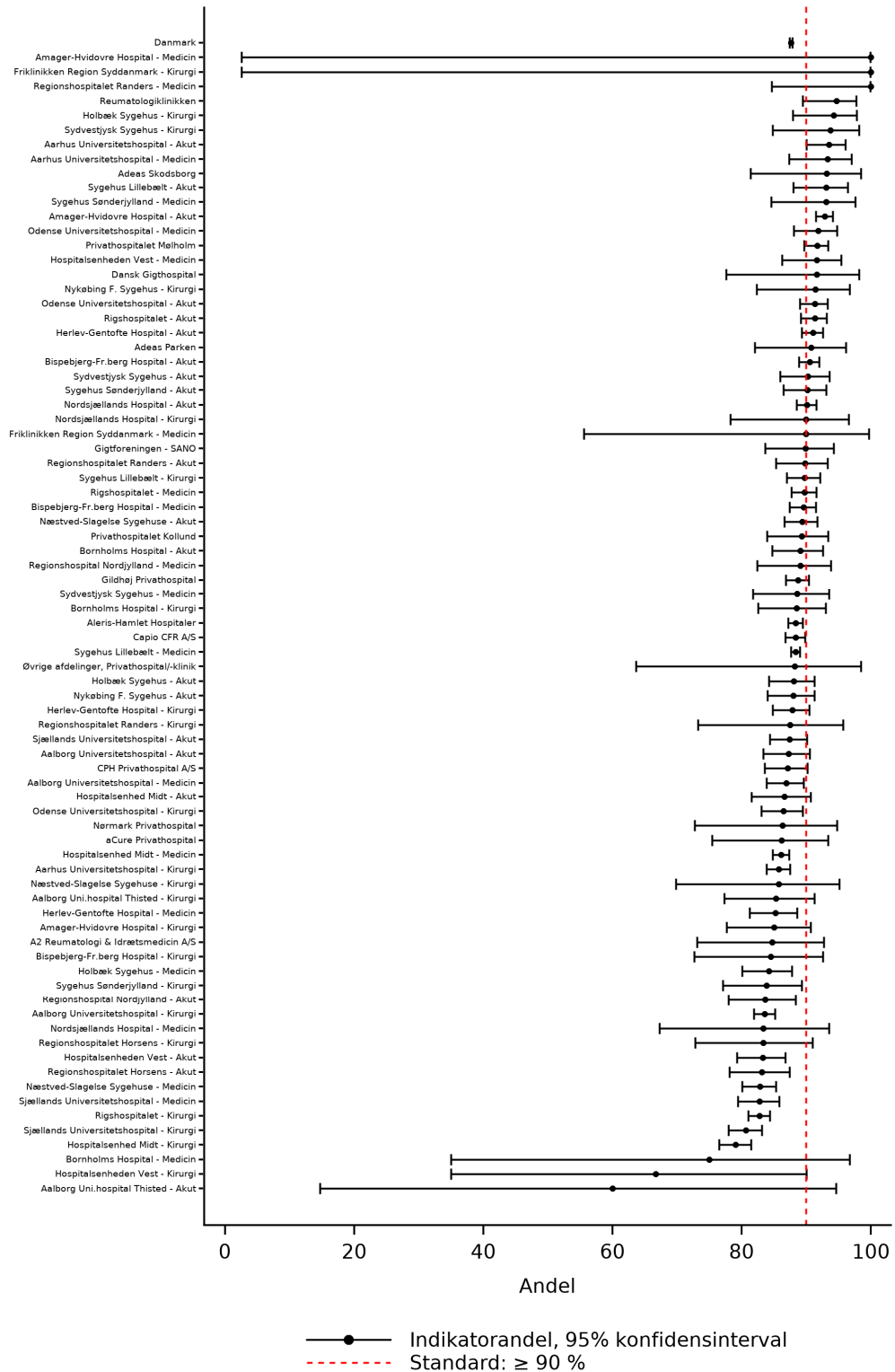


Funnelplot: Resultatet af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' på landsplan og regionalt niveau for aktuelle opgørelsesperiode

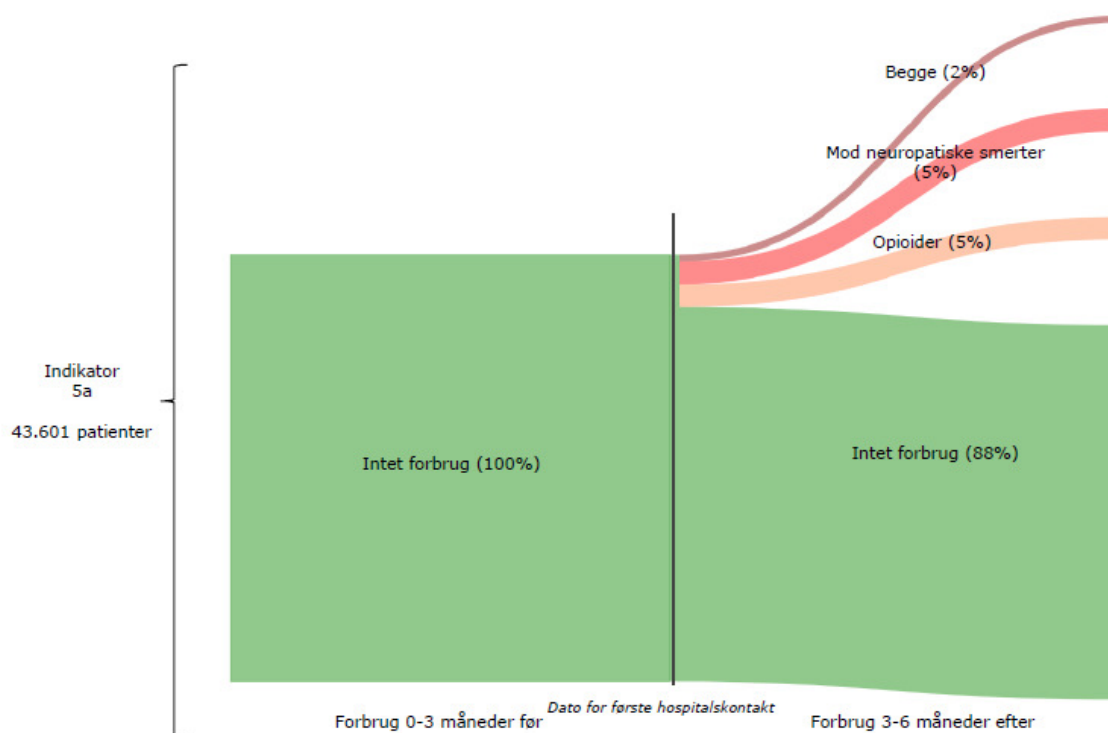


Afdelingernes resultat findes ved at aflæse punkttestimatet og antal i nævner i indikator Tabellen

Kontrolldiagram: Resultat af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' med konfidensinterval på afdelings niveau for aktuelle opgørelsesperiode



Sankey plot: Resultat af indikator 5a 'Smertebehandling, uden tidligere forbrug' fordelt på kategori af smertestillende medicin efter hospitalskontakten.



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Indikatoren monitorerer behandling med stærk smertestillende medicin blandt patienter med rygsmerter, som i forløbet op til første hospitalskontakt ikke har anvendt stærke smertestillende præparater. Dette gøres for at sikre, at de patienter, der i det initiale udrednings- og behandlingsforløb i hospitalsregi får udskrevet opioider og/eller midler mod neuropatiske smerter, aftrappes hurtigt svarende til foreskrevne retningslinjer. Indikatoren omfatter patienter med rygsmerter, der *ikke* har indløst en recept på stærk smertestillende medicin i en 3-måneders periode op til første hospitalskontakt (90-0 dage før). Af disse opfylder patienter, der *ikke* har indløst en recept i perioden 3-6 måneder efter første hospitalskontakt (90-180 dage efter) indikatoren.

Oplysninger om farmakologisk behandling er i år suppleret med 'Gabapentin', 'Pregabalin', 'Imipramin' og 'Aminotriptylin', som er hentet fra receptdatabasen ved ATC-koderne: N03AX12, N03AX16, N06AA09 og N06AA02 samt N02A* 'Opioidanalgetika'. Receptdatabasen indeholder informationer om recepter (indløsningsdato, pakningsstørrelse, medicinnavn etc.) indløst på landets apoteker. Stærk smertestillende medicin, givet eller udleveret i hospitalsregi, er derfor ikke med i indikatoren. Det skal bemærkes, at årsag til indikation ikke er tilgængelig i receptdatabasen, hvorfor det ikke vides, om recepten er udstedt på baggrund af rygsmerter eller anden årsag. Ydermere kan lægen have udskrevet recepter, som ikke indløses af patienten, og at patienten kan have indløst en recept, og helt eller delvist have undladt at indtage medicinen.

Patienter, der har indløst en recept på stærk smertestillende medicin (19.128) samt patienter der er gået bort eller udrejst fra Danmark (773) er ekskluderet. I alt 69 % af patienterne (43.601) havde ikke været i behandling med stærk smertestillende medicin 3 måneder før første hospitalskontakt og indgår i indikatorberegningen.

Resultat

På landsplan var 88 % af patienterne fortsat ikke i stærk smertestillende behandling 3 måneder efter første kontakt (95 % KI: 87-88). Standarden på mindst 90 % er dermed ikke opfyldt på landsplan. Der ses en mindre regional variation med flest patienter, der fortsat ikke er i stærk smertestillende behandling, i Region Hovedstaden, Syddanmark og privathospitaler og med 89 % til færrest i Region Sjælland, Midtjylland og Nordjylland med 85 %.

På afdelingsniveau lever over 27 afdelingerne op til standarden. På nær Region Nordjylland, er der afdelinger i alle regioner inkl. privathospitaler, der lever op til standarden og blandt disse ses en opfyldelsesgrad fra 90 til 95%. Færrest patienter, set på 'Hospitalsenhed Midt - kirurgi' og 'Sjælland Universitetshospital - kirurgi', opfylder standarden, når der ses bort fra afdelinger, der har behandlet få patienter.

Sankey plottet viser ved grøn 'intet forbrug' de 88 % af patienterne der opfylder indikatoren, mens de røde bjælker viser typen af stærk smertestillende - opioider (5 %), mod neuropatiske smerter (5 %) og begge (2 %) - blandt de patienter der ikke opfylder indikatoren. Der indløses hyppigst recepter (første indløsning efter kontakt) på Gabapentin (32 %), Oxycodon (19 %), Morphin (19 %) og Tramadol (17 %). I appendikstabel 6 ses, at 92 % af patienter, med indeksdiagnose relateret til nakke-problemer, ikke indløser recept på stærk smertestillende, mens det er færrest patienter (83 %) med problemer relateret til lænden. Fordelingen på underliggende indeksdiagnose kan ses i tabellen.

Diskussion og implikationer

Indikatormålet er ikke nået, men det vurderes at det er positivt, at resultatet på regionalt niveau ligger ensartet og lige under standarden.

Der ses en relativt stor variation mellem afdelinger. Det foreslås, at afdelinger, der afviger meget fra standarden, planlægger audits med henblik på at skabe grundlag for opmærksomhed omkring medicinering og specielt på opfølgning efter udskrivelse.

Vurdering af indikatoren

Indikator fastholdes, men opdeles fremadrettet stratificeres på opererede og ikke-opererede patienter. For de opererede patienter beregnes forbruget af smertestillende tre til seks måneder efter operationsdatoen.

Standarden fastsættes til $\geq 90\%$.

Indikator 5b - Smertebehandling, med tidligere forbrug

Andelen af patienter med rygsmerter, der anvender stærk smertestillende medicin ved første hospitalskontakt, og som ikke anvender stærk smertestillende medicin 3 måneder efter.

Nævner: Patienter med rygsmerter, der har indløst en recept for stærk smertestillende medicin (N02A*, N03AX12, N03AX16, N06AA02 og N06AA09) inden for 3 måneder før første hospitalskontakt

Tæller: Patienter i nævneren, der ikke har indløst én eller flere recepter for stærk smertestillende medicin (N02A*, N03AX12, N03AX16, N06AA02 og N06AA09) 3 til 6 måneder efter første hospitalskontakt

Standard: Ikke fastlagt

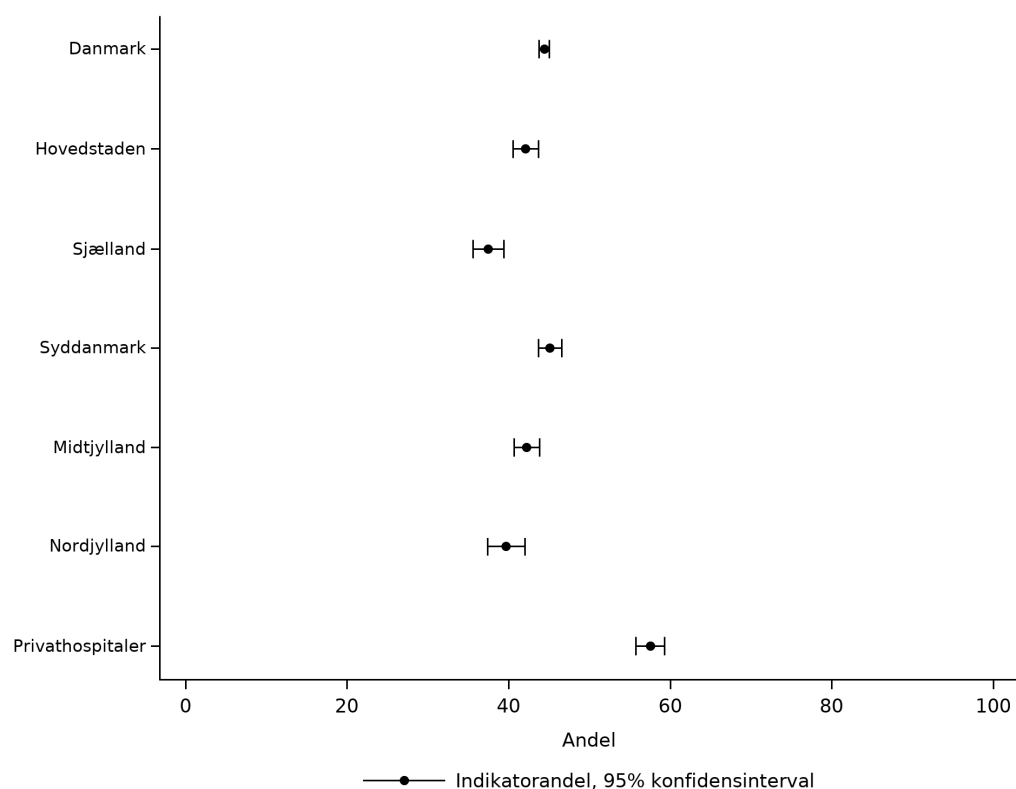
Indikatortabel: Resultat af indikator 5b 'Smertebehandling, med tidligere forbrug' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2019 - 30.06.2020		Tidligere år 2018/19		2017/18
				Andel	95% CI	Antal	Andel	Andel
Danmark		6.069 / 11.356	0 (0)	53	(53-54)	6.776 / 12.693	53	53
Hovedstaden		1.189 / 2.365	0 (0)	50	(48-52)	1.331 / 2.724	49	51
Sjælland		586 / 1.331	0 (0)	44	(41-47)	565 / 1.309	43	41
Syddanmark		1.498 / 2.731	0 (0)	55	(53-57)	1.681 / 3.047	55	57
Midtjylland		1.168 / 2.261	0 (0)	52	(50-54)	1.398 / 2.622	53	51
Nordjylland		505 / 950	0 (0)	53	(50-56)	520 / 1.021	51	45
Privathospitaler		1.123 / 1.718	0 (0)	65	(63-68)	1.281 / 1.970	65	66
Hovedstaden		1.189 / 2.365	0 (0)	50	(48-52)	1.331 / 2.724	49	51
Amager-Hvidovre Hospital - Akut		63 / 132	0 (0)	48	(39-57)	64 / 128	50	49
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi		11 / 29	0 (0)	38	(21-58)	9 / 20	45	47
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut		87 / 153	0 (0)	57	(49-65)	101 / 207	49	53
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi		17 / 34	0 (0)	50	(32-68)	10 / 22	45	39
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin		127 / 241	0 (0)	53	(46-59)	148 / 275	54	53
Bornholms Hospital - Akut		18 / 45	0 (0)	40	(26-56)	32 / 52	62	48
Bornholms Hospital - Kirurgi		23 / 53	0 (0)	43	(30-58)	31 / 62	50	50
Bornholms Hospital - Medicin		## / ##	0 (0)	25	(1-81)	0 / 3	0	38
Herlev-Gentofte Hospital - Akut		62 / 119	0 (0)	52	(43-61)	59 / 91	65	45
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi		53 / 101	0 (0)	52	(42-63)	35 / 86	41	57
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin		130 / 201	0 (0)	65	(58-71)	160 / 269	59	60
Nordsjællands Hospital - Akut		110 / 236	0 (0)	47	(40-53)	124 / 250	50	46
Nordsjællands Hospital - Kirurgi		8 / 17	0 (0)	47	(23-72)	7 / 10	70	29
Nordsjællands Hospital - Medicin		5 / 8	0 (0)	63	(24-91)	26 / 53	49	52
Rigshospitalet - Akut		46 / 82	0 (0)	56	(45-67)	37 / 68	54	49
Rigshospitalet - Kirurgi		279 / 613	0 (0)	46	(42-50)	332 / 760	44	47
Rigshospitalet - Medicin		149 / 297	0 (0)	50	(44-56)	156 / 368	42	50
Sjælland		586 / 1.331	0 (0)	44	(41-47)	565 / 1.309	43	41
Holbæk Sygehus - Akut		33 / 72	0 (0)	46	(34-58)	37 / 74	50	50
Holbæk Sygehus - Kirurgi		8 / 29	0 (0)	28	(13-47)	20 / 32	63	56
Holbæk Sygehus - Medicin		55 / 133	0 (0)	41	(33-50)	48 / 118	41	41
Nykøbing F. Sygehus - Akut		37 / 86	0 (0)	43	(32-54)	19 / 45	42	32
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi		25 / 47	0 (0)	53	(38-68)	34 / 73	47	47
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut		62 / 128	0 (0)	48	(40-57)	45 / 93	48	43
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi		5 / 14	0 (0)	36	(13-65)	10 / 14	71	60
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin		127 / 282	0 (0)	45	(39-51)	138 / 312	44	39

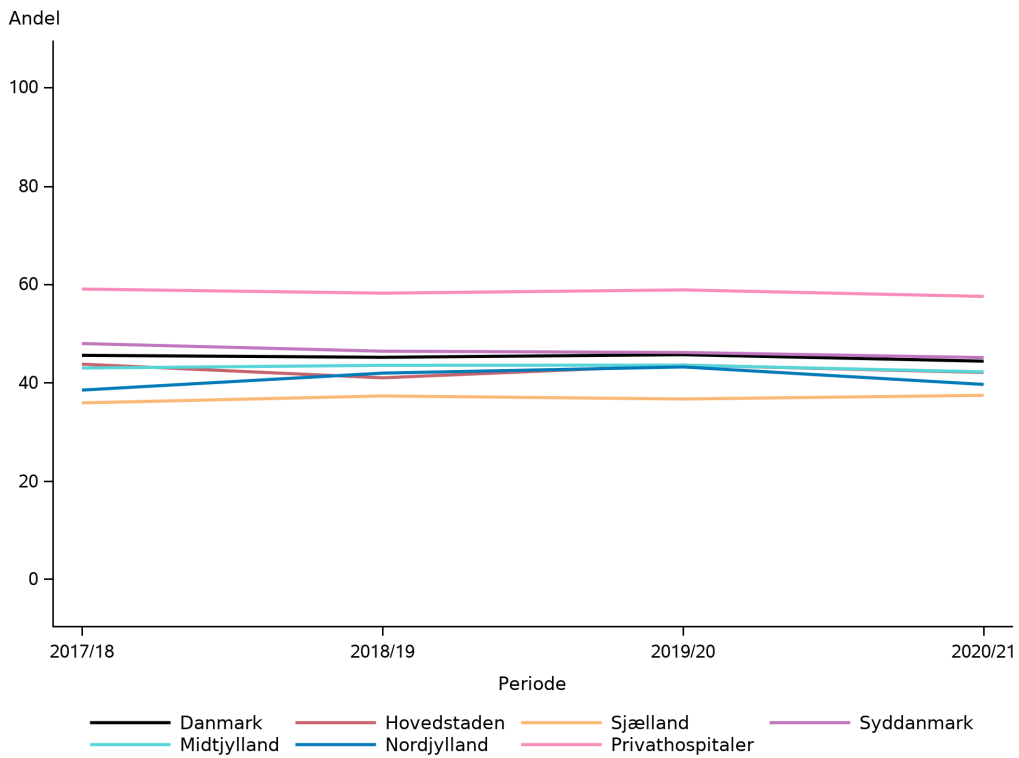
	Standard opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år		
				01.07.2019 - 30.06.2020		2018/19		2017/18
				Andel	95% CI	Antal	Andel	Andel
Sjællands Universitetshospital - Akut		55 / 105	0 (0)	52	(42-62)	55 / 110	50	42
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi		91 / 227	0 (0)	40	(34-47)	61 / 190	32	39
Sjællands Universitetshospital - Medicin		88 / 208	0 (0)	42	(36-49)	98 / 248	40	42
Syddanmark		1.498 / 2.731	0 (0)	55	(53-57)	1.681 / 3.047	55	57
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin		## / #	0 (0)	33	(1-91)	## / #	67	62
Odense Universitetshospital - Akut		68 / 145	0 (0)	47	(39-55)	86 / 177	49	55
Odense Universitetshospital - Kirurgi		87 / 184	0 (0)	47	(40-55)	104 / 258	40	49
Odense Universitetshospital - Medicin		19 / 37	0 (0)	51	(34-68)	25 / 46	54	47
Sydvestjysk Sygehus - Akut		34 / 72	0 (0)	47	(35-59)	28 / 59	47	44
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi		10 / 24	0 (0)	42	(22-63)	14 / 24	58	61
Sydvestjysk Sygehus - Medicin		7 / 23	0 (0)	30	(13-53)	12 / 26	46	41
Sygehus Lillebælt - Akut		8 / 28	0 (0)	29	(13-49)	13 / 28	46	43
Sygehus Lillebælt - Kirurgi		66 / 123	0 (0)	54	(44-63)	158 / 259	61	59
Sygehus Lillebælt - Medicin		1.132 / 1.982	0 (0)	57	(55-59)	1.183 / 2.051	58	59
Sygehus Sønderjylland - Akut		33 / 59	0 (0)	56	(42-69)	28 / 64	44	56
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi		23 / 34	0 (0)	68	(49-83)	20 / 39	51	50
Sygehus Sønderjylland - Medicin		10 / 17	0 (0)	59	(33-82)	7 / 12	58	40
Midtjylland		1.168 / 2.261	0 (0)	52	(50-54)	1.398 / 2.622	53	51
Aarhus Universitetshospital - Akut		28 / 52	0 (0)	54	(39-68)	36 / 57	63	61
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi		305 / 570	0 (0)	54	(49-58)	299 / 589	51	50
Aarhus Universitetshospital - Medicin		14 / 28	0 (0)	50	(31-69)	32 / 47	68	60
Hospitalsenhed Midt - Akut		52 / 102	0 (0)	51	(41-61)	41 / 87	47	53
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi		161 / 420	0 (0)	38	(34-43)	294 / 622	47	48
Hospitalsenhed Midt - Medicin		429 / 743	0 (0)	58	(54-61)	518 / 890	58	54
Hospitalsenheden Vest - Akut		61 / 123	0 (0)	50	(40-59)	58 / 111	52	40
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi		## / #	0 (0)	67	(9-99)	4 / 10	40	30
Hospitalsenheden Vest - Medicin		7 / 11	0 (0)	64	(31-89)	15 / 29	52	62
Regionshospitalet Horsens - Akut		44 / 80	0 (0)	55	(43-66)	39 / 71	55	49
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi		12 / 26	0 (0)	46	(27-67)	6 / 16	38	53
Regionshospitalet Randers - Akut		40 / 84	0 (0)	48	(37-59)	48 / 81	59	49
Regionshospitalet Randers - Kirurgi		9 / 13	0 (0)	69	(39-91)	6 / 10	60	50
Regionshospitalet Randers - Medicin		4 / 6	0 (0)	67	(22-96)	## / #	100	67
Nordjylland		505 / 950	0 (0)	53	(50-56)	520 / 1.021	51	45
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut		## / #	0 (0)	0	(0-98)	0 / 3	0	33
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi		12 / 25	0 (0)	48	(28-69)	16 / 29	55	43
Aalborg Universitetshospital - Akut		44 / 81	0 (0)	54	(43-65)	59 / 117	50	49
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi		318 / 624	0 (0)	51	(47-55)	301 / 616	49	41
Aalborg Universitetshospital - Medicin		80 / 120	0 (0)	67	(57-75)	79 / 140	56	60
Regionshospitalet Nordjylland - Akut		34 / 71	0 (0)	48	(36-60)	36 / 75	48	48
Regionshospitalet Nordjylland - Medicin		17 / 28	0 (0)	61	(41-78)	29 / 41	71	50
Privathospitaler		1.123 / 1.718	0 (0)	65	(63-68)	1.281 / 1.970	65	66
Aarhus Speciallægeklinik I/S		4 / 6	0 (0)	67	(22-96)	9 / 16	56	57
Adeas Skodsborg		7 / 11	0 (0)	64	(31-89)	23 / 29	79	67
Aleris-Hamlet Hospitaler		493 / 812	0 (0)	61	(57-64)	539 / 857	63	62
CPH Privathospital A/S		54 / 62	0 (0)	87	(76-94)	34 / 45	76	43
Capio CFR A/S		257 / 359	0 (0)	72	(67-76)	316 / 468	68	70
Dansk Gigthospital		5 / 11	0 (0)	45	(17-77)	8 / 26	31	43
Gigtforeningen - SANO		10 / 62	0 (0)	16	(8-28)	19 / 75	25	28
Gildhøj Privathospital		90 / 113	0 (0)	80	(71-87)	111 / 154	72	69

	Standard opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2019 - 30.06.2020		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2018/19 Antal	2018/19 Andel	2017/18 Andel
Nørmark Privathospital		3 / 6	0 (0)	50	(12-88)	12 / 19	63	66
Privathospitalet Kollund		41 / 63	0 (0)	65	(52-77)	44 / 57	77	82
Privathospitalet Mølholm		151 / 203	0 (0)	74	(68-80)	158 / 211	75	72
Reumatologiklinikken		8 / 9	0 (0)	89	(52-100)	6 / 10	60	80

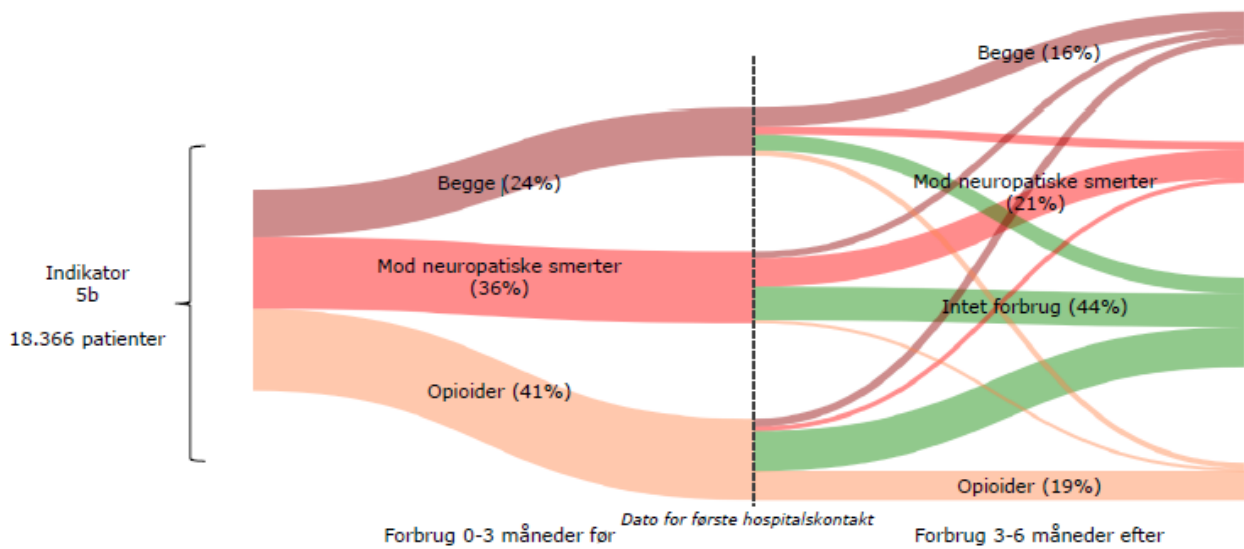
Kontrolldiagram: Resultat af indikator 5b 'Smertebehandling, med tidligere forbrug' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



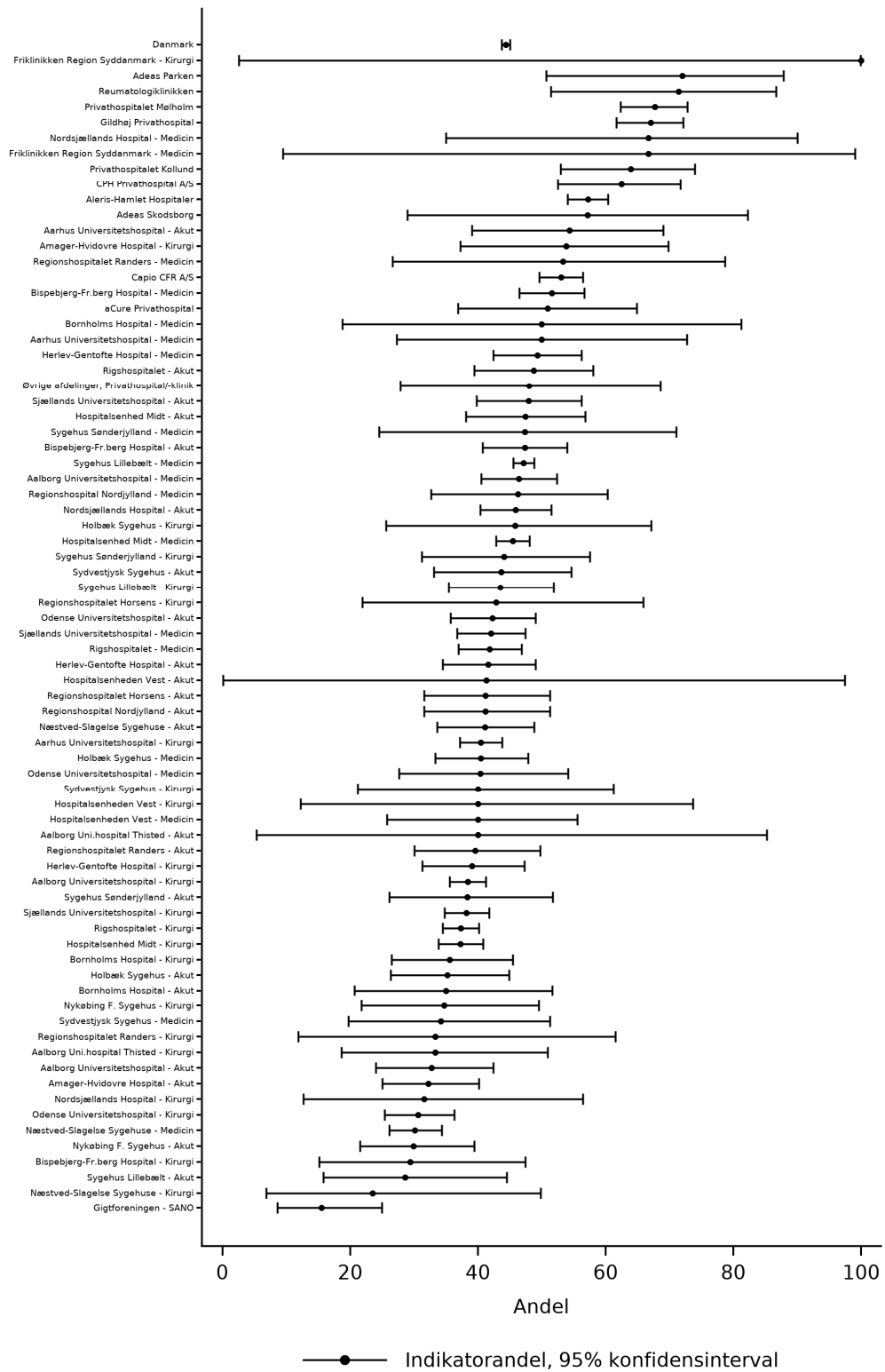
Trendgraf: Resultatet af indikator 5b 'Smertebehandling, med tidligere forbrug' på landsplan og regionalt niveau over tid



Sankey plot: Resultat af indikator 5b 'Smertebehandling, med tidligere forbrug' fordelt på kategori af smertestillende medicin før og efter hospitalskontakten.



Kontrolldiagram: Resultat af indikator 5b 'Smertebehandling, med tidligere forbrug' med konfidensinterval på afdelings niveau for aktuelle opgørelsesperiode



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Indikatoren monitorerer behandling med stærk smertestillende medicin blandt patienter, som i forløbet op til første hospitalskontakt har anvendt sådanne præparater. Dette gøres for at sikre, at patienter, der som en del af deres smertebehandling får udskrevet opioider og/eller midler mod neuropatiske smerter, aftrappes hurtigt svarende til foreskrevne retningslinjer. Indikatoren omfatter patienter, der *har* indløst en recept på stærk smertestillende medicin i en 3-måneders periode op til første hospitalskontakt (90 til 0 dage før). Af disse opfylder patienter, der *ikke* har indløst en recept i perioden 3-6 måneder efter første hospitalskontakt (90 til 180 dage efter) indikatoren.

Oplysninger om farmakologisk behandling er som for indikator 5a i år suppleret med 'Gabapentin', 'Pregabalin', 'Imipramin' og 'Amintriptylin' som er hentet fra receptdatabasen ved ATC-koderne: N03AX12, N03AX16, N06AA09 og N06AA02 samt N02A* 'Opioidanalgetika'. Se nærmere beskrivelse af under indikator 5a.

Patienter, der ikke har indløst en recept på stærk smertestillende medicin (44.374) samt patienter, der er gået bort eller udrejst fra Danmark (762), er ekskluderet.

Resultat

I alt 29 % af patienterne (18.366) havde været i behandling med stærk smertestillende medicin før hospitalskontakten. Der indløses hyppigst recepter (første indløsning) på Tramadol (26 %), Gabapentin (23 %), Morphin (21 %) og Oxycodon (14 %) i perioden op til hospitalskontakten.

På landsplan anvendte 44 % af patienterne ikke stærk smertestillende medicin efter 3 måneder (95 % KI: 44-45). Der ses en regional variation på 21 procentpoint. Flest patienter behandlet første gang på privathospitaler var ikke i stærk smertestillende behandling efter 3 måneder svarende til 58 % (95 % KI: 56-59), mens det var færrest patienter behandlet i Region Sjælland svarende til 37 % (95 % KI: 36-39).

På afdelingsniveau ses betydelig variation. 'Adeas Parken' har flest patienter, der ikke længere er i stærk smertestillende behandling (72 %; 95 % KI: 51-88), mens 'Gigtforeningen - SANO' har færrest patienter (15 %; 95 % KI: 9-25).

Sankey plottet viser forbruget af stærk smertestillende medicin før og efter hospitalskontakten. De røde bjælker til venstre viser forbruget af stærk smertestillende før første kontakt - opioider (41 %), mod neuropatiske smerter (36 %) og begge (24 %), der hver især deler sig i forbruget efter, hvor den grønne 'intet forbrug' svar til indikatoropfyldelsen på 44 %. Efter hospitalskontakten er flest patienter i behandling med midler mod neurotiske smerter (21 %) efterfulgt af opioider (19 %) og begge (16 %). Efter hospitalskontakten indløses hyppigste recepter på Gabapentin (24 %), Morphin (22 %), Tramadol (19 %) og Oxycodon (18 %) (første indløsning). I appendikstabel 7 ses, at 53 % af patienter med indeksdiagnose relateret til nakke-problemer ikke får stærk smertestillende, mens det er færrest patienter (43 %) med problemer relateret til lænden. Fordelingen på underliggende indeksdiagnose kan ses i tabellen.

Diskussion og implikationer

Da forbrug af smertestillende medicin efter udredning og evt. operation kan være udtryk sværhedsgrad af sygdom, vil det videre forløb blive defineret ved akut/kortvarigt forbrug og kronisk/vedvarende forbrug af stærk smertestillende før hospitalskontakt med rygdiagnose.

Vurdering af indikatoren

Indikator fastholdes, men opdeles som indikator 5a fremadrettet på opererede og ikke-opererede patienter.

Standarden fastsættes til ≥ 50 %.

Indikator 6 - Cancer

Andelen af patienter med rygsmærter, der har fået en cancerdiagnose inden for ét år efter første hospitalskontakt.

Nævner: Patienter med rygsmærter uden forudgående cancerdiagnose (DC* fraset DC44*) to år før kontakten.

Tæller: Patienter i nævneren, der har fået en cancerdiagnose inden for ét år efter første kontakt.

Standard: ≤ 2 %.

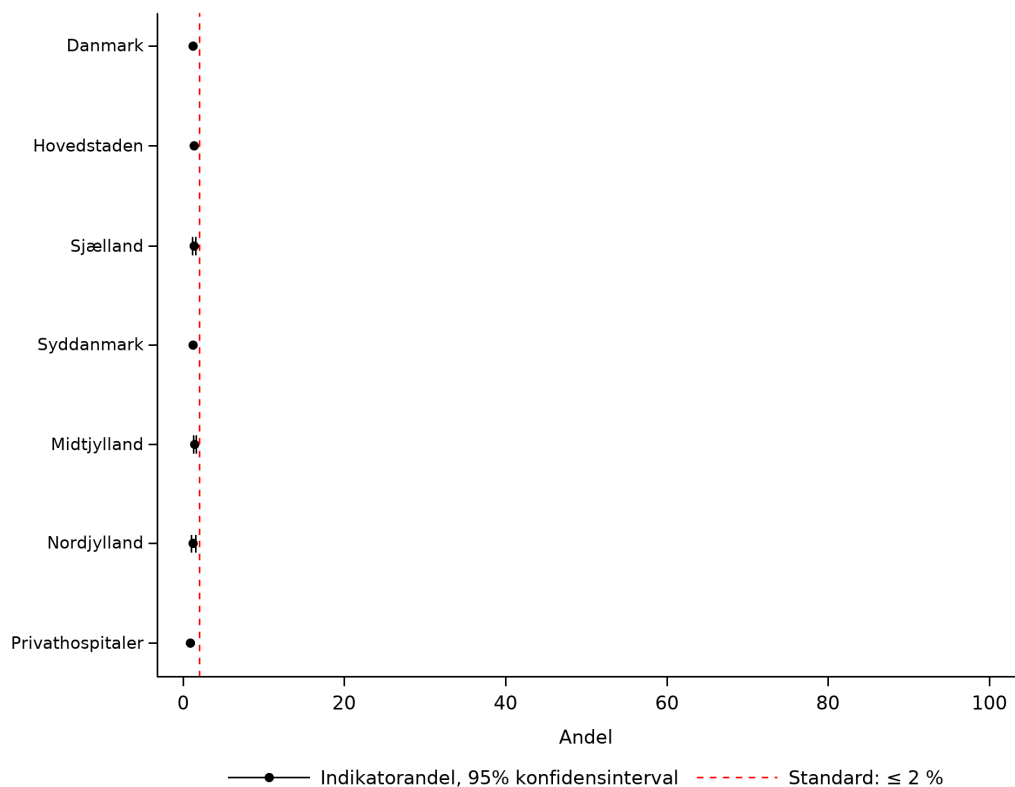
Indikatortabel: Resultat af indikator 6 'Cancer' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder

	Standard ≤ 2% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år 2019/20		2018/19 Andel
				Andel	95% CI	Antal	Andel	
Danmark	Ja	739 / 59.835	0 (0)	1,2	(1,1-1,3)	706 / 55.160	1,3	1,2
Hovedstaden	Ja	189 / 14.237	0 (0)	1,3	(1,1-1,5)	166 / 14.136	1,2	1,3
Sjælland	Ja	87 / 6.589	0 (0)	1,3	(1,1-1,6)	88 / 5.869	1,5	1,0
Syddanmark	Ja	169 / 14.090	0 (0)	1,2	(1,0-1,4)	153 / 13.058	1,2	1,2
Midtjylland	Ja	145 / 9.984	0 (0)	1,5	(1,2-1,7)	135 / 9.163	1,5	1,1
Nordjylland	Ja	58 / 4.709	0 (0)	1,2	(0,9-1,6)	62 / 4.246	1,5	1,8
Privathospitaler	Ja	91 / 10.226	0 (0)	0,9	(0,7-1,1)	102 / 8.688	1,2	1,0
Hovedstaden	Ja	189 / 14.237	0 (0)	1,3	(1,1-1,5)	166 / 14.136	1,2	1,3
Amager-Hvidovre Hospital - Akut	Ja	18 / 1.532	0 (0)	1,2	(0,7-1,9)	13 / 1.644	0,8	0,9
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi	Ja	0 / 163	0 (0)	0,0	(0,0-2,2)	7 / 156	4,5	2,1
Amager-Hvidovre Hospital - Medicin	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)			
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut	Ja	18 / 1.494	0 (0)	1,2	(0,7-1,9)	17 / 1.582	1,1	1,3
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	1,1	(0,0-6,2)	3 / 105	2,9	0,0
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin	Ja	12 / 1.194	0 (0)	1,0	(0,5-1,7)	14 / 1.200	1,2	1,4
Bornholms Hospital - Akut	Nej	8 / 284	0 (0)	2,8	(1,2-5,5)	3 / 248	1,2	1,0
Bornholms Hospital - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	0,8	(0,1-2,8)	##	1,0	1,3
Bornholms Hospital - Medicin	Ja	0 / 15	0 (0)	0,0	(0,0-21,8)	0 / 14	0,0	0,0
Herlev-Gentofte Hospital - Akut	Ja	20 / 1.292	0 (0)	1,5	(0,9-2,4)	14 / 1.063	1,3	0,9
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi	Ja	13 / 645	0 (0)	2,0	(1,1-3,4)	10 / 673	1,5	1,3
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin	Ja	10 / 549	0 (0)	1,8	(0,9-3,3)	14 / 776	1,8	1,7
Nordsjællands Hospital - Akut	Ja	28 / 1.653	0 (0)	1,7	(1,1-2,4)	24 / 1.638	1,5	1,3
Nordsjællands Hospital - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	1,5	(0,0-8,0)	0 / 70	0,0	0,0
Nordsjællands Hospital - Medicin	Nej	##	0 (0)	2,2	(0,1-11,8)	##	2,8	1,4
Rigshospitalet - Akut	Ja	11 / 862	0 (0)	1,3	(0,6-2,3)	7 / 826	0,8	1,1
Rigshospitalet - Kirurgi	Ja	35 / 2.811	0 (0)	1,2	(0,9-1,7)	27 / 2.454	1,1	1,4
Rigshospitalet - Medicin	Ja	11 / 1.292	0 (0)	0,9	(0,4-1,5)	10 / 1.446	0,7	1,8
Sjælland	Ja	87 / 6.589	0 (0)	1,3	(1,1-1,6)	88 / 5.869	1,5	1,0
Holbæk Sygehus - Akut	Ja	5 / 435	0 (0)	1,1	(0,4-2,7)	5 / 431	1,2	1,0
Holbæk Sygehus - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	1,6	(0,2-5,7)	##	0,8	1,4
Holbæk Sygehus - Medicin	Ja	5 / 520	0 (0)	1,0	(0,3-2,2)	8 / 598	1,3	1,2
Nykøbing F. Sygehus - Akut	Ja	7 / 413	0 (0)	1,7	(0,7-3,5)	15 / 342	4,4	0,9
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	Nej	7 / 115	0 (0)	6,1	(2,5-12,1)	##	1,2	0,6
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut	Nej	15 / 708	0 (0)	2,1	(1,2-3,5)	14 / 689	2,0	0,7
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	1,9	(0,0-10,3)	0 / 46	0,0	1,8
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin	Ja	11 / 1.224	0 (0)	0,9	(0,4-1,6)	10 / 1.214	0,8	1,0
Sjællands Universitetshospital - Akut	Ja	9 / 618	0 (0)	1,5	(0,7-2,7)	17 / 552	3,1	2,2
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	Ja	18 / 1.543	0 (0)	1,2	(0,7-1,8)	9 / 917	1,0	0,4
Sjællands Universitetshospital - Medicin	Ja	7 / 836	0 (0)	0,8	(0,3-1,7)	7 / 791	0,9	0,7

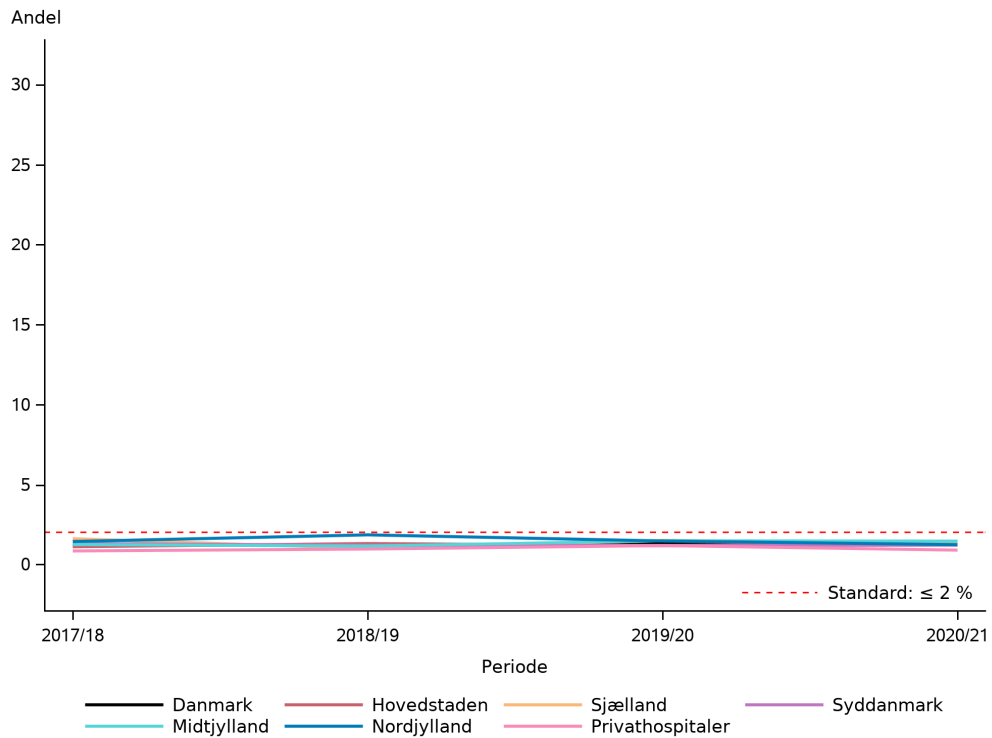
	Standard ≤ 2% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20		2018/19
						Antal	Andel	Andel
Syddanmark	Ja	169 / 14.090	0 (0)	1,2	(1,0-1,4)	153 / 13.058	1,2	1,2
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0 / 3	0,0	0,0
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin	Ja	0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7)	0 / 9	0,0	0,0
Odense Universitetshospital - Akut	Ja	8 / 845	0 (0)	0,9	(0,4-1,9)	17 / 833	2,0	1,1
Odense Universitetshospital - Kirurgi	Ja	9 / 695	0 (0)	1,3	(0,6-2,4)	8 / 727	1,1	1,0
Odense Universitetshospital - Medicin	Ja	4 / 314	0 (0)	1,3	(0,3-3,2)	5 / 275	1,8	0,8
Sydvestjysk Sygehus - Akut	Ja	3 / 322	0 (0)	0,9	(0,2-2,7)	0 / 326	0,0	2,1
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi	Ja	0 / 88	0 (0)	0,0	(0,0-4,1)	3 / 102	2,9	3,5
Sydvestjysk Sygehus - Medicin	Ja	##	0 (0)	1,3	(0,2-4,6)	##	0,7	2,6
Sygehus Lillebælt - Akut	Nej	4 / 190	0 (0)	2,1	(0,6-5,3)	6 / 246	2,4	1,7
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	Ja	8 / 670	0 (0)	1,2	(0,5-2,3)	6 / 737	0,8	0,7
Sygehus Lillebælt - Medicin	Ja	119 / 10.137	0 (0)	1,2	(1,0-1,4)	97 / 9.059	1,1	1,2
Sygehus Sønderjylland - Akut	Ja	6 / 377	0 (0)	1,6	(0,6-3,4)	6 / 350	1,7	2,6
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi	Ja	4 / 197	0 (0)	2,0	(0,6-5,1)	##	1,5	0,7
Sygehus Sønderjylland - Medicin	Nej	##	0 (0)	2,4	(0,3-8,3)	##	1,8	1,1
Midtjylland	Ja	145 / 9.984	0 (0)	1,5	(1,2-1,7)	135 / 9.163	1,5	1,1
Aarhus Universitetshospital - Akut	Ja	5 / 315	0 (0)	1,6	(0,5-3,7)	##	0,3	1,3
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	Ja	29 / 2.082	0 (0)	1,4	(0,9-2,0)	40 / 2.069	1,9	1,5
Aarhus Universitetshospital - Medicin	Ja	0 / 134	0 (0)	0,0	(0,0-2,7)	##	0,6	0,9
Hospitalsenhed Midt - Akut	Ja	4 / 320	0 (0)	1,3	(0,3-3,2)	4 / 318	1,3	2,7
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	Ja	31 / 1.701	0 (0)	1,8	(1,2-2,6)	26 / 1.404	1,9	1,2
Hospitalsenhed Midt - Medicin	Ja	44 / 3.842	0 (0)	1,1	(0,8-1,5)	34 / 3.411	1,0	0,7
Hospitalsenheden Vest - Akut	Nej	14 / 519	0 (0)	2,7	(2,6-2,9)	9 / 431	2,1	1,9
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi	Ja	0 / 22	0 (0)	0,0	(0,0-15,4)	3 / 24	12,5	0,0
Hospitalsenheden Vest - Medicin	Ja	##	0 (0)	1,0	(0,1-3,7)	3 / 143	2,1	1,2
Regionshospitalet Horsens - Akut	Ja	6 / 348	0 (0)	1,7	(0,6-3,7)	4 / 314	1,3	0,9
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi	Nej	##	0 (0)	2,3	(0,3-8,0)	##	1,1	1,2
Regionshospitalet Randers - Akut	Nej	7 / 327	0 (0)	2,1	(0,9-4,4)	8 / 311	2,6	2,2
Regionshospitalet Randers - Kirurgi	Ja	##	0 (0)	1,9	(0,0-9,9)	##	1,8	0,0
Regionshospitalet Randers - Medicin	Ja	0 / 37	0 (0)	0,0	(0,0-9,5)	0 / 29	0,0	0,0
Nordjylland	Ja	58 / 4.709	0 (0)	1,2	(0,9-1,6)	62 / 4.246	1,5	1,8
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut	Nej	##	0 (0)	10,0	(0,3-44,5)	0 / 4	0,0	0,0
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi	Nej	5 / 142	0 (0)	3,5	(1,2-8,0)	##	0,8	2,6
Aalborg Universitetshospital - Akut	Ja	5 / 431	0 (0)	1,2	(0,4-2,7)	10 / 427	2,3	4,2
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	Ja	34 / 2.866	0 (0)	1,2	(0,8-1,7)	37 / 2.561	1,4	1,6
Aalborg Universitetshospital - Medicin	Ja	7 / 794	0 (0)	0,9	(0,4-1,8)	5 / 738	0,7	1,2
Regionshospitalet Nordjylland - Akut	Nej	6 / 287	0 (0)	2,1	(0,8-4,5)	8 / 236	3,4	2,1
Regionshospitalet Nordjylland - Medicin	Ja	0 / 179	0 (0)	0,0	(0,0-2,0)	##	0,6	0,5
Privathospitaler	Ja	91 / 10.226	0 (0)	0,9	(0,7-1,1)	102 / 8.688	1,2	1,0
A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	Ja	0 / 64	0 (0)	0,0	(0,0-5,6)			
Adeas Parken	Ja	0 / 99	0 (0)	0,0	(0,0-3,7)			
Adeas Skodsborg	Ja	##	0 (0)	1,8	(0,0-9,6)	##	2,6	0,0
Aleris-Hamlet Hospitaler	Ja	22 / 3.621	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	42 / 3.922	1,1	1,3
CLINIDA Clinics	Ja	0 / 11	0 (0)	0,0	(0,0-28,5)			
CPH Privathospital A/S	Ja	4 / 495	0 (0)	0,8	(0,2-2,1)	##	0,2	1,2
Capio CFR A/S	Ja	36 / 2.400	0 (0)	1,5	(1,1-2,1)	20 / 1.799	1,1	0,8
Dansk Gigthospital	Ja	0 / 41	0 (0)	0,0	(0,0-8,6)	##	1,5	0,8
Gigtforeningen - SANO	Ja	##	0 (0)	0,9	(0,1-3,3)	##	1,0	0,4
Gildhøj Privathospital	Ja	12 / 1.474	0 (0)	0,8	(0,4-1,4)	10 / 592	1,7	0,5

	Standard ≤ 2% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Nørmark Privathospital	Ja	0 / 48	0 (0)	0,0	(0,0-7,4)	#/#	3,4	2,0
Privathospitalet Kollund	Ja	4 / 255	0 (0)	1,6	(0,4-4,0)	4 / 246	1,6	1,1
Privathospitalet Mølholm	Ja	7 / 1.158	0 (0)	0,6	(0,2-1,2)	14 / 1.103	1,3	0,7
Reumatologiklinikken	Ja	#/#	0 (0)	1,3	(0,2-4,5)	#/#	1,8	1,0
aCure Privathospital	Ja	#/#	0 (0)	0,9	(0,0-4,9)			
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik	Ja	0 / 12	0 (0)	0,0	(0,0-26,5)	#/#	6,3	0,0

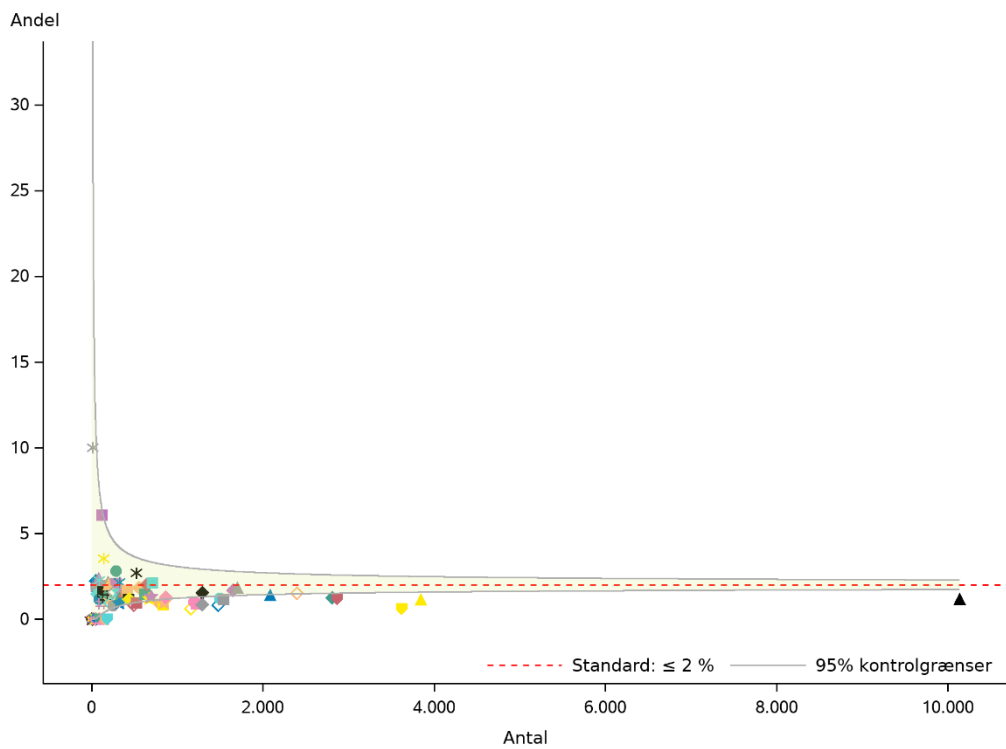
Kontrolldiagram: Resultat af indikator 6 'Cancer' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



Trendgraf: Resultatet af indikator 6 'Cancer' på landsplan og regionalt niveau over tid

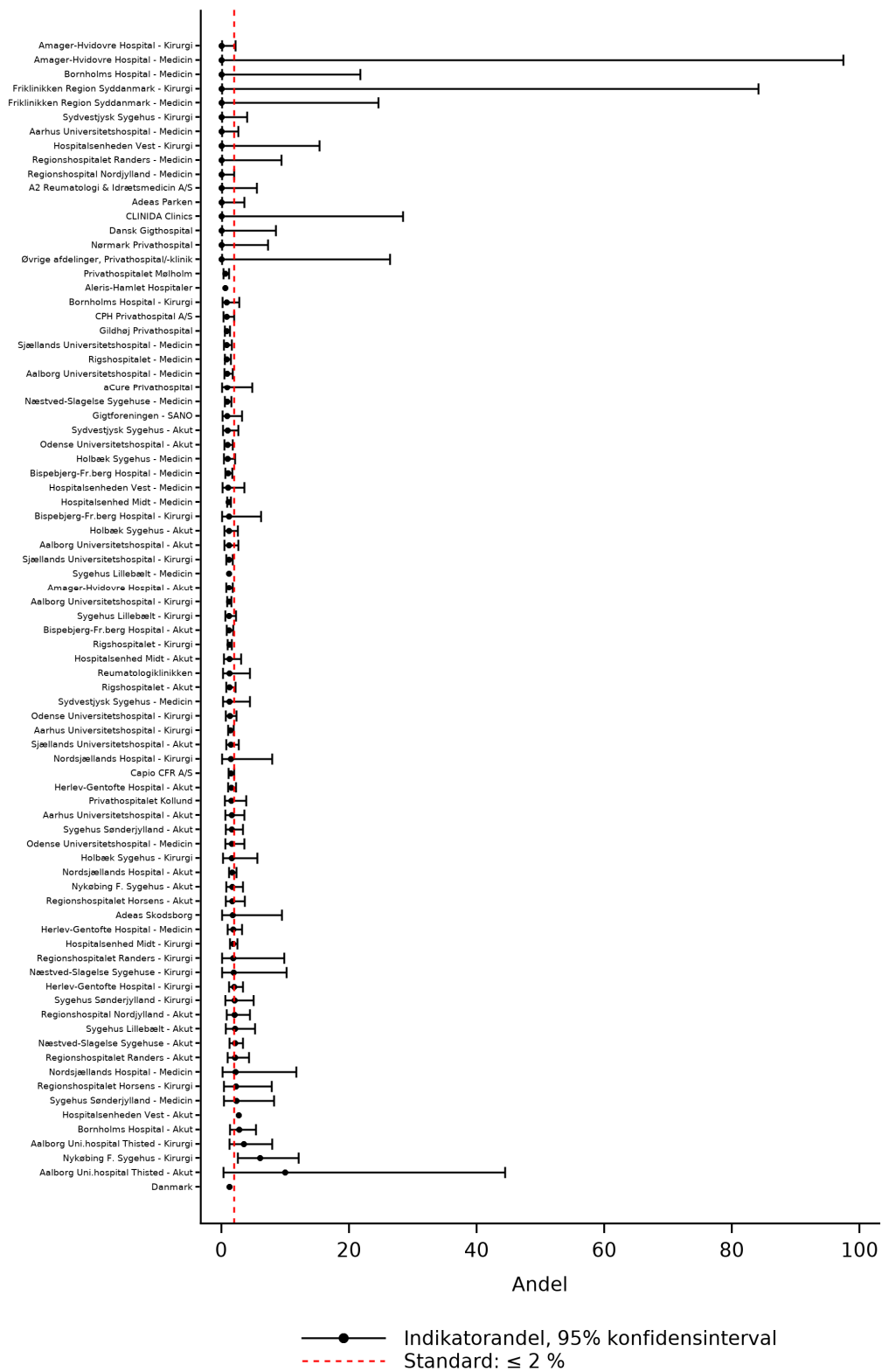


Funnelplot: Resultatet af indikator 6 'Cancer' på landsplan og regionalt niveau for aktuelle opgørelsesperiode



Afdelingernes resultat findes ved at aflæse punktestimatet og antal i nævner i indikator Tabellen

Kontrolldiagram: Resultat af indikator 6 'Cancer' med konfidensinterval på afdelings niveau for aktuelle opgørelsesperiode



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Indikatoren monitorerer, at der i udredningen af patientens rygmerter ikke overses en cancer som udløsende årsag. Der er medtages alene histologisk verificeret cancer svarende til DC* som a-diagnose frasat DC44*. Patienter med en tidligere cancerdiagnose indenfor 2 år før hospitalskontakten (2.508) samt patienter, der er gået bort eller udrejst fra Danmark (1.159), er ekskluderet.

Resultat

På landsplan har 739 patienter fået stillet en kræftdiagnose et år efter første hospitalskontakt svarende til 1,2 % (95% KI 1,1-1,3), hvilket er på niveau med forrige år jævnfør trendgraf. På landsplan er standarden på højst 2 % opfyldt.

De fem regioner og privathospitalerne lever med deres resultater fra 0,9 til 1,5 % alle op til standarden. Der ses ingen forskel i indikatoropfyldelsen, når der opdeles på afdelingskategori, som vist i appendikstabel 8.

På afdelingsniveau opfylder hele 68 afdelinger standarden. For de 12 afdelinger der ikke opfylder standarden varierer opfyldelsesgraden fra 2,1 til 10,0 %. Resultatet for afdelinger med få patientforløb skal dog tolkes med forsigtighed jævnfør funnelplottet, der viser at alle resultater ligger inden for den statistiske usikkerhed på standarden.

Diskussion og implikationer

Resultatet tyder ikke på, at perioden med COVID19 og nedlukninger har betydet en øgningen i andelen af patienter med overset cancer, hvilket vurderes positivt.

Vurdering af indikatoren

Indikatoren fastholdes for fortsat at kunne vurdere betydningen af ændret henvisningsmønster grundet nedlukninger i forbindelse med COVID19.

Indikator 7 - Arbejdsmarkedsfastholdelse

Andelen af 30-60 årige patienter med rygsmerter, der er i fuld beskæftigelse ét år efter første hospitalskontakt.

Nævner: Patienter med rygsmerter mellem 30 og 60 år, der er i fuld beskæftigelse ét år før første hospitalskontakt.

Tæller: Patienter i nævneren, der fastholder fuld beskæftigelse ét år efter første hospitalskontakt.

Standard: Ikke fastlagt

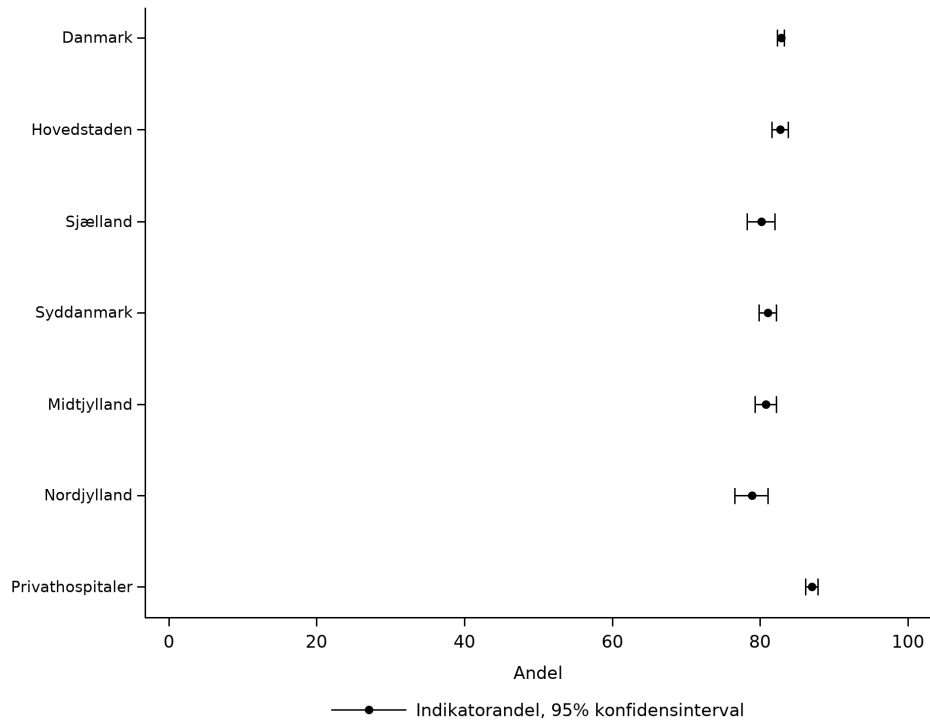
Indikatortabel: Resultat af indikator 7 'Arbejdsmarkedsfastholdelse' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for aktuelle og de forrige to års opgørelsesperioder

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år 2019/20	
				Andel	95% CI	Antal	Andel
Danmark		15.771 / 19.042	0 (0)	83	(82-83)	13.935 / 17.176	81
Hovedstaden		5.094 / 6.026	0 (0)	85	(84-85)	4.480 / 5.409	83
Sjælland		2.356 / 2.843	0 (0)	83	(81-84)	2.080 / 2.596	80
Syddanmark		3.812 / 4.609	0 (0)	83	(82-84)	3.488 / 4.348	80
Midtjylland		3.029 / 3.712	0 (0)	82	(80-83)	2.646 / 3.281	81
Nordjylland		1.220 / 1.531	0 (0)	80	(78-82)	1.072 / 1.341	80
Hovedstaden		5.094 / 6.026	0 (0)	85	(84-85)	4.480 / 5.409	83
Albertslund		75 / 100	0 (0)	75	(65-83)	95 / 108	88
Allerød		95 / 106	0 (0)	90	(82-95)	54 / 69	78
Ballerup		141 / 164	0 (0)	86	(80-91)	134 / 162	83
Bornholm		99 / 137	0 (0)	72	(64-80)	80 / 112	71
Brøndby		121 / 150	0 (0)	81	(73-87)	83 / 102	81
Dragør		51 / 55	0 (0)	93	(82-98)	42 / 54	78
Egedal		163 / 179	0 (0)	91	(86-95)	143 / 165	87
Fredensborg		109 / 132	0 (0)	83	(75-89)	110 / 133	83
Frederiksberg		230 / 275	0 (0)	84	(79-88)	257 / 288	89
Frederikssund		182 / 226	0 (0)	81	(75-85)	150 / 182	82
Furesø		123 / 144	0 (0)	85	(79-91)	123 / 150	82
Gentofte		186 / 211	0 (0)	88	(83-92)	171 / 203	84
Gladsaxe		191 / 223	0 (0)	86	(80-90)	216 / 245	88
Glostrup		105 / 124	0 (0)	85	(77-91)	73 / 87	84
Gribskov		148 / 177	0 (0)	84	(77-89)	117 / 139	84
Halsnæs		101 / 118	0 (0)	86	(78-91)	107 / 132	81
Helsingør		201 / 231	0 (0)	87	(82-91)	147 / 178	83
Herlev		96 / 119	0 (0)	81	(72-87)	84 / 107	79
Hillerød		162 / 189	0 (0)	86	(80-90)	150 / 184	82
Hvidovre		185 / 229	0 (0)	81	(75-86)	158 / 190	83
Høje-Taastrup		200 / 233	0 (0)	86	(81-90)	142 / 184	77
Hørsholm		66 / 75	0 (0)	88	(78-94)	62 / 73	85
Ishøj		74 / 92	0 (0)	80	(71-88)	62 / 83	75
København		1.363 / 1.608	0 (0)	85	(83-86)	1.153 / 1.424	81
Lyngby-Taarbæk		138 / 153	0 (0)	90	(84-94)	129 / 148	87
Rudersdal		144 / 165	0 (0)	87	(81-92)	139 / 156	89

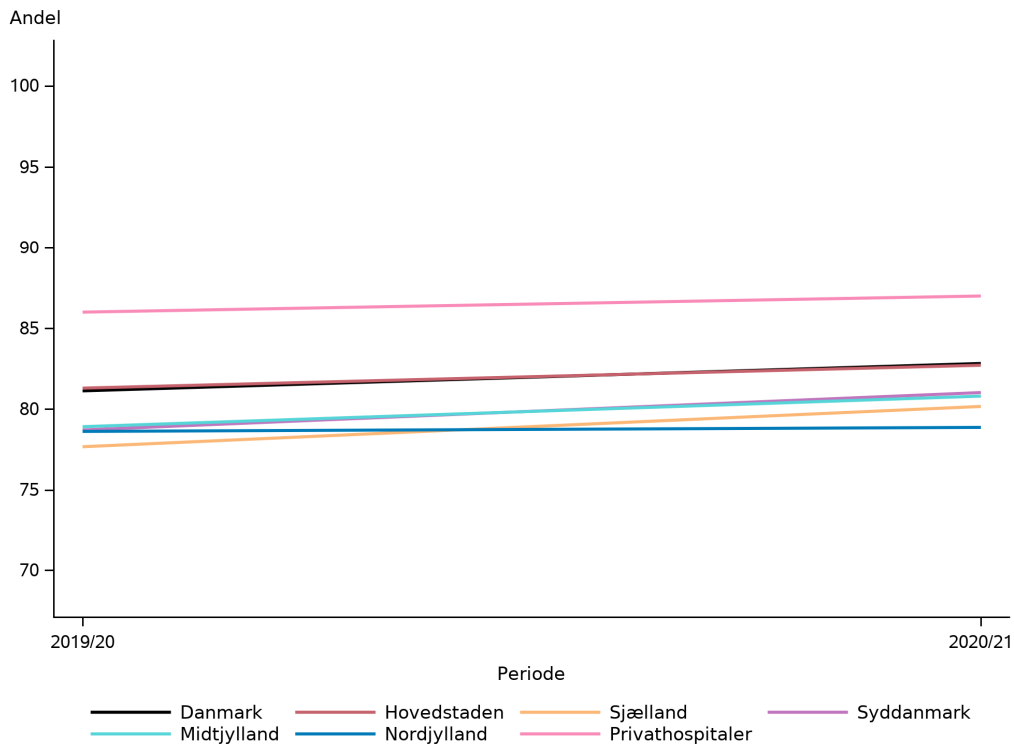
	Standard opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år 2019/20	
				Andel	95% CI	Antal	Andel
Rødovre		117 / 143	0 (0)	82	(75-88)	105 / 124	85
Tårnby		163 / 196	0 (0)	83	(77-88)	131 / 156	84
Vallensbæk		65 / 72	0 (0)	90	(81-96)	63 / 71	89
Sjælland		2.356 / 2.843	0 (0)	83	(81-84)	2.080 / 2.596	80
Faxe		96 / 126	0 (0)	76	(68-83)	94 / 121	78
Greve		184 / 213	0 (0)	86	(81-91)	137 / 170	81
Guldborgsund		168 / 204	0 (0)	82	(76-87)	114 / 149	77
Holbæk		210 / 268	0 (0)	78	(73-83)	180 / 230	78
Kalundborg		151 / 180	0 (0)	84	(78-89)	132 / 168	79
Køge		175 / 211	0 (0)	83	(77-88)	166 / 189	88
Lejre		82 / 100	0 (0)	82	(73-89)	90 / 111	81
Lolland		85 / 108	0 (0)	79	(70-86)	74 / 106	70
Næstved		201 / 242	0 (0)	83	(78-88)	209 / 256	82
Odsherred		77 / 99	0 (0)	78	(68-86)	68 / 84	81
Ringsted		105 / 134	0 (0)	78	(70-85)	90 / 110	82
Roskilde		242 / 280	0 (0)	86	(82-90)	201 / 239	84
Slagelse		229 / 261	0 (0)	88	(83-91)	201 / 260	77
Solrød		101 / 109	0 (0)	93	(86-97)	81 / 97	84
Sorø		96 / 119	0 (0)	81	(72-87)	80 / 97	82
Stevns		63 / 74	0 (0)	85	(75-92)	45 / 62	73
Vordingborg		91 / 115	0 (0)	79	(71-86)	118 / 147	80
Syddanmark		3.812 / 4.609	0 (0)	83	(82-84)	3.488 / 4.348	80
Aabenraa		179 / 220	0 (0)	81	(76-86)	180 / 210	86
Assens		115 / 138	0 (0)	83	(76-89)	100 / 132	76
Billund		81 / 101	0 (0)	80	(71-87)	96 / 115	83
Esbjerg		388 / 478	0 (0)	81	(77-85)	335 / 436	77
Faaborg-Midtfyn		156 / 192	0 (0)	81	(75-87)	131 / 168	78
Fanø		15 / 18	0 (0)	83	(59-96)	3 / 6	50
Fredericia		176 / 208	0 (0)	85	(79-89)	141 / 179	79
Haderslev		165 / 188	0 (0)	88	(82-92)	157 / 195	81
Kerteminde		75 / 93	0 (0)	81	(71-88)	76 / 101	75
Kolding		331 / 397	0 (0)	83	(79-87)	297 / 355	84
Langeland		32 / 44	0 (0)	73	(57-85)	34 / 45	76
Middelfart		142 / 168	0 (0)	85	(78-90)	133 / 158	84
Nordfyns		91 / 118	0 (0)	77	(68-84)	103 / 127	81
Nyborg		103 / 126	0 (0)	82	(74-88)	81 / 108	75
Odense		578 / 700	0 (0)	83	(80-85)	510 / 609	84
Svendborg		161 / 194	0 (0)	83	(77-88)	147 / 190	77
Sønderborg		257 / 301	0 (0)	85	(81-89)	240 / 288	83
Tønder		98 / 122	0 (0)	80	(72-87)	97 / 131	74
Varde		163 / 192	0 (0)	85	(79-90)	146 / 189	77
Vejen		152 / 193	0 (0)	79	(72-84)	130 / 168	77
Vejle		350 / 411	0 (0)	85	(81-88)	343 / 429	80
Ærø		4 / 7	0 (0)	57	(18-90)	8 / 9	89

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år 2019/20	
				Andel	95% CI	Antal	Andel
Midtjylland		3.029 / 3.712	0 (0)	82	(80-83)	2.646 / 3.281	81
Aarhus		529 / 631	0 (0)	84	(81-87)	488 / 608	80
Favrskov		127 / 145	0 (0)	88	(81-92)	112 / 141	79
Hedensted		133 / 163	0 (0)	82	(75-87)	117 / 143	82
Herning		243 / 301	0 (0)	81	(76-85)	181 / 215	84
Holstebro		135 / 188	0 (0)	72	(65-78)	118 / 148	80
Horsens		254 / 301	0 (0)	84	(80-88)	213 / 269	79
Ikast-Brande		115 / 142	0 (0)	81	(74-87)	94 / 120	78
Lemvig		45 / 54	0 (0)	83	(71-92)	40 / 46	87
Norddjurs		69 / 90	0 (0)	77	(67-85)	54 / 66	82
Odder		55 / 64	0 (0)	86	(75-93)	38 / 47	81
Randers		236 / 282	0 (0)	84	(79-88)	221 / 278	79
Ringkøbing-Skjern		160 / 202	0 (0)	79	(73-85)	135 / 165	82
Samsø		6 / 9	0 (0)	67	(30-93)	3 / 6	50
Silkeborg		237 / 298	0 (0)	80	(74-84)	236 / 293	81
Skanderborg		156 / 198	0 (0)	79	(72-84)	124 / 152	82
Skive		126 / 150	0 (0)	84	(77-89)	100 / 130	77
Struer		61 / 75	0 (0)	81	(71-89)	51 / 70	73
Syddjurs		109 / 136	0 (0)	80	(72-86)	99 / 120	83
Viborg		233 / 283	0 (0)	82	(77-87)	222 / 264	84
Nordjylland		1.220 / 1.531	0 (0)	80	(78-82)	1.072 / 1.341	80
Aalborg		438 / 519	0 (0)	84	(81-87)	395 / 477	83
Brønderslev		88 / 111	0 (0)	79	(71-86)	58 / 71	82
Frederikshavn		102 / 133	0 (0)	77	(69-84)	73 / 103	71
Hjørring		115 / 153	0 (0)	75	(68-82)	96 / 126	76
Jammerbugt		96 / 121	0 (0)	79	(71-86)	81 / 101	80
Læsø		# / #	0 (0)	50	(7-93)	# / #	0
Mariagerfjord		90 / 121	0 (0)	74	(66-82)	97 / 118	82
Morsø		44 / 54	0 (0)	81	(69-91)	30 / 44	68
Rebild		70 / 87	0 (0)	80	(71-88)	79 / 93	85
Thisted		87 / 109	0 (0)	80	(71-87)	74 / 96	77
Vesthimmerlands		88 / 119	0 (0)	74	(65-82)	89 / 111	80
Uoplyst kommune		260 / 321	0 (0)	81	(78-84)	169 / 200	85

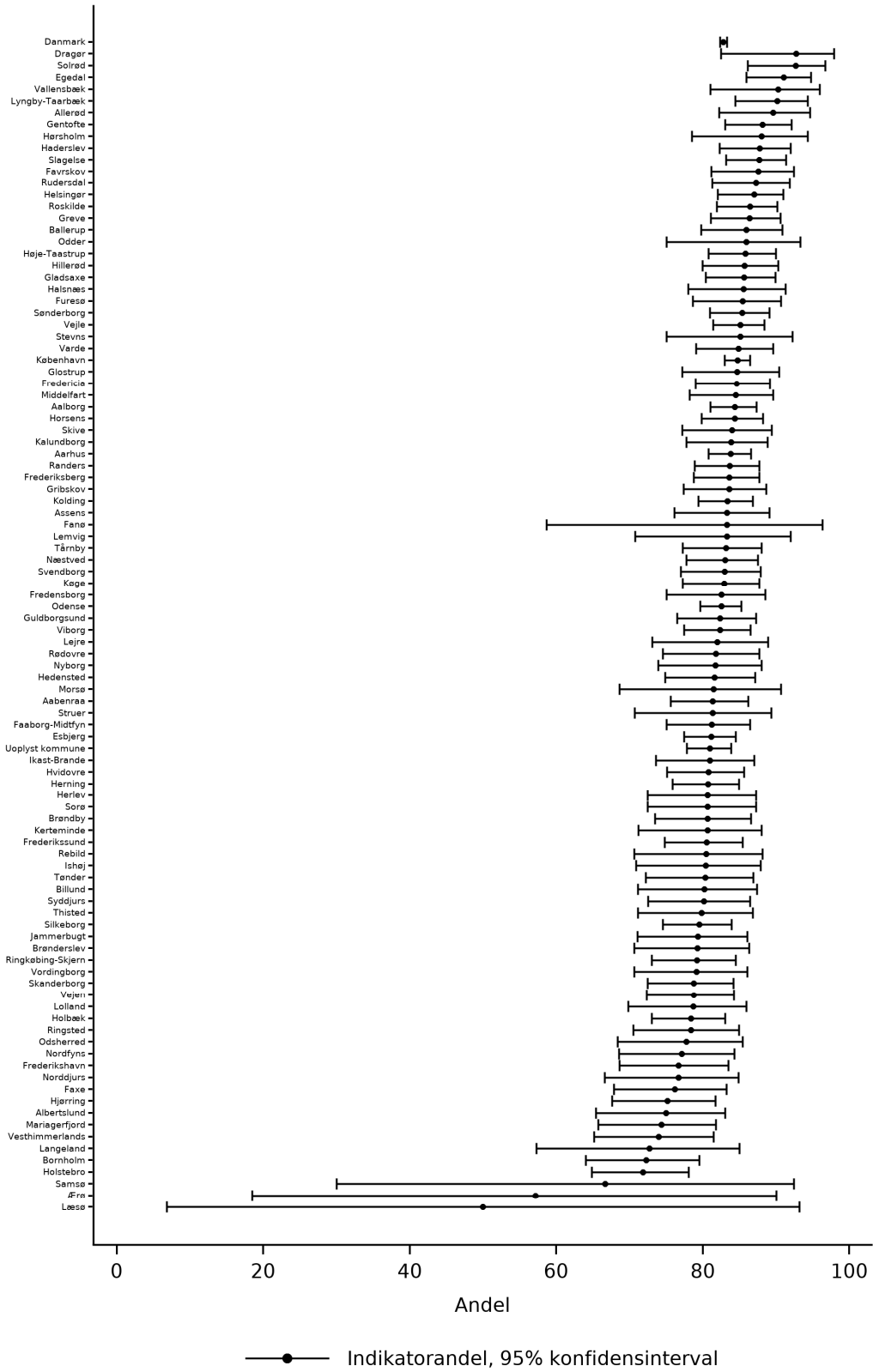
Kontrolidiagram: Resultat af indikator 7 'Arbejdsmarkedsfastholdelse' med konfidensinterval på lands- og regionsniveau for aktuelle opgørelsesperiode



Trendgraf: Resultatet af indikator 7 'Arbejdsmarkedsfastholdelse' på landsplan og regionalt niveau over tid



Kontrolldiagram: Resultat af indikator 7 'Arbejdsmarkedsfastholdelse' med konfidensinterval på kommunalt niveau



KOMMENTAR

Datagrundlag og beregningsregler

Arbejdsmarkedsfastholdelse anses for en proxy for et velfungerende behandlingsforløb. Indikatoren har til hensigt at monitorere tilknytningen til arbejdsmarkedet for at sikre, at patienter i arbejde forbliver i arbejde trods deres rygsmerter. Indikatoren opgøres i forhold til patientens bopælskommune, da et velfungerende behandlingsforløb ses som et samspil mellem behandlende hospitalsafdeling, praktiserende læge og den kommunale indsats.

Fuld beskæftigelse defineres som en arbejdstid på 30 timer eller mere og beregnes ud fra patientens beskæftigelsesgrad registreret i beskæftigelsesministeriets forløbsdatabase DREAM (Den Registerbaserede Evaluering Af Marginaliseringsomfanget), hvor en arbejdstid på 37 registreres med 1. Fuld beskæftigelse i denne indikator beregnes som et gennemsnit af arbejdstiden i 3 måneder året før og efter hospitalskontakten (før = månederne 13, 12 og 11; efter = månederne 10, 11 og 12). Fastholder defineres til en arbejdstid svarende til eller højere end deres gennemsnitlige beskæftigelse i året før første hospitalskontakt. Det skal bemærkes at beskæftigelsesgraden i DREAM kun registreres for borgere, der indbetaler arbejdsmarkedsbidrag af lønindkomsten.

Patienter under 30 år og over 60 år (29.677), samt patienter, der ikke er i fuld beskæftigelse (14.631), på SU eller førtidspension (51) eller døde, ikke bosiddende i eller udrejst af Danmark (101), er ekskluderet fra indikatoren.

Resultat

På landsplan var 19.042 patienter mellem 30-60 år i fuld beskæftigelse året før første hospitalskontakt. Fordelingen af patientkarakteristika for disse patienter fremgår af appendikstabel 9. På landsplan var 83 % af patienterne også i fuld beskæftigelse ét år efter hospitalskontakten. Der ses en mindre regional variation fra lavest i Region Nordjylland med 79 % til højest i Region Hovedstaden med 83 %.

På kommunalt niveau var mellem 72 % til 93 % af patienterne i fuld beskæftigelse året efter, når der ses bort fra kommuner med færre end 10 patienter. Flest patienter bosiddende i Dragør og Solrød kommuner var i fuld beskæftigelse, mens færrest patienter bosiddende i Holstebro og Bornholms kommuner var i fuld beskæftigelse efter et år.

Af appendikstabel 10 fremgår det, at flest patienter, med indeksdiagnose relateret til nakke-problemer, er i fuld beskæftigelse (85 %), mens det er færrest patienter med problemer relateret til lænden (82 %). Fordelingen på underliggende indeksdiagnose kan ses i tabellen. Derudover ses det, at 84 % patienter behandlet i akut-regi er i fuld beskæftigelse, mens det er færrest i medicinsk regi (80 %). Fordelingen på afdelingskategori på landsplan og pr. behandlende region er vist i appendikstabel 10.

En supplerende opgørelse blandt de patienter, der ikke længere er i fuld beskæftigelse, viser, at 37 % får tildelt en ydelse, 29 % har mellem 29-20 timer, 13 % mellem 10-19 timer, 15 % mellem >0-9 timer, mens 6 % har ingen timer.

Diskussion og implikationer

I forhold til baggrundsbefolkningen ligger patienter med rygsmerter tilknytning til arbejdsmarkedet næsten 10 % lavere end kontrolgruppe.

Perioden med COVID19 kan betyde, at kommunerne har ladet patienter være længere tid på sygedagpenge end ellers, desuden kan hjemsendelser/hjemmearbejde have haft betydning for om patienter med rygsmerter har kunnet fastholde deres arbejde. Indikatorresultatet må desuden formodes at være påvirket af økonomiske konjunkturer som den lave arbejdsløshed og mangel på arbejdskraft. Ændring over tid vil blive fulgt op i den næstkommende årsrapport.

Vurdering af indikatoren

Indikatoren fastholdes og standarden sættes til ≥ 85 %.

Samlet oversigt over alle indikatorresultater på regions- og afdelingsniveau

Nedenstående oversigtstabel viser indikatorresultaterne for samtlige indikatorer på regions- og afdelingsniveau for aktuelle årsrapport. Indikatorresultater, der lever op til standarden er markeret med fed skrift. Resultatet for indikatorer, der ikke har fastlagt standard, er markeret med kursiv. Regioner og afdelinger, der lever op til de fastlagte standarder i samtlige indikatorer er markeret med fed skrift.

Oversigt over de samlede indikatorresultater på regions- og afdelingsniveau.

	2. MR-scanning	3. Genoptræningsplan	5a. Smertebehandling, uden tidligere forbrug	5b. Smertebehandling, med tidligere forbrug	6. Cancer	7. Arbejdsmarkeds fastholdelse
	≤ 5 %	≥ 75 %	≥ 90 %	<i>ikke fastlagt</i>	≤ 2 %	<i>ikke fastlagt</i>
Danmark	7,2	62	88	44	1,2	83
Hovedstaden	8,5	62	89	42	1,3	83
Sjælland	6,5	76	85	37	1,3	80
Syddanmark	6,4	80	89	45	1,2	81
Midtjylland	7,6	86	85	42	1,5	81
Nordjylland	7,2	54	85	40	1,2	79
Privathospitaler	.	31	89	58	0,9	87
Hovedstaden	8,5	62	89	42	1,3	83
Amager-Hvidovre Hospital - Akut	.	.	93	32	1,2	83
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi	0,0	.	85	54	0,0	82
Amager-Hvidovre Hospital - Medicin	.	.	100	.	0,0	.
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut	.	.	91	47	1,2	84
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi	8,3	.	84	29	1,1	85
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin	8,7	.	90	52	1,0	76
Bornholms Hospital - Akut	.	.	89	35	2,8	83
Bornholms Hospital - Kirurgi	7,1	.	89	36	0,8	71
Bornholms Hospital - Medicin	0,0	.	75	50	0,0	75
Herlev-Gentofte Hospital - Akut	.	.	91	42	1,5	84
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi	12,5	.	88	39	2,0	84
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin	10,2	.	85	49	1,8	80
Nordsjællands Hospital - Akut	.	.	90	46	1,7	88
Nordsjællands Hospital - Kirurgi	7,1	.	90	32	1,5	89
Nordsjællands Hospital - Medicin	0,0	.	83	67	2,2	86
Rigshospitalet - Akut	.	100	91	49	1,3	87
Rigshospitalet - Kirurgi	8,2	62	83	37	1,2	82
Rigshospitalet - Medicin	8,5	.	90	42	0,9	80
Sjælland	6,5	76	85	37	1,3	80
Holbæk Sygehus - Akut	.	.	88	35	1,1	83
Holbæk Sygehus - Kirurgi	0,0	.	94	46	1,6	82
Holbæk Sygehus - Medicin	7,8	.	84	40	1,0	76
Nykøbing F. Sygehus - Akut	.	.	88	30	1,7	83
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	0,0	89	91	35	6,1	79
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut	.	.	89	41	2,1	86
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi	0,0	.	86	24	1,9	91
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin	7,6	.	83	30	0,9	77
Sjællands Universitetshospital - Akut	.	.	87	48	1,5	85
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	4,8	74	81	38	1,2	83

	2. MR-scan- ning	3. Genoptræ- ningsplan	5a. Smertebehandling, uden tidligere forbrug	5b. Smertebehandling, med tidligere forbrug	6. Cancer	7. Arbejdsmarkeds fastholdelse
	≤ 5 %	≥ 75 %	≥ 90 %	ikke fastlagt	≤ 2 %	ikke fastlagt
Sjællands Universitetshospital - Medicin	9,1	.	83	42	0,8	71
Syddanmark	6,4	80	89	45	1,2	81
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi	.	.	100	100	0,0	0
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin	0,0	.	90	67	0,0	100
Odense Universitetshospital - Akut	.	.	91	42	0,9	83
Odense Universitetshospital - Kirurgi	8,3	82	87	31	1,3	83
Odense Universitetshospital - Medicin	7,5	.	92	40	1,6	76
Sydvestjysk Sygehus - Akut	.	.	90	44	0,9	80
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi	7,1	.	94	40	0,0	76
Sydvestjysk Sygehus - Medicin	3,1	.	89	34	1,3	69
Sygehus Lillebælt - Akut	.	.	93	29	2,1	82
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	16,3	78	90	44	1,2	86
Sygehus Lillebælt - Medicin	6,0	80	88	47	1,2	81
Sygehus Sønderjylland - Akut	.	.	90	38	1,6	81
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi	11,4	.	84	44	2,0	81
Sygehus Sønderjylland - Medicin	13,8	.	93	47	2,4	83
Midtjylland	7,6	86	85	42	1,5	81
Aarhus Universitetshospital - Akut	.	11	94	54	1,6	81
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	8,6	84	86	40	1,4	80
Aarhus Universitetshospital - Medicin	6,3	.	93	50	0,0	75
Hospitalsenhed Midt - Akut	.	.	87	47	1,3	90
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	5,0	91	79	37	1,8	78
Hospitalsenhed Midt - Medicin	8,3	.	86	45	1,1	81
Hospitalsenheden Vest - Akut	.	.	83	42	2,7	80
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi	0,0	.	67	40	0,0	100
Hospitalsenheden Vest - Medicin	11,1	.	92	40	1,0	83
Regionshospitalet Horsens - Akut	.	.	83	41	1,7	86
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi	0,0	.	83	43	2,3	94
Regionshospitalet Randers - Akut	.	.	90	40	2,1	84
Regionshospitalet Randers - Kirurgi	0,0	.	88	33	1,9	70
Regionshospitalet Randers - Medicin	0,0	.	100	53	0,0	100
Nordjylland	7,2	54	85	40	1,2	79
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut	.	.	60	40	10,0	.
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi	40,0	.	85	33	3,5	76
Aalborg Universitetshospital - Akut	.	.	87	33	1,2	81
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	6,7	54	84	38	1,2	78
Aalborg Universitetshospital - Medicin	9,9	.	87	46	0,9	79
Regionshospital Nordjylland - Akut	.	.	84	41	2,1	81
Regionshospital Nordjylland - Medicin	6,6	.	89	46	0,0	81
Privathospitaler	.	31	89	58	0,9	87
A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	.	.	85	80	0,0	100
AROS Privathospital	.	.	100	.	0,0	0
Aarhus Speciallægeklinik I/S	.	.	100	0	0,0	.
Adeas Parken	.	17	91	72	0,0	89
Adeas Skodsborg	.	100	93	57	1,8	88
Aleris-Hamlet Hospitaler	.	79	88	57	0,6	87

	2. MR-scanning	3. Genoptræningsplan	5a. Smertebehandling, uden tidligere forbrug	5b. Smertebehandling, med tidligere forbrug	6. Cancer	7. Arbejdsmarkeds fastholdelse
	≤ 5 %	≥ 75 %	≥ 90 %	ikke fastlagt	≤ 2 %	ikke fastlagt
CLINIDA Clinics	.	.	88	100	0,0	100
CPH Privathospital A/S	.	0	87	63	0,8	86
Capio CFR A/S	.	4	88	53	1,5	86
Dansk Gigthospital	.	.	92	29	0,0	85
Gigtforeningen - SANO	.	.	90	15	0,9	66
Gildhøj Privathospital	.	0	89	67	0,8	88
Nørmark Privathospital	.	.	86	43	0,0	90
Privathospitalet Danmark	.	0	.	0	0,0	100
Privathospitalet Kollund	.	0	89	64	1,6	90
Privathospitalet Mølholm	.	1	92	68	0,6	87
Reumatologiklinikken	.	.	95	71	1,3	93
Røntgen-Ultralydsklinikken	.	.	100	.	0,0	.
Søernes Privathospital	.	.	75	.	0,0	67
aCure Privathospital	.	2	86	51	0,9	83

KOMMENTAR

Oversigten viser, at 18 afdelinger lever op til standarderne for de indikatorer, der er gældende for deres afdelinger. For 15 af afdelingerne drejer det sig om, at de lever op til målsætningerne i to indikatorer; 'smertebehandling, uden tidligere forbrug' og 'cancer'. De resterende 3 afdelinger lever også op til målsætningen i 'MR-scanning'. Det bemærkes, at enkelte afdelinger har begrænset patientvolumen, hvorfor resultatet skal tolkes med forsigtighed.

5. Supplerende opgørelser

Smertebehandling, med tidligere forbrug - ny opgørelsestid

Som aftalt i sidste årsrapport er der udarbejdet en ny opgørelse af indikator 5b, der viser hvor mange patienter med et forbrug af stærk smertestillende medicin før hospitalskontakten, der ikke indløser recepter på stærk smertestillende medicin i perioden 9 til 12 måneder efter første kontakt. Der ønskes at se på et længere tidshorisont for at imødekomme at udtræning af stærk smertestillende medicin for patient, der allerede er behandling, kan kræve en længere udtræningsplan en vanligt.

Resultatet viser også at opfyldelsesgraden generelt stiger for alle resultater, men at variationen på regions- og afdelingsniveau forbliver uændret. Resultatet på landplan stiger fra 44 % til 52 % ved at flyttet tidsrummet for indløste recepter fra 3-6 til 9-12 måneder. Opfyldelsesgraden på regionsniveau varierer fra 45 % til 65 %, hvor variationen fastholder de 20 procentpoint. På afdelingsniveau ses en variation fra 25 % til 83 %. Det bemærkes at receptdatabasen ikke er opdateret siden april 2022, hvorved receptdata ikke er komplette i hele opfølgningstiden, svarende til at de sidste to måneders patienter, der mangler henholdsvis en eller to måneders opfølgningsdata.

Tablet: Resultat af smertebehandling, med tidligere forbrug mellem 9-12 måneder efter hospitalskontakten' på lands-, regionalt og afdelingsniveau for de forrige to års opgørelsesperioder.

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2019/20 Andel	2018/19 Andel
Danmark		9.569 / 18.366	0 (0)	52	(51-53)	8.500 / 16.453	52	51
Hovedstaden		1.731 / 3.497	0 (0)	49	(48-51)	1.567 / 3.212	49	48
Sjælland		1.068 / 2.368	0 (0)	45	(43-47)	812 / 1.912	42	44
Syddanmark		2.310 / 4.422	0 (0)	52	(51-54)	2.060 / 3.976	52	52
Midtjylland		1.808 / 3.574	0 (0)	51	(49-52)	1.690 / 3.297	51	51
Nordjylland		813 / 1.694	0 (0)	48	(46-50)	763 / 1.541	50	46
Privathospitaler		1.839 / 2.811	0 (0)	65	(64-67)	1.608 / 2.515	64	63
Hovedstaden		1.731 / 3.497	0 (0)	49	(48-51)	1.567 / 3.212	49	48
Amager-Hvidovre Hospital - Akut		67 / 155	0 (0)	43	(35-51)	74 / 157	47	50
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi		23 / 39	0 (0)	59	(42-74)	9 / 32	28	39
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut		117 / 226	0 (0)	52	(45-58)	103 / 188	55	46
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi		15 / 34	0 (0)	44	(27-62)	14 / 38	37	42
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin		211 / 376	0 (0)	56	(51-61)	175 / 350	50	53
Bornholms Hospital - Akut		22 / 40	0 (0)	55	(38-71)	25 / 57	44	55
Bornholms Hospital - Kirurgi		48 / 104	0 (0)	46	(36-56)	34 / 85	40	48
Bornholms Hospital - Medicin		4 / 10	0 (0)	40	(12-74)	## / ##	40	20
Herlev-Gentofte Hospital - Akut		89 / 185	0 (0)	48	(41-56)	77 / 143	54	57
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi		70 / 151	0 (0)	46	(38-55)	59 / 125	47	51
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin		122 / 209	0 (0)	58	(51-65)	180 / 289	62	57
Nordsjællands Hospital - Akut		170 / 318	0 (0)	53	(48-59)	116 / 279	42	53
Nordsjællands Hospital - Kirurgi		7 / 19	0 (0)	37	(16-62)	8 / 19	42	46
Nordsjællands Hospital - Medicin		10 / 12	0 (0)	83	(52-98)	7 / 13	54	50
Rigshospitalet - Akut		57 / 117	0 (0)	49	(39-58)	54 / 104	52	51

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år		
				01.07.2020 - 30.06.2021		2019/20		2018/19
				Andel	95% CI	Antal	Andel	Andel
Rigshospitalet - Kirurgi		503 / 1.110	0 (0)	45	(42-48)	429 / 903	48	43
Rigshospitalet - Medicin		196 / 392	0 (0)	50	(45-55)	201 / 425	47	44
Sjælland		1.068 / 2.368	0 (0)	45	(43-47)	812 / 1.912	42	44
Holbæk Sygehus - Akut		51 / 108	0 (0)	47	(38-57)	36 / 90	40	51
Holbæk Sygehus - Kirurgi		11 / 24	0 (0)	46	(26-67)	12 / 34	35	58
Holbæk Sygehus - Medicin		80 / 183	0 (0)	44	(36-51)	91 / 205	44	44
Nykøbing F. Sygehus - Akut		44 / 107	0 (0)	41	(32-51)	40 / 99	40	41
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi		20 / 49	0 (0)	41	(27-56)	26 / 63	41	51
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut		78 / 168	0 (0)	46	(39-54)	62 / 151	41	47
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi		5 / 17	0 (0)	29	(10-56)	8 / 17	47	55
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin		188 / 485	0 (0)	39	(34-43)	201 / 459	44	42
Sjællands Universitetshospital - Akut		77 / 148	0 (0)	52	(44-60)	70 / 142	49	49
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi		344 / 741	0 (0)	46	(43-50)	135 / 341	40	38
Sjællands Universitetshospital - Medicin		170 / 338	0 (0)	50	(45-56)	131 / 311	42	43
Syddanmark		2.310 / 4.422	0 (0)	52	(51-54)	2.060 / 3.976	52	52
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi		##	0 (0)	100	(3-100)	##	100	100
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin		##	0 (0)	33	(1-91)	##	20	40
Odense Universitetshospital - Akut		104 / 220	0 (0)	47	(41-54)	76 / 185	41	47
Odense Universitetshospital - Kirurgi		117 / 284	0 (0)	41	(35-47)	113 / 259	44	41
Odense Universitetshospital - Medicin		27 / 57	0 (0)	47	(34-61)	24 / 57	42	39
Sydvestjysk Sygehus - Akut		39 / 87	0 (0)	45	(34-56)	39 / 80	49	52
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi		16 / 25	0 (0)	64	(43-82)	13 / 28	46	43
Sydvestjysk Sygehus - Medicin		16 / 38	0 (0)	42	(26-59)	22 / 48	46	57
Sygehus Lillebælt - Akut		16 / 42	0 (0)	38	(24-54)	15 / 40	38	44
Sygehus Lillebælt - Kirurgi		72 / 147	0 (0)	49	(41-57)	72 / 151	48	55
Sygehus Lillebælt - Medicin		1.829 / 3.380	0 (0)	54	(52-56)	1.601 / 2.969	54	54
Sygehus Sønderjylland - Akut		31 / 60	0 (0)	52	(38-65)	37 / 76	49	46
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi		32 / 59	0 (0)	54	(41-67)	26 / 41	63	54
Sygehus Sønderjylland - Medicin		9 / 19	0 (0)	47	(24-71)	20 / 36	56	74
Midtjylland		1.808 / 3.574	0 (0)	51	(49-52)	1.690 / 3.297	51	51
Aarhus Universitetshospital - Akut		25 / 46	0 (0)	54	(39-69)	26 / 60	43	56
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi		420 / 838	0 (0)	50	(47-54)	459 / 837	55	49
Aarhus Universitetshospital - Medicin		11 / 20	0 (0)	55	(32-77)	26 / 40	65	57
Hospitalsenhed Midt - Akut		53 / 116	0 (0)	46	(36-55)	64 / 119	54	50
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi		340 / 735	0 (0)	46	(43-50)	260 / 614	42	45
Hospitalsenhed Midt - Medicin		729 / 1.355	0 (0)	54	(51-56)	641 / 1.198	54	56
Hospitalsenheden Vest - Akut		77 / 155	0 (0)	50	(0-98)	72 / 147	49	51
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi		4 / 10	0 (0)	40	(12-74)	4 / 5	80	30
Hospitalsenheden Vest - Medicin		22 / 45	0 (0)	49	(34-64)	15 / 30	50	49
Regionshospitalet Horsens - Akut		48 / 102	0 (0)	47	(37-57)	46 / 92	50	56
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi		9 / 21	0 (0)	43	(22-66)	12 / 27	44	65
Regionshospitalet Randers - Akut		51 / 101	0 (0)	50	(40-61)	49 / 101	49	59
Regionshospitalet Randers - Kirurgi		8 / 15	0 (0)	53	(27-79)	10 / 17	59	50
Regionshospitalet Randers - Medicin		11 / 15	0 (0)	73	(45-92)	6 / 10	60	50

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år		
				01.07.2020 - 30.06.2021		2019/20		2018/19
				Andel	95% CI	Antal	Andel	Andel
Nordjylland		813 / 1.694	0 (0)	48	(46-50)	763 / 1.541	50	46
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut		3 / 5	0 (0)	60	(15-95)	##/##	0	0
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi		13 / 36	0 (0)	36	(21-54)	11 / 35	31	41
Aalborg Universitetshospital - Akut		48 / 107	0 (0)	45	(35-55)	57 / 110	52	47
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi		498 / 1.110	0 (0)	45	(42-48)	475 / 1.012	47	43
Aalborg Universitetshospital - Medicin		170 / 280	0 (0)	61	(55-66)	150 / 255	59	54
Regionshospital Nordjylland - Akut		55 / 102	0 (0)	54	(44-64)	38 / 82	46	39
Regionshospital Nordjylland - Medicin		26 / 54	0 (0)	48	(34-62)	32 / 46	70	63
Privathospitaler		1.839 / 2.811	0 (0)	65	(64-67)	1.608 / 2.515	64	63
Adeas Parken		20 / 25	0 (0)	80	(59-93)			
Adeas Skodsborg		7 / 14	0 (0)	50	(23-77)	13 / 17	76	64
Aleris-Hamlet Hospitaler		625 / 940	0 (0)	66	(63-70)	716 / 1.187	60	62
CPH Privathospital A/S		74 / 104	0 (0)	71	(61-80)	71 / 87	82	70
Capio CFR A/S		494 / 818	0 (0)	60	(57-64)	366 / 539	68	64
Gigtforeningen - SANO		21 / 84	0 (0)	25	(16-36)	17 / 86	20	28
Gildhøj Privathospital		232 / 316	0 (0)	73	(68-78)	112 / 153	73	72
Privathospitalet Kollund		68 / 86	0 (0)	79	(69-87)	50 / 82	61	79
Privathospitalet Mølholm		224 / 316	0 (0)	71	(66-76)	221 / 299	74	73
Reumatologiklinikken		23 / 28	0 (0)	82	(63-94)	16 / 16	100	57
aCure Privathospital		35 / 53	0 (0)	66	(52-78)			
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik		15 / 25	0 (0)	60	(39-79)	11 / 18	61	67

Rygoperationer inden for det første år efter første hospitalskontakt

Nedenstående opgørelse viser den generelle hyppighed af rygoperationer inden for det første år efter patienten har været i kontakt med hospitalsvæsenet for første gang. Første kolonne 'alle operationer' omfatter alle patienter, der bliver opereret i ryggen inden for ét år efter deres første kontakt. Her medtages en bred vifte af operationer i ryggen omfattende diskusprolaps- og dekompressionsoperationer, samt resektionsartroplastikker, spondylodeser og vertebroplastikker svarende til operationskoderne KABC1-6*, KABC99*, KNAG0*, KNAG3-4*, KNAG6-7*, KNAK0-4* og KNAK9*. Anden kolonne 'spinalstenose' viser hyppigheden af operation for spinalstenose (KABC3* eller KABC5*) blandt patienter givet diagnosen spinalstenose (DM43.1 eller DM48.0), mens tredje kolonne viser hyppigheden af operation for diskusprolaps (KABC16* og KABC26*) blandt patienter givet diagnosen diskusprolaps (DM51.1A-F).

Det ses, at 13 % af patienterne set i opgørelsesperioden er blevet opereret inden for et år efter første kontakt. For patienter med spinalstenose er 34 % opereret for spinalstenose inden for det første år, mens det er 27 % for patienter med diskusprolaps. Antallet af operationer er på niveau med de forrige års opgørelse. For alle operationer gik der gennemsnitlig 98 dage og median 70 dage fra første kontakt til operation, mens det for patienter med spinalstenose var gennemsnitlig 91 dage og median 61 dage. Patienter med diskusprolaps har kortere tid til operation med gennemsnitlig 53 dage og median på 29 dage. Disse tider er også sammenlignelig med forrige års opgørelse.

Oversigt over hyppigheden af rygoperationer inden for et år blandt patienter med rygsmerter, samt spinalstenose- og diskusprolapsoperationer blandt patienter med relevant diagnose i aktuelle opgørelsesperiode

	Alle operationer				Spinalstenose			Diskusprolaps		
	Aktuelle år				Aktuelle år			Aktuelle år		
	01.07.2020 - 30.06.2021				01.07.2020 - 30.06.2021			01.07.2020 - 30.06.2021		
	Tæller/ nævner	Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Andel	95% CI	
Danmark	8.351 / 61.967	13	(13-14)	3.377 / 9.886	34	(33-35)	2.248 / 8.402	27	(26-28)	
Hovedstaden	1.398 / 14.756	9	(9-10)	459 / 1.825	25	(23-27)	350 / 1.793	20	(18-21)	
Sjælland	931 / 6.897	13	(13-14)	398 / 1.312	30	(28-33)	191 / 787	24	(21-27)	
Syddanmark	1.463 / 14.612	10	(10-11)	641 / 2.120	30	(28-32)	532 / 1.722	31	(29-33)	
Midtjylland	1.683 / 10.345	16	(16-17)	724 / 2.181	33	(31-35)	508 / 1.759	29	(27-31)	
Nordjylland	826 / 4.907	17	(16-18)	369 / 797	46	(43-50)	101 / 414	24	(20-29)	
Privathospitaler	2.050 / 10.450	20	(19-20)	786 / 1.651	48	(45-50)	566 / 1.927	29	(27-31)	
Hovedstaden	1.398 / 14.756	9	(9-10)	459 / 1.825	25	(23-27)	350 / 1.793	20	(18-21)	
Amager-Hvidovre Hospital - Akut	32 / 1.565	2	(1-3)	##	10	(0-45)	4 / 14	29	(8-58)	
Amager-Hvidovre Hospital - Kirurgi	4 / 166	2	(1-6)	0 / 5	0	(0-52)	5 / 25			
Amager-Hvidovre Hospital - Medicin	##	0	(0-98)	3 / 19			0 / 14			
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Akut	44 / 1.546	3	(2-4)	3 / 20	16	(3-40)	25 / 259	20	(7-41)	
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Kirurgi	6 / 92	7	(2-14)	21 / 160	15	(3-38)	##	0	(0-23)	
Bispebjerg-Fr.berg Hospital - Medicin	72 / 1.223	6	(5-7)	0 / 4	13	(8-19)	12 / 56	10	(6-14)	
Bornholms Hospital - Akut	8 / 297	3	(1-5)	13 / 70	0	(0-60)	4 / 17	29	(4-71)	
Bornholms Hospital - Kirurgi	40 / 261	15	(11-20)	##	19	(10-30)	##	21	(12-34)	
Bornholms Hospital - Medicin	##	6	(0-27)	##	14	(0-58)	23 / 182			
Herlev-Gentofte Hospital - Akut	31 / 1.335	2	(2-3)	5 / 47	22	(3-60)	9 / 34	24	(7-50)	
Herlev-Gentofte Hospital - Kirurgi	40 / 670	6	(4-8)	21 / 108	11	(4-23)	##	5	(1-15)	
Herlev-Gentofte Hospital - Medicin	64 / 581	11	(9-14)	##	19	(12-28)	3 / 17	13	(8-18)	
Nordsjællands Hospital - Akut	81 / 1.711	5	(4-6)	3 / 7	8	(0-38)	3 / 25	26	(13-44)	
Nordsjællands Hospital - Kirurgi	5 / 69	7	(2-16)	4 / 10	43	(10-82)	218 / 717	25	(1-81)	
Nordsjællands Hospital - Medicin	8 / 48	17	(7-30)	##	40	(12-74)	39 / 378	18	(4-43)	

	Alle operationer			Spinalstenose			Diskusprolaps		
	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI
Rigshospitalet - Akut	30 / 878	3	(2-5)	318 / 1.016	25	(1-81)	191 / 787	12	(3-31)
Rigshospitalet - Kirurgi	791 / 2.956	27	(25-28)	62 / 317	31	(28-34)	##	30	(27-34)
Rigshospitalet - Medicin	141 / 1.339	11	(9-12)	398 / 1.312	20	(15-24)	##	10	(7-14)
Sjælland	931 / 6.897	13	(13-14)	0 / 3	30	(28-33)	7 / 60	24	(21-27)
Holbæk Sygehus - Akut	31 / 452	7	(5-10)	0 / 6	0	(0-71)	##	14	(2-43)
Holbæk Sygehus - Kirurgi	##	1	(0-4)	13 / 76	0	(0-46)	##	33	(1-91)
Holbæk Sygehus - Medicin	44 / 538	8	(6-11)	0 / 6	17	(9-27)	##	12	(5-23)
Nykøbing F. Sygehus - Akut	26 / 432	6	(4-9)	##	0	(0-46)	##	20	(1-72)
Nykøbing F. Sygehus - Kirurgi	7 / 119	6	(2-12)	##	15	(2-45)	18 / 133	14	(0-58)
Næstved-Slagelse Sygehuse - Akut	40 / 732	5	(4-7)	0 / 5	14	(0-58)	11 / 27	14	(0-58)
Næstved-Slagelse Sygehuse - Kirurgi	5 / 52	10	(3-21)	36 / 221	0	(0-52)	127 / 419	67	(9-99)
Næstved-Slagelse Sygehuse - Medicin	130 / 1.271	10	(9-12)	3 / 12	16	(12-22)	20 / 109	14	(8-21)
Sjællands Universitetshospital - Akut	39 / 665	6	(4-8)	305 / 836	25	(5-57)	532 / 1.722	41	(22-61)
Sjællands Universitetshospital - Kirurgi	494 / 1.630	30	(28-33)	38 / 127	36	(33-40)	##	30	(26-35)
Sjællands Universitetshospital - Medicin	114 / 878	13	(11-15)	641 / 2.120	30	(22-39)	10 / 32	18	(12-27)
Syddanmark	1.463 / 14.612	10	(10-11)	##	30	(28-32)	85 / 198	31	(29-33)
Friklinikken Region Syddanmark - Kirurgi	##	50	(1-99)	##	##	##	6 / 21	##	##
Friklinikken Region Syddanmark - Medicin	##	15	(2-45)	116 / 326	50	(1-99)	7 / 12	0	(0-84)
Odense Universitetshospital - Akut	57 / 879	6	(5-8)	##	20	(3-56)	##	31	(16-50)
Odense Universitetshospital - Kirurgi	127 / 736	17	(15-20)	0 / 3	36	(30-41)	##	43	(36-50)
Odense Universitetshospital - Medicin	7 / 328	2	(1-4)	##	6	(1-20)	##	29	(11-52)
Sydvestjysk Sygehus - Akut	28 / 334	8	(6-12)	3 / 30	0	(0-71)	27 / 61	58	(28-85)
Sydvestjysk Sygehus - Kirurgi	5 / 89	6	(2-13)	##	33	(1-91)	394 / 1.373	0	(0-98)
Sydvestjysk Sygehus - Medicin	6 / 161	4	(1-8)	28 / 57	10	(2-27)	##	0	(0-98)
Sygehus Lillebælt - Akut	10 / 201	5	(2-9)	478 / 1.605	0	(0-98)	0 / 7	33	(4-78)
Sygehus Lillebælt - Kirurgi	53 / 684	8	(6-10)	##	49	(36-63)	##	44	(32-58)
Sygehus Lillebælt - Medicin	1.135 / 10.501	11	(10-11)	8 / 26	30	(28-32)	508 / 1.759	29	(26-31)
Sygehus Sønderjylland - Akut	13 / 385	3	(2-6)	##	0	(0-84)	4 / 6	17	(0-64)
Sygehus Sønderjylland - Kirurgi	13 / 208	6	(3-10)	724 / 2.181	31	(14-52)	214 / 522	0	(0-41)
Sygehus Sønderjylland - Medicin	6 / 91	7	(2-14)	##	9	(1-29)	##	0	(0-84)
Midtjylland	1.683 / 10.345	16	(16-17)	301 / 664	33	(31-35)	5 / 8	29	(27-31)
Aarhus Universitetshospital - Akut	12 / 325	4	(2-6)	##	25	(1-81)	136 / 398	67	(22-96)
Aarhus Universitetshospital - Kirurgi	725 / 2.171	33	(31-35)	##	45	(41-49)	127 / 746	41	(37-45)
Aarhus Universitetshospital - Medicin	10 / 140	7	(3-13)	343 / 1.067	22	(3-60)	5 / 19	18	(2-52)
Hospitalsenhed Midt - Akut	25 / 340	7	(5-11)	58 / 366	17	(0-64)	##	63	(24-91)
Hospitalsenhed Midt - Kirurgi	437 / 1.771	25	(23-27)	3 / 9	32	(29-35)	0 / 3	34	(30-39)
Hospitalsenhed Midt - Medicin	348 / 3.946	9	(8-10)	##	16	(12-20)	3 / 11	17	(14-20)
Hospitalsenheden Vest - Akut	39 / 544	7	(0-98)	5 / 14	33	(7-70)	##	26	(9-51)
Hospitalsenheden Vest - Kirurgi	3 / 22	14	(3-35)	3 / 5	14	(0-58)	10 / 24	0	(0-98)
Hospitalsenheden Vest - Medicin	9 / 201	4	(2-8)	##	36	(13-65)	##	0	(0-71)
Regionshospitalet Horsens - Akut	25 / 363	7	(5-10)	4 / 7	60	(15-95)	0 / 4	27	(6-61)
Regionshospitalet Horsens - Kirurgi	5 / 93	5	(2-12)	0 / 9	15	(2-45)	101 / 414	33	(1-91)

	Alle operationer			Spinalstenose			Diskusprolaps		
	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI	Tæller/ nævner	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021 Andel	95% CI
Regionshospitalet Randers - Akut	39 / 337	12	(8-15)	##	57 (18-90)		##	42	(22-63)
Regionshospitalet Randers - Kirurgi	5 / 55	9	(3-20)	369 / 797	0	(0-34)	##	33	(1-91)
Regionshospitalet Randers - Medicin	##	3	(0-14)	0 / 4	0	(0-98)	##	0	(0-60)
Nordjylland	826 / 4.907	17	(16-18)	##	46 (43-50)		92 / 331	24	(20-29)
Aalborg Uni.hospital Thisted - Akut	##	10	(0-45)	354 / 743			6 / 49	0	(0-98)
Aalborg Uni.hospital Thisted - Kirurgi	9 / 145	6	(3-11)	10 / 27	0	(0-60)	##	0	(0-98)
Aalborg Universitetshospital - Akut	28 / 453	6	(4-9)	##	25 (3-65)		##	11	(0-48)
Aalborg Universitetshospital - Kirurgi	705 / 2.992	24	(22-25)	##	48 (44-51)		566 / 1.927	28	(23-33)
Aalborg Universitetshospital - Medicin	56 / 815	7	(5-9)	786 / 1.651	37	(19-58)	0 / 18	12	(5-25)
Regionshospitalet Nordjylland - Akut	18 / 310	6	(3-9)	7 / 19	22	(3-60)	11 / 25	11	(0-48)
Regionshospitalet Nordjylland - Medicin	9 / 182	5	(2-9)	5 / 19	17	(0-64)	7 / 13	7	(0-34)
Privathospitaler	2.050 / 10.450	20	(19-20)	324 / 702	48	(45-50)	257 / 851	29	(27-31)
A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	##	3	(0-11)	24 / 48			52 / 119	0	(0-19)
Adeas Parken	11 / 101	11	(6-19)	278 / 504	37	(16-62)	97 / 327	44	(24-65)
Adeas Skodsborg	12 / 58	21	(11-33)	0 / 19	26	(9-51)	0 / 20	54	(25-81)
Aleris-Hamlet Hospitaler	656 / 3.691	18	(17-19)	46 / 124	46	(42-50)	56 / 200	30	(27-33)
CLINIDA Clinics	##	9	(0-41)	29 / 53			20 / 66		
CPH Privathospital A/S	126 / 508	25	(21-29)	27 / 86	50	(35-65)	58 / 230	44	(35-53)
Capio CFR A/S	684 / 2.459	28	(26-30)	43 / 66	55	(51-60)	##	30	(25-35)
Dansk Gigthospital	##	5	(1-16)	3 / 9			7 / 21		
Gigtforeningen - SANO	##	1	(0-3)	0 / 19	0	(0-18)	0 / 5	0	(0-17)
Gildhøj Privathospital	245 / 1.501	16	(14-18)	46 / 124	37	(29-46)	56 / 200	28	(22-35)
Nørmark Privathospital	3 / 51	6	(1-16)	-			-		
Privathospitalet Kollund	49 / 264	19	(14-24)	29 / 53	55	(40-68)	20 / 66	30	(20-43)
Privathospitalet Mølholm	209 / 1.181	18	(16-20)	27 / 86	31	(22-42)	58 / 230	25	(20-31)
Reumatologiklinikken	8 / 160	5	(2-10)	-			##	3	(0-16)
aCure Privathospital	37 / 118	31	(23-41)	43 / 66	65	(52-76)	7 / 21	33	(15-57)
Øvrige afdelinger, Privathospital/-klinik	##	8	(0-38)	3 / 9	33	(7-70)	0 / 5	0	(0-52)

6. Grundlag for DaRD og rygområdet

Dansk Rygdatabase, DaRD, er etableret som en national kvalitetsdatabase i maj 2017. DaRD beskriver på baggrund af registerdata forløbet for patienter, der oplever rygsmerter af non-inflammatorisk og non-malign karakter. Denne gruppe patienter har ofte et langt forløb med mange kontakter til behandlere i primær- og sekundærsektor samt det kommunale system, hvor der tilbydes genoptræning og socialmedicinsk sagsbehandling.

Det estimeres at mere end 400.000 patienter opsøger behandling grundet rygsmerter hos sundhedsprofessionelle i primærsektor og 100.000 henvises til udredning og behandling på sygehus, hvoraf 10.000 opereres. På landsplan tilgår hvert år ca. 30.000 patienter til gruppen af patienter med kronisk ryg sygdom, og ca. 3 % bliver i løbet af året langtidssygemeldte eller førtidspensionister. Patienterne repræsenterer alle aldersgrupper og behandles i både medicinsk og kirurgisk regi. Det estimeres at godt 10 % forventes at udvikle funktionsbegrænsning i et sådant omfang, at de fremadrettet vil have behov for at modtage overførselsindkomst. Samlet er omkostningerne til udredning, behandling og socialmedicinsk understøttelse bekostelig. Derfor er der stigende opmærksomhed omkring kvaliteten i de forløb, som patienterne tilbydes, og på om forløbene kan forbedres til gavn for patienten, de sundhedsprofessionelle og samfundet som helhed.

Der foreligger regionale retningslinjer for udredning og behandling, som oftest udføres i tværfagligt og tværsektorielt regi. Der udføres MR-scanning på de fleste patienter, der ses i sygehusregi. Den typiske patient har degenerativ ryg sygdom, der kræver vejledning og evt. operation, hvorefter behandlingen oftest fortsætter i primærsektor enten på baggrund af vejledning eller i kommunalt regi, som følge af GOP. Der er begrænset viden omkring omfanget af incidente patienter, der behandles i sygehusregi og deres forløb, både før og efter kontakt til sygehus. Der foreligger på nuværende tidspunkt ikke retningslinjer for det samlede forløb på tværs af sektorer.

Traditionen med at belyse de aktiviteter, der udføres på sygehusene og kravet om, at databasen skal anvende eksisterende nationale registre, er baggrunden for at DaRD er planlagt i 2 faser. Første fase bygger på den aktuelt tilgængelige information, der foreligger i de danske nationale registre; Landspatientregisteret (LPR) og der suppleres med oplysninger fra lægemiddelregisteret og DREAM. Der fokuseres på hospitalsafdelinger, der har det overordnede behandlingsansvar for rygsmerter, hvormed afdelingerne får mulighed for at arbejde målrettet med at forbedre kvaliteten af hele patientens forløb. Til dette indhentes oplysninger fra de nævnte registre om udredning og behandling for de patienter, der er henvist til sygehus, og om denne gruppe patienters forløbet i primærsektor og kommunalt regi før og efter første kontakt. Patienter, der ikke ses i sygehusregi, kan på nuværende tidspunkt ikke identificeres. Dermed er muligheden for at identificere 4 af 5 rygpatienter, der opsøger sundhedsprofessionel vejledning, aktuelt ikke til stede, da langt de fleste patienter, der oplever rygsmerter, ses i primærsektor. Der er derfor et stort behov for at få etableret en kodning, der identificerer rygpatienter i forbindelse med behandling hos egen læge, kiropraktor og fysioterapeut. Når det er på plads indledes fase 2 af DaRD med henblik på at sikre høj behandlingskvalitet i det samlede forløb for rygpatienter på tværs af sektorer.

Idet informationer omkring rygpatientens samlede forløb skal indhentes fra registre, anvendes aktuelt mål for proces og effekt, der kan identificeres i registrene. Fremadrettet er det et stort ønske at kunne inkludere PRO-data, der mere nuanceret beskriver den enkeltes selvoplevede aktivitetsbegrænsning og livskvalitet. De borgernære mål efterlyses og er yderst relevante i forhold til at kunne optimere behandlingstilbuddet og ikke mindst kan de indgå i en konstruktiv debat omkring prioritering af de indsatser, der tilbydes til forebyggelse, behandling og arbejdspladsfastholdelse.

7. Datagrundlag

Omfattede hospitalsafdelinger og afrapporteringsniveau

Alle arbejdsmedicinske, neurokirurgisk, ortopædkirurgiske, reumatologiske hospitalsafdelinger samt akutmodtagelser/skadestuer, der behandler patienter med rygsmerte er omfattet af dataindsamlingen til DaRD gennem indberetning af SKS-koder til Landspatientregisteret (LPR).

De omfattede hospitalsafdelinger identificeres via Sundhedsvæsenets organisationsregister (SOR). Afdelinger klassificeret som enhedstyperne 'klinisk enhed, skadestue og akutmodtagelse' med hovedspecialerne 'akutmedicin, arbejdsmedicin, neurokirurgi, neurologi, ortopædisk kirurgi, reumatologi, samfundsmedicin eller 'missing' (svarende til privathospitaler) indgår i DaRD. For 'skadestue og akutmodtagelse' medtages yderligere specialerne 'intern og almen medicin'. DaRD inkluderer patienter, som har haft minimum én hospitalskontakt grundet rygsmerte (specificeres under patientgrundlag) på en omfattet afdeling. Det vil sige, at patienter med en ICD-10 diagnose for rygsmerte givet på fx gynækologisk eller medicinsk afdeling kun medtages, hvis patienten i forløbet også har haft en hospitalskontakt på en fx reumatologisk eller ortopædkirurgisk afdeling.

Det organisatoriske tilhørsforhold for de inkluderede patienter tilskrives den første afdeling identificeret efter ovenstående princip. Tilskrives patienten en anden enhed vil dette specifikt fremgå af indikatorens datadefinition. For offentlige sygehuse grupperes det organisatoriske tilhørsforhold yderligere i forhold til afdelingens primære funktion ud fra følgende princip baseret på SOR-klassificeringen:

- Akutmodtagelse/skadestue:
 - enhedstypen 'skadestue' og 'akutmodtagelse' uanset hovedspeciale
 - enhedstypen 'klinisk enhed' med hovedspecialet 'akutmedicin'
- Kirurgi:
 - enhedstypen 'klinisk enhed' med hovedspecialet 'ortopædisk kirurgi' og 'neurokirurgi'
- Medicin
 - enhedstypen 'klinisk enhed' med hovedspecialet 'reumatologi', 'neurologi', 'samfundsmedicin' og 'arbejdsmedicin'

I appendikstabel 2 fremgår alle hospitalsafdelinger samt underliggende afdelinger for indikator 2, 5a, 5b, 6 og 7 i aktuelle årsopgørelse, mens appendikstabel 3 viser de underliggende afdelinger for indikator 3. Appendikstabel 12 uddyber patientkarakteristika for de 3.566 patienter, der ekskluderes, fordi deres hospitalskontakter i forløbet grundet rygsmerte ikke har været på en omfattet enhed. Heraf ses, at eksklusionen primært omfatter patienter diagnosticeret med DM809C 'Osteoporose UNS' (55 %) og DM54* 'Rygsmerte' (33 %) i relation til kontakter på fx endokrinologiske og gynækologiske enheder.

Patientgrundlag

DaRD omfatter alle nydiagnosticerede patienter med længerevarende rygsmerte set i hospitalsregi jævnfør ovenstående princip (sygehuspopulation). Nydiagnosticerede patienter defineres som patienter uden en forudgående hospitalskontakt med én af de inkluderede aktionsdiagnoser for rygsmerte i året før første hospitalskontakt i forløbet.

¹Som undtagelse medtages 'Farsø, medicinsk ambulatorium' som medicinsk enhed, da denne enhed behandler patienter med rygsmerte, men ikke identificeres via SOR klassifikationen.

Sygehuspopulationen omfatter patienter med én af følgende aktionsdiagnoser inkl. underkoder registreret i LPR:

- DM42* Osteokondrose i rygsøjlen
- DM43* Andre deformerende ryg sygdomme
- DM47* Spondylose
- DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen
- DM495 Sygdomme i rygsøjlen ved sygdomme klassificeret andetsteds
- DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlen båndskiver
- DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver
- DM53* Andre ryglidelser IKA
- DM54* Rygsmerter
- DM809C Osteoporose UNS med patologisk fraktur i rygsøjlen
- DM96* Sygdomme i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA
- DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA
- DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen

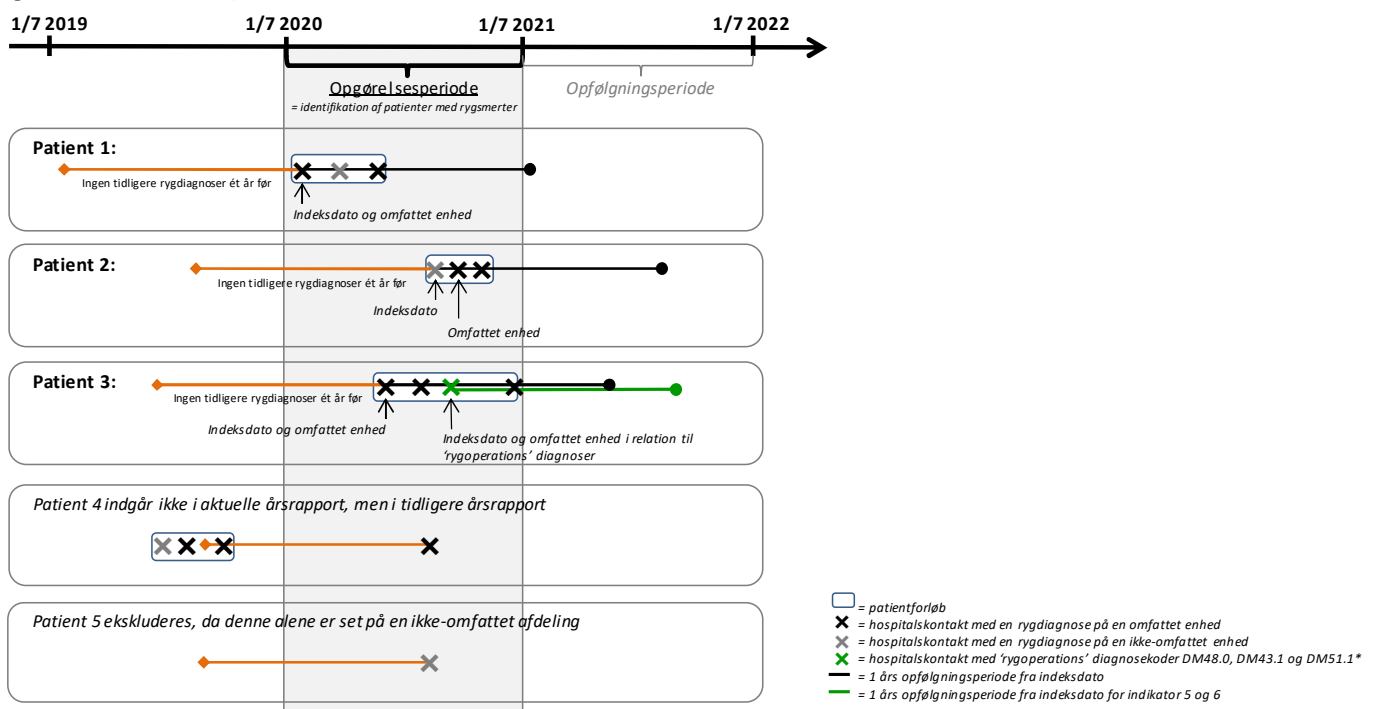
Eksklusionskriterier:

- Patienter under 18 år
- Patienter med erstatnings-cpr-nummer eller invalid CPR status (koder: 20 (inaktiv), 30 (annulleret), 50 (dobbelnummer), 60 (ændret) og 70 (forsvundet))
- Patienter uden bopæl i Danmark (koder: 05 og 07 (Grønland))
- Patienter uden en hospitalskontakt på en omfattet enhed

Patientforløb

For patienter med flere hospitalskontakter med rygdiagnoser i opgørelsesperioden kobles kontakterne til ét samlet patientforløb, som skitseret i figur 4. Patientens første hospitalskontakt med tilhørende rygdiagnose i forløbet udgør indeksdato og -diagnose. Indeksdato er udgangspunkt for opgørelser af alder og andre patientkarakteristika i årsrapporten. Omfattet afdeling er den første afdeling i forløbet, der er identificeret efter principperne skitseret i afsnittet ovenfor. Afvigelser fra ovenstående principper fremgår specifikt i indikatorens datadefinitioner.

Figur 4. Dannelsen af patientforløb i DaRD



8. Styregruppemedlemmer

Formand		
Dansk Reumatologisk Selskab	Berit Schiøttz-Christensen Professor, overlæge, ph.d.	Aarhus Universitetshospital, Region Midtjylland
Øvrige medlemmer		
Danske Fysioterapeuter	Nils-Bo de Vos Andersen Praksiskonsulent, fysioterapeut	Region Midtjylland
Dansk Selskab for Folkesundhed	Thomas Maribo Forskningsleder, ph.d., fysioterapeut	Defactum, Region Midtjylland
Dansk Selskab for Arbejds- og Miljømedicin	Ole Carstensen Ledende overlæge	Region Midtjylland
Dansk Rygkirurgisk Selskab	Mikkel Mylius Rasmussen, Overlæge, ph.d., neurokirurg	Hjerne- og rygkirurgi, Aarhus Universitetshospital Region Midtjylland
Forening af danske sundheds- virksomheder	Carsten Bruun Cheflæge, ortopædkirurg	Privathospitalet Kollund
Dansk selskab for Kiropraktik og Klinisk Biomekanik	Henrik Wulff Christensen Direktør/forskningsleder, kiropraktor	Region Syddanmark
Dansk Selskab for Almen Medicin	Charlotte Vogthofer Praktiserende læge	Køge, Region Sjælland
Dansk Reumatologisk Selskab	Gilles Ludger Fournier Overlæge, reumatolog	Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler, Region Hovedstaden
Dansk Neurokirurgisk Selskab	Torben Slott Jensen Overlæge, neurokirurg	Neurokirurgisk afdeling, Odense Universitetshospital, Region Syddanmark
Dansk Ortopædkirurgisk Selskab	Peter Udby Overlæge, ortopædkirurg	Ortopædkirurgisk Afdeling, Sjællands Universitetshospital, Region Sjælland
Dansk Reumatologisk Selskab	Louise Jønholt Overlæge, reumatolog	Rygambulatoriet, Aalborg Universitetshospital, Region Nordjylland
Danske Reumatologers og Fysioterurgers Organisation	Ninna Dufour Praktiserende speciallæge, reumatolog	Region Hovedstaden
Patientrepræsentant	Kathrine Degn	
Kommunal repræsentant	Udestår	
Epidemiolog	Anne Mette Falstie-Jensen Klinisk epidemiolog, ph.d.	RKKP's Videncenter
Dataansvarlige myndighed (Region Midtjylland)	Annette Odby Kvalitetskonsulent	RKKP's Videncenter
Datamanager	Martin Bruhn Datamanager	RKKP's Videncenter

Appendiks

Appendiks 1. Supplerende opgørelser

<i>Appendikstabel 1. Patientkarakteristika opgjort på behandlende region og landsplan for aktuelle opgørelsesår ...</i>	<i>64</i>
<i>Appendikstabel 2. Oversigt over de underliggende afdelinger for hver hospitalsafdeling i indikatortabel 2, 5a, 5b, 6 og 7</i>	<i>65</i>
<i>Appendikstabel 3. Oversigt over de underliggende afdelinger for opererende afdeling i indikatortabel 3</i>	<i>Fejl!</i>
<i>Bogmærke er ikke defineret.</i>	
<i>Appendikstabel 5. Indikatorresultat for indikator 3 på diagnoser og diagnosekategori.....</i>	<i>76</i>
<i>Appendikstabel 6. Indikatorresultat for indikator 5a på diagnoser og diagnosekategori.....</i>	<i>76</i>
<i>Appendikstabel 7. Indikatorresultat for indikator 5b på diagnoser og diagnosekategori</i>	<i>77</i>
<i>Appendikstabel 8. Indikatorresultat for indikator 6 på afdelingskategori.....</i>	<i>77</i>
<i>Appendikstabel 9. Patientkarakteristika for patienter mellem 30-60 i fuld beskæftigelse.....</i>	<i>78</i>
<i>Appendikstabel 10. Indikatorresultat for indikator 7 på diagnoser og diagnosekategori.....</i>	<i>78</i>
<i>Appendikstabel 11. Indikatorresultat for indikator 7 på afdelingskategori ift. regionalt niveau.....</i>	<i>79</i>
<i>Appendikstabel 12. Patientkarakteristika for ekskluderede patienter diagnosticeret på ikke omfattede enheder ...</i>	<i>80</i>

Appendiks 2. Regionale kommentarer til årsrapporten

Appendikstabel 1. Patientkarakteristika opgjort på behandlende region og landsplan for aktuelle opgørelsesår

	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Privat	Danmark
Antal patienter (%)	15.309 (100)	7.138 (100)	14.900 (100)	10.650 (100)	5.047 (100)	10.458 (100)	63.502 (100)
Diagnose							
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlen	536 (4)	400 (6)	340 (2)	650 (6)	235 (5)	969 (9)	3.130 (5)
DS13* Luksation og distorsion af led og	1.458 (10)	415 (6)	779 (5)	438 (4)	203 (4)	136 (1)	3.429 (5)
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	31 (0)	# (0)	8 (0)	4 (0)	25 (0)	6 (0)	75 (0)
DM43* Andre deformerende rygsyg-	377 (2)	190 (3)	235 (2)	488 (5)	87 (2)	175 (2)	1.552 (2)
DM47* Spondylose	1.098 (7)	267 (4)	1.208 (8)	1.353 (13)	980 (19)	1.261 (12)	6.167 (10)
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	1.276 (8)	967 (14)	1.252 (8)	1.536 (14)	567 (11)	899 (9)	6.497 (10)
DM495 Sygdomme i rygsøjlen ved syg-	4 (0)	# (0)	# (0)	6 (0)	# (0)	# (0)	13 (0)
DM51* Sygdomme i lumbale og torakale	1.712 (11)	1.065 (15)	1.120 (8)	2.349 (22)	494 (10)	2.281 (22)	9.021 (14)
DM96* Sygd. i knogler og muskler efter	79 (1)	34 (0)	40 (0)	48 (0)	21 (0)	24 (0)	246 (0)
DM53* Andre ryglidelser IKA	64 (0)	155 (2)	926 (6)	202 (2)	124 (2)	442 (4)	1.913 (3)
DM54* Rygsmerter	8.411 (55)	3.526 (49)	8.575 (58)	3.534 (33)	2.106 (42)	4.185 (40)	30.337 (48)
DM809C Osteoporose UNS med patolo-	170 (1)	69 (1)	100 (1)	25 (0)	8 (0)	4 (0)	376 (1)
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	93 (1)	49 (1)	315 (2)	17 (0)	196 (4)	76 (1)	746 (1)
Antal pr. kategori							
Nakke	1.994 (13)	815 (11)	1.119 (8)	1.088 (10)	438 (9)	1.105 (11)	6.559 (10)
Lænd/ryg	4.577 (30)	2.524 (35)	3.865 (26)	5.784 (54)	2.175 (43)	4.646 (44)	23.571 (37)
Andet	8.738 (57)	3.799 (53)	9.916 (67)	3.778 (35)	2.434 (48)	4.707 (45)	33.372 (53)
Alder							
18-29 år	2.029 (13)	671 (9)	1.465 (10)	939 (9)	426 (8)	578 (6)	6.108 (10)
30-39 år	2.081 (14)	837 (12)	1.798 (12)	1.182 (11)	530 (11)	1.314 (13)	7.742 (12)
40-49 år	2.587 (17)	1.138 (16)	2.623 (18)	1.807 (17)	784 (16)	2.573 (25)	11.512 (18)
50-59 år	2.731 (18)	1.355 (19)	2.999 (20)	2.093 (20)	1.055 (21)	3.097 (30)	13.330 (21)
60-69 år	2.138 (14)	1.150 (16)	2.578 (17)	1.853 (17)	882 (17)	1.669 (16)	10.270 (16)
70-79 år	2.279 (15)	1.336 (19)	2.348 (16)	1.845 (17)	951 (19)	953 (9)	9.712 (15)
80-89 år	1.233 (8)	565 (8)	984 (7)	826 (8)	362 (7)	267 (3)	4.237 (7)
90+ år	231 (2)	86 (1)	105 (1)	105 (1)	57 (1)	7 (0)	591 (1)
Median (Q1;Q3)	53 (38;69)	56 (42;71)	55 (42;68)	56 (43;70)	57 (44;70)	52 (43;61)	54 (42;68)
Gns. (Min;Max)	53 (18;104)	56 (18;104)	54 (18;100)	56 (18;103)	56 (18;97)	52 (18;93)	54 (18;104)
Median pr. kategori (Q1;Q3)							
Nakke	40 (27;52)	46 (33;56)	42 (28;54)	47 (37;56)	48 (34;59)	49 (43;57)	45 (32;55)
Lænd/ryg	62 (49;73)	63 (49;73)	64 (52;74)	61 (49;73)	61 (49;73)	54 (45;63)	60 (48;72)
Andet	51 (37;68)	55 (40;71)	53 (40;66)	51 (37;66)	55 (41;69)	50 (41;59)	52 (39;66)
Køn (%)							
Kvinde	8.617 (56)	4.042 (57)	8.305 (56)	5.897 (55)	2.767 (55)	4.947 (47)	34.575 (54)
Mand	6.692 (44)	3.096 (43)	6.595 (44)	4.753 (45)	2.280 (45)	5.511 (53)	28.927 (46)
Incidens pr. bopælsregion							
Patienter med rygsmerter	19.130	9.317	15.925	12.702	5.641	787	63.502
Borgere i regionen	1.856.061	839.619	1.224.100	1.333.245	590.322		5.843.347
Incidens pr. 100.000 borgere	1.031	1.110	1.301	953	956		1.087
Intial diagnose							
Akut	7.672 (50)	2.457 (34)	1.932 (13)	2.104 (20)	861 (17)		15.026 (24)
Kirurgi	4.337 (28)	1.959 (27)	1.761 (12)	4.182 (39)	3.185 (63)		15.424 (24)
Medicin	3.253 (21)	2.719 (38)	11.205 (75)	4.361 (41)	1.001 (20)		22.539 (35)
Privathospital						10.513 (100)	10.513 (17)
Behandlende region						Privat	

	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Privat	Danmark
Hovedstaden	14.613 (76)	162 (1)	48 (0)	18 (0)	15 (0)	4.274 (22)	19.130 (100)
Sjælland	363 (4)	6.825 (73)	39 (0)	12 (0)	3 (0)	2.075 (22)	9.317 (100)
Syddanmark	50 (0)	17 (0)	14.211 (89)	75 (0)	12 (0)	1.560 (10)	15.925 (100)
Midtjylland	36 (0)	6 (0)	442 (3)	10.362 (82)	47 (0)	1.809 (14)	12.702 (100)
Nordjylland	11 (0)		24 (0)	79 (1)	4.921 (87)	606 (11)	5.641 (100)
Ukendt	236 (30)	128 (16)	136 (17)	104 (13)	49 (6)	134 (17)	787 (100)

Appendikstabel 2. Oversigt over de underliggende afdelinger for hver hospitalsafdeling i indikatortabel 2, 5a, 5b, 6 og 7

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal patienter
Region Hovedstaden				
Amager-Hvidovre Hospital	Akut	Akutklinik Observation, AMH	1330324	128
		Akutklinik, AMH	133032A	732
		Skadestuen	1330628	754
Amager-Hvidovre Hospital	Kirurgi	Ortopæd-kirurgisk afdeling	1330170	36
		Ortopædkirurgisk dagkirurgi	1330176	10
		Ortopæd-kirurgisk ambulatorium	1330179	125
Amager-Hvidovre Hospital	Medicin	Neurorehabilitering, ambulatorium	1330117	#
Bispebjerg-Fr.berg Hospital	Akut	Akutmodtagelse, Medicinsk Modtageafdeling	1309470	26
		Akutmodtagelse, Skadeafdeling	1309478	1.087
		Akutklinik, FRH	130947A	514
		Akutmodtagelse, Medicinsk Deldøgnsafdeling	130947D	17
Bispebjerg-Fr.berg Hospital	Kirurgi	Ortopædkirurgisk afd. M	1309100	11
		Ortopædkirurgisk amb. M	1309109	85
Bispebjerg-Fr.berg Hospital	Medicin	Reumatologisk Amb. FRH	130905A	924
		Idrætsmedicinsk Ambulatorium	1309117	47
		Neurologisk Sengeafd. akut apopleksi	1309170	14
		Neurologisk Sengeafd. Apopleksi	1309171	#
		Neurologisk Sengeafd.	1309172	#
		Neurologisk, Apopleksi Daghosp.	1309175	35
		Neurologisk, Bevægeforstyrrelser Daghospital	1309176	#
		Neurologisk Ambulatorium	1309179	41
		Arbejds- og miljømedicinsk klinik	1309559	132
		Artrose amb., Parker Institutet, FRH	1309649	5
		Socialmedicinsk Klinik	1309827	32
		Afdeling for Rehabilitering og Fastholdelse	1309829	#
Bornholms Hospital	Akut	Medicinsk sengeafs.	4001030	#
		Akutmodtagelsen	4001108	308
Bornholms Hospital	Kirurgi	Kirurgisk ambulatorium	4001049	262
Bornholms Hospital	Medicin	Medicinsk ambulatorium	4001039	18
Herlev-Gentofte Hospital	Akut	Akutmodtagelse A Sengeafd.	1516360	#
		Akutklinik, Ge	1516367	4
		Skadestue	1516368	1.393
Herlev-Gentofte Hospital	Kirurgi	Ortopæd-Kirurgisk Afdeling T	1516170	#
		Ortopædkirurgisk Amb. T/A	1516179	20

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal patienter
		Ortopædkirurgisk Klinik T2a,ge	151617A	#
		Klinik Hofte Og Knæprot.T1a,ge	151617B	103
		Klinik For Håndkirurgi T3a, Ge	151617D	28
		Akutklinik, Ge	1516438	553
Herlev-Gentofte Hospital	Medicin	Neurologisk Afdeling N, Sengeafd.	1516380	9
		Hukommelsesklinik	1516387	#
		Neurologisk Ambulatorie Na	1516389	45
		Klinik Gigt- Og Rygsygd. Ca,ge	151643A	428
		Klinik For Knogleskørhed Ca,ge	151643E	110
Nordsjællands Hospital	Akut	SH Akutklinik, skadestue	2000177	119
		HI, Akutafd., skadestue	2000178	1.455
		FS Akutklinik, skadestue	2000179	208
		HI Akutafd., amb.	200017A	13
Nordsjællands Hospital	Kirurgi	HI Ortkir. Afd., senge	2000321	10
		HI Ortkir. Afd., amb.	200032A	61
Nordsjællands Hospital	Medicin	HI Neurologisk Afd., senge	2000311	19
		HI Neurologisk Afd., amb.	200031A	22
		HI Reumatologisk Afd., amb	200056A	10
Rigshospitalet	Akut	Traumecenter og Akut Modtagelse TC, Visiteret skadestue	1301288	85
		Akutklinikken GLO	130185X	825
Rigshospitalet	Kirurgi	Neurokirurgisk klinik NK, amb.	1301219	11
		Ortopædkirurgisk klinik U, ambulatorium	1301259	130
		Videnc. Reum/Ryg senge GLO	1301812	597
		Videnc. Reum/Ryg kir. amb GLO	130181B	2.293
Rigshospitalet	Medicin	Kl. f. Rygmarvsskader amb GLO	1301097	6
		Neurologisk klinik N, heldøgn	1301221	#
		Neurologisk klinik N, hukommelsesklinik	1301227	4
		Neurologisk klinik N, ambulatorium	1301229	#
		Neurologisk Kl. senge GLO	130122B	17
		Neurologisk Amb. GLO	130122F	70
		Dansk Hovedpinecenter GLO	130122H	#
		Kl. f. bevægeforstyrrelser GLO	130122O	8
		Skleroseklinik GLO	130122S	6
		TCI og apopleksiamb. GLO	130122T	#
		Reumatologi daghospital Blegdamsvej	1301816	#
		Reumatologi amb	1301817	7
		Videnc. Reum/Ryg med. amb GLO	130181C	1.231
Region Sjælland				
Holbæk Sygehus	Akut	HOL Akut Afd.	3800H90	274
		HOL Akut Afd., Skadestue	3800H98	199
		KAL Skadeklinik	3800L98	#
Holbæk Sygehus	Kirurgi	HOL Ortopædkirurgisk Afd.	3800J40	3
		HOL Ortopædkirurgisk Amb.	3800J4D	127
Holbæk Sygehus	Medicin	HOL Reumatologisk Amb.	3800H0R	544
		HOL Arbejdsmedicinsk Amb.	3800H5D	#
Nykøbing F. Sygehus	Akut	NFS Skadeklinik, Nakskov	3800W46	#
		NFS Akut Afd., Skadestue	3800W48	476
Nykøbing F. Sygehus	Kirurgi	NFS Ortopædkirurgisk Afd.	3800X00	6
		NFS Ortopædkirurgisk Amb.	3800X0D	114
Næstved-Slagelse Sygehuse	Akut	SLA Akut Afd.	3800R80	372

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal patienter
		SLA Skadestue, Næstved	3800R87	105
		SLA Akut Afd., Skadestue	3800R88	305
Næstved-Slagelse Sygehuse	Kirurgi	NAE Ortopædkirurgisk Amb.	3800P7D	34
		SLA Ortopædkirurgisk Afd.	3800S30	3
		SLA Ortopædkirurgisk Amb.	3800S3D	5
		GAR Garantiklinik Ortkir. Amb.	3800Z0G	10
Næstved-Slagelse Sygehuse	Medicin	SLA Reumatologisk Amb.	3800R5D	40
		SLA Neurologisk Amb.	3800R7D	51
		SLA Reum. Rygcenter Amb.	3800T2D	758
		NAE Reum. Rygcenter Amb.	3800T2M	384
		SLA Reum. Rygcenter Amb.Nyk.F.	3800T2P	3
		GAR Garantiklinik Reuma. Amb.	3800Z0U	50
Sjællands Universitetshospital	Akut	ROS Medicinsk Afd.	3800A00	#
		KOE Akut Afd.	3800D80	366
		KOE Skade, Roskilde	3800D87	135
		KOE Akut Afd., Skadestue	3800D88	221
Sjællands Universitetshospital	Kirurgi	KOE Ortopædkirurgisk Afd.	3800E20	10
		KOE Ortopædkirurgisk Amb.	3800E2D	1.647
Sjællands Universitetshospital	Medicin	ROS Neurologisk Afd.	3800A80	5
		ROS Neurovaskulær Afd.	3800A82	4
		ROS Neurologisk Amb.	3800A8D	19
		ROS Neurovaskulær Amb.	3800A8G	#
		KOE Reumatologisk Afd.	3800D50	#
		KOE Reumatologisk Amb.	3800D5D	856
Region Syddanmark				
Friklinikken Region Syddanmark	Kirurgi	FRI Ortopædkirurgisk Ambulatorium (Grindsted)	6013037	#
Friklinikken Region Syddanmark	Medicin	FRI Neurologisk Ambulatorium (Grindsted)	6013027	13
Odense Universitetshospital	Akut	OUH FAM Afsnit (Odense)	4202430	479
		OUH FAM Reumatologi (Odense)	420243C	17
		OUH FAM Neurologi (Odense)	420243N	6
		OUH FAM Ortopædkirurgi (Odense)	4202430	249
		OUH Diagnostisk Center (Svendborg)	4202737	5
		OUH FAM Afsnit (Svendborg)	4202770	108
		OUH FAM Ortopædkirurgi (Svendborg)	4202770	84
Odense Universitetshospital	Kirurgi	Od Neurokirurgisk afdeling U	4202150	35
		Od Neurokirurgisk amb. U	4202159	548
		Ortopædkirurgisk Afsnit O, OUH	4202180	10
		Ortopædkirurgisk Ambulatorium O	4202189	161
Odense Universitetshospital	Medicin	Neurologisk Afdeling N	4202160	5
		Neurologisk Ambulatorium N	4202164	39
		Neurologisk Afdeling N, Neurofysiologisk Afsnit	4202169	9
		Od Arbejds- og miljømed. klinik	4202349	50
		Reumatologisk afdeling C	4202380	8
		Reumatologisk ambulatorium	4202389	97
		OUH Medicinsk Amb. (Svendborg)	4202739	125
Sydvestjysk Sygehus	Akut	SVS FAM Neurologisk afsnit (Esbjerg)	550122N	#
		SVS FAM Ortopædkirurgisk afsnit (Esbjerg)	550122O	332
		SVS FAM Medicinsk afsnit (Esbjerg)	550122W	23
Sydvestjysk Sygehus	Kirurgi	SVS Ortopædkirurgisk afsnit (Esbjerg)	5501080	15
		SVS Ortopædkirurgisk ambulatorium (Esbjerg)	550108A	72

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal pa- tienter
Sydvestjysk Sygehus	Medicin	SVS Ortopædkirurgisk ambulatorium (Grindsted)	550148A	6
		SVS Neurologisk afsnit (Esbjerg)	5501056	#
		SVS Reumatologisk afsnit (Esbjerg)	550105A	5
		SVS Reumatologisk ambulatorium (Esbjerg)	550105F	29
		SVS Neurologisk ambulatorium (Esbjerg)	550105S	98
		SVS Apopleksi ambulatorium (Esbjerg)	550105Y	4
Sygehus Lillebælt	Akut	SVS Arbejdsmedicinsk ambulatorium (Esbjerg)	5501219	28
		SLB Medicinske Senge (Kolding)	6007050	12
		SLB FAM Medicinske Sygdomme (Kolding)	600721W	32
		SLB Medicinsk Afsnit (Vejle)	6008050	26
		SLB Akut visitations Afsnit (Vejle)	6008053	18
		SLB Ortopædkirurgisk Skadestue (Vejle)	600838O	92
Sygehus Lillebælt	Kirurgi	SLB Medicinsk Skadestue (Vejle)	600838W	39
		SLB Ortopædkirurgiske Senge (Kolding)	6007140	40
		SLB Ortopædkirurgisk Ambulatorium (Kolding)	6007149	23
		SLB FAM Ortopædkirurgi (Kolding)	600721O	473
		SLB Ortopædkirurgisk Afsnit (Vejle)	6008200	#
		SLB Ortopædkirurgisk Ambulatorium (Vejle)	6008209	142
Sygehus Lillebælt	Medicin	Middelfart, rygkirurgisk sengeafsnit	6008351	#
		Middelfart, rygkirurgisk ambulatorium	600835K	20
		SLB Gigtssygdomme, Medicinsk Ambulatorium (Kolding)	6007057	8
		SLB FAM Hjerne- og Nervesygdomme (Kolding)	600721N	4
		SLB Hjerne- og Nervesygdomme Senge (Kolding)	6007320	8
		SLB Hjerne- og Nervefysiologisk Ambulatorium (Kolding)	6007327	9
		SLB Hjerne- og Nervesygdomme Ambulatorium (Kolding)	6007329	23
		SLB Reumatologisk Ambulatorium (Vejle)	6008057	153
Sygehus Sønderjylland	Akut	Middelfart, medicinsk rygcenter ambulatorium	600835M	10.382
		Sønderborg, medicinsk rygcenter ambulatorium	600835S	14
		SHS FAM Sengeafsnit (Aabenraa)	5000100	45
		SHS Skadestue (Aabenraa)	5000108	349
		SHS Akutmodtagelse Ambulatorium (Aabenraa)	5000109	5
Sygehus Sønderjylland	Kirurgi	SHS Skadeklinik (Sønderborg)	500010S	8
		SHS Skadeklinik (Tønder)	500010T	#
		SHS Ortopædkirurgi Sengeafsnit (Aabenraa)	5000421	7
		SHS Ortopædkirurgi Dagkirurgi (Sønderborg)	5000423	3
Sygehus Sønderjylland	Medicin	SHS Ortopædkirurgi Ambulatorier (Sønderborg)	5000427	110
		SHS Ortopædkirurgi Ambulatorier (Aabenraa)	5000429	91
		SHS Hjerne- og Nervesygdomme Sengeafsnit (Aabenraa)	5000520	10
		SHS Sydjysk Skleroseambulatorium (Aabenraa)	5000524	#
Region Midtjylland	Akut	SHS Hjerne- og Nervesygdomme Ambulatorier	5000529	81
		Aarhus Universitetshospital		
Aarhus Universitetshospital	Akut	Akutafdeling Traumecenter	6620375	102
		Akutafdeling Skadestue	6620378	250
Aarhus Universitetshospital	Kirurgi	Hjerne- og Rygkirurgi	6620131	29
		Hjerne- og Rygkirurgi Klinik	6620139	1.511
		Ortopædkirurgi Sengeafdeling	6620181	#
		Tumor Stamafdeling Ortopædkirurgi	662018C	#
		Ortopædkirurgi - Tumor Klinik	662018D	4
		Ortopædkirurgi - Fod Klinik	662018F	#
		Ortopædkirurgi - Hofte Klinik	662018H	#

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal pa- tienter
		Ortopædkirurgi - Idræt Klinik	662018J	#
		Ortopædkirurgi - Knæ Klinik	662018L	#
		Ortopædkirurgi - Hånd Klinik	662018N	#
		Ryg Stamafdeling Ortopædkirurgi	662018Q	15
		Ortopædkirurgi - Ryg Klinik	662018R	364
		Ortopædkirurgi - Skulder Klinik	662018T	#
		Ortopædkirurgi Akut Stamafdeling	662018U	#
		Ortopædkirurgi - Akut Klinik	662018V	7
		Akutfdeling Akutafsnit	6620371	276
Aarhus Universitetshospital	Medicin	Led- og Bindevævssygdomme Sengeafdeling	6620051	#
		Led- og Bindevævssygdomme Klinik	6620059	55
		Neurologisk Sengeafdeling	6620151	9
		Neurologisk Dagklinik F	6620157	7
		Neurologiske Klinikker	6620159	32
		Arbejdsmedicin	6620350	39
Hospitalsenhed Midt	Akut	Akutfafsnit	6630201	294
		Skadestue	663020A	85
Hospitalsenhed Midt	Kirurgi	Ortopædkirurgisk Afsnit Viborg	6630151	13
		Ortopædkirurgisk Klinik Viborg	6630159	16
		Akut Opfølgning	663020D	23
		Ortopædkirurgisk Afsnit Silkeborg	6630321	5
		Ortopædkirurgisk Klinik Silkeborg	6630329	122
		Ortopædkirurgisk Rygklinik Silkeborg	663036B	1.612
Hospitalsenhed Midt	Medicin	Neurologisk Afsnit Viborg	6630071	7
		Neurologisk Klinik Viborg	6630079	43
		Klinik for Gigt- og Bindevævssygdomme	663030H	67
		Medicinsk Rygklinik Silkeborg	663036A	3.856
Hospitalsenheden Vest	Akut	Skadestue Holstebro	6650208	183
		Skadestue Herning	6650209	420
Hospitalsenheden Vest	Kirurgi	Ortopædkirurgiske Senge Holstebro	6650371	4
		Ortopædkirurgisk Ambulatorium Holstebro	665037F	19
Hospitalsenheden Vest	Medicin	Arbejdsmedicinsk Klinik Herning	665023A	38
		Reumatologisk Ambulatorium Holstebro	665033X	121
		Neurologiske Senge Holstebro	6650351	12
		Neurologisk Ambulatorium Holstebro	665035A	26
		Neurologisk Dagklinik / TCI Holstebro	665035B	5
		Neurologisk Dagambulatorium Holstebro	665035D	3
		Klinisk Neurofysiologisk Ambulatorium Holstebro	665035F	#
Regionshospitalet Gødstrup	Akut	Akutmodtagelse Gødstrup	664020B	#
Regionshospitalet Horsens	Akut	Akutfdelingen, Sengeafdeling - RHH	6006181	214
		Akutfdelingen, Skadestuen - RHH	6006188	182
Regionshospitalet Horsens	Kirurgi	Ortopædkirurgisk sengeafdeling - RHH	6006052	8
		Klinik for Ortopædkirurgi - RHH	6006059	86
Regionshospitalet Randers	Akut	Akutfdelingen - Randers	7005401	221
		Skadestuen - Randers	7005408	151
		Akut Dagklinik - Randers	7005409	#
Regionshospitalet Randers	Kirurgi	Ortopædkirurgi - Randers	7005111	10
		Ortopædkirurgisk Klinik - Randers	7005119	46
Regionshospitalet Randers	Medicin	Medicinsk Korttidsafsnit - Randers	7005059	3
		Klinik for Gigt- og Bindevævssygdomme - Randers	700505C	36

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal patienter
Region Nordjylland				
Aalborg Uni.hospital Thisted	Akut	Thy Akut Modtageafdeling	7603461	11
Aalborg Uni.hospital Thisted	Kirurgi	Thy Skadestue	7603468	158
Aalborg Universitetshospital	Akut	Alb Akut Modtageafdeling	8001461	134
		Alb Skade-Modtageafdeling	8001468	301
		Alb AMA-A Sengeafdeling	800146A	#
		Hjr O-kir sengeafdeling	8001533	5
		ON Skadestuer	8001538	7
		Hob Akut Medicinsk Modtageafdeling	8001661	48
		Hob Småskadeklinik Afdeling	8001668	#
Aalborg Universitetshospital	Kirurgi	Alb Neurokir. Afd.	8001311	110
		Alb Neurokir. dagafsnit	8001316	5
		Alb Neurokir. Ambulatorium	8001319	1.593
		Alb O-kir sengeafdeling	8001531	38
		Thy Ortopæd. Sengeafd.	8001532	4
		Frh O-kir sengeafdeling	8001535	8
		Alb O6 O-kir sammedagskirurgi	8001536	#
		Alb O-kir Ambulatorium	8001539	474
		Thy Ortopædkir. Ambulatorium	800153A	4
		Hjr O-kir sammedagskirurgi	800153F	17
		Hjr O-kir ambulatorium	800153G	194
		Frh O-kir ambulatorium	800153I	480
		Far O5 O-kir Sammedagskir. Afd.	800153M	#
		Far O-kir ambulatorium	800153P	96
Aalborg Universitetshospital	Medicin	Alb Rheumatologisk afd.	8001071	9
		Alb Rheumatologisk	8001076	502
		Alb Reumatologisk ambulatorium	8001077	30
		Alb Rheumatologisk amb	8001079	17
		Alb Neurologisk afd.	8001191	19
		Alb Neurologisk Dagafdeling	8001196	4
		Alb Neurologisk amb.	8001199	8
		Alb Arbejdmedicinsk Enhed	8001346	3
		Alb Arbejds- og Miljømedicinsk Afd.	8001349	47
		Far Medicinsk Ambulatorium	8001609	178
Regionshospital Nordjylland	Akut	HJR Medicinsk Sengeafsnit	8003201	26
		Hjr Akutmodtagelse	8003468	327
Regionshospital Nordjylland	Medicin	Hjr Reumatologisk amb	8003039	184
Privathospital/-klinik				
A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	Privat	A2 Reumatologi & Idrætsmedicin A/S	2040	64
AROS Privathospital	Privat	AROS Privathospital	7042	#
Aarhus Speciallægeklinik I/S	Privat	Aarhus Speciallægeklinik I/S	7062	#
Adeas Parken	Privat	Adeas Parken, afdeling	173901	102
Adeas Skodsborg	Privat	Adeas Skodsborg, afdeling	152901	58
Aleris-Hamlet Hospitaler	Privat	Aleris-Hamlet, Søborg	141152	1.744
		Aleris-Hamlet, Aarhus	141153	579
		Aleris-Hamlet, Aalborg	141154	313
		Aleris-Hamlet, Esbjerg	141155	198
		Aleris-Hamlet, Herning	141156	78
		Aleris-Hamlet, Ringsted, afdeling	303057	802

Sygehus	Kategori	Afdeling	SHAK afd.'s kode	Antal pa- tienter
CLINIDA Clinics	Privat	CLINIDA Clinics	6033	11
CPH Privathospital A/S	Privat	CPH Privathospital A/S	2048	7
		CPH Privathospital A/S, afdeling	204801	284
Capio CFR A/S	Privat	Capio CFR A/S - Hellerup	151701	1.365
		Capio CFR A/S - Odense	151705	361
		Capio CFR A/S - Lyngby	151709	#
		Capio CFR A/S - Skørping	151720	233
		Capio CFR A/S - Aarhus	151721	370
		Capio CFR A/S - Viborg	151723	148
Dansk Gigthospital	Privat	Dansk Gigthospital, Reumatologisk afdeling	500701	12
Gigtforeningen - SANO	Privat	Gigtforeningen - SANO, Skælskør	300901	52
		Gigtforeningen - SANO, Middelfart	300902	62
		Gigtforeningen - SANO, Aarhus	300903	110
Gildhøj Privathospital	Privat	Gildhøj Privathospital, afdeling	152001	1.510
Nørmark Privathospital	Privat	Nørmark Privathospital	1556	51
Ortopædisk Klinik Odense ApS	Privat	Ortopædisk Klinik Odense ApS	4274	#
Privathospitalet Danmark	Privat	Privathospitalet Danmark	1523	#
Privathospitalet Kollund	Privat	Privathospitalet Kollund, Kruså	501301	196
		Privathospitalet Kollund, Esbjerg	501304	19
		Privathospitalet Kollund, Fredericia	501305	50
Privathospitalet Mølholm	Privat	Privathospitalet Mølholm Vejle	601001	1.161
		Privathospitalet Mølholm Aarhus, Højbjerg afdeling	601005	28
RCT-Jylland	Privat	RCT-Jylland	5022	#
Reumatologiklinikken	Privat	Specialelæge Pierre Schydrowsky	1574	160
Røntgen-Ultralydsklinikken	Privat	Røntgen-Ultralydsklinikken	1362	#
Specialhosp. for Polio- og Ulykkespatienter	Privat	Specialhosp. Polio- og Ulykkespatienter Rødovre	152401	3
Søernes Privathospital	Privat	Søernes Privathospital	174501	4
Søvnexperten	Privat	Søvnexperten	6036	#
aCure Privathospital	Privat	aCure Privathospital	174201	118

Appendikstabel 3. Oversigt over de underliggende afdelinger for opereredende afdeling i indikortabel 3 'GOP'

	Antal i Tæller/nævner
Danmark	4.428 / 7.165
Hovedstaden	805 / 1.290
Sjælland	197 / 258
Syddanmark	1.067 / 1.336
Midtjylland	1.351 / 1.578
Nordjylland	412 / 762
Privathospitaler	596 / 1.941
Hovedstaden	805 / 1.290
1301259 Rigshospitalet: Ortopædkirurgisk klinik U, ambulatorium	# / #
130125 Rigshospitalet: Ortopædkirurgisk Klinik, U	34 / 77
1301812 Rigshospitalet: Videnc. Reum/Ryg senge GLO	763 / 1.201
130181B Rigshospitalet: Videnc. Reum/Ryg kir. amb GLO	4 / 6
130181E Rigshospitalet: Videnc. Reum/Ryg operation GLO	# / #
1301931 Rigshospitalet: OPERATION, MODTAGELSE OG OPVÅGNING OPNORD	# / #
Sjælland	197 / 258
3800E20 Region Sjællands Sygehusvæsen: KOE Ortopædkirurgisk Afd.	164 / 220
3800E2D Region Sjællands Sygehusvæsen: KOE Ortopædkirurgisk Amb.	# / #
3800X00 Region Sjællands Sygehusvæsen: NFS Ortopædkirurgisk Afd.	33 / 37
Syddanmark	1.067 / 1.336
4202150 OUH Odense Universitetshospital: Od Neurokirurgisk afdeling U	473 / 576
4202159 OUH Odense Universitetshospital: Od Neurokirurgisk amb. U	12 / 17
6008351 Vejle Sygehus: Middelfart, rygkirurgisk sengeafsnit	574 / 733
600835M Vejle Sygehus: Middelfart, medicinsk rygcenter ambulatorium	8 / 10
Midtjylland	1.351 / 1.578
6620131 Aarhus Universitetshospital: Hjerne- og Rygkirurgi	605 / 731
6620135 Aarhus Universitetshospital: Hjerne- og Rygkirurgisk Dagkirurgi	# / #
6620139 Aarhus Universitetshospital: Hjerne- og Rygkirurgi Klinik	12 / 13
6620181 Aarhus Universitetshospital: Ortopædkirurgi Sengeafdeling	21 / 27
662018Q Aarhus Universitetshospital: Ryg Stamafdeling Ortopædkirurgi	131 / 139
662018R Aarhus Universitetshospital: Ortopædkirurgi - Ryg Klinik	3 / 5
6620500 Aarhus Universitetshospital: Røntgen og Skanning	3 / 28
6630321 Hospitalsenhed Midt: Ortopædkirurgisk Afsnit Silkeborg	576 / 634
Nordjylland	412 / 762
8001311 Aalborg Universitetshospital: Alb Neurokir. Afd.	218 / 526
8001531 Aalborg Universitetshospital: Alb O-kir sengeafdeling	69 / 83
8001535 Aalborg Universitetshospital: Frh O-kir sengeafdeling	125 / 153
Privathospitaler	596 / 1.941
1411523 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Søborg, ortopædkirurgi	329 / 375
141152 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Søborg	# / #
1411533 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Aarhus, ortopædkirurgi	105 / 131

	Antal i Tæller/nævner
141153 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Aarhus	# / #
1411543 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Aalborg, ortopædkirurgi	10 / 23
1411553 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Esbjerg, ortopædkirurgi	0 / 3
141155 Aleris-Hamlet Hospitaler: Aleris-Hamlet, Esbjerg	0 / 4
1517010 Capiro CFR A/S: Capiro CFR A/S - Hellerup sengeafsnit	16 / 590
1517050 Capiro CFR A/S: Capiro CFR A/S - Odense sengeafsnit	# / #
1517200 Capiro CFR A/S: Capiro CFR A/S - Skørping sengeafsnit	14 / 72
1517210 Capiro CFR A/S: Capiro CFR A/S - Aarhus sengeafsnit	3 / 102
1517230 Capiro CFR A/S: Capiro CFR A/S - Viborg sengeafsnit	0 / 6
1520010 Gildhøj Privathospital: Gildhøj Privathospital, beh.afsnit	0 / 51
1529010 Adeas Skodsborg: Adeas Skodsborg, beh.afsnit	# / #
1739010 Adeas Parken: Adeas Parken, beh.afsnit	# / #
1742010 aCure Privathospital: aCure Privathospital, beh.afsnit	4 / 166
174201 aCure Privathospital: aCure Privathospital, afdeling	# / #
2048011 CPH Privathospital A/S: CPH Privathospital A/S, ortopædkirurgisk afsnit	0 / 24
3030573 Aleris-Hamlet, Ringsted: Aleris-Hamlet, Ringsted, ortopædkirurgi	24 / 69
501301 Privathospitalet Kollund: Privathospitalet Kollund, Kruså afdeling	0 / 34
501304 Privathospitalet Kollund: Privathospitalet Kollund, Esbjerg afdeling	0 / 3
501305 Privathospitalet Kollund: Privathospitalet Kollund, Fredericia afdeling	0 / 35
6010010 Privathospitalet Mølholm: Privathospitalet Mølholm Vejle, beh.afsnit	# / #

Appendikstabel 4. Indikator 3 'GOP' opgjort i forhold til regions- og bopælskommune

	Standard ≥ 75% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20 Antal	2018/19 Andel	2018/19 Andel
Danmark	Nej	4.492 / 7.026	0 (0)	64	(63-65)	4.450 / 6.730	66	57
Hovedstaden	Nej	780 / 1.731	0 (0)	45	(43-47)	805 / 1.617	50	46
Sjælland	Nej	624 / 1.080	0 (0)	58	(55-61)	704 / 1.075	65	38
Syddanmark	Ja	1.068 / 1.419	0 (0)	75	(73-77)	1.166 / 1.468	79	76
Midtjylland	Ja	1.533 / 1.877	0 (0)	82	(80-83)	1.335 / 1.726	77	70
Nordjylland	Nej	435 / 851	0 (0)	51	(48-55)	413 / 803	51	42
Hovedstaden	Nej	780 / 1.731	0 (0)	45	(43-47)	805 / 1.617	50	46
Albertslund	Nej	12 / 36	0 (0)	33	(19-51)	18 / 30	60	65
Allerød	Nej	16 / 33	0 (0)	48	(31-66)	13 / 29	45	44
Ballerup	Nej	35 / 75	0 (0)	47	(35-59)	23 / 43	53	44
Bornholm	Nej	35 / 71	0 (0)	49	(37-61)	25 / 55	45	45
Brøndby	Nej	10 / 26	0 (0)	38	(20-59)	22 / 38	58	49
Dragør	Nej	8 / 12	0 (0)	67	(35-90)	6 / 14	43	46
Egedal	Nej	27 / 58	0 (0)	47	(33-60)	23 / 38	61	45
Fredensborg	Nej	16 / 37	0 (0)	43	(27-61)	16 / 31	52	38
Frederiksberg	Nej	39 / 83	0 (0)	47	(36-58)	35 / 70	50	55
Frederikssund	Nej	22 / 69	0 (0)	32	(21-44)	31 / 61	51	32
Furesø	Nej	17 / 35	0 (0)	49	(31-66)	21 / 41	51	47

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
	≥ 75%			Andel	95% CI	2019/20		2018/19
	opfyldt					Antal	Andel	Andel
Gentofte	Nej	28 / 63	0 (0)	44	(32-58)	28 / 74	38	48
Gladsaxe	Nej	20 / 60	0 (0)	33	(22-47)	26 / 70	37	36
Glostrup	Nej	13 / 32	0 (0)	41	(24-59)	9 / 19	47	40
Gribskov	Nej	31 / 70	0 (0)	44	(32-57)	26 / 70	37	54
Halsnæs	Nej	19 / 55	0 (0)	35	(22-49)	14 / 40	35	40
Helsingør	Nej	42 / 89	0 (0)	47	(37-58)	50 / 95	53	43
Herlev	Nej	12 / 31	0 (0)	39	(22-58)	20 / 31	65	51
Hillerød	Nej	29 / 56	0 (0)	52	(38-65)	29 / 56	52	52
Hvidovre	Nej	33 / 68	0 (0)	49	(36-61)	22 / 53	42	43
Høje-Taastrup	Nej	19 / 38	0 (0)	50	(33-67)	34 / 62	55	51
Hørsholm	Nej	11 / 27	0 (0)	41	(22-61)	11 / 32	34	60
Ishøj	Nej	7 / 25	0 (0)	28	(12-49)	11 / 18	61	55
København	Nej	190 / 373	0 (0)	51	(46-56)	181 / 325	56	47
Lyngby-Taarbæk	Nej	19 / 42	0 (0)	45	(30-61)	27 / 50	54	43
Rudersdal	Nej	26 / 58	0 (0)	45	(32-58)	21 / 64	33	40
Rødovre	Nej	20 / 44	0 (0)	45	(30-61)	30 / 47	64	50
Tårnby	Nej	20 / 52	0 (0)	38	(25-53)	21 / 43	49	47
Vallensbæk	Nej	4 / 13	0 (0)	31	(9-61)	12 / 18	67	39
Sjælland	Nej	624 / 1.080	0 (0)	58	(55-61)	704 / 1.075	65	38
Faxe	Nej	27 / 42	0 (0)	64	(48-78)	19 / 36	53	39
Greve	Nej	36 / 63	0 (0)	57	(44-70)	44 / 62	71	31
Guldborgsund	Nej	50 / 88	0 (0)	57	(46-67)	56 / 91	62	43
Holbæk	Nej	51 / 88	0 (0)	58	(47-68)	71 / 106	67	35
Kalundborg	Nej	34 / 63	0 (0)	54	(41-67)	52 / 75	69	42
Køge	Nej	53 / 76	0 (0)	70	(58-80)	43 / 70	61	41
Lejre	Nej	17 / 32	0 (0)	53	(35-71)	22 / 35	63	39
Lolland	Nej	42 / 69	0 (0)	61	(48-72)	39 / 57	68	38
Næstved	Nej	53 / 97	0 (0)	55	(44-65)	69 / 117	59	39
Odsherred	Nej	29 / 54	0 (0)	54	(40-67)	28 / 39	72	41
Ringsted	Nej	13 / 36	0 (0)	36	(21-54)	19 / 31	61	41
Roskilde	Nej	45 / 72	0 (0)	63	(50-74)	57 / 86	66	37
Slagelse	Nej	68 / 110	0 (0)	62	(52-71)	58 / 96	60	41
Solrød	Nej	17 / 38	0 (0)	45	(29-62)	19 / 23	83	29
Sorø	Nej	29 / 52	0 (0)	56	(41-70)	35 / 53	66	30
Stevns	Nej	22 / 40	0 (0)	55	(38-71)	21 / 29	72	35
Vordingborg	Nej	38 / 60	0 (0)	63	(50-75)	52 / 69	75	32
Syddanmark	Ja	1.068 / 1.419	0 (0)	75	(73-77)	1.166 / 1.468	79	76
Aabenraa	Nej	52 / 73	0 (0)	71	(59-81)	59 / 67	88	78
Assens	Ja	41 / 48	0 (0)	85	(72-94)	52 / 67	78	77
Billund	Nej	26 / 37	0 (0)	70	(53-84)	20 / 23	87	80
Esbjerg	Ja	105 / 137	0 (0)	77	(69-83)	106 / 131	81	79
Faaborg-Midtfyn	Nej	34 / 55	0 (0)	62	(48-75)	45 / 56	80	76
Fanø	Ja	8 / 9	0 (0)	89	(52-100)	# / #	100	67
Fredericia	Ja	61 / 74	0 (0)	82	(72-90)	51 / 70	73	79
Haderslev	Ja	63 / 79	0 (0)	80	(69-88)	65 / 87	75	85
Kerteminde	Ja	25 / 29	0 (0)	86	(68-96)	28 / 36	78	69
Kolding	Nej	89 / 119	0 (0)	75	(66-82)	82 / 104	79	80
Langeland	Nej	4 / 12	0 (0)	33	(10-65)	15 / 16	94	72
Middelfart	Ja	49 / 60	0 (0)	82	(70-90)	44 / 57	77	89
Nordfyns	Nej	29 / 41	0 (0)	71	(54-84)	38 / 45	84	69

	Standard ≥ 75% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.07.2020 - 30.06.2021		Tidligere år		
				Andel	95% CI	2019/20		2018/19 Andel
						Antal	Andel	
Nyborg	Nej	30 / 46	0 (0)	65	(50-79)	30 / 34	88	60
Odense	Nej	106 / 151	0 (0)	70	(62-77)	140 / 174	80	73
Svendborg	Ja	43 / 55	0 (0)	78	(65-88)	49 / 57	86	70
Sønderborg	Nej	68 / 91	0 (0)	75	(65-83)	76 / 102	75	72
Tønder	Nej	35 / 47	0 (0)	74	(60-86)	61 / 73	84	77
Varde	Ja	46 / 58	0 (0)	79	(67-89)	45 / 59	76	67
Vejen	Ja	53 / 64	0 (0)	83	(71-91)	50 / 57	88	77
Vejle	Nej	94 / 127	0 (0)	74	(65-81)	99 / 141	70	81
Ærø	Ja	7 / 7	0 (0)	100	(59-100)	9 / 10	90	70
Midtjylland	Ja	1.533 / 1.877	0 (0)	82	(80-83)	1.335 / 1.726	77	70
Aarhus	Ja	333 / 411	0 (0)	81	(77-85)	279 / 364	77	68
Favrskov	Ja	60 / 67	0 (0)	90	(80-96)	46 / 61	75	60
Hedensted	Ja	54 / 71	0 (0)	76	(64-85)	49 / 61	80	65
Herning	Ja	92 / 110	0 (0)	84	(75-90)	79 / 101	78	73
Holstebro	Ja	69 / 78	0 (0)	88	(79-95)	62 / 81	77	73
Horsens	Ja	111 / 132	0 (0)	84	(77-90)	106 / 142	75	65
Ikast-Brande	Ja	57 / 66	0 (0)	86	(76-94)	55 / 63	87	77
Lemvig	Ja	19 / 25	0 (0)	76	(55-91)	24 / 32	75	70
Norddjurs	Ja	68 / 90	0 (0)	76	(65-84)	45 / 55	82	75
Odder	Ja	27 / 36	0 (0)	75	(58-88)	32 / 39	82	71
Randers	Ja	135 / 166	0 (0)	81	(75-87)	111 / 142	78	75
Ringkøbing-Skjern	Ja	60 / 72	0 (0)	83	(73-91)	45 / 63	71	68
Samsø	Nej	5 / 7	0 (0)	71	(29-96)	4 / 5	80	75
Silkeborg	Ja	117 / 147	0 (0)	80	(72-86)	94 / 127	74	74
Skanderborg	Ja	68 / 87	0 (0)	78	(68-86)	49 / 71	69	63
Skive	Ja	63 / 75	0 (0)	84	(74-91)	55 / 70	79	75
Struer	Ja	32 / 39	0 (0)	82	(66-92)	29 / 36	81	77
Syddjurs	Ja	70 / 81	0 (0)	86	(77-93)	69 / 87	79	73
Viborg	Ja	93 / 117	0 (0)	79	(71-86)	102 / 126	81	74
Nordjylland	Nej	435 / 851	0 (0)	51	(48-55)	413 / 803	51	42
Aalborg	Nej	135 / 251	0 (0)	54	(47-60)	121 / 236	51	40
Brønderslev	Nej	29 / 49	0 (0)	59	(44-73)	23 / 51	45	48
Frederikshavn	Nej	52 / 93	0 (0)	56	(45-66)	52 / 83	63	48
Hjørring	Nej	52 / 94	0 (0)	55	(45-66)	55 / 105	52	42
Jammerbugt	Nej	36 / 72	0 (0)	50	(38-62)	37 / 69	54	32
Læsø	Nej	0 / 3	0 (0)	0	(0-71)	# / #	100	50
Mariagerfjord	Nej	40 / 89	0 (0)	45	(34-56)	34 / 70	49	51
Morsø	Nej	15 / 23	0 (0)	65	(43-84)	13 / 35	37	47
Rebild	Nej	13 / 36	0 (0)	36	(21-54)	18 / 34	53	32
Thisted	Nej	28 / 63	0 (0)	44	(32-58)	31 / 59	53	48
Vesthimmerlands	Nej	35 / 78	0 (0)	45	(34-57)	27 / 59	46	35
Uoplyst kommune	Ja	52 / 68	0 (0)	76	(68-83)	27 / 41	68	51

Appendikstabel 5. Indikatorresultat for indikator 3 på diagnoser og diagnosekategori

Diagnose	Tæller/ Nævner	Andel
Nakke	169 / 491	34
Lænd	3.358 / 5.086	66
Andet	901 / 1.588	57
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	151 / 457	33
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	12 / 26	46
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	6 / 8	75
DM43* Andre deformerende rygsygdomme	217 / 298	73
DM47* Spondylose	502 / 967	52
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	1.316 / 2.044	64
DM49* Sygdomme i rygsøjlen etc.	# / #	0
DM51* Sygdomme i lumbale og thorakale båndskiver	1.313 / 1.758	75
DM96* Sygdomme i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	4 / 7	57
DM53* Andre ryglidelser IKA	34 / 78	44
DM54* Rygsmerter	827 / 1.451	57
DM80* Osteoporose med patologisk fraktur i rygsøjlen	6 / 11	55
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	40 / 59	68
Total	4.428 / 7.165	62

Appendikstabel 6. Indikatorresultat for indikator 5a på diagnoser og diagnosekategori

Diagnose	Tæller/ Nævner	Andel
Nakke	4.900 / 5.309	92
Lænd	11.991 / 14.372	83
Andet	21.324 / 23.920	89
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	1.788 / 2.057	87
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	3.054 / 3.188	96
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	58 / 64	91
DM43* Andre deformerende rygsygdomme	895 / 1.070	84
DM47* Spondylose	3.323 / 3.895	85
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	2.924 / 3.742	78
DM49* Sygdomme i rygsøjlen etc.	# / #	67
DM51* Sygdomme i lumbale og thorakale båndskiver	4.531 / 5.300	85
DM96* Sygdomme i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	115 / 137	84
DM53* Andre ryglidelser IKA	1.327 / 1.463	91
DM54* Rygsmerter	19.484 / 21.877	89
DM80* Osteoporose med patologisk fraktur i rygsøjlen	201 / 225	89
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	513 / 580	88
Total	38.215 / 43.601	88

Appendikstabel 7. Indikatorresultat for indikator 5b på diagnoser og diagnosekategori

Diagnose	Tæller/ Nævner	Andel
Nakke	680 / 1.274	53
Lænd	3.890 / 9.067	43
Andet	3.582 / 8.025	45
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	593 / 1.051	56
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	83 / 212	39
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	4 / 11	36
DM43* Andre deformerende ryg sygdomme	151 / 462	33
DM47* Spondylose	883 / 2.207	40
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	849 / 2.536	33
DM49* Sygdomme i rygsøjlen etc.	0 / 3	0
DM51* Sygdomme i lumbale og thorakale båndskiver	1.933 / 3.641	53
DM96* Sygdomme i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	37 / 96	39
DM53* Andre ryglidelser IKA	204 / 436	47
DM54* Rygsmerter	3.304 / 7.429	44
DM80* Osteoporose med patologisk fraktur i rygsøjlen	37 / 122	30
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	74 / 160	46
Total	8.152 / 18.366	44

Appendikstabel 8. Indikatorresultat for indikator 6 på afdelingskategori

Region	Akut		Kirurgi		Medicin	
	Tæller/ Nævner	Andel	Tæller/ Nævner	Andel	Tæller/ Nævner	Andel
Danmark	208 / 13582	2	203 / 14466	1	237 / 21561	1
Hovedstaden	103 / 7117	1	52 / 4024	1	34 / 3096	1
Sjælland	36 / 2174	2	28 / 1835	2	23 / 2580	1
Syddanmark	21 / 1734	1	21 / 1652	1	127 / 10704	1
Midtjylland	36 / 1829	2	63 / 3947	2	46 / 4208	1
Nordjylland	12 / 728	2	39 / 3008	1	7 / 973	1

Appendikstabel 9. Patientkarakteristika for patienter mellem 30-60 i fuld beskæftigelse

	Årsrapport 2021	Årsrapport 2020
Antal patienter (%)	19.042 (100)	17.176 (100)
Diagnose		
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	1.429 (8)	1.340 (8)
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	1.086 (6)	1.275 (7)
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	18 (0)	15 (0)
DM43* Andre deformerende rygssygdomme	386 (2)	317 (2)
DM47* Spondylose	1.722 (9)	1.451 (8)
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	618 (3)	484 (3)
DM495 Sygdomme i rygsøjlen ved sygdomme klassificeret andetsteds	# (0)	
DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver	3.573 (19)	3.245 (19)
DM96* Sygd. i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	36 (0)	37 (0)
DM53* Andre ryglidelser IKA	745 (4)	601 (3)
DM54* Rygsmerter	9.176 (48)	8.143 (47)
DM809C Osteoporose UNS med patologisk fraktur i rygsøjlen	11 (0)	9 (0)
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	241 (1)	259 (2)
Antal pr. kategori		
Nakke	2.515 (13)	2.615 (15)
Lænd/ryg	6.354 (33)	5.549 (32)
Andet	10.173 (53)	9.012 (52)
Alder		
30-39 år	4.279 (22)	3.914 (23)
40-49 år	6.707 (35)	6.043 (35)
50-59 år	7.394 (39)	6.672 (39)
60 år	662 (3)	547 (3)
Gns. (Min;Max)	47 (30; 60)	47 (30; 60)
Median (Q1;Q3)	48 (40;54)	47 (40;54)
Median pr. kategori (Q1;Q3)		
Nakke	46 (40;53)	46 (39;52)
Lænd/ryg	49 (42;55)	49 (42;55)
Andet	47 (40;53)	47 (40;53)
Køn (%)		
Kvinde	9.417 (49)	8.379 (49)
Mand	9.625 (51)	8.797 (51)
Fordeling pr intial diagnose		
Akut	3.691 (19)	3.600 (21)
Kirurgi	3.412 (18)	3.034 (18)
Medicin	6.573 (35)	6.079 (35)
Privathospital	5.366 (28)	4.463 (26)
Civilstand		
Gift/Partner	10.851 (57)	9.951 (58)
Andet	8.191 (43)	7.225 (42)
Herkomst		
Dansker	16.607 (87)	15.173 (88)
Efterkommer fra ikke vestligt land	231 (1)	159 (1)
Efterkommer fra vestligt land	45 (0)	33 (0)
Indvandrer fra ikke vestligt land	1.452 (8)	1.158 (7)
Indvandrer fra vestligt land	707 (4)	653 (4)

Appendikstabel 10. Indikatorresultat for indikator 7 på diagnoser og diagnosekategorier

Diagnose	Tæller/ Nævner	Andel
Nakke	2.146 / 2.533	85
Lænd	5.220 / 6.347	82
Andet	8.405 / 10.162	83
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	1.212 / 1.429	85
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	918 / 1.086	85
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	16 / 18	89
DM43* Andre deformerende rygsygdomme	328 / 386	85
DM47* Spondylose	1.391 / 1.722	81
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	488 / 618	79
DM49* Sygdomme i rygsøjlen etc.	# / #	100
DM51* Sygdomme i lumbale og thorakale båndskiver	2.972 / 3.573	83
DM96* Sygdomme i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	29 / 36	81
DM53* Andre ryglidelser IKA	615 / 745	83
DM54* Rygsmerter	7.590 / 9.176	83
DM80* Osteoporose med patologisk fraktur i rygsøjlen	11 / 11	100
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	200 / 241	83
Total	15.771 / 19.042	83

Appendikstabel 11. Indikatorresultat for indikator 7 på afdelingskategori ift. regionalt niveau

Region	Akut		Kirurgi		Medicin	
	Tæller/ Nævner	Andel	Tæller/ Nævner	Andel	Tæller/ Nævner	Andel
Danmark	3112 / 3691	84	2757 / 3412	81	5234 / 6573	80
Hovedstaden	1845 / 2172	85	841 / 1027	82	716 / 914	78
Sjælland	479 / 565	85	323 / 390	83	540 / 719	75
Syddanmark	336 / 410	82	323 / 386	84	2518 / 3125	81
Midtjylland	331 / 395	84	700 / 879	80	1158 / 1435	81
Nordjylland	121 / 149	81	570 / 730	78	302 / 380	79

Appendikstabel 12. Patientkarakteristika for ekskluderede patienter diagnosticeret på ikke omfattede enheder

Antal patienter (%)	Hovedstaden 1.572 (100)	Sjælland 434 (100)	Syddanmark 944 (100)	Midtjylland 455 (100)	Nordjylland 142 (100)	Privat 19 (100)	Danmark 3.566 (100)
Diagnose							
DM50* Sygdomme i halshvirvelsøjlels båndskiver	25 (2)	3 (1)	# (0)		3 (2)		32 (1)
DS13* Luksation og distorsion af led og ligamenter på halsen	4 (0)	# (0)				17 (89)	23 (1)
DM42* Osteokondrose i rygsøjlen	4 (0)				# (1)		5 (0)
DM43* Andre deformerende rygsygdomme	5 (0)	# (0)		# (0)	3 (2)	# (5)	11 (0)
DM47* Spondylose	24 (2)	5 (1)	# (0)	# (0)	8 (6)	# (5)	40 (1)
DM48* Andre sygdomme i rygsøjlen	99 (6)	14 (3)	25 (3)	34 (7)	13 (9)		185 (5)
DM495 Sygdomme i rygsøjlen ved sygdomme klassificeret andetsteds			3 (0)		# (1)		4 (0)
DM51* Sygdomme i lumbale og torakale båndskiver	77 (5)	8 (2)	6 (1)	10 (2)	9 (6)		110 (3)
DM96* Sygd. i knogler og muskler efter kirurgiske og medicinske indgreb IKA	# (0)		# (0)				3 (0)
DM53* Andre ryglidelser IKA	8 (1)		7 (1)	# (0)	# (1)		18 (1)
DM54* Rygsmerter	618 (39)	80 (18)	205 (22)	191 (42)	76 (54)		1.170 (33)
DM809C Osteoporose UNS med patologisk fraktur i rygsøjlen	702 (45)	321 (74)	693 (73)	215 (47)	26 (18)		1.957 (55)
DM99* Biomekaniske dysfunktioner IKA	5 (0)		# (0)	# (0)	# (1)		8 (0)
Antal pr. kategori							
Nakke	29 (2)	5 (1)	# (0)		3 (2)	17 (89)	55 (2)
Lænd/ryg	210 (13)	28 (6)	37 (4)	46 (10)	35 (25)	# (11)	358 (10)
Andet	1.333 (85)	401 (92)	906 (96)	409 (90)	104 (73)		3.153 (88)
Alder							
18-29 år	47 (3)	4 (1)	25 (3)	15 (3)	9 (6)	4 (21)	104 (3)
30-39 år	119 (8)	7 (2)	20 (2)	28 (6)	6 (4)	5 (26)	185 (5)
40-49 år	112 (7)	16 (4)	31 (3)	30 (7)	11 (8)	6 (32)	206 (6)
50-59 år	186 (12)	40 (9)	67 (7)	47 (10)	10 (7)	3 (16)	353 (10)
60-69 år	256 (16)	80 (18)	181 (19)	71 (16)	27 (19)	# (5)	616 (17)
70-79 år	444 (28)	154 (35)	309 (33)	135 (30)	36 (25)		1.078 (30)
80-89 år	347 (22)	121 (28)	268 (28)	101 (22)	37 (26)		874 (25)
90+ år	61 (4)	12 (3)	43 (5)	28 (6)	6 (4)		150 (4)
Median (Q1;Q3)	71 (56;80)	74 (66;81)	74 (66;82)	73 (59;81)	72 (59;82)	40 (30;49)	73 (61;81)
Gns. (Min;Max)	67 (18;97)	72 (18;97)	72 (18;95)	68 (18;97)	68 (19;95)	40 (24;60)	69 (18;97)
Median pr. kategori (Q1;Q3)							
Nakke	50 (41;61)	50 (44;56)	72 (72;72)		57 (55;87)	36 (30;43)	49 (36;57)
Lænd/ryg	73 (57;79)	74 (64;84)	75 (67;82)	79 (69;86)	79 (64;86)	53 (46;60)	74 (60;82)
Andet	71 (56;80)	74 (66;81)	74 (65;82)	72 (58;80)	70 (58;80)		73 (61;81)
Køn (%)							
Kvinde	1.072 (68)	315 (73)	689 (73)	317 (70)	82 (58)	16 (84)	2.491 (70)
Mand	500 (32)	119 (27)	255 (27)	138 (30)	60 (42)	3 (16)	1.075 (30)
Incidens bopælsregion							
Patienter med rygsmerter	1.529	477	941	456	143	20	3.566
Borgere i Danmark	1.856.061	839.619	1.224.100	1.333.245	590.322		5.843.347
Incidens pr. 100.000 borgere	82	57	77	34	24		61
Intial diagnose							
år							1.676 (.)
Akut	709 (99)	181 (100)	636 (100)	249 (100)	107 (100)		1.885 (100)
Kirurgi	5 (1)						5 (0)
Behandelnde region							
Hovedstaden	1.511 (99)	# (0)	3 (0)		# (0)	12 (1)	1.529 (100)
Sjælland	42 (9)	431 (90)	# (0)			3 (1)	477 (100)
Syddanmark	5 (1)		932 (99)	# (0)		# (0)	941 (100)
Midtjylland			7 (2)	447 (98)		# (0)	456 (100)
Nordjylland				3 (2)	140 (98)		143 (100)
Privathospital	14 (70)	# (10)	# (5)	3 (15)			20 (100)

Appendiks 2. Regionale kommentarer til årsrapporten

Region Hovedstaden

Ingen kommentarer

Region Sjælland

Ingen kommentarer

Region Syddanmark

Ingen kommentarer

Region Midtjylland

Ingen kommentarer

Region Nordjylland

Ingen kommentarer



regionernes kliniske kvalitetsudviklingsprogram