

Årsrapport

Dansk Anæstesi Database

Opgørelsesperiode: 1. januar 2024 – 31. december 2024

Version: Endelig version til offentliggørelse

Dato for offentliggørelse: 26.06.2025

Konklusioner og anbefalinger

- Styregruppen for Dansk Anæstesi Database er suppleret med to nye medlemmer.
 - Repræsentant for de praktiserende anæstesiologer, Ebbe Rønholm, som er i bestyrelsen for Danske Anæstesiologers Organisation (DAO).
 - I henhold til en regional beslutning om ledelsesrepræsentation i styregrupperne for at styrke det ledelsesmæssige arbejde ift. klinisk kvalitet er Henrik Larsen, Hospitalsdirektør Regionshospitalet Randers udpeget til DAD.
- Årsrapporten for Dansk Anæstesi Database indeholder igen i år det største antal indrapporterede anæstesier nogensinde – 439.072 (inklusive patienter under 18 år, som udgør 38.749), hvilket er en meget positiv fortsættelse af udviklingen gennem de seneste 2 år. Indrapporteringer fra de praktiserende speciallæger, som foretager indgreb i anæstesi er heller ikke i år med, men det kommer de i 2025.
- Indrapporteringer fra privatsektoren finder sted i KIP, som kræver manuel indtastning. Denne indberetningsmetode har voldt problemer, hvilket givetvis har påvirket det samlede resultat negativt – både kvantitativt og kvalitativt.
- De praktiserende speciallæger i anæstesiologi vil fremover rapportere til Dansk Anæstesi Database., hvilket hilses velkomment, og i denne årsrapport er derfor medtaget tal for aktiviteten i anæstesiologisk speciallægepraksis. Data er trukket fra Sygesikringsregisteret. På landsplan udføres i alt 42991 anæstesier i speciallægepraksis. Styregruppen vil fremadrettet se på muligheden for indrapportering af yderligere variable fra speciallægepraksis.
- Den automatiske indhentning af data fra de offentlige hospitaler er en effektiv metode, og der pågår en løbende dialog med regionerne om validering af dataindhentningen. Dækningsgrad og datakomplethed, foretages fortsat ved en sammenligning mellem antal sectioner i databasen og antallet af sectioner indhentet via LPR som en tilnærmet værdi for dækningsgrad, som i år er steget til 85,2%.
- Målopfyldelsen for indikatorerne er universelt meget høj, hvilket rejser spørgsmål ift. den definerede standard. Dette problem har givet anledning til, at udviklingsmål afløser det tidligere begreb standard. Udviklingsmål bør sættes ambitiøst og anvendes til læring og udvikling lokalt.
- Styregruppen finder, at en indikator for komplikationer i anæstesiforløbet er yderst relevant, men det vurderes, at datakvaliteten er for ringe til at komplikationer kan opretholdes som indikator. De opnåelige data er placeret et appendix.
- Styregruppen er overordnet tilfreds med udviklingen i databasen i det forgangne år. Antallet af indrapporterede anæstesier stiger, og databasen må siges at være landsdækkende om end der fortsat mangler registreringer dels sfa. Forskellige metoder for overførsler dels fra visse områder i den private sektor.

Kim Garde, Formand

Indhold

Konklusioner og anbefalinger	3
Oversigt over alle indikatorer	5
Oversigt over de samlede indikatorresultater	6
Indikatorresultater	8
Indikator 1: Komplette oplysninger om ASA-score	9
Indikator 2: Vanskelig intubation	14
Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader	21
Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader	25
Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	32
Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet	39
Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	46
Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning	49
Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning	54
Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivelse fra opvågning	60
Supplerende indikatoropgørelser	67
Indikator 8a: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 1)	67
Indikator 8b: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 2)	69
Indikator 8c: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 3)	71
Beskrivelse af sygdomsområdet og måling af behandlingskvalitet	74
Datagrundlag	75
Dækningsgrad og datakomplethed	76
Styregruppens medlemmer	79
Appendiks	80
Appendiks 1: Supplerende tabeller	80
Appendikstabel 1.1: Volumen af anæstesier	81
Appendikstabel 1.2: Fordeling af anæstesitype	84
Appendikstabel 1.3: Fordeling af køn	87
Appendikstabel 1.4: Fordeling af alder	90
Appendikstabel 1.5: Fordeling af ASA-score	97
Appendikstabel 1.6: Fordeling af målt temperatur	103
Appendikstabel 1.7: Fordeling af komplikationer	108
Appendikstabel 1.8: Fordeling af komplikationer på komplikationstype	110
Appendikstabel 1.9: Anæstesier foretaget af praktiserende speciallæger	111
Appendiks 2: Statistisk Proces Control (SPC)	112
Regionale kommentarer	117

Oversigt over alle indikatorer

Indikatoroversigt

Indikator	Type	Format	Udviklingsmål	ID
Indikator 1: Andel indberetninger med komplette oplysninger om ASA-score	Proces	Andel		DAD_23_002
Indikator 2: Vanskelig intubation	Resultat	Andel		DAD_14_003
Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader	Resultat	Andel	< 10 %	DAD_24_001
Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader	Resultat	Andel	< 20 %	DAD_25_001
Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	Resultat	Andel	< 5 %	DAD_13_002
Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet	Resultat	Andel		DAD_5_003
Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	Resultat	Andel	< 5 %	DAD_15_002
Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning	Resultat	Andel	< 1 %	DAD_16_002
Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning	Resultat	Andel	< 1 %	DAD_17_002
Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning	Resultat	Andel	< 0,5 %	DAD_18_002

Oversigt over de samlede indikatorresultater

Aktuelle år er 1. januar 2024 til 31. december 2024. Alle inkluderede data er indberettet til DAD version 4, som blev åbnet for indberetninger pr. 1. februar 2015.

Nedenstående tabel viser en oversigt over de samlede indikatorresultater på landsplan, samt de to tidligere års indikatorresultater. Kolonnen 'Udviklingsmål' angiver det kvalitetsniveau, som styregruppen ønsker at opnå med indikatormonitoreringen, mens 'Uoplyst' angiver procentdelen af patienter, der er relevant for indikatoren, men som mangler oplysninger, der er nødvendige for beregningen. Beregningsregler for de enkelte indikatorer findes forud for hver indikatortabel under afsnittet 'Indikatorresultater'.

Oversigt over de samlede indikatorresultater

Indikator	Udviklingsmål	Uoplyst	Indikatoropfyldelse		
			01.01.2024 - 31.12.2024	2023	2022
			Andel (95% CI)	Andel (95% CI)	Andel (95% CI)
Indikator 1: Andel indberetninger med komplette oplysninger om ASA-score		0	99,3 (99,3-99,4)	99,1	98,7
Indikator 2: Vanskelig intubation		22	0,7 (0,7-0,8)	0,8	0,7
Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader	< 10	0	0,6 (0,5-0,7)	0,6	0,8
Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader	< 20	0	1,1 (0,9-1,4)	1,2	1,2
Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	< 5	26	7,9 (7,7-8,1)	9,1	10,8
Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet		15	0,1 (0,1-0,2)	0,2	0,2
Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	< 5	14	4,5 (4,4-4,5)	4,4	4,4
Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning	< 1	14	0,2 (0,2-0,3)	0,3	0,2
Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning	< 1	14	0,8 (0,8-0,8)	0,8	0,8
Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning	< 0,5	14	0,1 (0,1-0,1)	0,1	0,1

Oversigt over de supplerende indikatorer

		Indikatoropfyldelse		
		Uoplyst	01.01.2024 - 31.12.2024	2023
Indikator	Udviklingsmål	%	Andel (95% CI)	Andel (95% CI)
Indikator 8a: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 1)		2	78,5 (71,9-84,2)	74,5
Indikator 8b: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 2)		3	8,7 (7,3-10,3)	7,8
Indikator 8c: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 3)		1	4,5 (3,8-5,3)	3,7

Indikatorresultater

I dette afsnit gennemgås resultaterne for de enkelte indikatorer. For hver indikator følger en præsentation af resultat efterfulgt af diskussion og en klinisk vurdering af indikatorens implikation.

Samtlige indikatorer er opgjort på lands-, regions- og afdelingsniveau. Det angives, hvorvidt indikatorværdien opfylder det fastsatte udviklingsmål. 'Ja' indikerer, at indikatorværdien opfylder udviklingsmålet. 'Nej' viser, at udviklingsmålet ikke er opfyldt. "udviklingsmål opfyldt" forholder sig udelukkende til den absolutte værdi for indikatoropfyldelsen. Andelene suppleres med 95 % konfidensintervaller (CI) for at få et indtryk af den statistiske sikkerhed (præcision) for indikatorresultaterne.

Resultaterne for hver enkelt indikator visualiseres med udvalgte grafiske fremstillinger. Kontrol­diagrammerne og trendgraferne viser indikatoropfyldelsen på lands- og regionsniveau. I begge fremstillinger angiver den røde linje, den fastsatte standard for indikatoren.

Tabellerne i rapporten omfatter resultater for de enkelte afdelinger, regioner og på landsplan. Der gøres opmærksom på, at der pga. persondatalovens regler og de almindelige regler om tavshedspligt ikke må offentliggøres følsomme personoplysninger i en form, hvor det er muligt "alene eller sammen med andre oplysninger" at henhøre det til en identificerbar person. Definitionen af en personoplysning følger af persondatalovens § 3 nr. 1. Som følge af denne er det besluttet, at alle resultater med persondata vedrørende patientforløb med 1 eller 2 patienter ikke må offentliggøres. Resultater med 1 eller 2 patientforløb i tæller eller nævner bliver erstattet med # i tabellen, når årsrapporten offentliggøres på Sundhed.dk.

Der blev i løbet af 2023 udarbejdet en ny evidensrapport, som ligger til grund for ændringer i indikatorer gældende pr. 1/1/2023. Evidensrapporten kan findes [her](#).

Indikator 1: Komplette oplysninger om ASA-score

Definition	Andelen af anæsthesiskemaer med komplette oplysninger om ASA-score
Tæller	Anæsthesier i nævneren med komplette oplysninger om ASA-score
Nævner	Alle anæsthesier på patienter over 15 år
Udviklingsmål	Ikke fastsat

Indikator 1: Andel indberetninger med komplette oplysninger om ASA-score

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		405.580 / 408.268	0 (0)	99,3	(99,3-99,4)	99,1	98,7
Hovedstaden		111.861 / 112.064	0 (0)	99,8	(99,8-99,8)	99,8	99,9
Sjælland		45.349 / 45.401	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	99,9
Syddanmark		82.531 / 82.825	0 (0)	99,6	(99,6-99,7)	99,6	99,4
Midtjylland		88.043 / 88.057	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
Nordjylland		38.856 / 40.967	0 (0)	94,8	(94,6-95,1)	92,5	87,8
Privathospitaler		38.940 / 38.954	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	99,4
Hovedstaden		111.861 / 112.064	0 (0)	99,8	(99,8-99,8)	99,8	99,9
Amager og Hvidovre Hos- pital		18.056 / 18.075	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	99,9
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital		9.488 / 9.498	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	99,9
Bornholms Hospital		1.827 / 1.828	0 (0)	99,9	(99,7-100,0)	99,9	99,8
Gentofte Hospital		10.401 / 10.425	0 (0)	99,8	(99,7-99,9)	99,7	99,9
Herlev Hospital		16.244 / 16.278	0 (0)	99,8	(99,7-99,9)	99,9	99,9
Hospitalerne i Nordsjæl- land		14.173 / 14.192	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	100,0
Psyk. Center Amager		1.019 / 1.019	0 (0)	100,0	(99,6-100,0)	100,0	100,0
Psyk. Center Ballerup		1.093 / 1.093	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	100,0	99,9
Psyk. Center Bornholm		242 / 246	0 (0)	98,4	(95,9-99,6)	97,6	97,4
Psyk. Center Glostrup		1.498 / 1.498	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	100,0	100,0
Psyk. Center København		2.838 / 2.839	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	100,0	100,0
Psyk. Center Nordsjælland		2.182 / 2.183	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	99,9	99,9

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023	
			Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	5.919 / 5.933	0 (0)	99,8	(99,6-99,9)	99,7	99,8
RH, Diagnostisk Center	229 / 229	0 (0)	100,0	(98,4-100,0)	99,6	99,5
RH, Glostrup	4.407 / 4.410	0 (0)	99,9	(99,8-100,0)	100,0	100,0
RH, Hjertecentret	4.487 / 4.498	0 (0)	99,8	(99,6-99,9)	99,7	99,7
RH, HovedOrtoCentret	14.279 / 14.333	0 (0)	99,6	(99,5-99,7)	99,6	99,9
RH, Juliane Marie Centret	3.469 / 3.476	0 (0)	99,8	(99,6-99,9)	99,7	100,0
RH, Neurocentret	10 / 11	0 (0)	90,9	(58,7-99,8)	100,0	99,5
Sjælland	45.349 / 45.401	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	99,9
Holbæk Sygehus	6.398 / 6.412	0 (0)	99,8	(99,6-99,9)	100,0	99,7
Næstved Sygehus	4.549 / 4.550	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0
Psykiatrien SYD	1.146 / 1.146	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	100,0	100,0
Psykiatrien VEST	1.565 / 1.566	0 (0)	99,9	(99,6-100,0)	99,9	100,0
Psykiatrien ØST	576 / 576	0 (0)	100,0	(99,4-100,0)	100,0	99,9
Sjællands Universitetshospital	24.972 / 25.001	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	99,9
Slagelse Sygehus	6.143 / 6.150	0 (0)	99,9	(99,8-100,0)	99,9	99,9
Syddanmark	82.531 / 82.825	0 (0)	99,6	(99,6-99,7)	99,6	99,4
OUH, Odense	27.248 / 27.284	0 (0)	99,9	(99,8-99,9)	99,9	100,0
OUH, Svendborg	9.887 / 9.894	0 (0)	99,9	(99,9-100,0)	100,0	100,0
SHS, Aabenraa	10.374 / 10.394	0 (0)	99,8	(99,7-99,9)	99,9	99,8
SLB, Kolding	10.998 / 10.999	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0
SLB, Vejle	12.598 / 12.791	0 (0)	98,5	(98,3-98,7)	98,3	98,9
SVS, Esbjerg	11.426 / 11.463	0 (0)	99,7	(99,6-99,8)	99,7	100,0
Midtjylland	88.043 / 88.057	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	11.507 / 11.508	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	10.274 / 10.274	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	10.708 / 10.708	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.935 / 4.938	0 (0)	99,9	(99,8-100,0)	100,0	100,0
AUH, Intensiv	2.697 / 2.697	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023	
			Andel	95% CI	Andel	Andel
Regionshospitalet Gødstrup	19.685 / 19.685	0 (0)	100,0	(100,0-100,0)	100,0	100,0
Regionshospitalet Horsens	5.365 / 5.365	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0
Regionshospitalet Randers	10.979 / 10.987	0 (0)	99,9	(99,9-100,0)	100,0	100,0
Regionshospitalet Silkeborg	4.709 / 4.709	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0
Regionshospitalet Viborg	7.184 / 7.186	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	100,0
Nordjylland	38.856 / 40.967	0 (0)	94,8	(94,6-95,1)	92,5	87,8
Aalborg Universitetshospital, Thisted	2.431 / 2.566	0 (0)	94,7	(93,8-95,6)	95,0	93,1
Alb 1. Afd. Nord	4.535 / 4.691	0 (0)	96,7	(96,1-97,2)	95,2	87,6
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	8.620 / 9.149	0 (0)	94,2	(93,7-94,7)	90,4	83,0
Alb 3. Afd. (TV)	4.422 / 4.748	0 (0)	93,1	(92,4-93,8)	91,2	94,5
Alb 4. Afd. (AHØR/Hobro)	9.643 / 10.077	0 (0)	95,7	(95,3-96,1)	91,2	88,1
Regionshospitalet Nordjylland	9.205 / 9.736	0 (0)	94,5	(94,1-95,0)	94,4	89,3
Privathospitaler	38.940 / 38.954	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	99,4
AROS Privathospital	1.099 / 1.099	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	100,0	100,0
Adeas Parken	3.974 / 3.974	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	99,9
Aleris Hospitaler, Aalborg	1.421 / 1.422	0 (0)	99,9	(99,6-100,0)	100,0	90,4
Aleris Hospitaler, Aarhus	3.287 / 3.291	0 (0)	99,9	(99,7-100,0)	99,8	99,8
Aleris Hospitaler, Esbjerg	860 / 860	0 (0)	100,0	(99,6-100,0)	100,0	100,0
Aleris Hospitaler, Ringsted	2.872 / 2.872	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	99,9	99,9
Aleris Hospitaler, Søborg	5.064 / 5.064	0 (0)	100,0	(99,9-100,0)	100,0	99,5
Budolfi Privathospital	704 / 704	0 (0)	100,0	(99,5-100,0)	100,0	100,0
CPH Privathospital	1.065 / 1.065	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	100,0	100,0
Capio A/S - Aalborg afdeling	2.121 / 2.121	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	100,0	98,0
Capio A/S - Aarhus afdeling	946 / 946	0 (0)	100,0	(99,6-100,0)	99,9	100,0
Capio A/S - Hellerup afdeling	1.839 / 1.839	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	100,0	100,0
Capio A/S - Odense afdeling	2.118 / 2.118	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	100,0	99,9

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023	
			Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio A/S - Viborg afdeling	1.329 / 1.329	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	100,0	100,0
Charlottenlund Privathospital	519 / 519	0 (0)	100,0	(99,3-100,0)	100,0	
Gildhøj Privathospital	76 / 76	0 (0)	100,0	(95,3-100,0)	100,0	99,9
Nørmark Privathospital	248 / 248	0 (0)	100,0	(98,5-100,0)	100,0	100,0
Printzlau Privathospital	390 / 390	0 (0)	100,0	(99,1-100,0)	100,0	100,0
Privathospitalet Danmark	1.768 / 1.769	0 (0)	99,9	(99,7-100,0)	100,0	99,9
Privathospitalet Kollund	903 / 903	0 (0)	100,0	(99,6-100,0)	100,0	100,0
Privathospitalet Mølholm	4.743 / 4.751	0 (0)	99,8	(99,7-99,9)	99,9	99,7
Søernes Privathospital	1.477 / 1.477	0 (0)	100,0	(99,8-100,0)	99,9	99,8
aCure Privathospital	117 / 117	0 (0)	100,0	(96,9-100,0)	100,0	99,9

Årsag	Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion: Alder < 15 år	30.804	10.439	2.624	5.829	8.065	2.447	1.400

Indikatorresultater

Indikator 1 er en opgørelse af andelen af anæstesier på patienter over 15 år, hvor ASA-scoren er oplyst. Hvis ASA-scoren er registreret som "ukendt" eller der ikke er registreret et udfald, opfylder den pågældende anæstesi ikke udviklingsmålet.

Det er pr. 1/1/2023 besluttet at måle på registreringen af ASA-score som en generel vurdering af patientens præoperative tilstand og resultaterne for indikator 1 fra årsrapporter før 2023 skal derfor ikke sammenlignes med resultaterne fra dette års årsrapport.

Der er ikke et udviklingsmål for indikatoren, men der bør tilstræbes komplet registrering.

På landsplan har 99,3% (95% CI: 99,3-99,4) registreret komplette oplysninger om ASA-score. Den regionale variation går fra 94,8 % i Region Nordjylland til 100% i Region Midtjylland.

Privathospitalerne har en opfyldelse på 100% (95% CI: 99,9-100,0).

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Vurdering af ASA-score er anvendelig til en general vurdering af patientens præoperative tilstand.

Som det fremgår af ovenstående, opfyldes udviklingsmålet på landsplan, samt for privathospitalerne og for fire af landets regioner.

Region Nordjylland har forbedret registreringsresultatet til 94,9 %, en forbedring i forhold til sidste årsrapport.

Vurdering af indikatoren

Indikator 1 udgår fra næste årsrapport. I stedet fremgår data i appendiks.

Indikator 2: Vanskelig intubation

Definition	Andelen af anæstesier med vanskelig intubation
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor intubation var vanskelig eller måtte opgives
Nævner	Alle anæstesier planlagt til intubation
Udviklingsmål	Ikke fastsat

Indikator 2: Vanskelig intubation

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		1.076 / 146.509	40323 (22)	0,7	(0,7-0,8)	0,8	0,7
Hovedstaden		76 / 22.912	32080 (58)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,3
Sjælland		32 / 13.763	7723 (36)	0,2	(0,2-0,3)	0,4	0,2
Syddanmark		496 / 40.065	0 (0)	1,2	(1,1-1,4)	1,3	1,2
Midtjylland		210 / 37.879	0 (0)	0,6	(0,5-0,6)	0,7	0,9
Nordjylland		227 / 19.150	492 (3)	1,2	(1,0-1,3)	1,4	1,3
Privathospitaler		35 / 12.740	28 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,2
Hovedstaden		76 / 22.912	32080 (58)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,3
Amager og Hvidovre Hos- pital		5 / 1.787	5001 (74)	0,3	(0,1-0,7)	0,5	0,1
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital		0 / 1.437	2464 (63)	0,0	(0,0-0,3)	0,1	0,1
Bornholms Hospital		0 / 103	566 (85)	0,0	(0,0-3,5)	0,0	0,8
Gentofte Hospital		###	2026 (71)	0,2	(0,0-0,9)	0,6	0,2
Herlev Hospital		###	4981 (70)	0,1	(0,0-0,3)	0,3	0,3
Hospitalerne i Nordsjæl- land		9 / 4.028	2542 (39)	0,2	(0,1-0,4)	0,3	0,1
Psyk. Center Amager		0 / 0	2 (100)				0,0
Psyk. Center Ballerup		0 / 6	34 (85)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,0
Psyk. Center Bornholm		0 / 0	110 (100)				
Psyk. Center Glostrup		0 / 8	24 (75)	0,0	(0,0-36,9)	0,0	0,0
Psyk. Center København		0 / 32	174 (84)	0,0	(0,0-10,9)	0,0	0,0

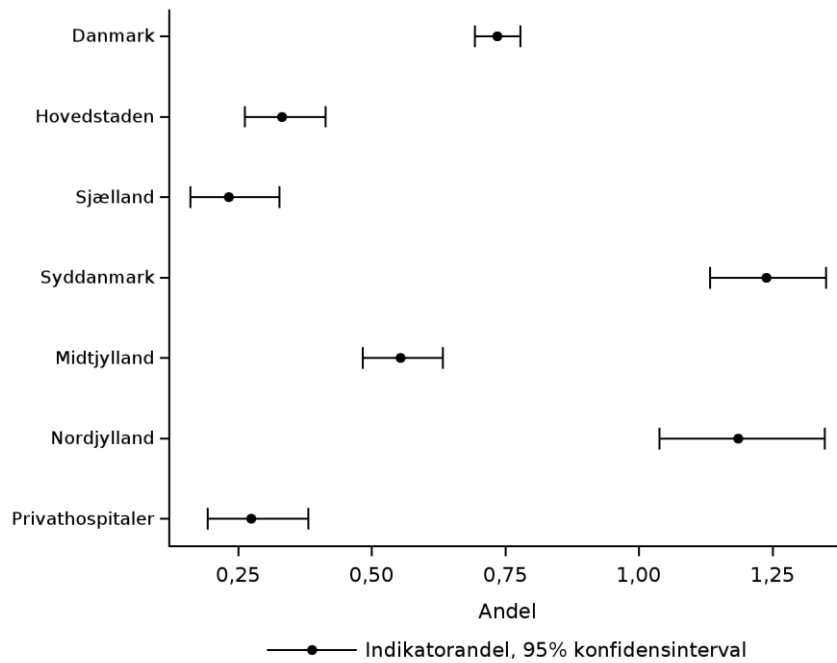
Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
		antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psyk. Center Nordsjælland	0 / 0	2 (100)			0,0	0,0
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	###	2728 (62)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,0
RH, Diagnostisk Center	0 / 14	84 (86)	0,0	(0,0-23,2)	0,0	0,0
RH, Glostrup	3 / 1.944	1395 (42)	0,2	(0,0-0,5)	0,4	0,1
RH, Hjerotecentret	4 / 497	2977 (86)	0,8	(0,2-2,0)	0,6	0,7
RH, HovedOrtoCentret	47 / 8.151	5270 (39)	0,6	(0,4-0,8)	0,5	0,4
RH, Juliane Marie Centret	3 / 291	1699 (85)	1,0	(0,2-3,0)	0,4	0,5
RH, Neurocentret	0 / 4	1 (20)	0,0	(0,0-60,2)	0,0	0,0
Sjælland	32 / 13.763	7723 (36)	0,2	(0,2-0,3)	0,4	0,2
Holbæk Sygehus	9 / 2.377	688 (22)	0,4	(0,2-0,7)	0,3	0,4
Næstved Sygehus	0 / 239	581 (71)	0,0	(0,0-1,5)	1,0	0,0
Psykiatrien SYD	0 / 0	1 (100)				
Psykiatrien VEST	0 / 15	69 (82)	0,0	(0,0-21,8)	0,0	0,0
Psykiatrien ØST	0 / 0	33 (100)				0,0
Sjællands Universitetsho- spital	19 / 8.885	4462 (33)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,2
Slagelse Sygehus	4 / 2.247	1889 (46)	0,2	(0,0-0,5)	0,4	0,1
Syddanmark	496 / 40.065	0 (0)	1,2	(1,1-1,4)	1,3	1,2
OUH, Odense	254 / 17.239	0 (0)	1,5	(1,3-1,7)	1,5	1,6
OUH, Svendborg	41 / 3.942	0 (0)	1,0	(0,7-1,4)	1,2	1,9
SHS, Aabenraa	49 / 3.188	0 (0)	1,5	(1,1-2,0)	1,8	1,4
SLB, Kolding	26 / 4.288	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	0,9	0,8
SLB, Vejle	71 / 5.459	0 (0)	1,3	(1,0-1,6)	1,2	1,1
SVS, Esbjerg	55 / 5.949	0 (0)	0,9	(0,7-1,2)	0,8	0,7
Midtjylland	210 / 37.879	0 (0)	0,6	(0,5-0,6)	0,7	0,9
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Nord	24 / 7.237	0 (0)	0,3	(0,2-0,5)	0,4	0,5
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Syd	27 / 5.946	0 (0)	0,5	(0,3-0,7)	0,6	0,7
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	10 / 2.992	0 (0)	0,3	(0,2-0,6)	0,6	0,9
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	19 / 3.226	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	1,0	0,9
AUH, Intensiv	###	0 (0)	25,0	(0,6-80,6)	0,0	0,0

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Regionshospitalet Gødstrup		53 / 7.223	0 (0)	0,7	(0,6-1,0)	1,0	1,5
Regionshospitalet Horsens		13 / 1.761	0 (0)	0,7	(0,4-1,3)	1,1	1,2
Regionshospitalet Randers		40 / 4.581	0 (0)	0,9	(0,6-1,2)	0,8	0,7
Regionshospitalet Silkeborg		###	0 (0)	0,2	(0,0-0,6)	0,5	0,6
Regionshospitalet Viborg		21 / 3.696	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	0,4	0,0
Nordjylland		227 / 19.150	492 (3)	1,2	(1,0-1,3)	1,4	1,3
Aalborg Universitetshospital, Thisted		4 / 915	14 (2)	0,4	(0,1-1,1)	0,7	0,8
Alb 1. Afd. Nord		40 / 1.710	22 (1)	2,3	(1,7-3,2)	2,3	1,3
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)		43 / 4.358	78 (2)	1,0	(0,7-1,3)	1,7	1,2
Alb 3. Afd. (TV)		60 / 1.880	56 (3)	3,2	(2,4-4,1)	2,8	1,8
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)		34 / 6.837	204 (3)	0,5	(0,3-0,7)	0,7	0,6
Regionshospitalet Nordjylland		46 / 3.450	118 (3)	1,3	(1,0-1,8)	1,3	0,4
Privathospitaler		35 / 12.740	28 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,2
AROS Privathospital		###	0 (0)	0,4	(0,0-2,0)	0,0	0,0
Adeas Parken		0 / 559	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)	0,3	0,1
Aleris Hospitaler, Aalborg		###	0 (0)	0,3	(0,0-1,7)	0,4	0,5
Aleris Hospitaler, Aarhus		0 / 633	4 (1)	0,0	(0,0-0,6)	0,2	0,3
Aleris Hospitaler, Esbjerg		###	0 (0)	0,9	(0,0-4,7)	0,7	0,0
Aleris Hospitaler, Ringsted		0 / 665	0 (0)	0,0	(0,0-0,6)	0,1	0,2
Aleris Hospitaler, Søborg		7 / 2.899	0 (0)	0,2	(0,1-0,5)	0,1	0,3
Budolfi Privathospital		0 / 640	0 (0)	0,0	(0,0-0,6)	0,0	0,0
CPH Privathospital		0 / 326	0 (0)	0,0	(0,0-1,1)	0,0	0,0
Capio A/S - Aalborg afdeling		0 / 80	0 (0)	0,0	(0,0-4,5)	0,0	0,0
Capio A/S - Aarhus afdeling		3 / 323	1 (0)	0,9	(0,2-2,7)	0,9	0,4
Capio A/S - Hellerup afdeling		###	0 (0)	0,2	(0,0-0,7)	0,0	0,0
Capio A/S - Odense afdeling		7 / 807	0 (0)	0,9	(0,3-1,8)	0,9	0,0

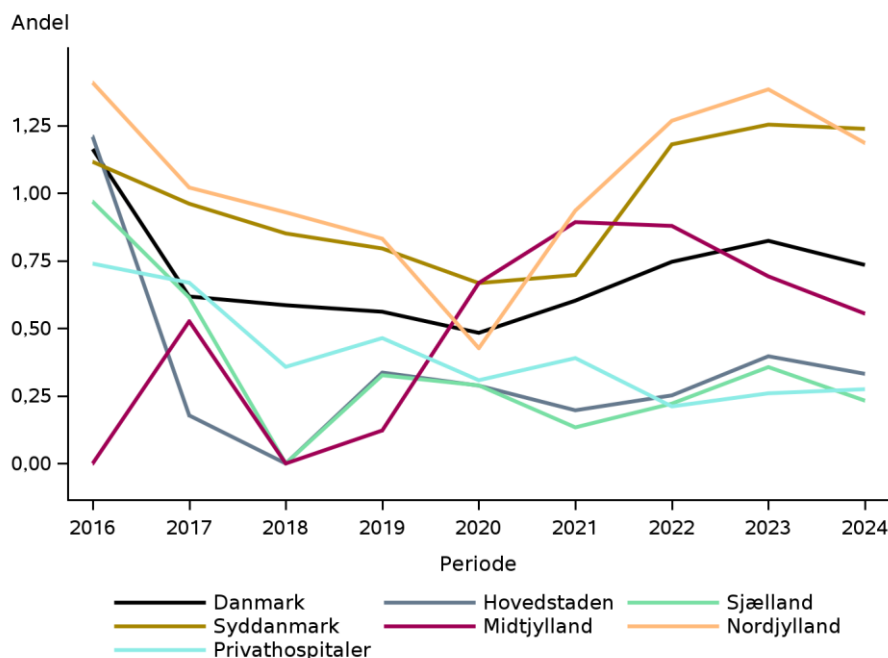
			Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	Udviklingsmål	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio A/S - Viborg afdeling		0 / 377	0 (0)	0,0	(0,0-1,0)	0,3	0,6
Charlottenlund Privathospital		0 / 885	0 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,2	
Gildhøj Privathospital		0 / 38	0 (0)	0,0	(0,0-9,3)	0,0	0,0
Nørmark Privathospital		0 / 12	0 (0)	0,0	(0,0-26,5)	0,0	1,0
Printzlau Privathospital		###	0 (0)	0,7	(0,0-3,9)	0,6	0,6
Privathospitalet Danmark		0 / 393	0 (0)	0,0	(0,0-0,9)	0,0	0,0
Privathospitalet Kollund		3 / 305	0 (0)	1,0	(0,2-2,8)	1,5	1,2
Privathospitalet Mølholm		8 / 1.601	23 (1)	0,5	(0,2-1,0)	0,6	0,1
Søernes Privathospital		###	0 (0)	0,3	(0,0-1,9)	0,0	0,0
aCure Privathospital		0 / 79	0 (0)	0,0	(0,0-4,6)	0,0	0,1

	Årsag	Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion:	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
	Ikke intuberet	18.752	5.046	1.133	4.684	4.595	2.980	314
	Ikke planlagt intubation	233.417	62.440	25.404	43.882	53.630	20.791	27.270
Uoplyst:	Intubationsforløb ikke angivet	17	.	.	.	.	.	17
	Luftvejsplan ikke udfyldt	40.306	32.080	7.723	.	.	492	11

Indikator 2: Vanskelig intubation. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 2: Vanskelig intubation. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 2 viser andelen af uventet vanskelige intubationer ved direkte laryngoskopi. En vanskelig intubation er defineret som $\geq$ tre forsøg, hvor tandrækken passeres.

Der er ikke fastsat et udviklingsmål for indikatoren.

På landsplan var andelen af vanskelige intubationer 0,7% (95% CI: 0,7-0,8).

Igen i år har Region Hovedstaden og Region Sjælland en høj procentandel uoplyste med henholdsvis 58 % og 36 %, om end dette er en flot reduktion sammenlignet med sidste år, hvor andelen af manglende indberetninger var hhv. 84 og 83 %.

Det må formodes at Sundhedsplatformen forsat har tekniske udfordringer med at sende udfyldte luftvejsplaner.

Andelen af vanskelige intubationer fordeler sig regionalt fra 0,2 % i Region Sjælland til 1,2 % i Region Syddanmark.

Privathospitalerne har i nærværende årsrapport en andel på 0,3 % (95% CI: 0,2-0,4).

Regionernes punktestimater og konfidensintervaller er præsenteret i figuren "*Indikator 2: Vanskelig intubation. Forest plot på regionsniveau*". Udviklingen for regionerne over tid er vist i figuren "*Indikator 2: Vanskelig intubation. Trendgraf på regionsniveau*." Bemærk, at figurene ikke tager højde for den store andel af manglende data.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Der er påfaldende flere indberettede vanskelige intubationer i regioner der anvender columna EPJ (Region Nord, Midt og Syd) i forhold til regioner der anvender sundhedsplatformen (Region Sjælland og Hovedstaden). Den regionale variation tilskrives primært den store andel af uoplyste i Region Sjælland og Hovedstaden.

Det anbefales at Region Sjælland og Hovedstaden får løst de tekniske udfordringer med overførsel af luftvejsplaner fra sundhedsplatformen.

Der er overordnet ingen kritiske resultater i Danmark på baggrund af det nuværende datagrundlag, men som anført en vis variation.

Vurdering af indikatoren

Definition af begrebet 'Vanskelig intubation' er ændret, da der er sket tekniske ændringer og muligheder for en glat intubation på anden vis. Som anført er definition på vanskelig luftvej nu: "Over 3 eller flere forsøg, hvor tandrækken passerer."

Ideelt burde der hellere registreres om der var foretaget relevant luftvejsvurdering og om relevante evidensbaserede tiltag var iværksat. Dette er dog svært givet variation i anæstesiologisk ekspertise, patientpopulationer og manglen på optimale vurderingsredskaber (GRADE 1B). Indikatoren er af væsentlig interesse både af hensyn til patientsikkerhed, effektivitet og omkostningseffektivitet.

Der anbefales at der i registreringen suppleres med en deskriptiv opgørelse som specificerer, hvad der er udført ud fra udfaldene:

- 1: LMA (alle typer)
- 2: Direkte laryngoskopi
- 3: Videolaryngoskopi
- 4: Fleksibelt skopi
- 5: Vækning
- 6: Nødtracheostomi

Således afspejler indikatoren både om relevant luftvejsvurdering og plan er foretaget og hvilket af de seks udfald der er udført. Hver afdeling kan med fordel kigge ind i egen population og casemix med henblik på datadrevne forbedringer. Styregruppen drøfter fremadrettet mulige udviklingsmål.

Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader

Definition	Andelen af anæstesier med manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi
Nævner	Alle anæstesier hvor der er planlagt central blokade
Udviklingsmål	< 10%

Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader

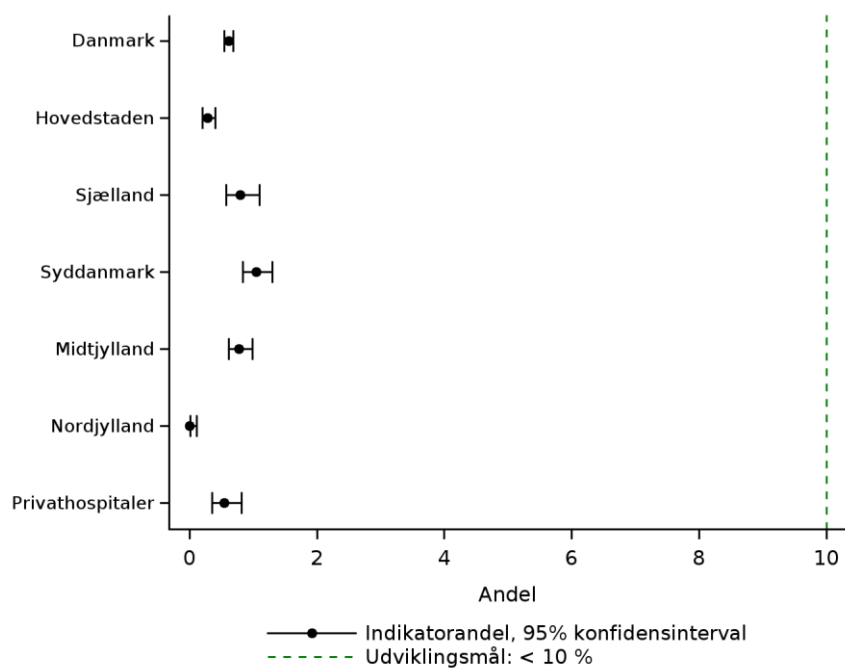
	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 10%	Tæller/ nævner		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Ja	228 / 37.179	0 (0)	0,6	(0,5-0,7)	0,6	0,8
Hovedstaden	Ja	29 / 10.131	0 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,5
Sjælland	Ja	36 / 4.501	0 (0)	0,8	(0,6-1,1)	0,8	1,1
Syddanmark	Ja	77 / 7.322	0 (0)	1,1	(0,8-1,3)	1,0	0,8
Midtjylland	Ja	63 / 8.062	0 (0)	0,8	(0,6-1,0)	0,6	0,8
Nordjylland	Ja	0 / 2.978	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,2
Privathospitaler	Ja	23 / 4.185	0 (0)	0,5	(0,3-0,8)	0,4	1,3
Hovedstaden	Ja	29 / 10.131	0 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,5
Amager og Hvidovre Hos- pital	Ja	10 / 3.009	0 (0)	0,3	(0,2-0,6)	0,3	0,4
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Ja	###	0 (0)	0,3	(0,0-1,0)	1,1	1,7
Bornholms Hospital	Ja	0 / 206	0 (0)	0,0	(0,0-1,8)	0,5	1,3
Gentofte Hospital	Ja	3 / 1.369	0 (0)	0,2	(0,0-0,6)	0,0	0,1
Herlev Hospital	Ja	7 / 1.679	0 (0)	0,4	(0,2-0,9)	0,2	0,7
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Ja	4 / 1.760	0 (0)	0,2	(0,1-0,6)	0,2	0,6
Psyk. Center København	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Ja	###	0 (0)	2,9	(0,4-10,2)	1,3	1,1
RH, Hjertecentret	Ja	0 / 36	0 (0)	0,0	(0,0-9,7)	0,0	3,6

	Udviklingsmål	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 10%		antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, HovedOrtoCentret	Ja	##	0 (0)	1,2	(0,0-6,6)	0,0	1,4
RH, Juliane Marie Centret	Ja	0 / 1.173	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,1	0,1
Sjælland	Ja	36 / 4.501	0 (0)	0,8	(0,6-1,1)	0,8	1,1
Holbæk Sygehus	Ja	##	0 (0)	0,3	(0,0-1,0)	0,4	0,8
Næstved Sygehus	Ja	5 / 1.420	0 (0)	0,4	(0,1-0,8)	0,4	1,6
Sjællands Universitetshospital	Ja	14 / 1.876	0 (0)	0,7	(0,4-1,2)	0,9	0,9
Slagelse Sygehus	Ja	15 / 517	0 (0)	2,9	(1,6-4,7)	1,9	0,9
Syddanmark	Ja	77 / 7.322	0 (0)	1,1	(0,8-1,3)	1,0	0,8
OUH, Odense	Ja	20 / 1.217	0 (0)	1,6	(1,0-2,5)	1,5	0,9
OUH, Svendborg	Ja	4 / 855	0 (0)	0,5	(0,1-1,2)	0,6	0,0
SHS, Aabenraa	Ja	13 / 1.681	0 (0)	0,8	(0,4-1,3)	0,7	0,7
SLB, Kolding	Ja	9 / 1.376	0 (0)	0,7	(0,3-1,2)	0,7	0,4
SLB, Vejle	Ja	7 / 661	0 (0)	1,1	(0,4-2,2)	1,4	1,9
SVS, Esbjerg	Ja	24 / 1.532	0 (0)	1,6	(1,0-2,3)	1,4	1,5
Midtjylland	Ja	63 / 8.062	0 (0)	0,8	(0,6-1,0)	0,6	0,8
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Ja	5 / 605	0 (0)	0,8	(0,3-1,9)	0,5	1,6
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Ja	10 / 136	0 (0)	7,4	(3,6-13,1)	0,0	3,1
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Ja	8 / 1.048	0 (0)	0,8	(0,3-1,5)	0,9	2,6
AUH, Hjerne- Lunge- og Karkirurgi	Ja	0 / 29	0 (0)	0,0	(0,0-11,9)	2,0	2,9
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	20 / 1.600	0 (0)	1,3	(0,8-1,9)	1,1	0,4
Regionshospitalet Horsens	Ja	5 / 671	0 (0)	0,7	(0,2-1,7)	1,5	1,1
Regionshospitalet Randers	Ja	4 / 1.460	0 (0)	0,3	(0,1-0,7)	0,1	0,4
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	9 / 2.098	0 (0)	0,4	(0,2-0,8)	0,4	0,3
Regionshospitalet Viborg	Ja	##	0 (0)	0,5	(0,1-1,7)	0,0	0,0
Nordjylland	Ja	0 / 2.978	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,2
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	0 / 84	0 (0)	0,0	(0,0-4,3)	0,0	1,6

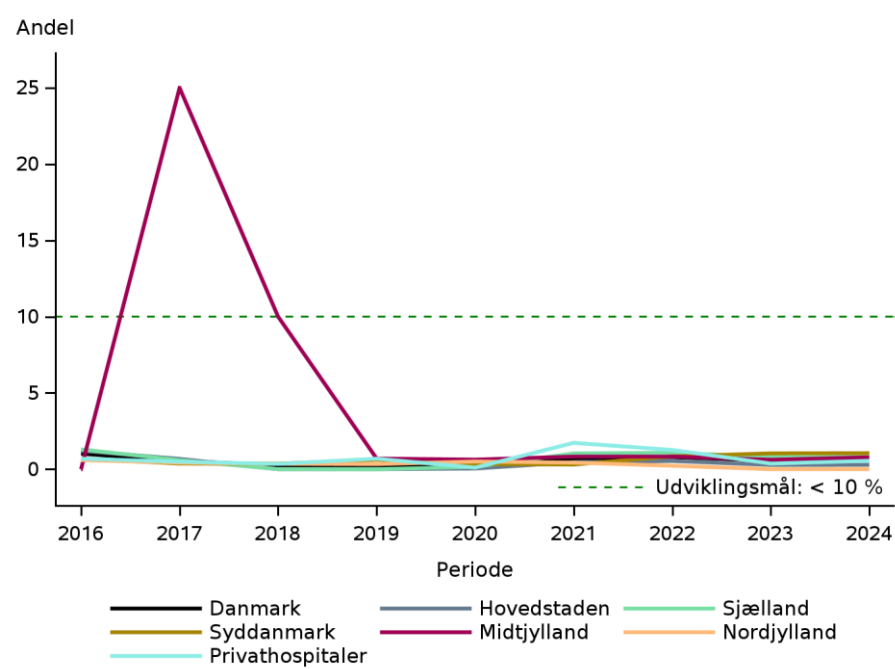
	Udviklingsmål	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 10%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Alb 1. Afd. Nord	Ja	0 / 661	0 (0)	0,0	(0,0-0,6)	0,0	0,0
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	0 / 1.182	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,4
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	0 / 39	0 (0)	0,0	(0,0-9,0)	0,0	0,0
Alb 4. Afd. (AHØR/Hobro)	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	50,0
Regionshospital Nordjyl- land	Ja	0 / 1.010	0 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,4
Privathospitaler	Ja	23 / 4.185	0 (0)	0,5	(0,3-0,8)	0,4	1,3
Adeas Parken	Ja	10 / 2.412	0 (0)	0,4	(0,2-0,8)	0,3	0,1
Aleris Hospitaler, Aalborg	Ja	0 / 10	0 (0)	0,0	(0,0-30,8)	0,0	0,0
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	0 / 316	0 (0)	0,0	(0,0-1,2)	0,2	0,3
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	0 / 119	0 (0)	0,0	(0,0-3,1)	0,0	
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	3 / 826	0 (0)	0,4	(0,1-1,1)	0,3	0,0
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	0 / 190	0 (0)	0,0	(0,0-1,9)	0,7	0,0
Capio A/S - Aalborg afde- ling	Ja	###	0 (0)	0,5	(0,0-2,7)	0,4	13,3
Capio A/S - Aarhus afde- ling	Ja	0 / 6	0 (0)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,0
Capio A/S - Hellerup afde- ling	Ja	0 / 43	0 (0)	0,0	(0,0-8,2)	0,0	0,0
Capio A/S - Odense afde- ling	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)		
Privathospitalet Danmark	Nej	9 / 55	0 (0)	16,4	(7,8-28,8)	1,5	1,4
Privathospitalet Kollund	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	
Privathospitalet Mølholm	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	0,0

Årsag	Danmark	Hovedsta- den	Sjælland	Syddan- mark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusi- on:							
ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
Generel anæstesi planlagt	357.509	100.994	36.404	72.891	76.098	35.918	35.204
Ikke central blokade	44.313	11.353	7.118	8.418	11.944	4.517	963

Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 3a: Manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader. Trendgraf på regionsniveau.



Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader

Definition	Andelen af anæstesier med manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi
Nævner	Alle anæstesier hvor der er planlagt perifer blokade
Udviklingsmål	< 20%

Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader

Udviklingsmål		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
< 20%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel

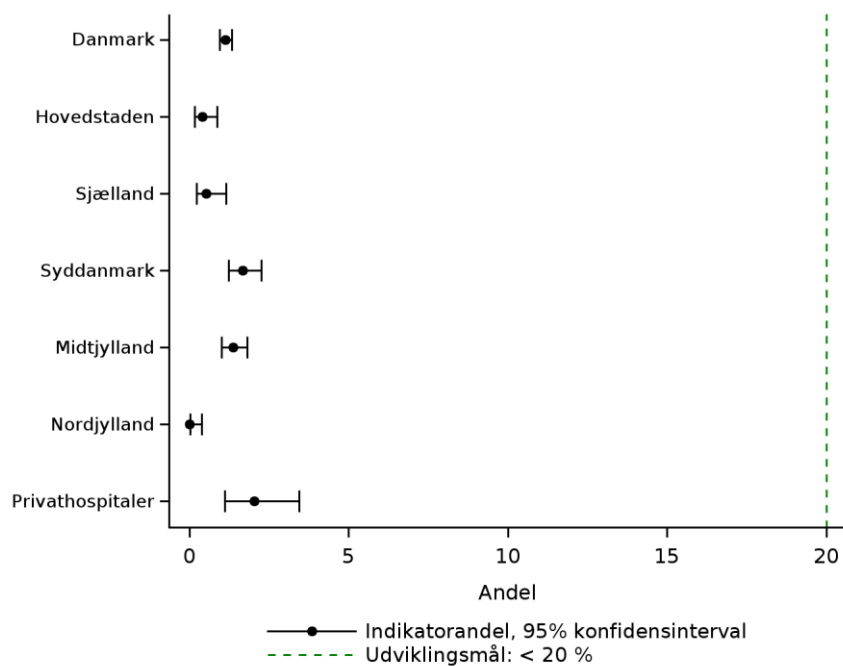
	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 20%	Tæller/ nævner		01.01.2024 - 31.12.2024	95% CI	2023	2022
	opfyldt			Andel		Andel	Andel
Danmark	Ja	108 / 9.626	0 (0)	1,1	(0,9-1,4)	1,2	1,2
Hovedstaden	Ja	6 / 1.448	0 (0)	0,4	(0,2-0,9)	0,3	0,3
Sjælland	Ja	6 / 1.119	0 (0)	0,5	(0,2-1,2)	1,0	1,4
Syddanmark	Ja	41 / 2.435	0 (0)	1,7	(1,2-2,3)	1,6	1,8
Midtjylland	Ja	42 / 3.071	0 (0)	1,4	(1,0-1,8)	1,4	1,7
Nordjylland	Ja	0 / 915	0 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,2
Privathospitaler	Ja	13 / 638	0 (0)	2,0	(1,1-3,5)	2,5	0,8
Hovedstaden	Ja	6 / 1.448	0 (0)	0,4	(0,2-0,9)	0,3	0,3
Amager og Hvidovre Hos- pital	Ja	4 / 545	0 (0)	0,7	(0,2-1,9)	0,3	0,4
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Ja	0 / 328	0 (0)	0,0	(0,0-1,1)	0,0	0,3
Bornholms Hospital	Ja	0 / 63	0 (0)	0,0	(0,0-5,7)	0,0	0,0
Gentofte Hospital	Ja	0 / 121	0 (0)	0,0	(0,0-3,0)	0,0	0,9
Herlev Hospital	Ja	###	0 (0)	1,0	(0,0-5,2)	0,0	0,0
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Ja	###	0 (0)	0,6	(0,0-3,4)	1,1	0,0
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Ja	0 / 58	0 (0)	0,0	(0,0-6,2)	0,0	0,0
RH, HovedOrtoCentret	Ja	0 / 65	0 (0)	0,0	(0,0-5,5)	0,0	0,0
RH, Juliane Marie Centret	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	0,0
Sjælland	Ja	6 / 1.119	0 (0)	0,5	(0,2-1,2)	1,0	1,4
Holbæk Sygehus	Ja	###	0 (0)	0,4	(0,0-2,1)	0,0	0,0
Næstved Sygehus	Ja	###	0 (0)	0,4	(0,0-2,0)	0,0	0,8
Sjællands Universitetsho- spital	Ja	3 / 366	0 (0)	0,8	(0,2-2,4)	1,1	1,9
Slagelse Sygehus	Ja	###	0 (0)	0,5	(0,0-2,5)	2,8	2,3
Syddanmark	Ja	41 / 2.435	0 (0)	1,7	(1,2-2,3)	1,6	1,8
OUH, Odense	Ja	13 / 486	0 (0)	2,7	(1,4-4,5)	2,2	1,6
OUH, Svendborg	Ja	###	0 (0)	0,8	(0,0-4,4)	0,8	0,0
SHS, Aabenraa	Ja	9 / 1.030	0 (0)	0,9	(0,4-1,7)	1,4	2,2
SLB, Kolding	Ja	8 / 506	0 (0)	1,6	(0,7-3,1)	0,6	1,5
SLB, Vejle	Ja	###	0 (0)	2,0	(0,2-7,0)	3,1	14,6
SVS, Esbjerg	Ja	8 / 189	0 (0)	4,2	(1,8-8,2)	3,2	4,2

	Udviklingsmål	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 20%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Midtjylland	Ja	42 / 3.071	0 (0)	1,4	(1,0-1,8)	1,4	1,7
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Ja	5 / 381	0 (0)	1,3	(0,4-3,0)	2,7	2,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Ja	8 / 101	0 (0)	7,9	(3,5-15,0)	5,9	2,2
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Ja	7 / 373	0 (0)	1,9	(0,8-3,8)	0,9	5,8
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	###	0 (0)	3,7	(0,5-12,7)	0,0	1,4
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	5 / 710	0 (0)	0,7	(0,2-1,6)	0,4	1,0
Regionshospitalet Horsens	Ja	3 / 238	0 (0)	1,3	(0,3-3,6)	4,8	3,2
Regionshospitalet Randers	Ja	7 / 244	0 (0)	2,9	(1,2-5,8)	1,7	3,4
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	5 / 754	0 (0)	0,7	(0,2-1,5)	0,3	0,3
Regionshospitalet Viborg	Ja	0 / 216	0 (0)	0,0	(0,0-1,7)	2,6	
Nordjylland	Ja	0 / 915	0 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,2
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	0 / 134	0 (0)	0,0	(0,0-2,7)	0,0	0,0
Alb 1. Afd. Nord	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)	0,0	
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	0 / 559	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)	0,0	0,0
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	0 / 70	0 (0)	0,0	(0,0-5,1)	0,0	0,0
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	Ja	0 / 7	0 (0)	0,0	(0,0-41,0)	0,0	0,0
Regionshospitalet Nordjylland	Ja	0 / 142	0 (0)	0,0	(0,0-2,6)	0,0	1,6
Privathospitaler	Ja	13 / 638	0 (0)	2,0	(1,1-3,5)	2,5	0,8
Adeas Parken	Ja	4 / 39	0 (0)	10,3	(2,9-24,2)	7,9	0,8
Aleris Hospitaler, Aalborg	Ja	0 / 55	0 (0)	0,0	(0,0-6,5)	1,8	4,2
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	###	0 (0)	4,2	(0,1-21,1)	0,0	0,0
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)	0,0	
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	###	0 (0)	0,2	(0,0-1,3)	0,5	0,2
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	0 / 36	0 (0)	0,0	(0,0-9,7)	0,0	0,0
Capio A/S - Aalborg afdeling	Nej	###	0 (0)	50,0	(1,3-98,7)	0,0	100,0

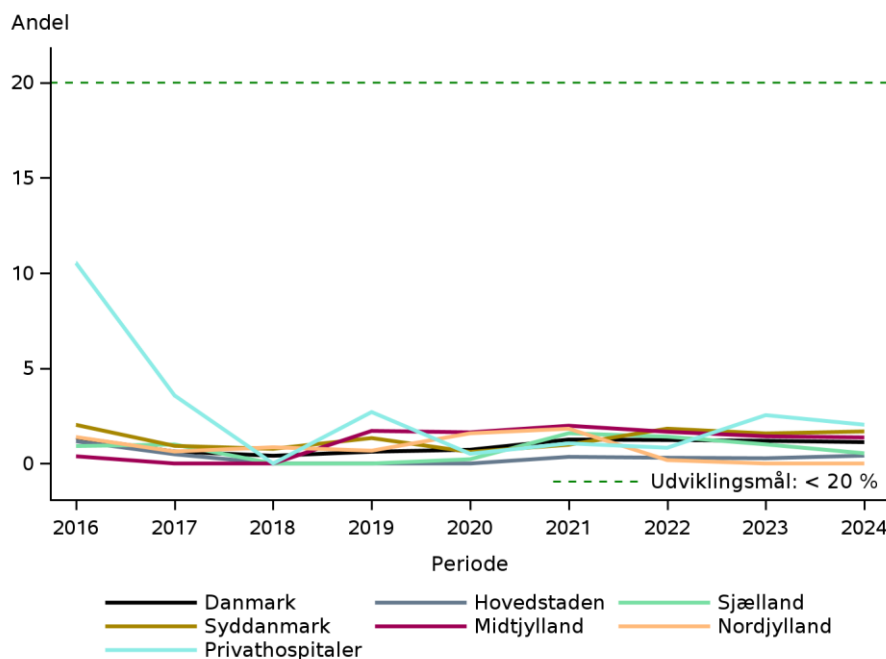
	Udviklingsmål	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 20%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio A/S - Hellerup afdeling	Ja	0 / 7	0 (0)	0,0	(0,0-41,0)	0,0	0,0
Capio A/S - Odense afdeling	Ja	###	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	33,3	50,0
Capio A/S - Viborg afdeling	Ja	0 / 9	0 (0)	0,0	(0,0-33,6)	20,0	0,0
Printzlau Privathospital	Nej	###	0 (0)	50,0	(1,3-98,7)		
Privathospitalet Danmark	Nej	4 / 17	0 (0)	23,5	(6,8-49,9)	5,8	2,9
Privathospitalet Kollund	Ja	0 / 11	0 (0)	0,0	(0,0-28,5)	25,0	0,0
Privathospitalet Mølholm	Ja	###	0 (0)	16,7	(0,4-64,1)	0,0	0,0

Årsag	Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion:							
ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
Generel anæstesi planlagt	357.509	100.994	36.404	72.891	76.098	35.918	35.204
Ikke perifer blokade	71.866	20.036	10.500	13.305	16.935	6.580	4.510

Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 3b: Manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 3a angiver andelen med manglende anslag af regional anæstesi for centrale blokader. Tidligere var indikatorpopulationen defineret ved både registrering af 'central blokade' og 'perifer nerveblokade', hvor det pr. 1/1/2023 er besluttet at opdele indikatoren for centrale- og perifere blokader. Indikatorpopulationen for indikator 3a udgøres derfor af alle anæstesier med registrering af 'central blokade', hvor manglende anslag af regional anæstesi er defineret som anæstesier med registrering af 'generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi'.

På landsplan er udviklingsmålet på < 10 % opfyldt med en andel på 0,6 % (95% CI: 0,5-0,7). Udviklingsmålet er også opfyldt for alle regioner med en variation fra 0,0 % i Region Nordjylland til 1,1 % i Region Syddanmark.

Privathospitalerne opfylder udviklingsmålet med 0,5% (95% CI: 0,3-0,8). Alle indberettende afdelinger på nær Privathospitalet Danmark opfylder ikke det fastsatte udviklingsmål. Enheden har en andel på 16,4 % og bør auditere forløbene for de patienter, der indgår i tælleren.

Indikator 3b angiver andelen med manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader. Indikatorpopulationen udgøres således af alle anæstesier med registrering af 'perifer blokade'.

Udviklingsmålet på < 20 % er opfyldt på både lands-, regionalt og afdelingsniveau for offentlige enheder.

Andelen med manglende anslag af regional anæstesi for perifere blokader varierer fra en andel på 0,0% i Region Nordjylland til 1,7 % i Region Syddanmark.

Privathospitalerne opfylder udviklingsmålet med en andel på 2,0 % (95% CI: 1,1-5,5). Enkelte afdelinger på privathospitalerne opfylder ikke den fastsatte standard, hvor resultaterne dog er påvirket af meget små tæller- og nævnerværdier.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Udviklingsmålene på hhv. 10 og 20% er til fulde opfyldt landet over*, og vil formentlig blive justeret til næste årsrapport.

Det er styregruppens overbevisning, at der fortsat er en stor grad af underrapportering. I DAD5 har vi forhåbninger om, at indrapporteringen bliver mere korrekt.

*Enkelte privathospitaler opfylder ikke udviklingsmålene; men antallet af indrapporteringer er også meget lav, og derfor vurderes tallene ikke valide.

Styregruppens formand har kontaktet hospitalerne for en evt kommentar; svaret her forligger endnu ikke.

Vurdering af indikatoren

Indikatoren er relevant og fastholdes.

Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer

Definition	Andelen af anæstesier på patienter over 15 år med hypotermi (temperatur < 36°C) ved anæstesivarighed > 2 timer
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor patienten har hypotermi
Nævner	Alle anæstesier på patienter over 15 år med en anæstesivarighed > 2 timer
Udviklingsmål	< 5%

Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer

	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Nej	7.201 / 91.422	32731 (26)	7,9	(7,7-8,1)	9,1	10,8
Hovedstaden	Nej	4.272 / 31.126	11532 (27)	13,7	(13,3-14,1)	14,9	14,3
Sjælland	Nej	1.665 / 13.594	2789 (17)	12,2	(11,7-12,8)	16,3	17,0
Syddanmark	Ja	682 / 21.299	6508 (23)	3,2	(3,0-3,4)	3,9	7,1
Midtjylland	Ja	343 / 13.672	8308 (38)	2,5	(2,3-2,8)	2,8	4,2
Nordjylland	Ja	192 / 10.638	858 (7)	1,8	(1,6-2,1)	2,3	4,8
Privathospitaler	Ja	47 / 1.093	2736 (71)	4,3	(3,2-5,7)	8,1	12,7
Hovedstaden	Nej	4.272 / 31.126	11532 (27)	13,7	(13,3-14,1)	14,9	14,3
Amager og Hvidovre Hos- pital	Nej	628 / 4.384	1643 (27)	14,3	(13,3-15,4)	10,4	9,3
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Nej	337 / 3.763	352 (9)	9,0	(8,1-9,9)	14,3	12,7
Bornholms Hospital	Nej	14 / 223	163 (42)	6,3	(3,5-10,3)	4,8	5,6
Gentofte Hospital	Nej	355 / 2.811	577 (17)	12,6	(11,4-13,9)	13,2	13,9
Herlev Hospital	Nej	890 / 4.873	769 (14)	18,3	(17,2-19,4)	20,2	16,7
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Nej	363 / 3.302	1967 (37)	11,0	(9,9-12,1)	15,7	15,0
Psyk. Center Bornholm		0 / 0	2 (100)				
Psyk. Center Glostrup		0 / 0	29 (100)			0,0	
Psyk. Center København		0 / 0	13 (100)				
Psyk. Center Nordsjælland		0 / 0	2 (100)				

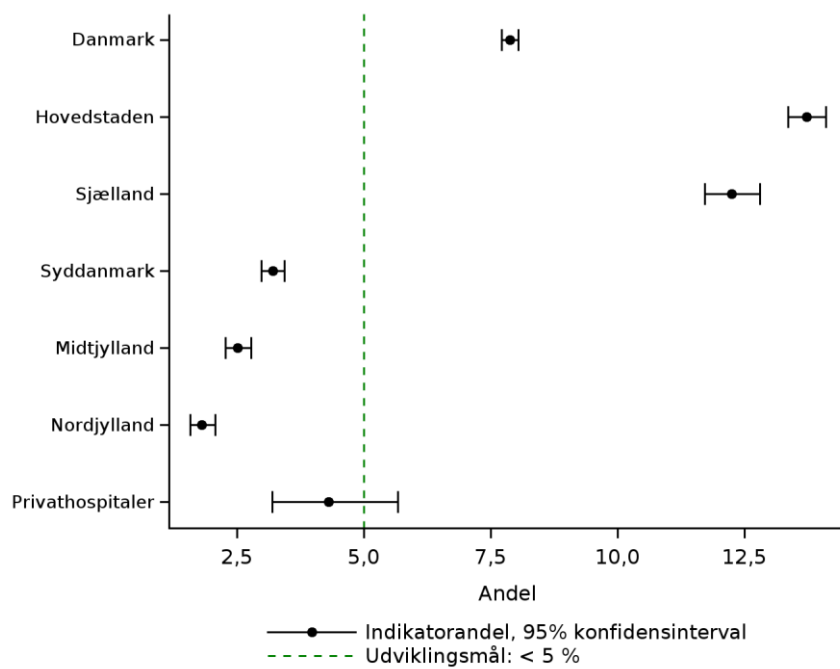
	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Nej	523 / 2.772	504 (15)	18,9	(17,4-20,4)	18,6	21,0
RH, Diagnostisk Center	Ja	0 / 10	22 (69)	0,0	(0,0-30,8)	42,9	6,7
RH, Glostrup	Nej	217 / 1.453	814 (36)	14,9	(13,1-16,9)	16,2	13,0
RH, Hjertecentret	Nej	230 / 2.018	505 (20)	11,4	(10,0-12,9)	12,0	11,9
RH, HovedOrtoCentret	Nej	599 / 4.501	3719 (45)	13,3	(12,3-14,3)	13,8	14,0
RH, Juliane Marie Centret	Nej	116 / 1.016	450 (31)	11,4	(9,5-13,5)	13,1	16,8
RH, Neurocentret		0 / 0	1 (100)			0,0	
Sjælland	Nej	1.665 / 13.594	2789 (17)	12,2	(11,7-12,8)	16,3	17,0
Holbæk Sygehus	Ja	71 / 1.642	586 (26)	4,3	(3,4-5,4)	5,7	6,4
Næstved Sygehus	Ja	46 / 1.069	172 (14)	4,3	(3,2-5,7)	12,0	10,8
Psykatrien SYD		0 / 0	3 (100)				
Psykatrien VEST		0 / 0	4 (100)				
Psykatrien ØST		0 / 0	1 (100)				
Sjællands Universitetshospital	Nej	1.387 / 8.802	1690 (16)	15,8	(15,0-16,5)	21,3	22,6
Slagelse Sygehus	Nej	161 / 2.081	333 (14)	7,7	(6,6-9,0)	7,8	6,9
Syddanmark	Ja	682 / 21.299	6508 (23)	3,2	(3,0-3,4)	3,9	7,1
OUH, Odense	Ja	313 / 7.230	4560 (39)	4,3	(3,9-4,8)	6,1	13,0
OUH, Svendborg	Ja	71 / 2.116	874 (29)	3,4	(2,6-4,2)	3,8	7,5
SHS, Aabenraa	Ja	54 / 3.178	57 (2)	1,7	(1,3-2,2)	1,8	2,8
SLB, Kolding	Ja	108 / 2.733	155 (5)	4,0	(3,3-4,8)	4,2	8,1
SLB, Vejle	Ja	79 / 2.916	507 (15)	2,7	(2,2-3,4)	2,3	1,9
SVS, Esbjerg	Ja	57 / 3.126	355 (10)	1,8	(1,4-2,4)	2,5	10,8
Midtjylland	Ja	343 / 13.672	8308 (38)	2,5	(2,3-2,8)	2,8	4,2
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Nej	126 / 2.250	2549 (53)	5,6	(4,7-6,6)	5,5	2,5
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Ja	61 / 2.914	704 (19)	2,1	(1,6-2,7)	2,2	4,2
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Ja	13 / 461	571 (55)	2,8	(1,5-4,8)	3,3	6,6
AUH, Hjerte- Lunge- og Karkirurgi	Ja	48 / 2.655	317 (11)	1,8	(1,3-2,4)	2,4	3,8
AUH, Intensiv	Nej	###	14 (78)	25,0	(0,6-80,6)	0,0	0,0

	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	25 / 2.403	1293 (35)	1,0	(0,7-1,5)	1,7	3,2
Regionshospitalet Horsens	Ja	26 / 608	688 (53)	4,3	(2,8-6,2)	4,3	8,1
Regionshospitalet Randers	Ja	21 / 836	979 (54)	2,5	(1,6-3,8)	2,7	5,5
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	3 / 155	745 (83)	1,9	(0,4-5,6)	0,8	3,3
Regionshospitalet Viborg	Ja	19 / 1.386	448 (24)	1,4	(0,8-2,1)	2,5	7,7
Nordjylland	Ja	192 / 10.638	858 (7)	1,8	(1,6-2,1)	2,3	4,8
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	3 / 244	1 (0)	1,2	(0,3-3,6)	2,0	2,8
Alb 1. Afd. Nord	Ja	11 / 904	18 (2)	1,2	(0,6-2,2)	2,3	9,3
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	34 / 2.657	90 (3)	1,3	(0,9-1,8)	1,6	11,2
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	41 / 1.860	142 (7)	2,2	(1,6-3,0)	2,6	19,6
Alb 4. Afd. (AHØR/Hobro)	Ja	53 / 2.697	357 (12)	2,0	(1,5-2,6)	1,8	11,7
Regionshospitalet Nordjylland	Ja	50 / 2.276	250 (10)	2,2	(1,6-2,9)	3,8	5,5
Privathospitaler	Ja	47 / 1.093	2736 (71)	4,3	(3,2-5,7)	8,1	12,7
AROS Privathospital	Ja	3 / 190	98 (34)	1,6	(0,3-4,5)	1,3	3,6
Adeas Parken	Nej	###	119 (94)	28,6	(3,7-71,0)	6,7	12,8
Aleris Hospitaler, Aalborg	Nej	13 / 49	156 (76)	26,5	(14,9-41,1)	37,5	66,7
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	3 / 73	169 (70)	4,1	(0,9-11,5)	6,5	52,3
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Nej	###	108 (92)	20,0	(2,5-55,6)	81,0	60,0
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	0 / 37	238 (87)	0,0	(0,0-9,5)	18,2	78,8
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	13 / 312	264 (46)	4,2	(2,2-7,0)	7,3	10,2
Budolfi Privathospital	Nej	###	44 (75)	6,7	(0,2-31,9)	11,1	8,3
CPH Privathospital	Ja	###	80 (99)	0,0	(0,0-97,5)		
Capio A/S - Aalborg afdeling		0 / 0	103 (100)			100,0	100,0
Capio A/S - Aarhus afdeling		0 / 0	70 (100)			11,1	21,4
Capio A/S - Hellerup afdeling	Nej	4 / 20	374 (95)	20,0	(5,7-43,7)	12,3	33,3
Capio A/S - Odense afdeling	Nej	###	80 (93)	33,3	(4,3-77,7)	0,0	20,5

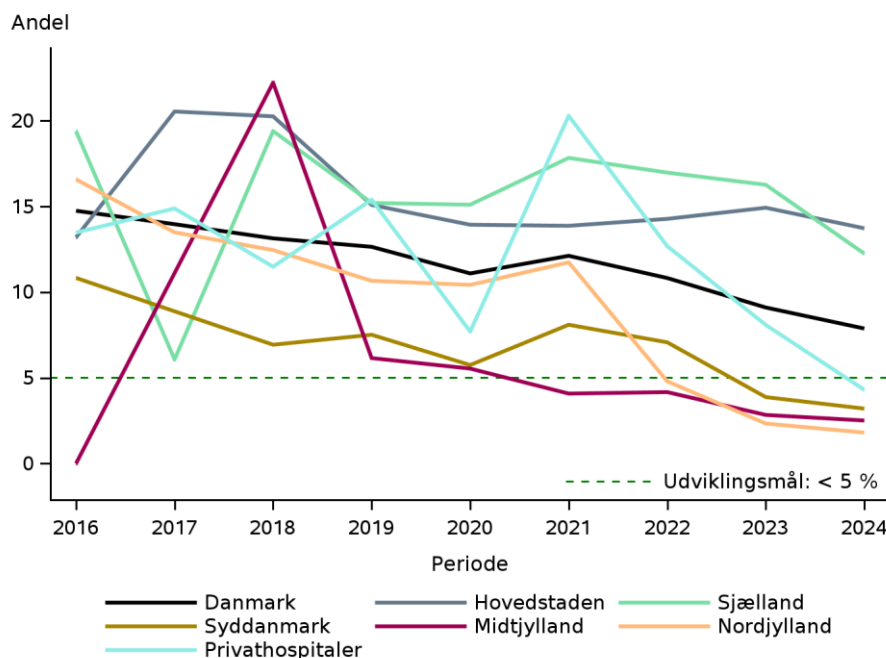
	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio A/S - Viborg afdeling	Ja	###	31 (94)	0,0	(0,0-84,2)	50,0	60,0
Charlottenlund Privathospital		0 / 0	72 (100)				
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 4	15 (79)	0,0	(0,0-60,2)	0,0	15,6
Nørmark Privathospital		0 / 0	12 (100)			0,0	0,0
Printzlau Privathospital	Ja	###	42 (17)	1,0	(0,1-3,5)	1,4	3,2
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 15	84 (85)	0,0	(0,0-21,8)	4,0	3,5
Privathospitalet Kollund	Ja	###	124 (98)	0,0	(0,0-84,2)	8,2	20,9
Privathospitalet Mølholm	Ja	###	352 (81)	1,3	(0,0-6,8)	1,4	4,5
Søernes Privathospital	Ja	###	71 (51)	1,5	(0,0-7,9)	0,0	16,4
aCure Privathospital		0 / 0	30 (100)				

		Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion:	Årsag							
	Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446	1.400
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
	Anæstesiydelsestid ikke over 2 timer	271.399	68.464	28.527	50.983	61.250	27.565	34.610
Uoplyst:	Perifer nerveblokade	12.646	917	489	4.012	4.809	1.906	513
	Temperatur angivet til "Ikke målt"	29.663	11.532	2.789	6.489	8.307	.	546
	Temperaturfelt ikke udfyldt	3.068	.	.	19	1	858	2.190

Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 4: Hypotermi ved anæstesi-varighed > 2 timer. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 4 viser andelen af anæstesier på patienter over 15 år med en varighed over 2 timer, hvor patienten havde hypotermi ved afslutning. Standarden er fastsat til < 5 %. Hypotermi er defineret som en temperatur <36 grader.

På landsplan er udviklingsmålet ikke opfyldt med en andel af patienter med hypotermi på 7,9 % (95% CI: 7,7-8,1). Det er endnu engang et fald fra forrige årsrapport.

Region Syddanmark, Region Midtjylland og Region Nordjylland opfylder udviklingsmålet og den regionale variation går fra 1,8 % i Region Nordjylland til 13,7 % i Region Hovedstaden.

Alle regioner har en lavere andel af patienter med hypotermi i år sammenlignet med forrige årsrapport.

Endvidere er det værd at bemærke, at en stor del af patienterne mangler oplysninger til beregning af indikatoren. Her er årsagen primært, at temperaturen ikke er målt, hvilket giver risiko for at resultaterne kan være misvisende. Andelen af observationer med manglende informationer varierer fra 7 % i Region Nordjylland til 38 % i Region Midtjylland. Bemærk, at dette er for patienter, hvor varighed af anæstesi er angivet til at være > to timer.

Privathospitalerne opfylder udviklingsmålet med en andel på 4,3 % (95 % CI 3,2-5,7). Dog har privathospitalerne hele 71 % manglende observationer, hvorfor resultatet ikke siger noget om behandlingskvaliteten overordnet set. Men for patienter, hvor temperaturen faktisk er målt, er privathospitalerne gode til at undgå hypotermi.

SPC-diagrammerne er med til at illustrere, om den variation, der altid findes i målingerne, kan skyldes andet end tilfældige måleudsving. Det kan bl.a. ses, at faldet i andelen af patienter med hypotermi under langvarig anæstesi for Region Sjælland ikke kan tillægges tilfældige variationer, men kan være et resultat af ønskede forbedringer inden for indikatorens mål. Samtidig fremgår at Region Hovedstaden er i en stabil proces, som ligger et godt stykke over udviklingsmålet, hvorfor man kunne ønske sig at Region Hovedstaden arbejder med kvaliteten på området. Bispebjerg og Frederiksberg hospitaler er i en ustabil proces med positive forbedringer i perioden. Øvrige hospitaler i regionen kan evt. søge læring herfra.

Der ses so nævnt igen i år et stort antal uoplyste, hvilket er en grundlæggende udfordring. I indrapporteringssplatformen, KIP, er temperaturfelterne fejlagtigt gjort ikke-obligatoriske, hvilket forventes at være medvirkende til den høje andel uoplyste for privathospitalerne.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

På landsplan er andelen af hypotermie patienter, med en anæstesi varighed over 2 timer, på 7,9 %. Der ses et fald i registrerede hypotermie patienter fra 10,8 % i 2022 til 9,1 % i 2023 og 7,9 % i 2024.

3 regioner opfylder udviklingsmålet på < 5 %, Region Syddanmark med 3,2 %, Region Midtjylland med 2,5 % og Region Nordjylland med 1,8 %.

Privathospitalerne har 4,3 % hypotermie patienter med en andel uoplyste på 71 %.

Antallet af uoplyste, hvor der ikke bliver registreret temperaturmålinger er i 2024 på 32731 patienter svarende til en andel på 26 % på landsplan. Svarende til et fald fra 29 % af de registrerede anæstesiforløb over 2 timers varighed i 2023.

Der er således 2 problemstillinger. 1) Andelen af patienter med hypotermi ved afslutningen af anæstesiforløb over 2 timer er fortsat for høj i Region Hovedstaden og Region Sjælland og

2) Andelen af patientforløb med temperatur angivet til "Ikke målt" er ligeledes fortsat for høj. Det er en grundlæggende udfordring, at 32731 patientforløb med anæstesivarighed over 2 timer, ikke får målt temperatur.

Der er meget store forskelle sygehusene imellem, både i forhold til uoplyste, og selve andelen med hypotermi. Andelen af uoplyst antal er høj for 4 regioner. Privathospitalerne har en andel på 71 % uoplyste. Region Nordjylland har med en målrettet kvalitetsindsats sænket antallet af hypotermie patienter til 1,8 % og antallet af uoplyste til 7%.

Resultaterne viser, at der er fremgang og langt større fokus på måling af temperatur, og opretholdelse af temperatur, under langvarig anæstesi.

Vurdering af indikatoren

Udviklingsmålet fastholdes og der bør gøres et målrette arbejde, lokalt, regionalt og nationalt, for at sikre at patienter er normotermie under invasive procedurer.

Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet

Definition	Andelen af anæstesier på patienter med komplikationer i anæstesiforløbet
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret en komplikation enten under operation eller postoperativt
Nævner	Alle anæstesier
Udviklingsmål	Ikke fastsat

Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		559 / 374.825	64176 (15)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
Hovedstaden		72 / 80.795	41683 (34)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,2
Sjælland		43 / 32.471	15552 (32)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,2
Syddanmark		177 / 87.847	784 (1)	0,2	(0,2-0,2)	0,3	0,3
Midtjylland		171 / 95.969	135 (0)	0,2	(0,2-0,2)	0,2	0,2
Nordjylland		76 / 42.111	1302 (3)	0,2	(0,1-0,2)	0,2	0,4
Privathospitaler		20 / 35.632	4720 (12)	0,1	(0,0-0,1)	0,0	0,2
Hovedstaden		72 / 80.795	41683 (34)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,2
Amager og Hvidovre Hos- pital		3 / 13.362	6023 (31)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital		12 / 8.700	908 (9)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,3
Bornholms Hospital		3 / 1.373	646 (32)	0,2	(0,0-0,6)	0,3	0,1
Gentofte Hospital		4 / 8.737	1734 (17)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,2
Herlev Hospital		15 / 5.580	11419 (67)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,3
Hospitalerne i Nordsjæl- land		5 / 9.831	5595 (36)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,2
Psyk. Center Amager		0 / 988	31 (3)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,1
Psyk. Center Ballerup		0 / 1.081	12 (1)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Psyk. Center Bornholm		0 / 152	94 (38)	0,0	(0,0-2,4)	0,0	0,0
Psyk. Center Glostrup		0 / 1.475	23 (2)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,2
Psyk. Center København		###	266 (9)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,1

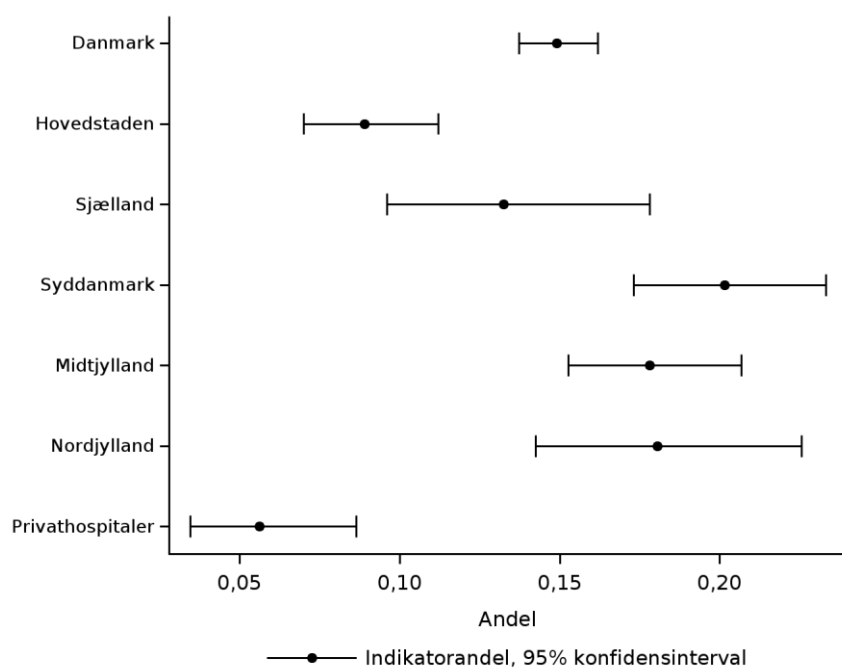
Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023	
			Andel	95% CI	Andel	Andel
Psyk. Center Nordsjælland	0 / 1.623	560 (26)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,3
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	12 / 4.990	989 (17)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,3
RH, Diagnostisk Center	###	566 (74)	1,0	(0,1-3,5)	0,0	0,5
RH, Glostrup	###	1141 (23)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,1
RH, Hjertecentret	7 / 2.615	2325 (47)	0,3	(0,1-0,6)	0,1	0,4
RH, HovedOrtoCentret	4 / 10.301	7001 (40)	0,0	(0,0-0,1)	0,2	0,3
RH, Juliane Marie Centret	3 / 3.367	2342 (41)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,1
RH, Neurocentret	0 / 3	8 (73)	0,0	(0,0-70,8)	0,5	0,0
Sjælland	43 / 32.471	15552 (32)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,2
Holbæk Sygehus	9 / 4.407	2390 (35)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,3
Næstved Sygehus	4 / 3.904	908 (19)	0,1	(0,0-0,3)	0,2	0,2
Psykiatrien SYD	###	21 (2)	0,1	(0,0-0,5)	0,0	0,0
Psykiatrien VEST	0 / 1.201	365 (23)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Psykiatrien ØST	0 / 560	16 (3)	0,0	(0,0-0,7)	0,0	0,1
Sjællands Universitetsho- spital	17 / 16.780	9849 (37)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,3
Slagelse Sygehus	12 / 4.494	2003 (31)	0,3	(0,1-0,5)	0,1	0,3
Syddanmark	177 / 87.847	784 (1)	0,2	(0,2-0,2)	0,3	0,3
OUH, Odense	63 / 29.945	457 (2)	0,2	(0,2-0,3)	0,3	0,3
OUH, Svendborg	17 / 10.076	17 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,3
SHS, Aabenraa	15 / 10.961	6 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,3	0,2
SLB, Kolding	26 / 11.463	281 (2)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,3
SLB, Vejle	18 / 13.312	20 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,3
SVS, Esbjerg	38 / 12.090	3 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,4	0,2
Midtjylland	171 / 95.969	135 (0)	0,2	(0,2-0,2)	0,2	0,2
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Nord	27 / 11.493	26 (0)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Syd	24 / 10.257	17 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,3
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	26 / 16.223	45 (0)	0,2	(0,1-0,2)	0,1	0,1
AUH, Hjerne- Lunge- og Karkirurgi	10 / 4.939	6 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,4	0,1
AUH, Intensiv	5 / 2.709	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,0	0,0

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Regionshospitalet Gødstrup		19 / 20.752	14 (0)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,3
Regionshospitalet Horsens		13 / 5.483	6 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,2
Regionshospitalet Randers		28 / 11.708	9 (0)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
Regionshospitalet Silkeborg		###	1 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,2
Regionshospitalet Viborg		17 / 7.692	11 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	1,2
Nordjylland		76 / 42.111	1302 (3)	0,2	(0,1-0,2)	0,2	0,4
Aalborg Universitetshospital, Thisted		0 / 2.630	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Alb 1. Afd. Nord		11 / 5.356	76 (1)	0,2	(0,1-0,4)	0,3	0,1
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)		16 / 9.783	66 (1)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,2
Alb 3. Afd. (TV)		10 / 4.765	11 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,3	0,2
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)		20 / 10.697	53 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
Regionshospitalet Nordjylland		19 / 8.880	1096 (11)	0,2	(0,1-0,3)	0,1	0,3
Privathospitaler		20 / 35.632	4720 (12)	0,1	(0,0-0,1)	0,0	0,2
AROS Privathospital		###	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,1	0,0
Adeas Parken		###	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,1
Aleris Hospitaler, Aalborg		0 / 1.464	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,1	0,2
Aleris Hospitaler, Aarhus		###	1567 (48)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,3
Aleris Hospitaler, Esbjerg		0 / 860	1 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,1
Aleris Hospitaler, Ringsted		5 / 2.622	275 (9)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,2
Aleris Hospitaler, Søborg		0 / 5.115	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,6
Budolfi Privathospital		###	1 (0)	0,1	(0,0-0,7)	0,0	0,1
CPH Privathospital		0 / 1.074	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,0
Capio A/S - Aalborg afdeling		###	3 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,1	0,1
Capio A/S - Aarhus afdeling		0 / 941	88 (9)	0,0	(0,0-0,4)	0,1	0,2
Capio A/S - Hellerup afdeling		0 / 1.800	62 (3)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,0
Capio A/S - Odense afdeling		###	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,0

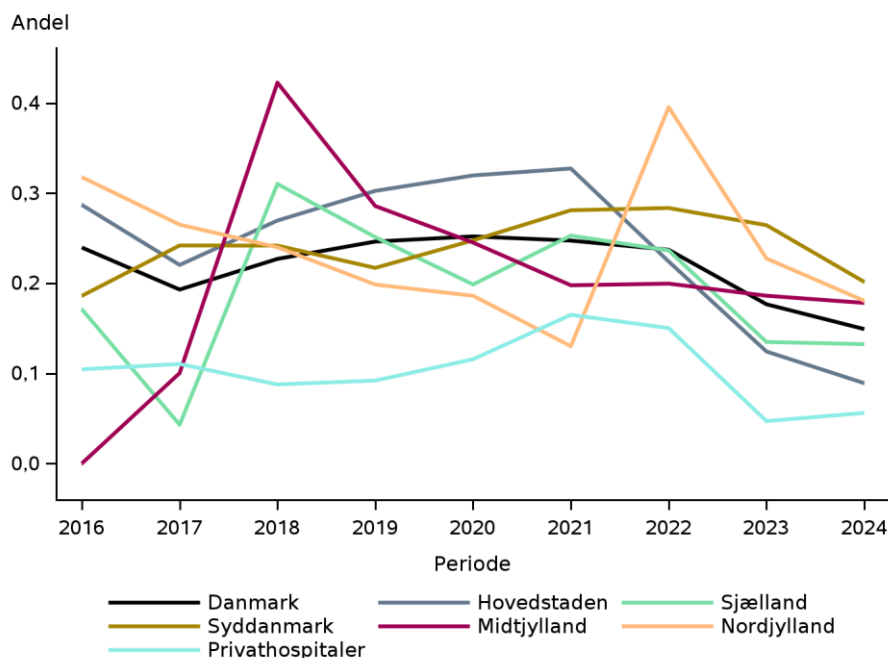
	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio A/S - Viborg afdeling		###	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	0,2
Charlottenlund Privathospital		###	0 (0)	0,2	(0,0-0,6)	0,0	
Gildhøj Privathospital		0 / 56	20 (26)	0,0	(0,0-6,4)	0,0	0,8
Nørmark Privathospital		0 / 255	0 (0)	0,0	(0,0-1,4)	0,0	0,0
Printzlau Privathospital		###	0 (0)	0,5	(0,1-1,8)	0,0	0,4
Privathospitalet Danmark		0 / 1.751	27 (2)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,0
Privathospitalet Kollund		###	0 (0)	0,1	(0,0-0,6)	0,3	0,2
Privathospitalet Mølholm		###	2676 (56)	0,1	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Søernes Privathospital		###	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	0,1
aCure Privathospital		0 / 117	0 (0)	0,0	(0,0-3,1)	0,0	0,0

		Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion:	Årsag							
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
Uoplyst:	Komplikationer ikke oplyst	64.176	41.683	15.552	784	135	1.302	4.720

Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 5 angiver andelen af anæstesier med komplikation i anæstesiforløbet, således enten under operationen eller postoperativt. Indikatoren har ikke et udviklingsmål.

På landsplan er andelen af anæstesier med komplikationer på 0,1% (95% CI: 0,1-0,2).

Den regionale variation er begrænset fra 0,01-0,2 %.

Andelen af indberetninger med manglende observationer varierer fra < 1 % i Region Midtjylland til 34 % i Region Hovedstaden. Det er så stor en andel af observationer med manglende information, at det har betydning for fortolkningen af resultatet.

Privathospitalerne har en andel af komplikationer på 0,1 % (95 % CI 0,0-0,1) og mangler informationer i 12 % af observationerne.

I appendikstabel 1.8 "Fordeling af komplikationer på komplikationstype" ses det, at der i 2024 var indrapporteret 463 komplikationer under anæstesi og 105 postoperative komplikationer, hvilket forventes at være svært underrapporteret. Der kan således være tvivl om registreringskvaliteten ved de afdelinger, der har registreret 0 eller meget få komplikationer.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Igen i år opfylder alle afdelinger standarden med betydelig margen, men der er et anseligt antal uoplyste, navnlig i 3 regioner. 2 regioner har meget få, hvilket hænger sammen med, at de har en praksis hvor ufuldstændige skemaer ikke indsendes, hvilket er meget ressourcekrævende.

Styregruppen mistænker fortsat, at der er en betydelig underrapportering. Den sidste evidensrapport bemærker, at det ikke er muligt at fastsætte en relevant standard for indikatoren pga. voldsom heterogenitet i incidensen af de inkluderede komplikationer, heterogenitet i årsagerne til disse samt en tydelig indgrebsrelateret forskel i risikoen for komplikationer.

Af disse grunde er det besluttet, at indikatoren udgår, da komplikations-opgørelserne i appendiks vurderes at være bedst opnåelige data i øjeblikket.

Vurdering af indikatoren

Valide data for komplikationer til behandlinger er en udfordring for databaserne, og af samme grund er det et vanskeligt felt at lave kvalitetsudvikling på.

Komplikationer til behandlinger og procedurer anses fortsat yderst relevant af styregruppen, men det er nødvendigt, at udvikle andre metoder til at skabe et datagrundlag, der kan anvendes til kvalitetsudvikling. Styregruppen har bl.a. drøftet samkøring med andre databaser, f.eks. data fra Malign Hypertermi-registret eller sammenkørsel med Dansk Intensiv Database for at registrere postoperative indlæggelser på en intensiv afdeling.

Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning

Definition	Andelen af anæstesier på patienter over 15 år med svære smerter (NRS ≥ 7) ved ankomst til opvågning
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret svære smerter ved ankomst til opvågningen
Nævner	Alle anæstesier i forbindelse med en kirurgisk procedure, hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit
Udviklingsmål	< 5%

Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning

	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Ja	11.868 / 265.728	42230 (14)	4,5	(4,4-4,5)	4,4	4,4
Hovedstaden	Ja	2.673 / 55.493	22188 (29)	4,8	(4,6-5,0)	4,7	4,7
Sjælland	Ja	1.299 / 27.211	6646 (20)	4,8	(4,5-5,0)	4,9	4,3
Syddanmark	Ja	2.549 / 62.894	1496 (2)	4,1	(3,9-4,2)	3,7	3,7
Midtjylland	Ja	3.218 / 67.362	915 (1)	4,8	(4,6-4,9)	4,8	5,2
Nordjylland	Ja	1.433 / 30.775	272 (1)	4,7	(4,4-4,9)	4,7	5,1
Privathospitaler	Ja	696 / 21.993	10713 (33)	3,2	(2,9-3,4)	3,1	3,2
Hovedstaden	Ja	2.673 / 55.493	22188 (29)	4,8	(4,6-5,0)	4,7	4,7
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	501 / 13.478	805 (6)	3,7	(3,4-4,1)	4,0	3,6
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	Nej	396 / 5.343	232 (4)	7,4	(6,7-8,1)	7,9	7,2
Bornholms Hospital	Ja	22 / 1.299	169 (12)	1,7	(1,1-2,6)	1,7	2,2
Gentofte Hospital	Ja	187 / 8.411	713 (8)	2,2	(1,9-2,6)	2,5	3,0
Herlev Hospital	Ja	131 / 3.803	8737 (70)	3,4	(2,9-4,1)	2,7	3,1
Hospitalerne i Nordsjælland	Nej	536 / 9.047	3407 (27)	5,9	(5,4-6,4)	5,4	5,1
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Nej	203 / 2.699	328 (11)	7,5	(6,6-8,6)	6,6	6,9
RH, Glostrup	Nej	193 / 2.294	510 (18)	8,4	(7,3-9,6)	10,5	12,3
RH, Hjertecentret	Ja	0 / 8	2048 (100)	0,0	(0,0-36,9)	0,0	7,1
RH, HovedOrtoCentret	Nej	433 / 7.941	3994 (33)	5,5	(5,0-6,0)	4,5	5,0
RH, Juliane Marie Centret	Nej	71 / 1.170	1245 (52)	6,1	(4,8-7,6)	5,0	5,1

	Udviklingsmål		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Sjælland	Ja	1.299 / 27.211	6646 (20)	4,8	(4,5-5,0)	4,9	4,3
Holbæk Sygehus	Ja	133 / 2.830	1435 (34)	4,7	(3,9-5,5)	4,8	2,9
Næstved Sygehus	Ja	110 / 3.675	167 (4)	3,0	(2,5-3,6)	2,6	3,2
Sjællands Universitetshospital	Nej	874 / 15.636	4772 (23)	5,6	(5,2-6,0)	6,1	5,0
Slagelse Sygehus	Ja	182 / 5.070	272 (5)	3,6	(3,1-4,1)	3,4	4,1
Syddanmark	Ja	2.549 / 62.894	1496 (2)	4,1	(3,9-4,2)	3,7	3,7
OUH, Odense	Nej	1.110 / 19.091	286 (1)	5,8	(5,5-6,2)	5,3	5,6
OUH, Svendborg	Ja	319 / 7.921	197 (2)	4,0	(3,6-4,5)	3,8	3,8
SHS, Aabenraa	Ja	268 / 7.197	552 (7)	3,7	(3,3-4,2)	3,1	3,9
SLB, Kolding	Ja	271 / 9.212	117 (1)	2,9	(2,6-3,3)	2,8	3,0
SLB, Vejle	Ja	384 / 9.749	260 (3)	3,9	(3,6-4,3)	3,9	4,4
SVS, Esbjerg	Ja	197 / 9.724	84 (1)	2,0	(1,8-2,3)	2,1	2,6
Midtjylland	Ja	3.218 / 67.362	915 (1)	4,8	(4,6-4,9)	4,8	5,2
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Nej	842 / 9.883	135 (1)	8,5	(8,0-9,1)	8,2	8,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Ja	371 / 7.874	106 (1)	4,7	(4,3-5,2)	5,0	5,4
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Ja	235 / 9.628	105 (1)	2,4	(2,1-2,8)	2,8	3,0
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Nej	269 / 2.991	72 (2)	9,0	(8,0-10,1)	10,0	10,3
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	432 / 13.259	361 (3)	3,3	(3,0-3,6)	2,9	3,8
Regionshospitalet Horsens	Ja	203 / 4.208	18 (0)	4,8	(4,2-5,5)	5,4	5,2
Regionshospitalet Randers	Ja	348 / 8.755	103 (1)	4,0	(3,6-4,4)	3,6	3,8
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	182 / 4.553	14 (0)	4,0	(3,4-4,6)	4,8	5,6
Regionshospitalet Viborg	Nej	336 / 6.211	1 (0)	5,4	(4,9-6,0)	5,6	5,6
Nordjylland	Ja	1.433 / 30.775	272 (1)	4,7	(4,4-4,9)	4,7	5,1
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	47 / 1.900	0 (0)	2,5	(1,8-3,3)	4,8	3,1
Alb 1. Afd. Nord	Nej	183 / 3.630	29 (1)	5,0	(4,4-5,8)	5,8	4,8
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Nej	511 / 7.455	7 (0)	6,9	(6,3-7,5)	5,6	5,4

	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	123 / 2.580	0 (0)	4,8	(4,0-5,7)	4,8	2,8
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	Ja	350 / 8.340	14 (0)	4,2	(3,8-4,6)	3,7	3,7
Regionshospital Nordjyl- land	Ja	219 / 6.870	222 (3)	3,2	(2,8-3,6)	4,2	2,9
Privathospitaler	Ja	696 / 21.993	10713 (33)	3,2	(2,9-3,4)	3,1	3,2
AROS Privathospital	Ja	23 / 1.059	2 (0)	2,2	(1,4-3,2)	1,9	2,6
Adeas Parken	Ja	0 / 6	3941 (100)	0,0	(0,0-45,9)	2,7	2,6
Aleris Hospitaler, Aalborg	Nej	79 / 1.394	2 (0)	5,7	(4,5-7,0)	3,2	3,9
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	34 / 1.698	769 (31)	2,0	(1,4-2,8)	2,7	5,1
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	25 / 813	8 (1)	3,1	(2,0-4,5)	2,7	3,8
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	67 / 2.576	37 (1)	2,6	(2,0-3,3)	2,2	2,2
Aleris Hospitaler, Søborg	Nej	118 / 2.327	2684 (54)	5,1	(4,2-6,0)	6,9	4,3
Budolfi Privathospital	Ja	7 / 675	3 (0)	1,0	(0,4-2,1)	0,6	1,5
Capio A/S - Aalborg afde- ling	Ja	59 / 2.102	5 (0)	2,8	(2,1-3,6)	4,6	4,0
Capio A/S - Aarhus afde- ling	Ja	13 / 837	75 (8)	1,6	(0,8-2,6)	1,5	1,8
Capio A/S - Hellerup afde- ling	Ja	18 / 1.647	134 (8)	1,1	(0,6-1,7)	2,5	0,0
Capio A/S - Odense afde- ling	Nej	149 / 2.100	10 (0)	7,1	(6,0-8,3)	6,4	0,0
Capio A/S - Viborg afde- ling	Ja	19 / 1.314	7 (1)	1,4	(0,9-2,2)	1,4	2,9
Charlottenlund Privatho- spital	Ja	3 / 513	0 (0)	0,6	(0,1-1,7)	0,0	
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 17	45 (73)	0,0	(0,0-19,5)	0,0	1,6
Nørmark Privathospital		0 / 0	199 (100)			0,0	
Printzlau Privathospital	Ja	##	1 (0)	0,3	(0,0-1,4)	0,4	2,0
Privathospitalet Danmark	Ja	9 / 301	1432 (83)	3,0	(1,4-5,6)	1,8	2,0
Privathospitalet Kollund	Ja	19 / 889	2 (0)	2,1	(1,3-3,3)	2,2	2,9
Privathospitalet Mølholm	Ja	13 / 641	1240 (66)	2,0	(1,1-3,4)	1,7	4,0
Søernes Privathospital	Nej	40 / 695	117 (14)	5,8	(4,1-7,8)	3,9	

Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning

Definition	Andelen af anæstesier på patienter over 15 år med svære smerter (NRS ≥ 7) ved udskrivelse fra opvågningen
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret svære smerter ved udskrivelse fra opvågningen
Nævner	Alle anæstesier i forbindelse med en kirurgisk procedure, hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit
Udviklingsmål	< 1%

Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning

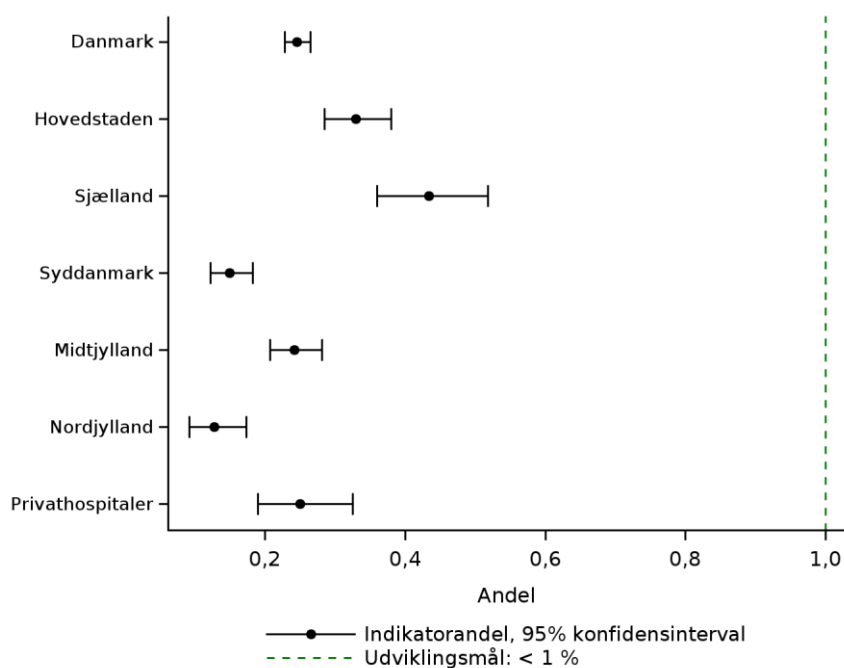
	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Ja	652 / 265.386	42572 (14)	0,2	(0,2-0,3)	0,3	0,2
Hovedstaden	Ja	183 / 55.513	22168 (29)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,4
Sjælland	Ja	118 / 27.214	6643 (20)	0,4	(0,4-0,5)	0,5	0,4
Syddanmark	Ja	94 / 62.762	1628 (3)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
Midtjylland	Ja	163 / 67.347	930 (1)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
Nordjylland	Ja	39 / 30.585	462 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
Privathospitaler	Ja	55 / 21.965	10741 (33)	0,3	(0,2-0,3)	0,4	0,1
Hovedstaden	Ja	183 / 55.513	22168 (29)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,4
Amager og Hvidovre Hos- pital	Ja	22 / 13.480	803 (6)	0,2	(0,1-0,2)	0,3	0,3
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Ja	14 / 5.351	224 (4)	0,3	(0,1-0,4)	0,3	0,3
Bornholms Hospital	Ja	###	169 (12)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,1
Gentofte Hospital	Ja	21 / 8.414	710 (8)	0,2	(0,2-0,4)	0,3	0,2
Herlev Hospital	Ja	3 / 3.804	8736 (70)	0,1	(0,0-0,2)	0,0	0,1
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Ja	11 / 9.048	3406 (27)	0,1	(0,1-0,2)	0,3	0,2
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Ja	###	327 (11)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,4
RH, Glostrup	Nej	58 / 2.294	510 (18)	2,5	(1,9-3,3)	2,7	2,9
RH, Hjertecentret	Ja	0 / 8	2048 (100)	0,0	(0,0-36,9)	0,0	0,0
RH, HovedOrtoCentret	Ja	45 / 7.943	3992 (33)	0,6	(0,4-0,8)	0,4	0,4
RH, Juliane Marie Centret	Ja	7 / 1.172	1243 (51)	0,6	(0,2-1,2)	0,1	0,1
Sjælland	Ja	118 / 27.214	6643 (20)	0,4	(0,4-0,5)	0,5	0,4

	Udviklingsmål	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%		antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Holbæk Sygehus	Ja	14 / 2.822	1443 (34)	0,5	(0,3-0,8)	0,4	0,1
Næstved Sygehus	Ja	11 / 3.674	168 (4)	0,3	(0,1-0,5)	0,3	0,3
Sjællands Universitetshospital	Ja	64 / 15.647	4761 (23)	0,4	(0,3-0,5)	0,5	0,4
Slagelse Sygehus	Ja	29 / 5.071	271 (5)	0,6	(0,4-0,8)	0,6	0,7
Syddanmark	Ja	94 / 62.762	1628 (3)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
OUH, Odense	Ja	27 / 19.089	288 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
OUH, Svendborg	Ja	9 / 7.919	199 (2)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
SHS, Aabenraa	Ja	17 / 7.107	642 (8)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,2
SLB, Kolding	Ja	13 / 9.211	118 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,1
SLB, Vejle	Ja	16 / 9.717	292 (3)	0,2	(0,1-0,3)	0,1	0,2
SVS, Esbjerg	Ja	12 / 9.719	89 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
Midtjylland	Ja	163 / 67.347	930 (1)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Ja	44 / 9.884	134 (1)	0,4	(0,3-0,6)	0,4	0,3
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Ja	8 / 7.873	107 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Ja	29 / 9.628	105 (1)	0,3	(0,2-0,4)	0,2	0,1
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	14 / 2.988	75 (2)	0,5	(0,3-0,8)	0,2	0,2
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	24 / 13.253	367 (3)	0,2	(0,1-0,3)	0,1	0,2
Regionshospitalet Horsens	Ja	11 / 4.207	19 (0)	0,3	(0,1-0,5)	0,4	0,1
Regionshospitalet Randers	Ja	10 / 8.751	107 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,0	0,1
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	18 / 4.552	15 (0)	0,4	(0,2-0,6)	0,3	0,5
Regionshospitalet Viborg	Ja	5 / 6.211	1 (0)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,0
Nordjylland	Ja	39 / 30.585	462 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	###	0 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,2	0,2
Alb 1. Afd. Nord	Ja	5 / 3.617	42 (1)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,1
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	15 / 7.432	30 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	###	3 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,2

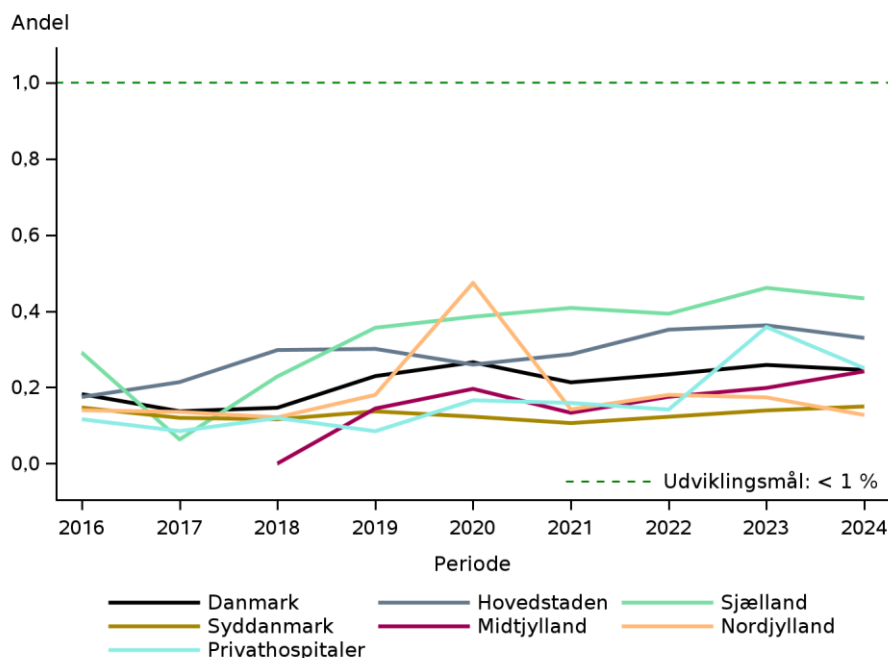
	Udviklingsmål	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%			01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	Ja	4 / 8.323	31 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,2	0,0
Regionshospital Nordjyl- land	Ja	12 / 6.736	356 (5)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,1
Privathospitaler	Ja	55 / 21.965	10741 (33)	0,3	(0,2-0,3)	0,4	0,1
AROS Privathospital	Ja	0 / 1.048	13 (1)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,1
Adeas Parken	Ja	0 / 6	3941 (100)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,0
Aleris Hospitaler, Aalborg	Ja	4 / 1.392	4 (0)	0,3	(0,1-0,7)	0,7	0,1
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	###	771 (31)	0,1	(0,0-0,3)	0,2	0,0
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	5 / 818	3 (0)	0,6	(0,2-1,4)	0,0	0,3
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	###	35 (1)	0,0	(0,0-0,2)	0,2	0,0
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	17 / 2.326	2685 (54)	0,7	(0,4-1,2)	1,2	0,2
Budolfi Privathospital	Ja	0 / 676	2 (0)	0,0	(0,0-0,5)	0,2	0,0
Capio A/S - Aalborg afde- ling	Ja	5 / 2.095	12 (1)	0,2	(0,1-0,6)	0,2	0,1
Capio A/S - Aarhus afde- ling	Ja	0 / 838	74 (8)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,0
Capio A/S - Hellerup afde- ling	Ja	0 / 1.646	135 (8)	0,0	(0,0-0,2)	0,2	0,0
Capio A/S - Odense afde- ling	Ja	5 / 2.083	27 (1)	0,2	(0,1-0,6)	0,5	0,0
Capio A/S - Viborg afde- ling	Ja	0 / 1.320	1 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Charlottenlund Privatho- spital	Ja	###	1 (0)	0,4	(0,0-1,4)	0,5	
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 17	45 (73)	0,0	(0,0-19,5)	0,0	0,8
Nørmark Privathospital		0 / 0	199 (100)			0,0	
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 386	4 (1)	0,0	(0,0-1,0)	0,0	0,6
Privathospitalet Danmark	Nej	12 / 307	1426 (82)	3,9	(2,0-6,7)	1,0	0,7
Privathospitalet Kollund	Ja	###	7 (1)	0,2	(0,0-0,8)	0,2	0,3
Privathospitalet Mølholm	Ja	0 / 642	1239 (66)	0,0	(0,0-0,6)	0,0	0,2
Søernes Privathospital	Ja	###	117 (14)	0,1	(0,0-0,8)	0,0	

	Årsag	Danmark	Hovedsta- den	Sjælland	Syddan- mark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusi- on:	Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446	1.400
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
	Ikke observationsafsnit	50.657	18.097	4.522	8.678	9.468	5.218	4.674
	Ikke kirurgisk procedure	49.583	16.261	7.020	9.734	10.294	4.702	1.572
Uoplyst:	Smerte-score ved udskrivelse ikke oplyst	42.572	22.168	6.643	1.628	930	462	10.741

Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 6a og 6b er opgørelser over andelen af anæstesier på patienter over 15 år, hvor patienten har svære smerter ved hhv. ankomst til opvågningsafsnit og udskrivelse fra opvågningsafsnit. Kun opvågningsforløb efter kirurgiske procedurer, og som finder sted på et observationsafsnit indgår i indikatoropgørelserne.

På landsplan er standarden opfyldt for indikator 6a med en andel på 4,5 % (95 % CI: 4,4-4,5). Udviklingsmålet er opfyldt for alle regioner, og den regionale variation går fra 4,1 % i Region Syddanmark til 4,8 % i Region Hovedstaden, Region Sjælland og Region Midtjylland.

På privathospitaler er andelen af patienter med svære smerter ved ankomst til opvågning 3,2 % (95 % CI 2,9-3,4).

Også i denne indikator er der en relativt stor andel af observationer med manglende data. Dette varierer dog fra 1 % i Region Midtjylland og Region Nordjylland til 29 % i Region Hovedstaden og 33 % på privathospitaler.

På landsplan er udviklingsmålet for indikator 6b opfyldt med en andel på 0,2 % (95 % CI: 0,2-0,3). Udviklingsmålet er opfyldt for alle fem regioner. Og der er meget begrænset regional variation fra 0,1 % i Region Syddanmark og Region Nordjylland til 0,4 % i Region Sjælland.

RH, Glostrup opfylder igen i år ikke udviklingsmålet på < 1% med en andel på 2,5% (95% CI: 1,9-3,3). Privathospitalet Danmark opfylder heller ikke udviklingsmålet med en andel på 3,9 %. Begge disse enheder bør overveje at lave audit på de forløb, der indgår i tælleren.

Pga. fejlagtig uoverensstemmelse mellem DAD's datadefinitioner og DASAIm's indplacering af NRS-scoren, kan flere patienter være blevet registreret med svær smerte, som skulle have været registreret som moderat.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Indikator 6a afspejler kvaliteten af smertebehandlingen ved afslutningen af anæstesen, og 6b den smertebehandling som er foregået postoperativt i observationsafsnittet inden patienten sendes videre til stamafdeling/hjem.

På landsplan opfyldes indikator 6a "Svære smerter ved ankomst til opvågning" igen. Privathospitalerne og på regionalt niveau opfylder alle standarden for indikator 6a. Der er dog betydelig variation på hospital/enhedsniveau og der er i Region Hovedstaden og på privathospitalerne en stor andel (29-33%) af uoplyste forløb.

Indikator 6b " Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning " er opfyldt nationalt og for alle regioner. På afdelings niveau opfylder alle standarden for indikator 6b "Smerter ved udskrivelse fra opvågning" på nær to enheder.

Vurdering af indikatoren

Indikatoren og udviklingsmålet fastholdes

Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning

Definition	Andelen af anæstesier på patienter over 15 år med moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågningen
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret moderat eller svær kvalme ved ankomst til opvågningen
Nævner	Alle anæstesier hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit
Udviklingsmål	< 1%

Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning

	Udviklingsmål		Uoplyst antal	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Ja	2.227 / 274.617	46096 (14)	0,8	(0,8-0,8)	0,8	0,8

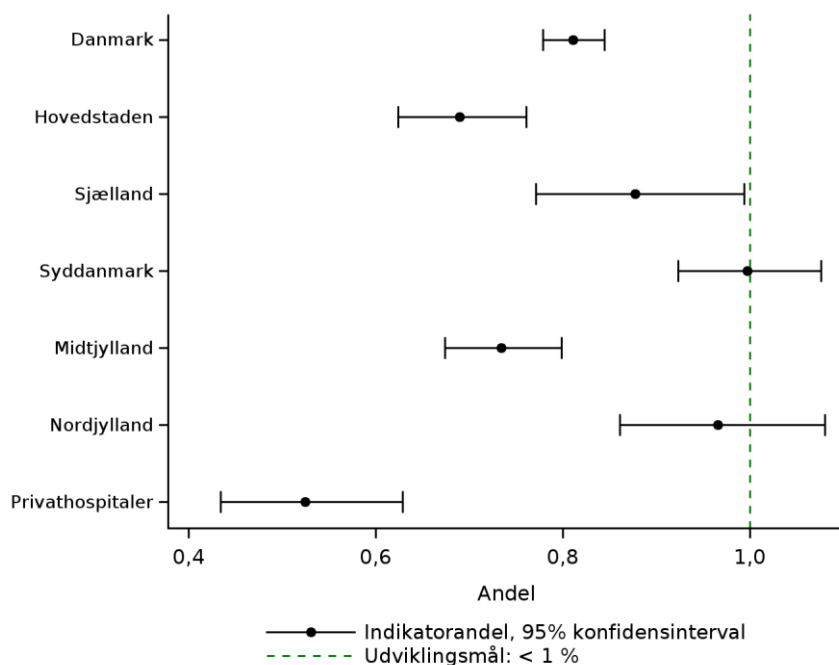
	Udviklingsmål	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Hovedstaden	Ja	392 / 56.828	24164 (30)	0,7	(0,6-0,8)	0,8	0,9
Sjælland	Ja	242 / 27.599	7551 (21)	0,9	(0,8-1,0)	0,8	0,8
Syddanmark	Nej	648 / 64.988	1865 (3)	1,0	(0,9-1,1)	1,0	0,8
Midtjylland	Ja	528 / 71.926	1313 (2)	0,7	(0,7-0,8)	0,8	0,8
Nordjylland	Nej	301 / 31.173	330 (1)	1,0	(0,9-1,1)	1,2	1,2
Privathospitaler	Ja	116 / 22.103	10873 (33)	0,5	(0,4-0,6)	0,4	0,4
Hovedstaden	Ja	392 / 56.828	24164 (30)	0,7	(0,6-0,8)	0,8	0,9
Amager og Hvidovre Hos- pital	Ja	96 / 13.755	875 (6)	0,7	(0,6-0,9)	0,7	0,9
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Nej	55 / 5.367	269 (5)	1,0	(0,8-1,3)	1,4	1,1
Bornholms Hospital	Ja	12 / 1.324	182 (12)	0,9	(0,5-1,6)	0,9	0,6
Gentofte Hospital	Ja	31 / 8.785	831 (9)	0,4	(0,2-0,5)	0,5	0,6
Herlev Hospital	Ja	20 / 3.854	9100 (70)	0,5	(0,3-0,8)	0,6	0,8
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Ja	50 / 9.142	3531 (28)	0,5	(0,4-0,7)	0,5	0,7
Psyk. Center Amager		0 / 0	20 (100)				
Psyk. Center Ballerup		0 / 0	6 (100)				
Psyk. Center Bornholm	Ja	0 / 184	46 (20)	0,0	(0,0-2,0)	0,0	0,0
Psyk. Center Glostrup		0 / 0	9 (100)				
Psyk. Center København		0 / 0	263 (100)				
Psyk. Center Nordsjælland		0 / 0	534 (100)				
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Nej	52 / 2.885	377 (12)	1,8	(1,3-2,4)	1,9	2,0
RH, Diagnostisk Center	Ja	###	92 (98)	0,0	(0,0-84,2)		
RH, Glostrup	Ja	14 / 2.305	532 (19)	0,6	(0,3-1,0)	0,5	0,6
RH, Hjertecentret	Ja	0 / 8	2152 (100)	0,0	(0,0-36,9)	0,4	0,0
RH, HovedOrtoCentret	Ja	39 / 7.993	4062 (34)	0,5	(0,3-0,7)	0,7	0,5
RH, Juliane Marie Centret	Nej	23 / 1.224	1280 (51)	1,9	(1,2-2,8)	1,4	2,9
RH, Neurocentret		0 / 0	3 (100)				0,0
Sjælland	Ja	242 / 27.599	7551 (21)	0,9	(0,8-1,0)	0,8	0,8
Holbæk Sygehus	Ja	19 / 2.875	1524 (35)	0,7	(0,4-1,0)	0,9	1,1
Næstved Sygehus	Ja	11 / 3.681	271 (7)	0,3	(0,1-0,5)	0,2	0,2
Psykiatrien SYD		0 / 0	15 (100)				

	Udviklingsmål	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psykiatrien VEST		0 / 0	351 (100)				
Psykiatrien ØST		0 / 0	14 (100)				
Sjællands Universitetshospital	Nej	193 / 15.839	5005 (24)	1,2	(1,1-1,4)	1,1	1,0
Slagelse Sygehus	Ja	19 / 5.204	371 (7)	0,4	(0,2-0,6)	0,3	0,7
Syddanmark	Nej	648 / 64.988	1865 (3)	1,0	(0,9-1,1)	1,0	0,8
OUH, Odense	Nej	347 / 19.858	322 (2)	1,7	(1,6-1,9)	1,8	2,1
OUH, Svendborg	Nej	84 / 8.159	217 (3)	1,0	(0,8-1,3)	1,2	0,9
SHS, Aabenraa	Ja	66 / 7.286	578 (7)	0,9	(0,7-1,2)	0,4	0,7
SLB, Kolding	Ja	40 / 9.400	129 (1)	0,4	(0,3-0,6)	0,3	0,6
SLB, Vejle	Ja	45 / 10.537	533 (5)	0,4	(0,3-0,6)	0,4	0,4
SVS, Esbjerg	Ja	66 / 9.748	86 (1)	0,7	(0,5-0,9)	0,8	0,7
Midtjylland	Ja	528 / 71.926	1313 (2)	0,7	(0,7-0,8)	0,8	0,8
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	Ja	77 / 10.109	150 (1)	0,8	(0,6-1,0)	0,8	1,1
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	Nej	86 / 8.236	137 (2)	1,0	(0,8-1,3)	1,0	1,4
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	Nej	105 / 9.909	111 (1)	1,1	(0,9-1,3)	1,5	1,4
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	28 / 3.760	82 (2)	0,7	(0,5-1,1)	0,7	0,8
AUH, Intensiv	Ja	0 / 15	1 (6)	0,0	(0,0-21,8)	20,0	0,0
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	74 / 14.955	432 (3)	0,5	(0,4-0,6)	0,4	0,5
Regionshospitalet Horsens	Ja	32 / 4.703	18 (0)	0,7	(0,5-1,0)	0,6	0,6
Regionshospitalet Randers	Ja	49 / 9.110	357 (4)	0,5	(0,4-0,7)	0,4	0,4
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	19 / 4.556	21 (0)	0,4	(0,3-0,7)	0,6	0,9
Regionshospitalet Viborg	Ja	58 / 6.573	4 (0)	0,9	(0,7-1,1)	0,9	3,5
Nordjylland	Nej	301 / 31.173	330 (1)	1,0	(0,9-1,1)	1,2	1,2
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	12 / 1.933	0 (0)	0,6	(0,3-1,1)	0,7	0,8
Alb 1. Afd. Nord	Nej	63 / 3.676	32 (1)	1,7	(1,3-2,2)	1,9	1,4
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	38 / 7.545	8 (0)	0,5	(0,4-0,7)	0,6	0,7

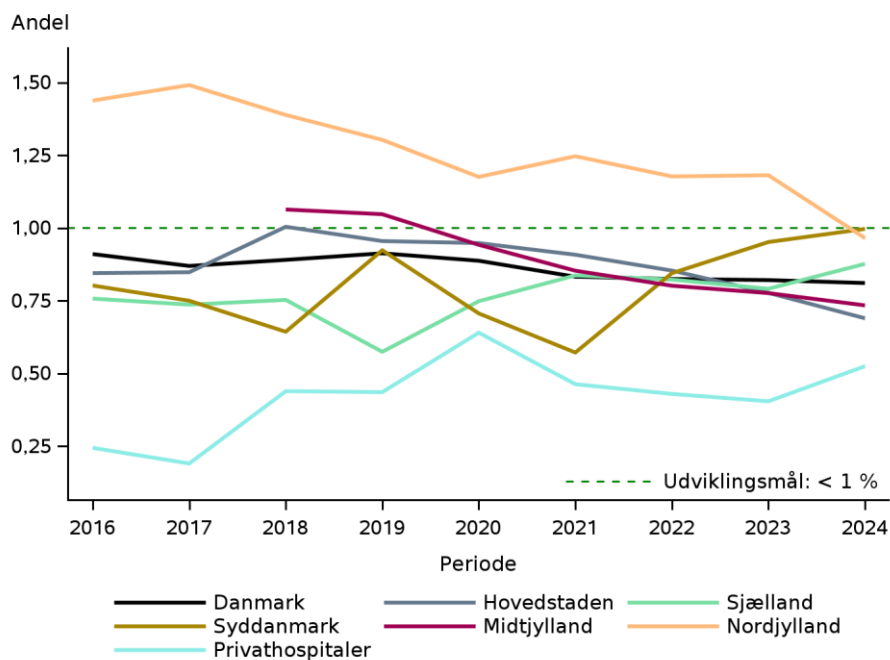
	Udviklingsmål	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%		antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	17 / 2.637	0 (0)	0,6	(0,4-1,0)	1,0	1,9
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	Nej	102 / 8.474	17 (0)	1,2	(1,0-1,5)	1,5	1,6
Regionshospital Nordjyl- land	Nej	69 / 6.908	273 (4)	1,0	(0,8-1,3)	1,0	1,1
Privathospitaler	Ja	116 / 22.103	10873 (33)	0,5	(0,4-0,6)	0,4	0,4
AROS Privathospital	Ja	3 / 1.061	12 (1)	0,3	(0,1-0,8)	0,4	0,4
Adeas Parken	Ja	0 / 6	3963 (100)	0,0	(0,0-45,9)	0,2	0,3
Aleris Hospitaler, Aalborg	Ja	5 / 1.410	5 (0)	0,4	(0,1-0,8)	0,3	0,5
Aleris Hospitaler, Aarhus	Nej	19 / 1.702	779 (31)	1,1	(0,7-1,7)	0,6	0,8
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	###	5 (1)	0,2	(0,0-0,9)	0,2	0,3
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	###	42 (2)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,1
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	6 / 2.333	2726 (54)	0,3	(0,1-0,6)	0,5	0,1
Budolfi Privathospital	Ja	###	6 (1)	0,3	(0,0-1,0)	0,2	0,0
Capio A/S - Aalborg afde- ling	Ja	18 / 2.102	7 (0)	0,9	(0,5-1,4)	0,7	0,7
Capio A/S - Aarhus afde- ling	Ja	###	75 (8)	0,1	(0,0-0,7)	0,1	0,4
Capio A/S - Hellerup afde- ling	Ja	8 / 1.648	143 (8)	0,5	(0,2-1,0)	0,6	0,0
Capio A/S - Odense afde- ling	Nej	26 / 2.110	7 (0)	1,2	(0,8-1,8)	0,7	0,0
Capio A/S - Viborg afde- ling	Ja	6 / 1.326	1 (0)	0,5	(0,2-1,0)	0,7	0,6
Charlottenlund Privatho- spital	Ja	0 / 519	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)	0,0	
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 17	45 (73)	0,0	(0,0-19,5)	0,0	0,8
Nørmark Privathospital		0 / 0	200 (100)			50,0	
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 387	3 (1)	0,0	(0,0-0,9)	0,6	1,1
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 307	1432 (82)	0,0	(0,0-1,2)	0,2	0,2
Privathospitalet Kollund	Ja	###	6 (1)	0,1	(0,0-0,6)	0,2	0,1
Privathospitalet Mølholm	Nej	8 / 645	1291 (67)	1,2	(0,5-2,4)	0,0	1,0
Søernes Privathospital	Nej	10 / 698	125 (15)	1,4	(0,7-2,6)	1,3	

	Årsag	Danmark	Hovedsta- den	Sjælland	Syddan- mark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusi- on:	Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446	1.400
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
	Ikke observationsafsnit	87.485	31.047	10.249	15.949	14.800	9.464	5.976
Uoplyst:	Kvalme-score ved ankomst ikke oplyst	46.096	24.164	7.551	1.865	1.313	330	10.873

Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning. Trendgraf på regionsniveau.



Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivelse fra opvågning

Definition	Andelen af anæstesier på patienter over 15 år med moderat eller svær kvalme ved udskrivelse fra opvågningen
Tæller	Anæstesier i nævneren hvor der er registreret moderat eller svær kvalme ved udskrivelse fra opvågningen
Nævner	Alle anæstesier hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit
Udviklingsmål	< 0,5%

Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning

	Udviklingsmål		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%	Tæller/ nævner		01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark	Ja	356 / 274.341	46372 (14)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
Hovedstaden	Ja	66 / 56.845	24147 (30)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
Sjælland	Ja	60 / 27.605	7545 (21)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
Syddanmark	Ja	50 / 64.843	2010 (3)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
Midtjylland	Ja	108 / 71.915	1324 (2)	0,2	(0,1-0,2)	0,2	0,2
Nordjylland	Ja	22 / 30.987	516 (2)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Privathospitaler	Ja	50 / 22.146	10830 (33)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,1
Hovedstaden	Ja	66 / 56.845	24147 (30)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
Amager og Hvidovre Hos- pital	Ja	18 / 13.757	873 (6)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,3
Bispebjerg og Frederiks- berg Hospital	Ja	4 / 5.372	264 (5)	0,1	(0,0-0,2)	0,2	0,2
Bornholms Hospital	Ja	3 / 1.324	182 (12)	0,2	(0,0-0,7)	0,2	0,0
Gentofte Hospital	Ja	3 / 8.788	828 (9)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,0
Herlev Hospital	Ja	5 / 3.856	9098 (70)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,0
Hospitalerne i Nordsjæl- land	Ja	11 / 9.142	3531 (28)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,0
Psyk. Center Amager		0 / 0	20 (100)				
Psyk. Center Ballerup		0 / 0	6 (100)				
Psyk. Center Bornholm	Ja	0 / 184	46 (20)	0,0	(0,0-2,0)	0,0	0,0

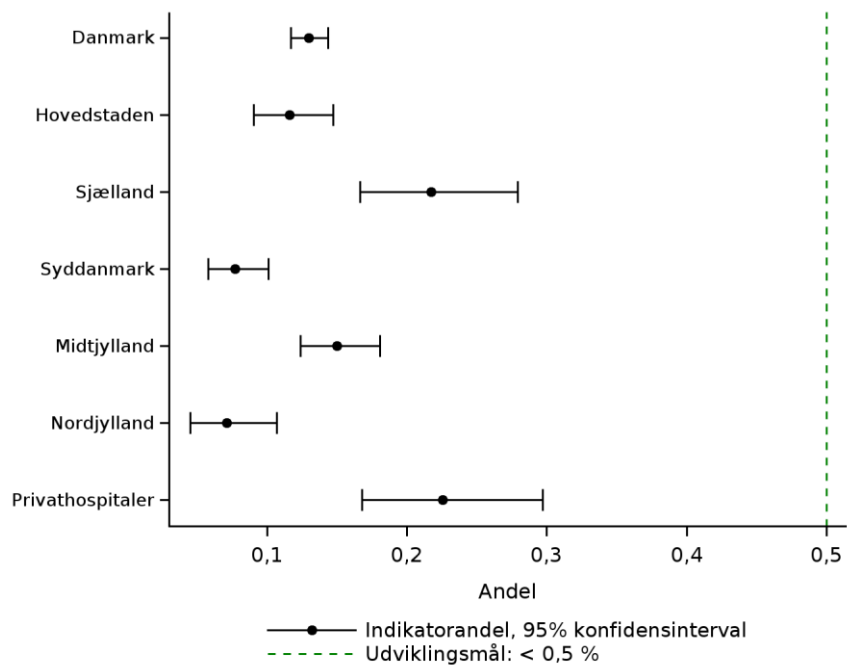
	Udviklingsmål		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psyk. Center Glostrup		0 / 0	9 (100)				
Psyk. Center København		0 / 0	263 (100)				
Psyk. Center Nordsjælland		0 / 0	534 (100)				
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	Ja	3 / 2.886	376 (12)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,0
RH, Diagnostisk Center	Ja	##	92 (98)	0,0	(0,0-84,2)		
RH, Glostrup	Ja	6 / 2.305	532 (19)	0,3	(0,1-0,6)	0,1	0,1
RH, Hjerotecentret	Ja	0 / 8	2152 (100)	0,0	(0,0-36,9)	0,4	0,0
RH, HovedOrtoCentret	Ja	9 / 7.997	4058 (34)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,1
RH, Juliane Marie Centret	Ja	4 / 1.224	1280 (51)	0,3	(0,1-0,8)	0,1	0,3
RH, Neurocentret		0 / 0	3 (100)				0,0
Sjælland	Ja	60 / 27.605	7545 (21)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
Holbæk Sygehus	Ja	7 / 2.869	1530 (35)	0,2	(0,1-0,5)	0,2	0,2
Næstved Sygehus	Ja	##	272 (7)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,0
Psykiatrien SYD		0 / 0	15 (100)				
Psykiatrien VEST		0 / 0	351 (100)				
Psykiatrien ØST		0 / 0	14 (100)				
Sjællands Universitetsho- spital	Ja	37 / 15.851	4993 (24)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,2
Slagelse Sygehus	Ja	15 / 5.205	370 (7)	0,3	(0,2-0,5)	0,2	0,3
Syddanmark	Ja	50 / 64.843	2010 (3)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
OUH, Odense	Ja	18 / 19.854	326 (2)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,1
OUH, Svendborg	Ja	8 / 8.157	219 (3)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
SHS, Aabenraa	Ja	3 / 7.185	679 (9)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,0
SLB, Kolding	Ja	7 / 9.401	128 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
SLB, Vejle	Ja	5 / 10.503	567 (5)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,0
SVS, Esbjerg	Ja	9 / 9.743	91 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
Midtjylland	Ja	108 / 71.915	1324 (2)	0,2	(0,1-0,2)	0,2	0,2
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Nord	Ja	13 / 10.110	149 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Syd	Ja	10 / 8.235	138 (2)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	Ja	24 / 9.909	111 (1)	0,2	(0,2-0,4)	0,3	0,2

	Udviklingsmål	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%		antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AUH, Hjerne- Lunge- og Karkirurgi	Ja	4 / 3.758	84 (2)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,3
AUH, Intensiv	Ja	0 / 15	1 (6)	0,0	(0,0-21,8)	0,0	0,0
Regionshospitalet Gødstrup	Ja	22 / 14.949	438 (3)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,1
Regionshospitalet Horsens	Ja	9 / 4.702	19 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,2
Regionshospitalet Randers	Ja	13 / 9.108	359 (4)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,2
Regionshospitalet Silkeborg	Ja	6 / 4.556	21 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,2	0,3
Regionshospitalet Viborg	Ja	7 / 6.573	4 (0)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,0
Nordjylland	Ja	22 / 30.987	516 (2)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Aalborg Universitetshospital, Thisted	Ja	###	0 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,0
Alb 1. Afd. Nord	Ja	###	44 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	Ja	7 / 7.522	31 (0)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
Alb 3. Afd. (TV)	Ja	###	4 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,0	0,0
Alb 4. Afd. (AHØR/Hobro)	Ja	8 / 8.455	36 (0)	0,1	(0,0-0,2)	0,2	0,1
Regionshospitalet Nordjylland	Ja	###	401 (6)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,0
Privathospitaler	Ja	50 / 22.146	10830 (33)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,1
AROS Privathospital	Nej	6 / 1.071	2 (0)	0,6	(0,2-1,2)	0,0	0,0
Adeas Parken	Ja	0 / 6	3963 (100)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,2
Aleris Hospitaler, Aalborg	Ja	3 / 1.415	0 (0)	0,2	(0,0-0,6)	0,1	0,0
Aleris Hospitaler, Aarhus	Ja	4 / 1.698	783 (32)	0,2	(0,1-0,6)	0,3	0,1
Aleris Hospitaler, Esbjerg	Ja	###	5 (1)	0,1	(0,0-0,7)	0,1	0,2
Aleris Hospitaler, Ringsted	Ja	###	38 (1)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,0
Aleris Hospitaler, Søborg	Ja	3 / 2.335	2724 (54)	0,1	(0,0-0,4)	0,4	0,1
Budolfi Privathospital	Ja	###	7 (1)	0,3	(0,0-1,0)	0,0	0,7
Capio A/S - Aalborg afdeling	Ja	4 / 2.103	6 (0)	0,2	(0,1-0,5)	0,0	0,0
Capio A/S - Aarhus afdeling	Ja	0 / 840	72 (8)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,2
Capio A/S - Hellerup afdeling	Ja	3 / 1.657	134 (7)	0,2	(0,0-0,5)	0,4	0,0

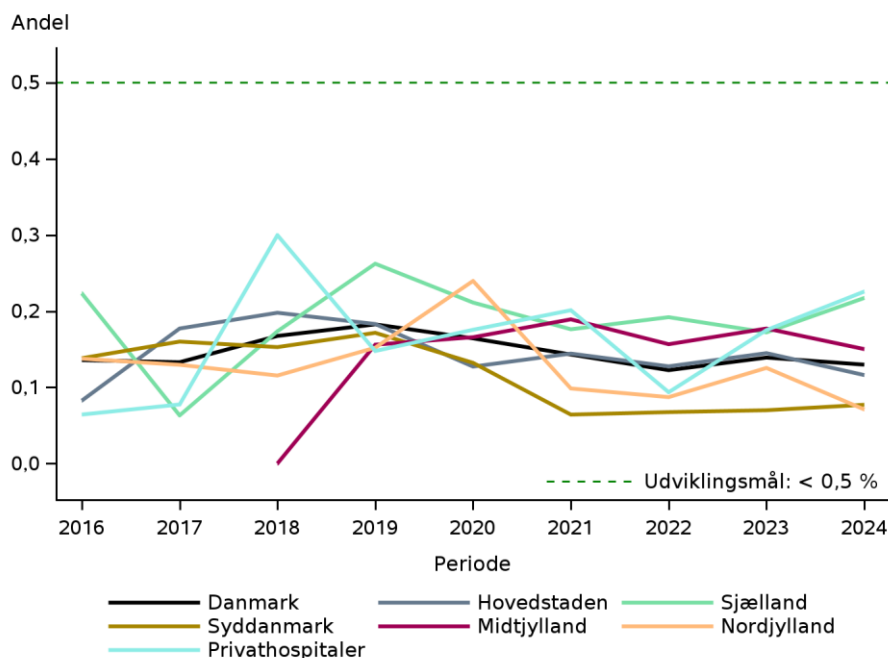
	Udviklingsmål		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%	Tæller/ nævner	antal (%)	01.01.2024 - 31.12.2024	95% CI	2023	2022
	opfyldt			Andel		Andel	Andel
Capio A/S - Odense afdeling	Nej	15 / 2.110	7 (0)	0,7	(0,4-1,2)	0,1	0,0
Capio A/S - Viborg afdeling	Ja	###	2 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,1
Charlottenlund Privathospital	Ja	###	0 (0)	0,4	(0,0-1,4)	0,3	
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 17	45 (73)	0,0	(0,0-19,5)	0,0	0,0
Nørmark Privathospital		0 / 0	200 (100)			0,0	
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 387	3 (1)	0,0	(0,0-0,9)	0,2	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 309	1430 (82)	0,0	(0,0-1,2)	0,1	0,0
Privathospitalet Kollund	Ja	###	5 (1)	0,1	(0,0-0,6)	0,1	0,1
Privathospitalet Mølholm	Ja	###	1286 (66)	0,3	(0,0-1,1)	0,8	0,1
Søernes Privathospital	Ja	###	118 (14)	0,3	(0,0-1,0)	1,3	

	Årsag	Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland	Private mv.
Eksklusion:	Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446	1.400
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1	2
	Ikke observationsafsnit	87.485	31.047	10.249	15.949	14.800	9.464	5.976
Uoplyst:	Kvalme-score ved udskrivelse ikke oplyst	46.372	24.147	7.545	2.010	1.324	516	10.830

Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning. Forest plot på regionsniveau.



Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning. Trendgraf på regionsniveau.



Indikatorresultater

Indikator 7a angiver af andelen af patienter over 15 år med svær kvalme ved ankomsten til opvågningsafsnittet, hvor indikator 7b angiver andelen af patienter over 15 år med svær kvalme ved udskrivelse fra opvågningsafsnittet. Kun opvågningsforløb, der har fundet sted på et observationsafsnit, er inkluderet i opgørelsen.

På landsplan er udviklingsmålet på <1% opfyldt for Indikator 7a, med en andel på 0,8% (95% CI: 0,8-0,8). Region Syddanmark og Region Nordjylland opfylder ikke udviklingsmålet med en andel på 1,0 % for begge. Variationen de øvrige regioner imellem er begrænset til at ligge mellem 0,7-0,9 %.

For privathospitaler er andelen 0,5 % (95% CI 0,4-0,6).

Bemærk den høje andel af observationer med manglende information i visse regioner. Lavest i Region Nordjylland med 1 % og højst i Region Hovedstaden med 30 %. Privathospitalerne mangler informationer i 33 % af observationerne.

For indikator 7b er udviklingsmålet på < 0,5 % opfyldt nationalt. Der er begrænset regional variation på mellem 0,1-0,2 % i perioden.

Privathospitaler opfylder også udviklingsmålet med en andel på 0,2 % (95 % CI 0,2-0,3).

Bemærk også her den høje andel af observationer med manglende information i visse regioner. Lavest i Region Midtjylland og Region Nordjylland med 2 % og højest i Region Hovedstaden med 30 %. Privathospitalerne mangler informationer i 33 % af observationerne.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

Indikator 7a afspejler kvaliteten af den profylaktiske kvalmebehandling, som gives præ- og peroperativt. På landsplan opfyldes indikatoren som er uændret fra seneste rapport. Region Syddanmark og Nordjylland opfylder ikke indikatoren (konfidens interval over indikator). I region Hovedstaden og på Privathospitalerne er der et stor antal uoplyste cases (30-33%).

På landsplan leveres generelt en god kvalmeprofylakse. Der er dog fortsat en del variation og alle regioner/privathospitalerne har fortsat enheder der ikke opfylder indikatoren.

Indikator 7b afspejler kvaliteten af den kvalmebehandling, som forgår i observationsafsnittene. Denne indikator er opfyldt nationalt. Kun to enheder når ikke målopfyldelse, men har meget få observationer. Nationalt må dette ses som om at kvalme håndteres sufficient i opvågningsperioden i Danmark.

Vurdering af indikatoren

Indikatoren og standarden fastholdes.

Supplerende indikatoropgørelser

Indikator 8a: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 1)

Indikator 8a: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 1)

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023
			(%)	Andel	95% CI	Andel
Danmark		146 / 186	4 (2)	78,5	(71,9-84,2)	74,5
Hovedstaden		18 / 44	0 (0)	40,9	(26,3-56,8)	35,8
Sjælland		16 / 26	1 (4)	61,5	(40,6-79,8)	69,6
Syddanmark		49 / 51	0 (0)	96,1	(86,5-99,5)	95,6
Midtjylland		38 / 40	0 (0)	95,0	(83,1-99,4)	95,3
Nordjylland		25 / 25	3 (11)	100,0	(86,3-100,0)	85,7
Hovedstaden		18 / 44	0 (0)	40,9	(26,3-56,8)	35,8
Amager og Hvidovre Hos- pital		6 / 12	0 (0)	50,0	(21,1-78,9)	30,8
Bornholms Hospital		##	0 (0)	50,0	(1,3-98,7)	
Herlev Hospital		##	0 (0)	28,6	(3,7-71,0)	41,7
Hospitalerne i Nordsjæl- land		7 / 15	0 (0)	46,7	(21,3-73,4)	46,2
RH, Juliane Marie Centret		##	0 (0)	25,0	(3,2-65,1)	26,7
Sjælland		16 / 26	1 (4)	61,5	(40,6-79,8)	69,6
Holbæk Sygehus		3 / 6	0 (0)	50,0	(11,8-88,2)	50,0
Sjællands Universitetsho- spital		9 / 13	0 (0)	69,2	(38,6-90,9)	63,6
Slagelse Sygehus		4 / 7	1 (13)	57,1	(18,4-90,1)	87,5
Syddanmark		49 / 51	0 (0)	96,1	(86,5-99,5)	95,6
OUH, Odense		19 / 20	0 (0)	95,0	(75,1-99,9)	94,7
OUH, Svendborg		##	0 (0)	100,0	(15,8-100,0)	100,0
SHS, Aabenraa		3 / 3	0 (0)	100,0	(29,2-100,0)	85,7
SLB, Kolding		14 / 15	0 (0)	93,3	(68,1-99,8)	100,0
SVS, Esbjerg		11 / 11	0 (0)	100,0	(71,5-100,0)	100,0
Midtjylland		38 / 40	0 (0)	95,0	(83,1-99,4)	95,3

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023
			Andel	95% CI	Andel
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	10 / 10	0 (0)	100,0	(69,2-100,0)	100,0
Regionshospitalet Gød- strup	17 / 19	0 (0)	89,5	(66,9-98,7)	100,0
Regionshospitalet Hor- sens	##	0 (0)	100,0	(15,8-100,0)	100,0
Regionshospitalet Ran- ders	7 / 7	0 (0)	100,0	(59,0-100,0)	91,7
Regionshospitalet Viborg	##	0 (0)	100,0	(15,8-100,0)	50,0
Nordjylland	25 / 25	3 (11)	100,0	(86,3-100,0)	85,7
Alb 1. Afd. Nord	19 / 19	1 (5)	100,0	(82,4-100,0)	90,9
Regionshospitalet Nordjyl- land	6 / 6	2 (25)	100,0	(54,1-100,0)	66,7

Årsag	Danmark	Hovedsta- den	Sjælland	Syddan- mark	Midtjylland	Nordjylland
Eksklusi- on:						
Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446
ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1
Ikke kejsersnit	213.437	59.539	24.252	43.636	45.793	20.897
Elektiv procedure	4.619	2.012	498	731	1.051	327
Ikke kvinde	184.921	48.515	20.101	37.236	40.265	19.172
Kejsersnit ikke grad 1	5.031	1.929	521	1.148	890	543
Uoplyst:						
Generel anæstesi er uoplyst	2	.	1	.	.	1
Prioritering ikke oplyst	2	.	.	.	.	2

Indikator 8b: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 2)

Indikator 8b: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 2)

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023
			Andel	95% CI	Andel
Danmark	127 / 1.459	46 (3)	8,7	(7,3-10,3)	7,8
Hovedstaden	66 / 595	0 (0)	11,1	(8,7-13,9)	7,1
Sjælland	13 / 132	2 (1)	9,8	(5,3-16,3)	15,5
Syddanmark	17 / 291	0 (0)	5,8	(3,4-9,2)	5,9
Midtjylland	15 / 240	0 (0)	6,3	(3,5-10,1)	6,7
Nordjylland	16 / 201	44 (18)	8,0	(4,6-12,6)	8,5
Hovedstaden	66 / 595	0 (0)	11,1	(8,7-13,9)	7,1
Amager og Hvidovre Hos- pital	19 / 123	0 (0)	15,4	(9,6-23,1)	10,3
Bornholms Hospital	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)	25,0
Herlev Hospital	19 / 168	0 (0)	11,3	(6,9-17,1)	6,6
Hospitalet i Nordsjæl- land	16 / 144	0 (0)	11,1	(6,5-17,4)	7,0
RH, Juliane Marie Centret	12 / 156	0 (0)	7,7	(4,0-13,1)	4,6
Sjælland	13 / 132	2 (1)	9,8	(5,3-16,3)	15,5
Holbæk Sygehus	5 / 47	0 (0)	10,6	(3,5-23,1)	13,0
Sjællands Universitetsho- spital	7 / 49	1 (2)	14,3	(5,9-27,2)	13,2
Slagelse Sygehus	##	1 (3)	2,8	(0,1-14,5)	22,9
Syddanmark	17 / 291	0 (0)	5,8	(3,4-9,2)	5,9
OUH, Odense	11 / 125	0 (0)	8,8	(4,5-15,2)	5,1
OUH, Svendborg	0 / 6	0 (0)	0,0	(0,0-45,9)	14,3
SHS, Aabenraa	4 / 22	0 (0)	18,2	(5,2-40,3)	22,2
SLB, Kolding	##	0 (0)	2,0	(0,2-7,1)	4,7
SVS, Esbjerg	0 / 39	0 (0)	0,0	(0,0-9,0)	4,0
Midtjylland	15 / 240	0 (0)	6,3	(3,5-10,1)	6,7
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	8 / 124	0 (0)	6,5	(2,8-12,3)	7,4

		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år
	Udviklingsmål	Tæller/	antal	01.01.2024 - 31.12.2024	2023
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	Andel
Regionshospitalet Gødstrup		3 / 58	0 (0)	5,2	(1,1-14,4) 8,7
Regionshospitalet Horsens		0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7) 15,4
Regionshospitalet Randers		3 / 37	0 (0)	8,1	(1,7-21,9) 2,0
Regionshospitalet Viborg		##	0 (0)	12,5	(0,3-52,7) 0,0
Nordjylland		16 / 201	44 (18)	8,0	(4,6-12,6) 8,5
Aalborg Universitetshospital, Thisted		0 / 10	3 (23)	0,0	(0,0-30,8) 16,7
Alb 1. Afd. Nord		11 / 145	16 (10)	7,6	(3,8-13,2) 6,1
Regionshospitalet Nordjylland		5 / 46	25 (35)	10,9	(3,6-23,6) 11,8

	Årsag	Danmark	Hovedstaden	Sjælland	Syddanmark	Midtjylland	Nordjylland
Eksklusion:	Alder < 15 år	30.803	10.439	2.624	5.829	8.065	2.446
	ASA score VI (hjernedød)	71	25	2	23	18	1
	Ikke kejsersnit	213.437	59.539	24.252	43.636	45.793	20.897
	Elektiv procedure	4.619	2.012	498	731	1.051	327
	Ikke kvinde	184.921	48.515	20.101	37.236	40.265	19.172
	Kejsersnit ikke grad 2	3.716	1.378	414	908	690	326
Uoplyst:	Generel anæstesi er uoplyst	24	.	2	.	.	22
	Prioritering ikke oplyst	22	.	.	.	.	22

Indikator 8c: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 3)

Indikator 8c: Akutte kejsersnit i generel anæstesi (grad 3)

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023
			Andel	95% CI	Andel
Danmark	144 / 3.208	38 (1)	4,5	(3,8-5,3)	3,7
Hovedstaden	56 / 1.286	0 (0)	4,4	(3,3-5,6)	3,8
Sjælland	29 / 374	1 (0)	7,8	(5,3-10,9)	5,3
Syddanmark	34 / 779	0 (0)	4,4	(3,0-6,0)	2,1
Midtjylland	15 / 582	0 (0)	2,6	(1,4-4,2)	4,2
Nordjylland	10 / 187	37 (17)	5,3	(2,6-9,6)	4,4
Hovedstaden	56 / 1.286	0 (0)	4,4	(3,3-5,6)	3,8
Amager og Hvidovre Hos- pital	20 / 425	0 (0)	4,7	(2,9-7,2)	4,5
Bornholms Hospital	0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7)	20,0
Herlev Hospital	15 / 344	0 (0)	4,4	(2,5-7,1)	1,3
Hospitalet i Nordsjæl- land	12 / 262	0 (0)	4,6	(2,4-7,9)	5,5
RH, Juliane Marie Centret	9 / 242	0 (0)	3,7	(1,7-6,9)	3,8
Sjælland	29 / 374	1 (0)	7,8	(5,3-10,9)	5,3
Holbæk Sygehus	6 / 83	0 (0)	7,2	(2,7-15,1)	6,1
Sjællands Universitetsho- spital	21 / 195	1 (1)	10,8	(6,8-16,0)	4,0
Slagelse Sygehus	##	0 (0)	2,1	(0,3-7,3)	6,2
Syddanmark	34 / 779	0 (0)	4,4	(3,0-6,0)	2,1
OUH, Odense	18 / 367	0 (0)	4,9	(2,9-7,6)	1,0
OUH, Svendborg	##	0 (0)	8,3	(1,0-27,0)	17,6
SHS, Aabenraa	##	0 (0)	3,2	(0,4-11,2)	5,0
SLB, Kolding	7 / 204	0 (0)	3,4	(1,4-6,9)	2,2
SVS, Esbjerg	5 / 122	0 (0)	4,1	(1,3-9,3)	0,9
Midtjylland	15 / 582	0 (0)	2,6	(1,4-4,2)	4,2
AUH, Bedøvelse og Ope- ration Øst	8 / 302	0 (0)	2,6	(1,2-5,2)	5,7

Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
			01.01.2024 - 31.12.2024		2023
			Andel	95% CI	Andel
Regionshospitalet Gødstrup	##	0 (0)	1,4	(0,2-4,9)	3,3
Regionshospitalet Horsens	##	0 (0)	5,1	(0,6-17,3)	0,0
Regionshospitalet Randers	##	0 (0)	1,5	(0,0-8,0)	3,8
Regionshospitalet Viborg	##	0 (0)	6,7	(0,8-22,1)	2,7
Nordjylland	10 / 187	37 (17)	5,3	(2,6-9,6)	4,4
Aalborg Universitetshospital, Thisted	##	3 (18)	7,1	(0,2-33,9)	0,0
Alb 1. Afd. Nord	6 / 123	13 (10)	4,9	(1,8-10,3)	4,7
Regionshospitalet Nordjylland	3 / 50	21 (30)	6,0	(1,3-16,5)	4,7

Indikatorresultater

De supplerende indikatorer 8a, 8b og 8c angiver andelen af akutte kejsersnit, der bliver foretaget i generel anæstesi fordelt på hastegraderne 1-3, rangerende fra det hyperakutte kejsersnit, hvor mor eller barn er i overhængende livsfare (hastegrad 1) til akutte kejsersnit, hvor det vurderes, at mor eller barn er i fare, men ikke i overhængende livsfare (hastegrad 2) til det akutte kejsersnit, hvor situationen er ustabil, men ingen umiddelbar fare (hastegrad 3).

Der er ingen fastsatte udviklingsmål for disse supplerende indikatorer.

På landsplan ses en andel af akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 1) på 78,5 (95% CI: 71,9-84,2). Der ses en stor regional variation, hvor andelen varierer fra 40,9 % i Region Hovedstaden til 100 % i Region Nordjylland.

For akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 2), er der på landsplan en andel på 8,7 (95% CI: 7,3-10,2). Den regionale variation går fra 5,8 % i Region Syddanmark til 11,1 % i Region Hovedstaden.

For akutte kejsersnit i generel anæstesi (hastegrad 3), er der på landsplan en andel på 4,5 (95% CI: 3,8-5,3). Andelen varierer interregionalt med den laveste andel i Region Midtjylland på 2,6 % og højeste andel i Region Sjælland på 7,8 %.

Diskussion og klinisk implikation af indikatorresultater

I 2023 startede et tiltag med at samkøre data fra akutte kejsersnit nu med LPR for at give mulighed for at skelne forskellige grader af akutte kejsersnit (hastegrad 1-3).

Der er ikke sat et indikatormål for 8a-c. For Kejsersnit grad 1 kan der være flere acceptable årsager til at en meget høj andel af kejsersnit hastegrad 1 udføres i generel anæstesi. For hastegrad 2 og 3 vil der typisk være tid til at udføre neuraxial anæstesi. Der bemærkes stor variation mellem regioner, særligt Region Hovedstaden skiller sig ud for heste grad 1, med en lav andel af hastegrad 1 kejsersnit i generel anæstesi. For Haste grad 2 og 3 ses mindre variation. Antallet af observation for særlig hastegrad 1 er dog få.

Vurdering af indikatoren

Værdien af indikatorer 8a-c vil blive løbende revurderet i 2025

Beskrivelse af sygdomsområdet og måling af behandlingskvalitet

Dansk Anæstesi Database er en landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase, som har til formål at beskrive væsentlige elementer af operationspatienters forløb før, under og umiddelbart efter bedøvelse og omfatter således aktiviteter anæstesiologiske forløb på de fleste af landets offentlige og private hospitaler. Databasen påbegyndte indberetningen i 2004.

Dette er den 19. årsrapport fra Dansk Anæstesi Database. Rapporten dækker perioden 1. januar 2024 – 31. december 2024. Resultaterne i rapporten sammenholdes med resultaterne for 2023 og 2022.

DAD har til formål at registrere kvalitet og ydelser vedrørende anæstesiforløb i Danmark og er en klinisk kvalitetsdatabase, godkendt af Sundhedsstyrelsen og Danske Regioner. Driften finansieres af Sundhedsvæsenets Kvalitetsinstitut, SundK.

Databasen dækker patientforløbet i den perioperative fase, hvilket dækker den indledende samtale med patienten inden anæstesi, hvor præoperative risikofaktorer vurderes og anæstesiforløbet aftales med patienten, det egentlige anæstesiforløb i forbindelse med operation eller undersøgelse, samt opvågningsfasen indtil patienten kan flyttes tilbage til stamafdelingen. Der pågår et udviklingsarbejde om at inkludere anæstesi som smertebehandling i databasen.

Årsrapporten henvender sig i første omgang til personalet på de anæstesiologiske og kirurgiske afdelinger i Danmark. Det er imidlertid vores håb, at også administratorer og ansvarlige for perioperativ kvalitet sammen med andre, der interesserer sig for operationspatienters forløb og problemer, vil deltage i diskussionen af rapportens resultater, og af hvad der er god perioperativ kvalitet.

I rapporten opgøres resultaterne for de kvalitetsindikatorer, DAD har besluttet at anvende i overvågningen af behandlingskvaliteten. Indikatorsættet består af 10 officielle indikatorer og 3 supplerende indikatorer, som fordeler sig dels mellem en procesindikator, der forholder sig til patientens præoperative tilstand samt resultatindikatorer, der beskriver udfaldet af anæstesen på forskellige områder såsom hypotermi, komplikationer, smerte og kvalme mm.

DAD vil gerne takke de registreringsansvarlige sygeplejersker og læger i afdelingerne for deres store indsats med at sikre indberetning til DAD. Der er fortsat store forskelle mellem de deltagende afdelinger, både hvad angår patientpopulationernes sammensætning og afdelingernes registreringskultur. De registrerede forskelle kan således skyldes organisatoriske forhold såvel som både behandlings- og kvalitetsforskelle.

Datagrundlag

I nærværende årsrapport opgøres resultaterne for de 13 kvalitetsindikatorer, DAD har besluttet at anvende i overvågningen af behandlingskvaliteten. Datamaterialet i rapporten stammer fra patienter i anæstesiologiske forløb i perioden fra 1. januar 2024 til 31. december 2024.

Databasen inkluderer alle indberettede anæstesier foretaget på landets offentlige og private sygehuse. Definitionen på en anæstesi er ethvert indgreb hvor der ydes sedation/anæstesi enten ved eller under supervision fra en specialuddannet anæstesilæge. Er der oprettet et anæstesiskema/anæstesiprocedure på patienten med et starttidspunkt for anæstesen, betragtes det som en anæstesi.

Kun dobbeltregistreringer af forløb, hvor både CPR-nummer, procedurekode og ydelsesstartdato er identiske og hvor der er højst 1 time mellem ydelsesstart-tidspunkt på forløbene, er blevet reduceret til én registrering. Fejlbehæftet eller mangelfuld udfyldning af skemaerne kan betyde, at nogle tabeller kan omfatte færre patienter end der er indberettet til databasen. Alle anæstesier inkluderes i databasen som uafhængige registreringer. En patient kan således indgå med flere anæstesier i samme opgørelsesperiode. Alle anæstesier med startdato i et givent år inkluderes i patientpopulationen for den givne årsrapportperiode.

Dataindsamling, indrapportering og tilbagemelding til databasen er baseret på en webservice (integrations-snitflade) for de afdelinger, der ønsker at indberette data til DAD via egne EPJ-systemer. Webservicen anvendes i nærværende årsrapportperiode af alle regioner. Indberetning fra Privathospitalerne er sket via KIP - Kvalitets Indrapporterings Platform.

For så vidt angår data fra privatpraktiserende speciallæger, indhentes data fra Sygesikringsregisteret. Her identificeres de relevante koder (3021, 3022, 3023, 3024, 3025), samtidig med at der afgrænses på anæstesiologisk speciale. For disse observationer gælder, at de eneste informationer, der er til rådighed, er CPR-nummer og procedurekode.

Dækningsgrad og datakomplethed

Det er ikke muligt at give et skøn for dækningsgraden af anæstesier i DAD, idet et anæstesiforløb ikke entydigt kan genfindes i LPR. LPR kan således ikke anvendes til validering af registreringerne i DAD. Det anslås, at der er ca. 500.000 anæstesiforløb i Danmark om året, hvor databasen lige nu ikke modtager indberetninger fra speciallægerne.

I nærværende årsrapport er der derimod foretaget en sammenligning af kejsersnit registreret i DAD4 og kejsersnit registreret i LPR. Efter ønske fra styregruppen er dette gjort, således man kan anslå et mål for datakompletheden for kejsersnit i databasen.

Databasekompletheden og således også datakompletheden for den enkelte patient er af stor betydning for validiteten af databasens resultater. Datakompletheden omhandler særligt, i hvor høj grad der indberettes komplette oplysninger om patienten, som anvendes til beregningen af databasens indikatorer. Regionerne har opsat deres systemer forskelligt, således det i nogle regioner er muligt at indberette ufuldstændige anæsteskemaer, hvor det i andre regioner kun er muligt at indberette komplette anæsteskemaer. Der bør arbejdes på at sikre et mere passende niveau, så datakompletheden og dermed validiteten af databasens resultater forbedres og variationerne i indikatorresultaterne ikke skyldes forskelle i opsætningen af IT-systemer.

Det er styregruppens holdning, at alle indrapporterende afdelinger bør have en nøgleperson for databasen, som kan bidrage til at sikre validiteten af de indrapporterede data.

Andelen af kejsersnit registreret i Dansk Anæstesi Database i forhold til andelen af kejsersnit registreret i LPR

Andelen af kejsersnit registreret i Dansk Anæstesi Database i forhold til kejsersnit registreret i LPR

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	2022
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Danmark		9.820 / 11.527	0 (0)	85,2	(84,5-85,8)	84,2	76,2
Hovedstaden		3.970 / 4.648	0 (0)	85,4	(84,4-86,4)	86,6	84,3
Sjælland		1.044 / 1.200	0 (0)	87,0	(85,0-88,9)	86,7	88,3
Syddanmark		1.929 / 2.143	0 (0)	90,0	(88,7-91,3)	84,5	62,7
Midtjylland		1.981 / 2.613	0 (0)	75,8	(74,1-77,4)	74,4	65,6
Nordjylland		896 / 923	0 (0)	97,1	(95,8-98,1)	95,5	80,6
Hovedstaden		3.970 / 4.648	0 (0)	85,4	(84,4-86,4)	86,6	84,3
Amager og Hvidovre Hos- pital		1.171 / 1.342	0 (0)	87,3	(85,4-89,0)	87,6	88,3
Bornholms Hospital		44 / 47	0 (0)	93,6	(82,5-98,7)	81,6	76,5
Herlev og Gentofte Hospi- tal		1.009 / 1.093	0 (0)	92,3	(90,6-93,8)	91,3	89,2

	Udviklingsmål opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
			antal	01.01.2024 - 31.12.2024		2023	
			(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Hospitalerne i Nordsjælland		786 / 883	0 (0)	89,0	(86,8-91,0)	92,3	92,0
Rigshospitalet		960 / 1.283	0 (0)	74,8	(72,4-77,2)	77,8	70,2
Sjælland		1.044 / 1.200	0 (0)	87,0	(85,0-88,9)	86,7	88,3
Holbæk Sygehus		239 / 256	0 (0)	93,4	(89,6-96,1)	94,8	89,3
Næstved, Slagelse og Ringsted sygehuse		279 / 315	0 (0)	88,6	(84,5-91,9)	85,9	91,3
Sjællands Universitetshospital		526 / 629	0 (0)	83,6	(80,5-86,4)	82,5	86,1
Syddanmark		1.929 / 2.143	0 (0)	90,0	(88,7-91,3)	84,5	62,7
Esbjerg Sygehus Grindsted Sygehus		305 / 310	0 (0)	98,4	(96,3-99,5)	98,3	97,8
Odense Universitetshospital - Svendborg		902 / 1.002	0 (0)	90,0	(88,0-91,8)	80,8	29,2
Sygehus Lillebælt		583 / 623	0 (0)	93,6	(91,4-95,4)	93,7	90,7
Sygehus Sønderjylland		139 / 208	0 (0)	66,8	(60,0-73,2)	59,2	76,3
Midtjylland		1.981 / 2.613	0 (0)	75,8	(74,1-77,4)	74,4	65,6
Aarhus Universitetshospital		731 / 863	0 (0)	84,7	(82,1-87,0)	82,5	66,4
Hospitalsenhed Midt		114 / 333	0 (0)	34,2	(29,1-39,6)	35,9	2,0
Regionshospitalet Gødstrup		479 / 505	0 (0)	94,9	(92,5-96,6)	91,6	92,0
Regionshospitalet Horsens		162 / 387	0 (0)	41,9	(36,9-47,0)	43,5	62,1
Regionshospitalet Randers		495 / 525	0 (0)	94,3	(91,9-96,1)	94,8	83,7
Nordjylland		896 / 923	0 (0)	97,1	(95,8-98,1)	95,5	80,6
Aalborg Universitetshospital		608 / 619	0 (0)	98,2	(96,8-99,1)	98,3	80,3
Aalborg Universitetshospital, Thisted		68 / 73	0 (0)	93,2	(84,7-97,7)	87,1	68,6
Regionshospitalet Nordjylland		220 / 231	0 (0)	95,2	(91,6-97,6)	92,1	85,4

	Årsag	Danmark	Hovedsta- den	Sjælland	Syddan- mark	Midtjylland	Nordjylland
Eksklusi- on:	Ikke kvinde	3	.	.	.	2	.

Styregruppens medlemmer

Formand	Kim Garde , Kvalitetschef, overlæge, Forbedringsafdelingen, Rigshospitalet
	Anne Tøttrup Klith , Overlæge, Operation og Intensiv, Regionshospitalet Randers
	Birgitte Brandsborg , Cheflæge, Bedøvelse og Operation Syd, Aarhus Universitetshospital
	Finn Michael Radtke , Overlæge, Anæstesiologisk Afdeling, Nykøbing F. Sygehus
	Kim Wildgaard , Overlæge, Afdeling for Bedøvelse, Operation og Intensiv Behandling, Herlev og Gentofte Hospital
	Morten Lund Christiansen , Cheflæge, Bedøvelse og Intensiv, Sydvestjysk Sygehus Esbjerg
	Per Henrik Lambert , Overlæge, Anæstesiologisk Afdeling Syd, Aalborg Universitetshospital
	Ebbe Rønholm , Speciallæge i Anæstesiologi, Danske Anæstesiologers Organisation
	Henrik Larsen , Hospitalsdirektør, Ledelsesrepræsentant, Regionssundhedsdirektørkredsen, Regionshospitalet Randers, Region Midtjylland
Evidensspecialist	Christoffer Calov Jørgensen , Læge, Anæstesiologisk Afdeling, Nordsjællands Hospital
Epidemiolog	Anne-Kirstine Dyrvig Sant Sundhedsvæsenets Kvalitetsinstitut
Datamanager	Chresten Gamborg Puggaard Sundhedsvæsenets Kvalitetsinstitut
Kvalitetskonsulent og repræsentant for dataansvarlig myndighed	Birgitte Rühmann Sundhedsvæsenets Kvalitetsinstitut

Appendiks

Appendiks 1: Supplerende tabeller

Appendikstabel 1.1	<u>Volumen af anæstesier</u>
Appendikstabel 1.2	<u>Fordeling af anæstesitype</u>
Appendikstabel 1.3	<u>Fordeling af køn</u>
Appendikstabel 1.4	<u>Fordeling af alder (kategorier)</u>
Appendikstabel 1.5	<u>Fordeling af ASA-score</u>
Appendikstabel 1.6	<u>Fordeling af målt temperatur</u>
Appendikstabel 1.7	<u>Fordeling af komplikationer</u>
Appendikstabel 1.8	<u>Fordeling af komplikationer på komplikationstype</u>
Appendikstabel 1.9	Anæstesier foretaget af privatpraktiserende speciallæger

Appendikstabel 1.1: Volumen af anæstesier

Antal anæstesier

	Anæstesi
	Antal
Danmark	439.072
Hovedstaden	122.503
Sjælland	48.025
Syddanmark	88.654
Midtjylland	96.122
Nordjylland	43.414
Privathospitaler	40.354
Hovedstaden	122.503
Amager og Hvidovre Hospital	19.385
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	9.608
Bornholms Hospital	2.019
Gentofte Hospital	10.471
Herlev Hospital	16.999
Hospitalerne i Nordsjælland	15.426
Psyk. Center Amager	1.019
Psyk. Center Ballerup	1.093
Psyk. Center Bornholm	246
Psyk. Center Glostrup	1.498
Psyk. Center København	2.839
Psyk. Center Nordsjælland	2.183
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	5.996
RH, Diagnostisk Center	772
RH, Glostrup	4.981
RH, Hjertecentret	4.941
RH, HovedOrtoCentret	17.307
RH, Juliane Marie Centret	5.709
RH, Neurocentret	11
Sjælland	48.025
Holbæk Sygehus	6.797

	Anæstesi
	Antal
Næstved Sygehus	4.812
Psykiatrien SYD	1.146
Psykiatrien VEST	1.566
Psykiatrien ØST	576
Sjællands Universitetshospital	26.630
Slagelse Sygehus	6.498
Syddanmark	88.654
OUH, Odense	30.421
OUH, Svendborg	10.093
SHS, Aabenraa	10.967
SLB, Kolding	11.745
SLB, Vejle	13.333
SVS, Esbjerg	12.095
Midtjylland	96.122
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	11.531
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	10.275
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	16.268
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.949
AUH, Intensiv	2.709
Regionshospitalet Gødstrup	20.766
Regionshospitalet Horsens	5.489
Regionshospitalet Randers	11.718
Regionshospitalet Silkeborg	4.714
Regionshospitalet Viborg	7.703
Nordjylland	43.414
Aalborg Universitetshospital, Thisted	2.630
Alb 1. Afd. Nord	5.432
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	9.850
Alb 3. Afd. (TV)	4.776
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	10.750
Regionshospitalet Nordjylland	9.976
Privathospitaler	40.354
AROS Privathospital	1.188
Adeas Parken	3.981

	Anæstesi
	Antal
Aleris Hospitaler, Aalborg	1.464
Aleris Hospitaler, Aarhus	3.294
Aleris Hospitaler, Esbjerg	861
Aleris Hospitaler, Ringsted	2.897
Aleris Hospitaler, Søborg	5.115
Budolfi Privathospital	755
CPH Privathospital	1.074
Capio A/S - Aalborg afdeling	2.141
Capio A/S - Aarhus afdeling	1.029
Capio A/S - Hellerup afdeling	1.862
Capio A/S - Odense afdeling	2.119
Capio A/S - Viborg afdeling	1.481
Charlottenlund Privathospital	1.284
Gildhøj Privathospital	76
Nørmark Privathospital	255
Printzlau Privathospital	390
Privathospitalet Danmark	1.778
Privathospitalet Kollund	907
Privathospitalet Mølholm	4.776
Søernes Privathospital	1.510
aCure Privathospital	117

Appendikstabel 1.2: Fordeling af anæstesitype

Tabel A3.2. Fordeling af anæstesier på lands-, regions- og afdelingsniveau

	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblo- kade		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Danmark	357.565	74,0	851	0,2	26.726	5,5	44.497	9,2	53.486	11,1
Hovedstaden	101.012	78,4	108	0,1	1.784	1,4	13.176	10,2	12.781	9,9
Sjælland	36.405	71,5	70	0,1	1.242	2,4	5.173	10,2	8.004	15,7
Syddanmark	72.911	74,6	224	0,2	6.872	7,0	9.028	9,2	8.658	8,9
Midtjylland	76.112	69,6	269	0,2	9.730	8,9	9.630	8,8	13.666	12,5
Nordjylland	35.919	75,2	101	0,2	3.485	7,3	3.226	6,8	5.020	10,5
Privathospitaler	35.206	72,6	79	0,2	3.613	7,4	4.264	8,8	5.357	11,0
Hovedstaden	101.012	78,4	108	0,1	1.784	1,4	13.176	10,2	12.781	9,9
Amager og Hvidovre Hospital	13.345	63,5	19	0,1	648	3,1	3.708	17,6	3.300	15,7
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	7.281	68,6	4	0,0	380	3,6	1.070	10,1	1.879	17,7
Bornholms Hospital	1.469	69,2			71	3,3	222	10,5	361	17,0
Gentofte Hospital	8.639	73,4	5	0,0	166	1,4	1.410	12,0	1.557	13,2
Herlev Hospital	13.948	79,7	31	0,2	153	0,9	1.938	11,1	1.424	8,1
Hospitalerne i Nordsjælland	12.196	75,7	22	0,1	191	1,2	1.932	12,0	1.768	11,0
Psyk. Center Amager	1.013	99,9	#	0,1						
Psyk. Center Ballerup	1.088	99,9							#	0,1
Psyk. Center Bornholm	245	99,6							#	0,4
Psyk. Center Glostrup	1.484	99,9							#	0,1
Psyk. Center København	2.536	89,2					#	0,1	305	10,7
Psyk. Center Nordsjælland	2.026	93,1							150	6,9
RH, Center for Kræft og Organ- sygdomme	5.287	79,0	5	0,1	63	0,9	822	12,3	512	7,7
RH, Diagnostisk Center	422	54,9							346	45,1
RH, Glostrup	4.818	96,9			#	0,0	#	0,0	154	3,1
RH, Hjertecentret	4.867	96,8	#	0,0	6	0,1	126	2,5	25	0,5
RH, HovedOrtoCentret	16.126	93,5	17	0,1	99	0,6	465	2,7	541	3,1
RH, Juliane Marie Centret	4.215	68,4	#	0,0	6	0,1	1.480	24,0	456	7,4
RH, Neurocentret	7	100,0								

	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblo- kade		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Sjælland	36.405	71,5	70	0,1	1.242	2,4	5.173	10,2	8.004	15,7
Holbæk Sygehus	4.495	64,4	7	0,1	280	4,0	796	11,4	1.397	20,0
Næstved Sygehus	2.769	45,3	17	0,3	282	4,6	1.444	23,6	1.606	26,3
Psykiatrien SYD	1.100	96,0							46	4,0
Psykiatrien VEST	1.539	99,0							16	1,0
Psykiatrien ØST	569	99,3							4	0,7
Sjællands Universitetshospital	20.664	74,0	26	0,1	444	1,6	2.334	8,4	4.458	16,0
Slagelse Sygehus	5.269	79,8	20	0,3	236	3,6	599	9,1	477	7,2
Syddanmark	72.911	74,6	224	0,2	6.872	7,0	9.028	9,2	8.658	8,9
OUH, Odense	27.831	83,4	87	0,3	2.142	6,4	2.343	7,0	968	2,9
OUH, Svendborg	8.118	73,3	19	0,2	541	4,9	982	8,9	1.414	12,8
SHS, Aabenraa	6.971	56,0	31	0,2	1.312	10,5	1.772	14,2	2.353	18,9
SLB, Kolding	8.861	69,0	29	0,2	1.316	10,2	1.490	11,6	1.150	9,0
SLB, Vejle	11.559	79,8	23	0,2	710	4,9	770	5,3	1.427	9,8
SVS, Esbjerg	9.571	71,0	35	0,3	851	6,3	1.671	12,4	1.346	10,0
Midtjylland	76.112	69,6	269	0,2	9.730	8,9	9.630	8,8	13.666	12,5
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	9.973	76,5	30	0,2	1.450	11,1	677	5,2	915	7,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	8.792	73,8	44	0,4	1.032	8,7	965	8,1	1.076	9,0
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	13.810	77,2	50	0,3	1.950	10,9	1.132	6,3	950	5,3
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.646	80,3	8	0,1	552	9,5	335	5,8	247	4,3
AUH, Intensiv	2.667	98,9	8	0,3					23	0,9
Regionshospitalet Gødstrup	14.201	63,7	39	0,2	1.213	5,4	1.700	7,6	5.133	23,0
Regionshospitalet Horsens	3.577	57,1	26	0,4	632	10,1	725	11,6	1.301	20,8
Regionshospitalet Randers	9.565	72,4	36	0,3	1.000	7,6	1.523	11,5	1.079	8,2
Regionshospitalet Silkeborg	2.419	30,8	19	0,2	1.256	16,0	2.125	27,0	2.042	26,0
Regionshospitalet Viborg	6.462	76,3	9	0,1	645	7,6	448	5,3	900	10,6
Nordjylland	35.919	75,2	101	0,2	3.485	7,3	3.226	6,8	5.020	10,5
Aalborg Universitetshospital, Thisted	1.965	71,1	#	0,1	220	8,0	85	3,1	490	17,7
Alb 1. Afd. Nord	4.364	77,7	10	0,2	181	3,2	693	12,3	367	6,5
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	7.401	57,3	34	0,3	2.628	20,3	1.245	9,6	1.609	12,5

	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblo- kade		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Alb 3. Afd. (TV)	4.243	86,9	6	0,1	85	1,7	86	1,8	463	9,5
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	9.804	90,7	9	0,1	66	0,6	19	0,2	913	8,4
Regionshospital Nordjylland	8.142	75,6	40	0,4	305	2,8	1.098	10,2	1.178	10,9
Privathospitaler	35.206	72,6	79	0,2	3.613	7,4	4.264	8,8	5.357	11,0
AROS Privathospital	1.186	99,8							#	0,2
Adeas Parken	1.551	23,1	19	0,3	286	4,3	2.449	36,5	2.403	35,8
Aleris Hospitaler, Aalborg	1.369	89,3	#	0,1	133	8,7	10	0,7	19	1,2
Aleris Hospitaler, Aarhus	2.916	74,9	#	0,1	388	10,0	320	8,2	268	6,9
Aleris Hospitaler, Esbjerg	690	73,3	#	0,2	27	2,9	122	13,0	100	10,6
Aleris Hospitaler, Ringsted	1.914	48,5	8	0,2	441	11,2	828	21,0	754	19,1
Aleris Hospitaler, Søborg	4.848	89,5	18	0,3	140	2,6	193	3,6	216	4,0
Budolfi Privathospital	732	97,1							22	2,9
CPH Privathospital	1.067	99,3							7	0,7
Capio A/S - Aalborg afdeling	1.931	84,6	3	0,1	133	5,8	207	9,1	9	0,4
Capio A/S - Aarhus afdeling	1.020	89,2			112	9,8	6	0,5	6	0,5
Capio A/S - Hellerup afdeling	1.734	89,6	5	0,3	57	2,9	45	2,3	94	4,9
Capio A/S - Odense afdeling	2.092	86,4			303	12,5	3	0,1	24	1,0
Capio A/S - Viborg afdeling	1.463	87,0	#	0,1	207	12,3			9	0,5
Charlottenlund Privathospital	1.284	100,0								
Gildhøj Privathospital	76	98,7			#	1,3				
Nørmark Privathospital	254	95,1			12	4,5			#	0,4
Printzlau Privathospital	388	84,2	#	0,2	72	15,6				
Privathospitalet Danmark	1.570	67,2	10	0,4	512	21,9	56	2,4	188	8,0
Privathospitalet Kollund	888	92,9	#	0,2	56	5,9	#	0,2	8	0,8
Privathospitalet Mølholm	4.622	70,3	3	0,0	713	10,8	23	0,3	1.212	18,4
Søernes Privathospital	1.494	97,6	#	0,1	20	1,3			15	1,0
aCure Privathospital	117	100,0								

Appendikstabel 1.3: Fordeling af køn

Tabel A3.3. Kønsfordeling på lands-, regions- og afdelingsniveau

	I alt	Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%
Danmark	439.072	235.781	53,7	203.291	46,3
Hovedstaden	122.503	67.788	55,3	54.715	44,7
Sjælland	48.025	26.363	54,9	21.662	45,1
Syddanmark	88.654	47.890	54,0	40.764	46,0
Midtjylland	96.122	51.007	53,1	45.115	46,9
Nordjylland	43.414	22.860	52,7	20.554	47,3
Privathospitaler	40.354	19.873	49,2	20.481	50,8
Hovedstaden	122.503	67.788	55,3	54.715	44,7
Amager og Hvidovre Hospital	19.385	11.984	61,8	7.401	38,2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	9.608	4.710	49,0	4.898	51,0
Bornholms Hospital	2.019	1.043	51,7	976	48,3
Gentofte Hospital	10.471	6.050	57,8	4.421	42,2
Herlev Hospital	16.999	10.252	60,3	6.747	39,7
Hospitalerne i Nordsjælland	15.426	9.115	59,1	6.311	40,9
Psyk. Center Amager	1.019	563	55,3	456	44,7
Psyk. Center Ballerup	1.093	597	54,6	496	45,4
Psyk. Center Bornholm	246	143	58,1	103	41,9
Psyk. Center Glostrup	1.498	786	52,5	712	47,5
Psyk. Center København	2.839	1.869	65,8	970	34,2
Psyk. Center Nordsjælland	2.183	1.350	61,8	833	38,2
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	5.996	2.164	36,1	3.832	63,9
RH, Diagnostisk Center	772	343	44,4	429	55,6
RH, Glostrup	4.981	2.447	49,1	2.534	50,9
RH, Hjertecentret	4.941	1.844	37,3	3.097	62,7
RH, HovedOrtoCentret	17.307	8.592	49,6	8.715	50,4
RH, Juliane Marie Centret	5.709	3.935	68,9	1.774	31,1
RH, Neurocentret	11	#	9,1	10	90,9
Sjælland	48.025	26.363	54,9	21.662	45,1
Holbæk Sygehus	6.797	3.834	56,4	2.963	43,6

	I alt	Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%
Næstved Sygehus	4.812	2.161	44,9	2.651	55,1
Psykiatrien SYD	1.146	614	53,6	532	46,4
Psykiatrien VEST	1.566	962	61,4	604	38,6
Psykiatrien ØST	576	245	42,5	331	57,5
Sjællands Universitetshospital	26.630	14.807	55,6	11.823	44,4
Slagelse Sygehus	6.498	3.740	57,6	2.758	42,4
Syddanmark	88.654	47.890	54,0	40.764	46,0
OUH, Odense	30.421	15.802	51,9	14.619	48,1
OUH, Svendborg	10.093	5.504	54,5	4.589	45,5
SHS, Aabenraa	10.967	6.040	55,1	4.927	44,9
SLB, Kolding	11.745	6.793	57,8	4.952	42,2
SLB, Vejle	13.333	6.913	51,8	6.420	48,2
SVS, Esbjerg	12.095	6.838	56,5	5.257	43,5
Midtjylland	96.122	51.007	53,1	45.115	46,9
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	11.531	5.987	51,9	5.544	48,1
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	10.275	5.257	51,2	5.018	48,8
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	16.268	8.548	52,5	7.720	47,5
AUH, Hjerte- Lunge- og Karkirurgi	4.949	2.354	47,6	2.595	52,4
AUH, Intensiv	2.709	1.621	59,8	1.088	40,2
Regionshospitalet Gødstrup	20.766	10.404	50,1	10.362	49,9
Regionshospitalet Horsens	5.489	3.228	58,8	2.261	41,2
Regionshospitalet Randers	11.718	6.611	56,4	5.107	43,6
Regionshospitalet Silkeborg	4.714	2.542	53,9	2.172	46,1
Regionshospitalet Viborg	7.703	4.455	57,8	3.248	42,2
Nordjylland	43.414	22.860	52,7	20.554	47,3
Aalborg Universitetshospital, Thisted	2.630	1.426	54,2	1.204	45,8
Alb 1. Afd. Nord	5.432	3.457	63,6	1.975	36,4
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	9.850	4.792	48,6	5.058	51,4
Alb 3. Afd. (TV)	4.776	2.475	51,8	2.301	48,2
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	10.750	5.245	48,8	5.505	51,2
Regionshospitalet Nordjylland	9.976	5.465	54,8	4.511	45,2
Privathospitaler	40.354	19.873	49,2	20.481	50,8
AROS Privathospital	1.188	629	52,9	559	47,1
Adeas Parken	3.981	2.169	54,5	1.812	45,5

	I alt	Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%
Aleris Hospitaler, Aalborg	1.464	778	53,1	686	46,9
Aleris Hospitaler, Aarhus	3.294	1.964	59,6	1.330	40,4
Aleris Hospitaler, Esbjerg	861	497	57,7	364	42,3
Aleris Hospitaler, Ringsted	2.897	1.455	50,2	1.442	49,8
Aleris Hospitaler, Søborg	5.115	2.919	57,1	2.196	42,9
Budolfi Privathospital	755	318	42,1	437	57,9
CPH Privathospital	1.074	270	25,1	804	74,9
Capio A/S - Aalborg afdeling	2.141	986	46,1	1.155	53,9
Capio A/S - Aarhus afdeling	1.029	407	39,6	622	60,4
Capio A/S - Hellerup afdeling	1.862	951	51,1	911	48,9
Capio A/S - Odense afdeling	2.119	848	40,0	1.271	60,0
Capio A/S - Viborg afdeling	1.481	546	36,9	935	63,1
Charlottenlund Privathospital	1.284	616	48,0	668	52,0
Gildhøj Privathospital	76	32	42,1	44	57,9
Nørmark Privathospital	255	71	27,8	184	72,2
Printzlau Privathospital	390	353	90,5	37	9,5
Privathospitalet Danmark	1.778	798	44,9	980	55,1
Privathospitalet Kollund	907	402	44,3	505	55,7
Privathospitalet Mølholm	4.776	2.099	43,9	2.677	56,1
Søernes Privathospital	1.510	699	46,3	811	53,7
aCure Privathospital	117	66	56,4	51	43,6

Appendikstabel 1.4: Fordeling af alder

Tabel A3.4. Antal anæstesier fordelt på alderskategori på lands-, regions- og afdelingsniveau

	I alt	Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Danmark	439.072	5.069	1,2	18.055	4,1	15.625	3,6	250.957	57,2	77.297	17,6	60.137	13,7	11.932	2,7
Hovedstaden	122.503	1.938	1,6	5.993	4,9	4.936	4,0	69.612	56,8	20.033	16,4	16.695	13,6	3.296	2,7
Sjælland	48.025	119	0,2	1.662	3,5	1.598	3,3	26.290	54,7	9.060	18,9	7.705	16,0	1.591	3,3
Syddanmark	88.654	974	1,1	3.361	3,8	3.000	3,4	49.208	55,5	16.246	18,3	13.110	14,8	2.755	3,1
Midtjylland	96.122	1.523	1,6	4.836	5,0	3.580	3,7	53.140	55,3	17.600	18,3	12.843	13,4	2.600	2,7
Nordjylland	43.414	272	0,6	1.419	3,3	1.485	3,4	23.852	54,9	8.391	19,3	6.554	15,1	1.441	3,3
Privathospita- ler	40.354	243	0,6	784	1,9	1.026	2,5	28.855	71,5	5.967	14,8	3.230	8,0	249	0,6
Hovedstaden	122.503	1.938	1,6	5.993	4,9	4.936	4,0	69.612	56,8	20.033	16,4	16.695	13,6	3.296	2,7
Amager og Hvidovre Hospi- tal	19.385	85	0,4	730	3,8	943	4,9	12.642	65,2	2.449	12,6	2.046	10,6	490	2,5
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	9.608	#	0,0	31	0,3	249	2,6	5.451	56,7	1.785	18,6	1.677	17,5	414	4,3
Bornholms Hospital	2.019			162	8,0	58	2,9	879	43,5	441	21,8	388	19,2	91	4,5
Gentofte Hospi- tal	10.471			19	0,2	112	1,1	5.356	51,2	2.600	24,8	2.062	19,7	322	3,1
Herlev Hospital	16.999	42	0,2	446	2,6	400	2,4	9.625	56,6	2.830	16,6	2.799	16,5	857	5,0
Hospitalet i Nordsjælland	15.426	94	0,6	802	5,2	665	4,3	8.659	56,1	2.443	15,8	2.268	14,7	495	3,2

	I alt	Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Psyk. Center Amager	1.019							778	76,3	151	14,8	81	7,9	9	0,9
Psyk. Center Ballerup	1.093							687	62,9	216	19,8	178	16,3	12	1,1
Psyk. Center Bornholm	246							175	71,1	41	16,7	30	12,2		
Psyk. Center Glostrup	1.498					96	6,4	1.073	71,6	169	11,3	141	9,4	19	1,3
Psyk. Center København	2.839					14	0,5	2.215	78,0	308	10,8	247	8,7	55	1,9
Psyk. Center Nordsjælland	2.183							1.476	67,6	369	16,9	294	13,5	44	2,0
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	5.996	19	0,3	35	0,6	41	0,7	2.774	46,3	1.730	28,9	1.284	21,4	113	1,9
RH, Diagnostisk Center	772	175	22,7	327	42,4	59	7,6	157	20,3	38	4,9	15	1,9	#	0,1
RH, Glostrup	4.981			466	9,4	165	3,3	2.708	54,4	851	17,1	707	14,2	84	1,7
RH, Hjertecentret	4.941	202	4,1	147	3,0	223	4,5	2.414	48,9	1.299	26,3	624	12,6	32	0,6
RH, Hoved-OrtoCentret	17.307	739	4,3	1.553	9,0	1.271	7,3	9.773	56,5	2.080	12,0	1.669	9,6	222	1,3
RH, Juliane Marie Centret	5.709	581	10,2	1.275	22,3	640	11,2	2.762	48,4	232	4,1	183	3,2	36	0,6
RH, Neurocentret	11							8	72,7	#	9,1	#	18,2		

	I alt	Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Sjælland	48.025	119	0,2	1.662	3,5	1.598	3,3	26.290	54,7	9.060	18,9	7.705	16,0	1.591	3,3
Holbæk Sygehus	6.797	#	0,0	242	3,6	273	4,0	3.669	54,0	1.239	18,2	1.084	15,9	289	4,3
Næstved Sygehus	4.812			160	3,3	212	4,4	2.138	44,4	1.219	25,3	970	20,2	113	2,3
Psykiatrien SYD	1.146							767	66,9	230	20,1	126	11,0	23	2,0
Psykiatrien VEST	1.566							982	62,7	251	16,0	266	17,0	67	4,3
Psykiatrien ØST	576							477	82,8	68	11,8	31	5,4		
Sjællands Universitetshospital	26.630	118	0,4	1.033	3,9	893	3,4	14.448	54,3	5.000	18,8	4.330	16,3	808	3,0
Slagelse Sygehus	6.498			227	3,5	220	3,4	3.809	58,6	1.053	16,2	898	13,8	291	4,5
Syddanmark	88.654	974	1,1	3.361	3,8	3.000	3,4	49.208	55,5	16.246	18,3	13.110	14,8	2.755	3,1
OUH, Odense	30.421	749	2,5	1.702	5,6	1.218	4,0	15.677	51,5	6.073	20,0	4.316	14,2	686	2,3
OUH, Svendborg	10.093			135	1,3	192	1,9	5.644	55,9	1.956	19,4	1.676	16,6	490	4,9
SHS, Aabenraa	10.967	42	0,4	369	3,4	354	3,2	6.231	56,8	1.831	16,7	1.739	15,9	401	3,7
SLB, Kolding	11.745	56	0,5	427	3,6	478	4,1	7.200	61,3	1.672	14,2	1.474	12,6	438	3,7
SLB, Vejle	13.333	49	0,4	346	2,6	397	3,0	7.278	54,6	2.679	20,1	2.233	16,7	351	2,6
SVS, Esbjerg	12.095	78	0,6	382	3,2	361	3,0	7.178	59,3	2.035	16,8	1.672	13,8	389	3,2
Midtjylland	96.122	1.523	1,6	4.836	5,0	3.580	3,7	53.140	55,3	17.600	18,3	12.843	13,4	2.600	2,7

	I alt	Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	11.531			#	0,0	83	0,7	6.760	58,6	2.458	21,3	1.845	16,0	383	3,3
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	10.275					8	0,1	5.813	56,6	2.466	24,0	1.692	16,5	296	2,9
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	16.268	1.251	7,7	3.346	20,6	1.823	11,2	7.589	46,6	1.313	8,1	833	5,1	113	0,7
AUH, Hjerter- Lunge- og Kar- kirurgi	4.949			3	0,1	106	2,1	2.421	48,9	1.586	32,0	780	15,8	53	1,1
AUH, Intensiv	2.709					41	1,5	2.139	79,0	334	12,3	165	6,1	30	1,1
Regionshospitalet Gødstrup	20.766	117	0,6	629	3,0	721	3,5	11.096	53,4	3.988	19,2	3.366	16,2	849	4,1
Regionshospitalet Horsens	5.489			70	1,3	116	2,1	3.517	64,1	965	17,6	666	12,1	155	2,8
Regionshospitalet Randers	11.718	120	1,0	445	3,8	387	3,3	6.901	58,9	1.947	16,6	1.556	13,3	362	3,1
Regionshospitalet Silkeborg	4.714					40	0,8	2.549	54,1	1.276	27,1	783	16,6	66	1,4
Regionshospitalet Viborg	7.703	35	0,5	341	4,4	255	3,3	4.355	56,5	1.267	16,4	1.157	15,0	293	3,8
Nordjylland	43.414	272	0,6	1.419	3,3	1.485	3,4	23.852	54,9	8.391	19,3	6.554	15,1	1.441	3,3
Aalborg Univer- sitetshospital, Thisted	2.630			18	0,7	115	4,4	1.722	65,5	473	18,0	258	9,8	44	1,7

	I alt			Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Alb 1. Afd. Nord	5.432	151	2,8	441	8,1	242	4,5	3.083	56,8	765	14,1	662	12,2	88	1,6		
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	9.850	23	0,2	384	3,9	525	5,3	5.150	52,3	1.938	19,7	1.411	14,3	419	4,3		
Alb 3. Afd. (TV)	4.776	#	0,0	17	0,4	30	0,6	2.389	50,0	1.362	28,5	900	18,8	77	1,6		
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	10.750	97	0,9	425	4,0	357	3,3	6.273	58,4	1.863	17,3	1.453	13,5	282	2,6		
Regionshospitalet Nordjylland	9.976			134	1,3	216	2,2	5.235	52,5	1.990	19,9	1.870	18,7	531	5,3		
Privathospita- ler	40.354	243	0,6	784	1,9	1.026	2,5	28.855	71,5	5.967	14,8	3.230	8,0	249	0,6		
AROS Privat- hospitalet	1.188			57	4,8	74	6,2	990	83,3	50	4,2	16	1,3	#	0,1		
Adeas Parken	3.981			#	0,0	32	0,8	2.083	52,3	1.079	27,1	741	18,6	45	1,1		
Aleris Hospita- ler, Aalborg	1.464			30	2,0	37	2,5	1.162	79,4	157	10,7	74	5,1	4	0,3		
Aleris Hospita- ler, Aarhus	3.294					39	1,2	2.552	77,5	453	13,8	230	7,0	20	0,6		
Aleris Hospita- ler, Esbjerg	861					17	2,0	677	78,6	98	11,4	65	7,5	4	0,5		
Aleris Hospita- ler, Ringsted	2.897			9	0,3	65	2,2	1.923	66,4	532	18,4	337	11,6	31	1,1		
Aleris Hospita- ler, Søborg	5.115			24	0,5	108	2,1	4.038	78,9	620	12,1	296	5,8	29	0,6		
Budolfi Privat- hospitalet	755	27	3,6	20	2,6	25	3,3	616	81,6	48	6,4	16	2,1	3	0,4		

	I alt		Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal		Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
CPH Privathospital	1.074	#	0,1				19	1,8	724	67,4	198	18,4	126	11,7	6	0,6
Capio A/S - Aalborg afdeling	2.141				6	0,3	39	1,8	1.364	63,7	462	21,6	247	11,5	23	1,1
Capio A/S - Aarhus afdeling	1.029				25	2,4	88	8,6	697	67,7	136	13,2	77	7,5	6	0,6
Capio A/S - Hellerup afdeling	1.862				9	0,5	31	1,7	1.403	75,3	271	14,6	135	7,3	13	0,7
Capio A/S - Odense afdeling	2.119						19	0,9	1.425	67,2	403	19,0	249	11,8	23	1,1
Capio A/S - Viborg afdeling	1.481				108	7,3	89	6,0	1.010	68,2	186	12,6	84	5,7	4	0,3
Charlottenlund Privathospital	1.284	214	16,7		468	36,4	145	11,3	433	33,7	16	1,2	6	0,5	#	0,2
Gildhøj Privathospital	76						#	2,6	60	78,9	9	11,8	4	5,3	#	1,3
Nørmark Privathospital	255						14	5,5	223	87,5	14	5,5	4	1,6		
Printzlau Privathospital	390						#	0,3	366	93,8	17	4,4	6	1,5		
Privathospitalet Danmark	1.778						37	2,1	1.564	88,0	146	8,2	26	1,5	5	0,3
Privathospitalet Kollund	907						23	2,5	715	78,8	119	13,1	47	5,2	3	0,3

	I alt	Under 2 år		2-10 år		11-17 år		18-65 år		66-75 år		76-85 år		86+ år	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Privathospitalet Mølholm	4.776	#	0,0	14	0,3	72	1,5	3.399	71,2	856	17,9	411	8,6	23	0,5
Søernes Privathospital	1.510			13	0,9	49	3,2	1.350	89,4	74	4,9	21	1,4	3	0,2
aCure Privathospital	117					#	0,9	81	69,2	23	19,7	12	10,3		

Appendikstabel 1.5: Fordeling af ASA-score

Tabel A3.6. Fordeling af ASA-score på lands-, regions- og afdelingsniveau

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Danmark	96.608	22,0	215.552	49,1	111.441	25,4	11.961	2,7	478	0,1	71	0,0	2.961	0,7
Hovedstaden	27.225	22,2	59.112	48,3	32.385	26,4	3.337	2,7	190	0,2	25	0,0	229	0,2
Sjælland	8.882	18,5	25.624	53,4	12.697	26,4	753	1,6	11	0,0	#	0,0	56	0,1
Syddanmark	15.416	17,4	43.168	48,7	26.507	29,9	3.041	3,4	172	0,2	23	0,0	327	0,4
Midtjylland	21.096	21,9	46.662	48,5	25.311	26,3	2.949	3,1	72	0,1	18	0,0	14	0,0
Nordjylland	7.939	18,3	19.840	45,7	11.409	26,3	1.873	4,3	31	0,1	#	0,0	2.321	5,3
Privathospitaler	16.050	39,8	21.146	52,4	3.132	7,8	8	0,0	#	0,0	#	0,0	14	0,0
Hovedstaden	27.225	22,2	59.112	48,3	32.385	26,4	3.337	2,7	190	0,2	25	0,0	229	0,2
Amager og Hvidovre Hospital	4.981	25,7	10.347	53,4	3.782	19,5	250	1,3	3	0,0			22	0,1
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	2.326	24,2	4.542	47,3	2.531	26,3	199	2,1					10	0,1
Bornholms Hospital	495	24,5	1.042	51,6	447	22,1	32	1,6	#	0,0			#	0,1
Gentofte Hospital	2.377	22,7	5.506	52,6	2.498	23,9	65	0,6					25	0,2
Herlev Hospital	3.631	21,4	8.918	52,5	4.091	24,1	315	1,9	8	0,0			36	0,2
Hospitalerne i Nordsjælland	4.751	30,8	7.160	46,4	3.269	21,2	223	1,4	3	0,0			20	0,1
Psyk. Center Amager	302	29,6	584	57,3	133	13,1								
Psyk. Center Ballerup	27	2,5	834	76,3	229	21,0	3	0,3						

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Psyk. Center Bornholm			130	52,8	110	44,7	#	0,8					4	1,6
Psyk. Center Glostrup	106	7,1	1.151	76,8	238	15,9	3	0,2						
Psyk. Center København	347	12,2	2.132	75,1	359	12,6							#	0,0
Psyk. Center Nordsjælland	74	3,4	1.591	72,9	512	23,5	5	0,2					#	0,0
RH, Center for Kræft og Organ-sygdomme	247	4,1	1.564	26,1	3.662	61,1	455	7,6	37	0,6	17	0,3	14	0,2
RH, Diagnostisk Center	71	9,2	270	35,0	353	45,7	73	9,5	#	0,1	#	0,3	#	0,3
RH, Glostrup	1.248	25,1	2.525	50,7	1.193	24,0	12	0,2					3	0,1
RH, Hjertecentret	111	2,2	1.031	20,9	2.777	56,2	926	18,7	83	1,7	#	0,0	12	0,2
RH, HovedOrto-Centret	4.589	26,5	7.132	41,2	4.721	27,3	744	4,3	54	0,3	5	0,0	62	0,4
RH, Juliane Marie Centret	1.539	27,0	2.650	46,4	1.477	25,9	29	0,5					14	0,2
RH, Neurocentret	3	27,3	3	27,3	3	27,3	#	9,1					#	9,1
Sjælland	8.882	18,5	25.624	53,4	12.697	26,4	753	1,6	11	0,0	#	0,0	56	0,1
Holbæk Sygehus	1.475	21,7	3.366	49,5	1.806	26,6	132	1,9	4	0,1			14	0,2
Næstved Sygehus	879	18,3	2.403	49,9	1.488	30,9	41	0,9					#	0,0
Psykiatrien SYD	28	2,4	940	82,0	178	15,5								
Psykiatrien VEST	13	0,8	1.185	75,7	367	23,4							#	0,1

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Psykiatrien ØST	22	3,8	444	77,1	108	18,8	#	0,3						
Sjællands Universi- tetshospital	5.201	19,5	13.867	52,1	7.050	26,5	472	1,8	6	0,0	#	0,0	33	0,1
Slagelse Sygehus	1.264	19,5	3.419	52,6	1.700	26,2	106	1,6	#	0,0	#	0,0	7	0,1
Syddanmark	15.416	17,4	43.168	48,7	26.507	29,9	3.041	3,4	172	0,2	23	0,0	327	0,4
OUH, Odense	4.771	15,7	13.537	44,5	10.549	34,7	1.376	4,5	128	0,4	19	0,1	41	0,1
OUH, Svendborg	1.862	18,4	5.549	55,0	2.472	24,5	199	2,0	4	0,0			7	0,1
SHS, Aabenraa	2.257	20,6	5.392	49,2	2.891	26,4	400	3,6	5	0,0			22	0,2
SLB, Kolding	2.076	17,7	5.944	50,6	3.214	27,4	491	4,2	18	0,2	#	0,0	#	0,0
SLB, Vejle	2.183	16,4	6.674	50,1	4.090	30,7	156	1,2	10	0,1	#	0,0	219	1,6
SVS, Esbjerg	2.267	18,7	6.072	50,2	3.291	27,2	419	3,5	7	0,1	#	0,0	37	0,3
Midtjylland	21.096	21,9	46.662	48,5	25.311	26,3	2.949	3,1	72	0,1	18	0,0	14	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	2.163	18,8	5.346	46,4	3.206	27,8	776	6,7	27	0,2	12	0,1	#	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	1.156	11,3	4.632	45,1	3.914	38,1	555	5,4	17	0,2	#	0,0		
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	6.333	38,9	7.401	45,5	2.458	15,1	76	0,5						
AUH, Hjerter- Lun- ge- og Karkirurgi	560	11,3	1.512	30,6	2.386	48,2	469	9,5	15	0,3	4	0,1	3	0,1
AUH, Intensiv	445	16,4	1.777	65,6	461	17,0	24	0,9	#	0,1				
Regionshospitalet Gødstrup	4.483	21,6	10.086	48,6	5.787	27,9	409	2,0	#	0,0				

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Regionshospitalet Horsens	1.147	20,9	2.940	53,6	1.295	23,6	107	1,9						
Regionshospitalet Randers	2.459	21,0	6.469	55,2	2.553	21,8	224	1,9	4	0,0	#	0,0	8	0,1
Regionshospitalet Silkeborg	899	19,1	2.836	60,2	948	20,1	29	0,6	#	0,0				
Regionshospitalet Viborg	1.451	18,8	3.663	47,6	2.303	29,9	280	3,6	4	0,1			#	0,0
Nordjylland	7.939	18,3	19.840	45,7	11.409	26,3	1.873	4,3	31	0,1	#	0,0	2.321	5,3
Aalborg Universitetshospital, Thisted	832	31,6	1.366	51,9	278	10,6	14	0,5					140	5,3
Alb 1. Afd. Nord	954	17,6	2.744	50,5	1.320	24,3	157	2,9					257	4,7
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	2.245	22,8	4.175	42,4	2.576	26,2	283	2,9	#	0,0	#	0,0	568	5,8
Alb 3. Afd. (TV)	497	10,4	1.622	34,0	1.740	36,4	574	12,0	16	0,3			327	6,8
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	2.134	19,9	4.670	43,4	2.968	27,6	485	4,5	9	0,1			484	4,5
Regionshospitalet Nordjylland	1.277	12,8	5.263	52,8	2.527	25,3	360	3,6	4	0,0			545	5,5
Privathospitaler	16.050	39,8	21.146	52,4	3.132	7,8	8	0,0	#	0,0	#	0,0	14	0,0
AROS Privathospital	897	75,5	290	24,4	#	0,1								
Adeas Parken	1.007	25,3	2.711	68,1	262	6,6			#	0,0				
Aleris Hospitaler, Aalborg	445	30,4	920	62,8	97	6,6	#	0,1					#	0,1

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Aleris Hospitaler, Aarhus	1.358	41,2	1.551	47,1	380	11,5	#	0,0					4	0,1
Aleris Hospitaler, Esbjerg	318	36,9	493	57,3	50	5,8								
Aleris Hospitaler, Ringsted	833	28,8	1.802	62,2	262	9,0								
Aleris Hospitaler, Søborg	1.848	36,1	2.731	53,4	534	10,4	#	0,0	#	0,0				
Budolfi Privathospital	424	56,2	299	39,6	32	4,2								
CPH Privathospital	542	50,5	440	41,0	92	8,6								
Capio A/S - Aalborg afdeling	544	25,4	1.273	59,5	324	15,1								
Capio A/S - Aarhus afdeling	571	55,5	412	40,0	46	4,5								
Capio A/S - Hellerup afdeling	836	44,9	945	50,8	81	4,4								
Capio A/S - Odense afdeling	960	45,3	1.056	49,8	103	4,9								
Capio A/S - Viborg afdeling	740	50,0	639	43,1	101	6,8	#	0,1						
Charlottenlund Privathospital	1.107	86,2	176	13,7	#	0,1								
Gildhøj Privathospital	33	43,4	41	53,9	#	2,6								

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Nørmark Privathospital	145	56,9	109	42,7	#	0,4								
Printzlau Privathospital	163	41,8	225	57,7	#	0,5								
Privathospitalet Danmark	758	42,6	897	50,4	122	6,9							#	0,1
Privathospitalet Kollund	340	37,5	480	52,9	86	9,5	#	0,1						
Privathospitalet Mølholm	1.364	28,6	2.893	60,6	506	10,6	3	0,1			#	0,0	8	0,2
Søernes Privathospital	778	51,5	698	46,2	34	2,3								
aCure Privathospital	39	33,3	65	55,6	13	11,1								

Appendikstabel 1.6: Fordeling af målt temperatur

Tabel A3.10a. Fordeling af målt temperatur lands-, regions- og afdelingsniveau

	I alt		<36		>=36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Danmark	439.072	7.893	1,8	97.559	22,2	35.699	8,1	10.185	2,3	287.736	65,5	
Hovedstaden	122.503	4.639	3,8	29.559	24,1	13.172	10,8			75.133	61,3	
Sjælland	48.025	1.718	3,6	12.735	26,5	3.411	7,1			30.161	62,8	
Syddanmark	88.654	809	0,9	24.669	27,8	7.615	8,6	2.367	2,7	53.194	60,0	
Midtjylland	96.122	440	0,5	16.722	17,4	10.872	11,3	2.165	2,3	65.923	68,6	
Nordjylland	43.414	234	0,5	12.662	29,2			1.304	3,0	29.214	67,3	
Privathospita- ler	40.354	53	0,1	1.212	3,0	629	1,6	4.349	10,8	34.111	84,5	
Hovedstaden	122.503	4.639	3,8	29.559	24,1	13.172	10,8			75.133	61,3	
Amager og Hvidovre Hospi- tal	19.385	669	3,5	4.253	21,9	1.935	10,0			12.528	64,6	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	9.608	350	3,6	3.613	37,6	441	4,6			5.204	54,2	
Bornholms Hospital	2.019	14	0,7	219	10,8	197	9,8			1.589	78,7	
Gentofte Hospi- tal	10.471	386	3,7	2.566	24,5	612	5,8			6.907	66,0	
Herlev Hospital	16.999	913	5,4	4.226	24,9	843	5,0			11.017	64,8	
Hospitalet i Nordsjælland	15.426	372	2,4	3.147	20,4	2.224	14,4			9.683	62,8	
Psyk. Center Amager	1.019									1.019	100,0	
Psyk. Center Ballerup	1.093									1.093	100,0	
Psyk. Center Bornholm	246					3	1,2			243	98,8	
Psyk. Center Glostrup	1.498					31	2,1			1.467	97,9	
Psyk. Center København	2.839					13	0,5			2.826	99,5	
Psyk. Center Nordsjælland	2.183					#	0,1			2.181	99,9	

	I alt	<36		>=36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	5.996	539	9,0	2.282	38,1	566	9,4			2.609	43,5
RH, Diagnostisk Center	772			14	1,8	138	17,9			620	80,3
RH, Glostrup	4.981	239	4,8	1.299	26,1	884	17,7			2.559	51,4
RH, Hjertecentret	4.941	275	5,6	1.992	40,3	588	11,9			2.086	42,2
RH, Hoved-OrtoCentret	17.307	726	4,2	4.780	27,6	4.088	23,6			7.713	44,6
RH, Juliane Marie Centret	5.709	156	2,7	1.168	20,5	606	10,6			3.779	66,2
RH, Neurocentret	11					#	9,1			10	90,9
Sjælland	48.025	1.718	3,6	12.735	26,5	3.411	7,1			30.161	62,8
Holbæk Sygehus	6.797	73	1,1	1.718	25,3	700	10,3			4.306	63,4
Næstved Sygehus	4.812	46	1,0	1.104	22,9	205	4,3			3.457	71,8
Psykiatrien SYD	1.146					3	0,3			1.143	99,7
Psykiatrien VEST	1.566					4	0,3			1.562	99,7
Psykiatrien ØST	576					#	0,2			575	99,8
Sjællands Universitetshospital	26.630	1.435	5,4	7.864	29,5	1.999	7,5			15.332	57,6
Slagelse Sygehus	6.498	164	2,5	2.049	31,5	499	7,7			3.786	58,3
Syddanmark	88.654	809	0,9	24.669	27,8	7.615	8,6	2.367	2,7	53.194	60,0
OUH, Odense	30.421	396	1,3	8.521	28,0	5.194	17,1	636	2,1	15.674	51,5
OUH, Svendborg	10.093	79	0,8	2.336	23,1	1.056	10,5	277	2,7	6.345	62,9
SHS, Aabenraa	10.967	60	0,5	3.773	34,4	188	1,7	361	3,3	6.585	60,0
SLB, Kolding	11.745	119	1,0	3.239	27,6	193	1,6	292	2,5	7.902	67,3
SLB, Vejle	13.333	86	0,6	3.165	23,7	568	4,3	525	3,9	8.989	67,4
SVS, Esbjerg	12.095	69	0,6	3.635	30,1	416	3,4	276	2,3	7.699	63,7
Midtjylland	96.122	440	0,5	16.722	17,4	10.872	11,3	2.165	2,3	65.923	68,6

	I alt	<36		>=36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	11.531	151	1,3	2.696	23,4	2.862	24,8	403	3,5	5.419	47,0
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	10.275	67	0,7	3.743	36,4	739	7,2	222	2,2	5.504	53,6
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	16.268	46	0,3	1.203	7,4	1.389	8,5	234	1,4	13.396	82,3
AUH, Hjerter- og Kar-kirurgi	4.949	55	1,1	2.837	57,3	400	8,1	137	2,8	1.520	30,7
AUH, Intensiv	2.709	#	0,0	3	0,1	14	0,5	#	0,1	2.689	99,3
Regionshospitalet Gødstrup	20.766	28	0,1	2.723	13,1	1.484	7,1	237	1,1	16.294	78,5
Regionshospitalet Horsens	5.489	37	0,7	697	12,7	958	17,5	138	2,5	3.659	66,7
Regionshospitalet Randers	11.718	27	0,2	1.010	8,6	1.245	10,6	294	2,5	9.142	78,0
Regionshospitalet Silkeborg	4.714	5	0,1	154	3,3	1.196	25,4	123	2,6	3.236	68,6
Regionshospitalet Viborg	7.703	23	0,3	1.656	21,5	585	7,6	375	4,9	5.064	65,7
Nordjylland	43.414	234	0,5	12.662	29,2			1.304	3,0	29.214	67,3
Aalborg Universitetshospital, Thisted	2.630	4	0,2	309	11,7			36	1,4	2.281	86,7
Alb 1. Afd. Nord	5.432	16	0,3	1.046	19,3			119	2,2	4.251	78,3
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	9.850	62	0,6	4.205	42,7			229	2,3	5.354	54,4
Alb 3. Afd. (TV)	4.776	44	0,9	1.878	39,3			191	4,0	2.663	55,8
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	10.750	54	0,5	2.799	26,0			437	4,1	7.460	69,4
Regionshospital Nordjylland	9.976	54	0,5	2.425	24,3			292	2,9	7.205	72,2
Privathospita-ler	40.354	53	0,1	1.212	3,0	629	1,6	4.349	10,8	34.111	84,5
AROS Privathospital	1.188	3	0,3	188	15,8	60	5,1	56	4,7	881	74,2
Adeas Parken	3.981	#	0,1	5	0,1	18	0,5	417	10,5	3.539	88,9

	I alt	<36		>=36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Aleris Hospita- ler, Aalborg	1.464	13	0,9	37	2,5	51	3,5	120	8,2	1.243	84,9
Aleris Hospita- ler, Aarhus	3.294	3	0,1	76	2,3	16	0,5	254	7,7	2.945	89,4
Aleris Hospita- ler, Esbjerg	861	#	0,2	8	0,9	10	1,2	114	13,2	727	84,4
Aleris Hospita- ler, Ringsted	2.897	#	0,0	46	1,6	67	2,3	266	9,2	2.517	86,9
Aleris Hospita- ler, Søborg	5.115	16	0,3	350	6,8	28	0,5	601	11,7	4.120	80,5
Budolfi Privat- hospital	755	#	0,1	14	1,9	#	0,1	46	6,1	693	91,8
CPH Privatho- spital	1.074			#	0,1	17	1,6	78	7,3	978	91,1
Capio A/S - Aalborg afde- ling	2.141					14	0,7	122	5,7	2.005	93,6
Capio A/S - Aarhus afdeling	1.029					7	0,7	82	8,0	940	91,4
Capio A/S - Hellerup afde- ling	1.862	4	0,2	17	0,9	87	4,7	845	45,4	909	48,8
Capio A/S - Odense afde- ling	2.119	#	0,1	5	0,2	3	0,1	124	5,9	1.985	93,7
Capio A/S - Viborg afdeling	1.481			3	0,2	10	0,7	119	8,0	1.349	91,1
Charlottenlund Privathospital	1.284					5	0,4	90	7,0	1.189	92,6
Gildhøj Privat- hospital	76			4	5,3	5	6,6	18	23,7	49	64,5
Nørmark Pri- vathospital	255					#	0,4	16	6,3	238	93,3
Printzlau Pri- vathospital	390	3	0,8	257	65,9	#	0,5	52	13,3	76	19,5
Privathospitalet Danmark	1.778			19	1,1	31	1,7	206	11,6	1.522	85,6
Privathospitalet Kollund	907	#	0,1	#	0,2	103	11,4	64	7,1	737	81,3

	I alt	<36		>=36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Privathospitalet Mølholm	4.776	#	0,0	88	1,8	81	1,7	515	10,8	4.091	85,7
Søernes Privathospital	1.510	#	0,1	92	6,1			123	8,1	1.294	85,7
aCure Privathospital	117					12	10,3	21	17,9	84	71,8

Appendikstabel 1.7: Fordeling af komplikationer

Tabel A3.9. Antal anæstesier med mindst én komplikation under anæstesi eller postoperativt på lands-, regions- og afdelingsniveau

	Komplikationer
	Antal
Danmark	559
Hovedstaden	72
Sjælland	43
Syddanmark	177
Midtjylland	171
Nordjylland	76
Privathospitaler	20
Hovedstaden	72
Amager og Hvidovre Hospital	3
Bispebjerg og Frederiksberg Hospital	12
Bornholms Hospital	3
Gentofte Hospital	4
Herlev Hospital	15
Hospitalet i Nordsjælland	5
Psyk. Center København	#
RH, Center for Kræft og Organsygdomme	12
RH, Diagnostisk Center	#
RH, Glostrup	#
RH, Hjertecentret	7
RH, HovedOrtoCentret	4
RH, Juliane Marie Centret	3
Sjælland	43
Holbæk Sygehus	9
Næstved Sygehus	4
Psykatrien SYD	#
Sjællands Universitetshospital	17
Slagelse Sygehus	12
Syddanmark	177
OUH, Odense	63
OUH, Svendborg	17
SHS, Aabenraa	15

	Komplikationer
	Antal
SLB, Kolding	26
SLB, Vejle	18
SVS, Esbjerg	38
Midtjylland	171
AUH, Bedøvelse og Operation Nord	27
AUH, Bedøvelse og Operation Syd	24
AUH, Bedøvelse og Operation Øst	26
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	10
AUH, Intensiv	5
Regionshospitalet Gødstrup	19
Regionshospitalet Horsens	13
Regionshospitalet Randers	28
Regionshospitalet Silkeborg	#
Regionshospitalet Viborg	17
Nordjylland	76
Alb 1. Afd. Nord	11
Alb 2. Afd. (NOT/Farsø)	16
Alb 3. Afd. (TV)	10
Alb 4. Afd (AHØR/Hobro)	20
Regionshospitalet Nordjylland	19
Privathospitaler	20
AROS Privathospital	#
Adeas Parken	#
Aleris Hospitaler, Aarhus	#
Aleris Hospitaler, Ringsted	5
Budolfi Privathospital	#
Capio A/S - Aalborg afdeling	#
Capio A/S - Odense afdeling	#
Capio A/S - Viborg afdeling	#
Charlottenlund Privathospital	#
Printzlau Privathospital	#
Privathospitalet Kollund	#
Privathospitalet Mølholm	#
Søernes Privathospital	#

Appendikstabel 1.8: Fordeling af komplikationer på komplikationstype

Tabel A3.9.2 Antal komplikationer summeret op på type

	Antal
Komplikationer (under anæstesi), total	463
Anafylaktisk reaktion/chok	107
Anaestesi afbrudt	66
Apparaturfejl	25
Aspiration	122
Durapunktur accidentel	9
Hjertestop	59
Huskeanæstesi	36
Malign hypertermi mistanke	8
Medicineringsfejl	24
Neuromuskulær blokade, forlænget virkning	18
Tandskade	31
Mors, uventet	24
Postoperative komplikationer, total	105
Postop. Anafylaktisk reaktion/chok	48
Postop. Apparaturfejl	4
Postop. Aspiration	6
Postop. Durapunktur accidentel	6
Postop. Hjertestop	7
Postop. Huskeanaestesi	14
Postop. Medicineringsfejl	11
Postop. Neuromuskulær blokade, forlænget virkning	12
Postop. Tandskade	10
Postop. Mors, uventet	6

Appendikstabel 1.9: Anæstesier foretaget af praktiserende speciallæger

Antal anæstesier foretaget af praktiserende speciallæger

	Antal anæstesier
Danmark	42991
Region Hovedstaden	15416
Region Sjælland	73
Region Syddanmark	11131
Region Midtjylland	11475
Region Nordjylland	4896

Antal anæstesier foretaget af praktiserende speciallæger fordelt på aldersgrupper

	0-1 år		2-10 år		11-17 år		18+ år	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Danmark	14498	33,7	25126	58,4	1478	3,4	1889	4,4
Region Hovedstaden	4945	32,1	9525	61,8	476	3,1	470	3,0
Region Sjælland	29	39,7	36	49,3	3	4,1	5	6,8
Region Syddanmark	3492	31,4	6117	55,0	496	4,5	1026	9,2
Region Midtjylland	4194	36,5	6604	57,6	392	3,4	285	2,5
Region Nordjylland	1838	37,5	2844	58,1	111	2,3	103	2,1

Antal anæstesier foretaget af praktiserende speciallæger fordelt på ydelser

	Ydelseskode									
	3021		3022		3023		3024		3025	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Danmark	28554	66,4	10001	23,3	3755	8,7	614	1,4	67	0,2
Region Hovedstaden	10077	65,4	3690	23,9	1538	10,0	94	0,6	17	0,1
Region Sjælland	54	74,0	11	15,1	3	4,1	3	4,1	#	2,7

	Ydelseskode									
	3021		3022		3023		3024		3025	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Region Syddanmark	7506	67,4	2084	18,7	1155	10,4	362	3,3	24	0,2
Region Midtjylland	7475	65,1	3116	27,2	782	6,8	78	0,7	24	0,2
Region Nordjylland	3442	70,3	1100	22,5	277	5,7	77	1,6	0	0

I Sygesikringsregisteret er følgende koder registeret som anæstesi- ydelser:

3021: Kortvarig anæstesi med maske, op til 15 min

3022: Anæstesi med inutb. eller larynxmaske i mindre end 30 min

3023: Anæstesi med intubation eller larynxmaske i 30-60 min

3024: Anæstesi med intubation eller larynxmaske i 61-120 min

3025: Anæstesi med intubation eller larynxmaske i mere end 120 min

De praktiserende speciallæger i anæstesiologi har som en del af deres kvalitetsudviklingsarbejde et ønske om at rapportere til Dansk Anæstesi Database. Styregruppen ser positivt på dette og i denne årsrapport er derfor medtaget tal for aktiviteten i anæstesiologisk speciallægepraksis. Data er trukket fra Sygesikringsregisteret. Styregruppen vil fremadrettet se på muligheden for indrapportering af yderligere variable fra speciallægepraksis.

På landsplan udføres i alt 42991 anæstesier i speciallægepraksis. Som forventet der hyppigst tale om anæstesi af kortere varighed til mindre børn. Hovedparten af anæstesierne udføres på børn i alderen 0-1 år (33,7%) og 2-10 år (58,4%). De hyppigst forekommende anæstesi- ydelser er *Kortvarig anæstesi med maske op til 15 min* (66,4%) og *Anæstesi med intubation eller larynxmaske i mindre end 30 min.* (23,9%).

Det noteres at antallet af ydelser i Region Sjælland er angivet meget lavt. Årsagen til dette er endnu ikke klarlagt.

Appendiks 2: Statistisk Proces Control (SPC)

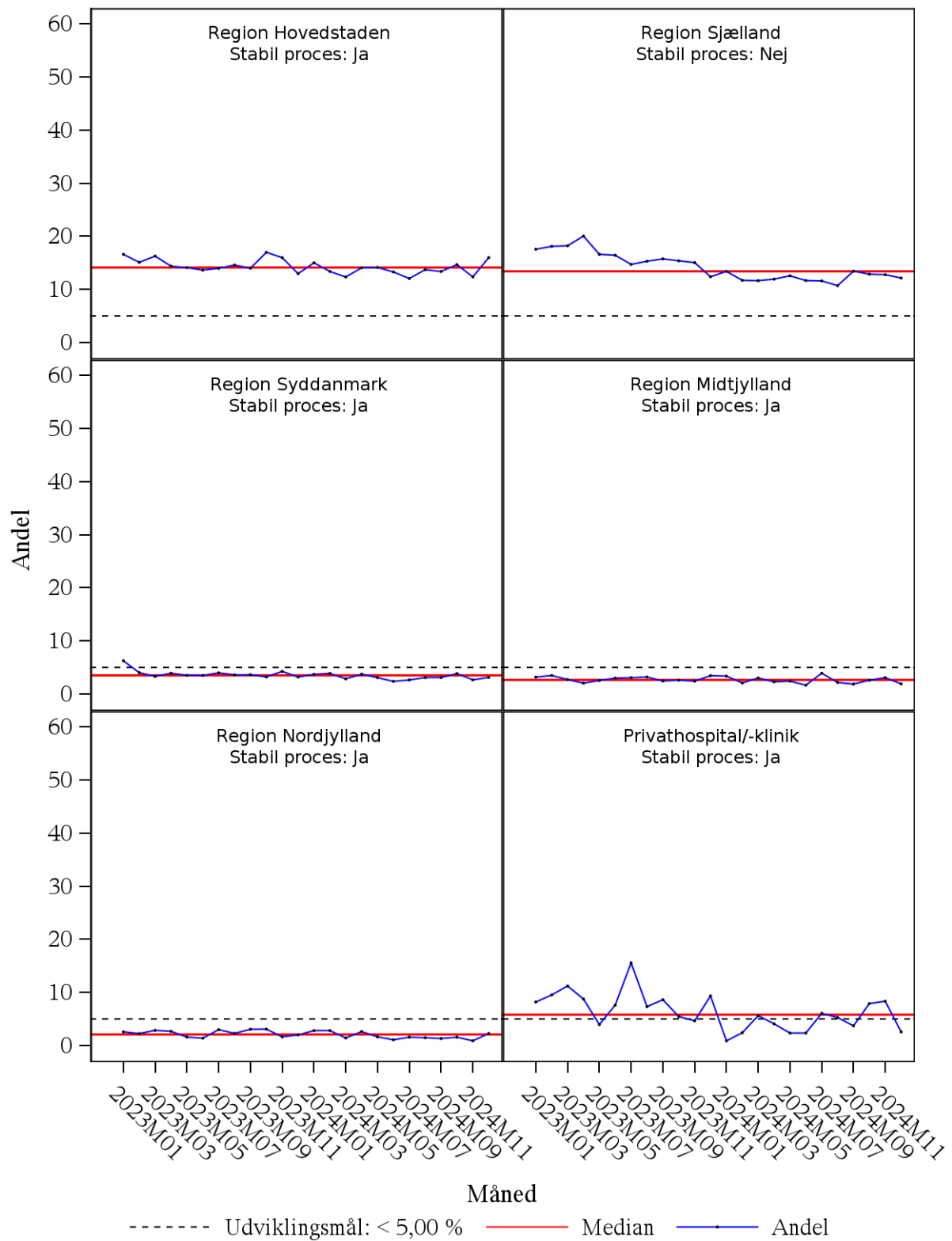
SPC er et blandt flere statistiske værktøjer til at analysere udvikling i indikatorresultater over tid, og kan være anvendelig i afrapporteringen af kvalitetsindikatorer fra de kliniske kvalitetsdatabaser. Med det store datagrundlag i Dansk Anæstesi Database, er det med ønsket om at afprøve dette statistiske værktøj i nærværende årsrapport, så man lettere kan skelne mellem systematiske og tilfældige udsving over tid i indikatorresultater for kvalitetsindikatorer i de kliniske kvalitetsdatabaser.

SPC fordrer en grafisk fremstilling af data over tid og giver mulighed for at vurdere om resultatet af processen er tilfredsstillende eller utilfredsstillende ud fra den fastsatte standard – men herudover også om processen er stabil eller ustabil. I Dansk Anæstesi Database har vi fremstillet seriediagrammer på regions- og afdelingsniveau med kriterierne om, at afdelingen har mindst 10 anæstesier i nævneren hver måned afdelingerne eksisterer og at der i løbet af to år skal være mindst 20 målepunkter.

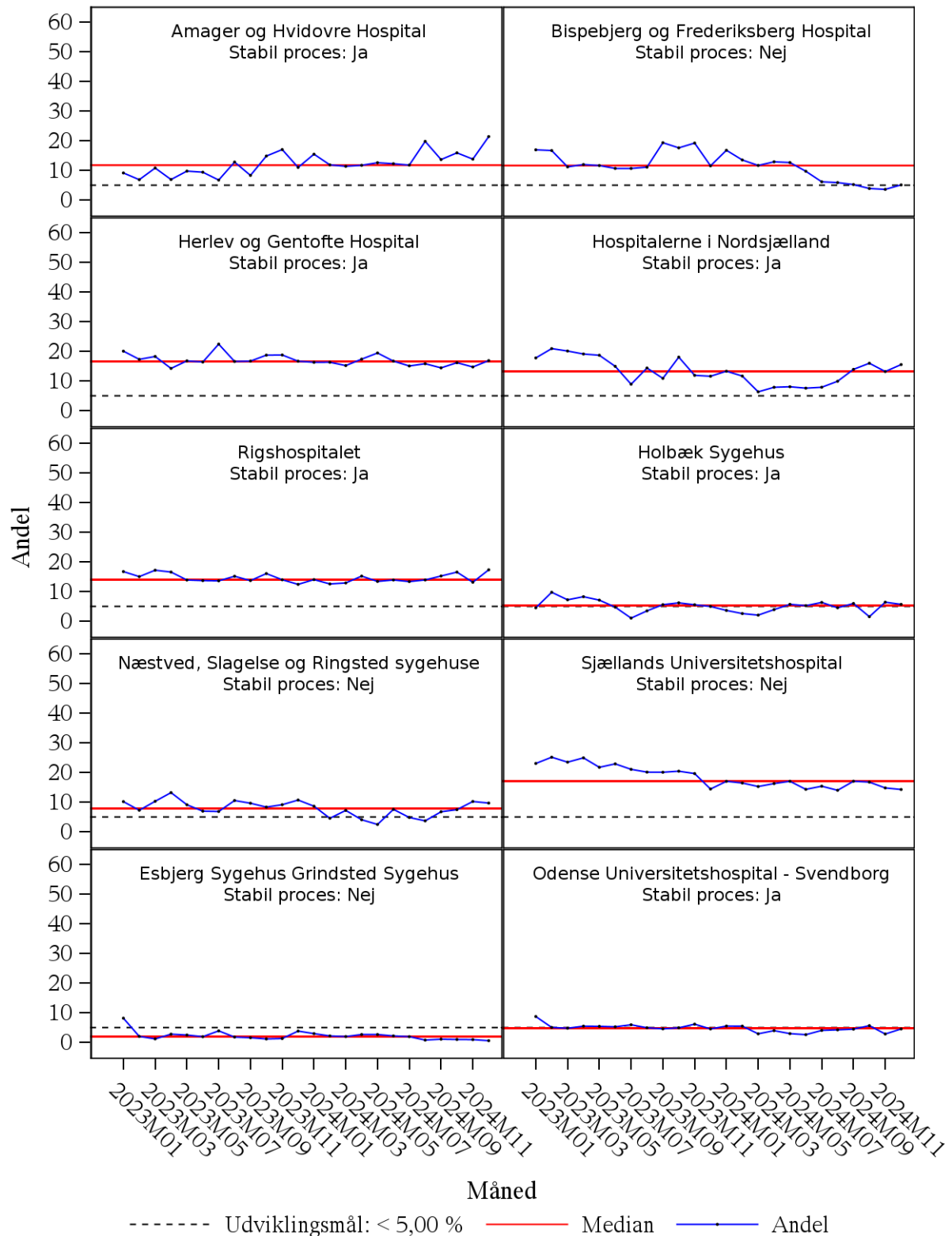
Seriediagrammets formål er at afgøre, om den variation, der altid findes i målingerne, kan skyldes andet end tilfældige måleudsving. Ikke-tilfældige variationer kan f.eks. være resultatet af ønskede forbedringer eller uønskede forværringer af den kvalitet, som indikatoren måler.

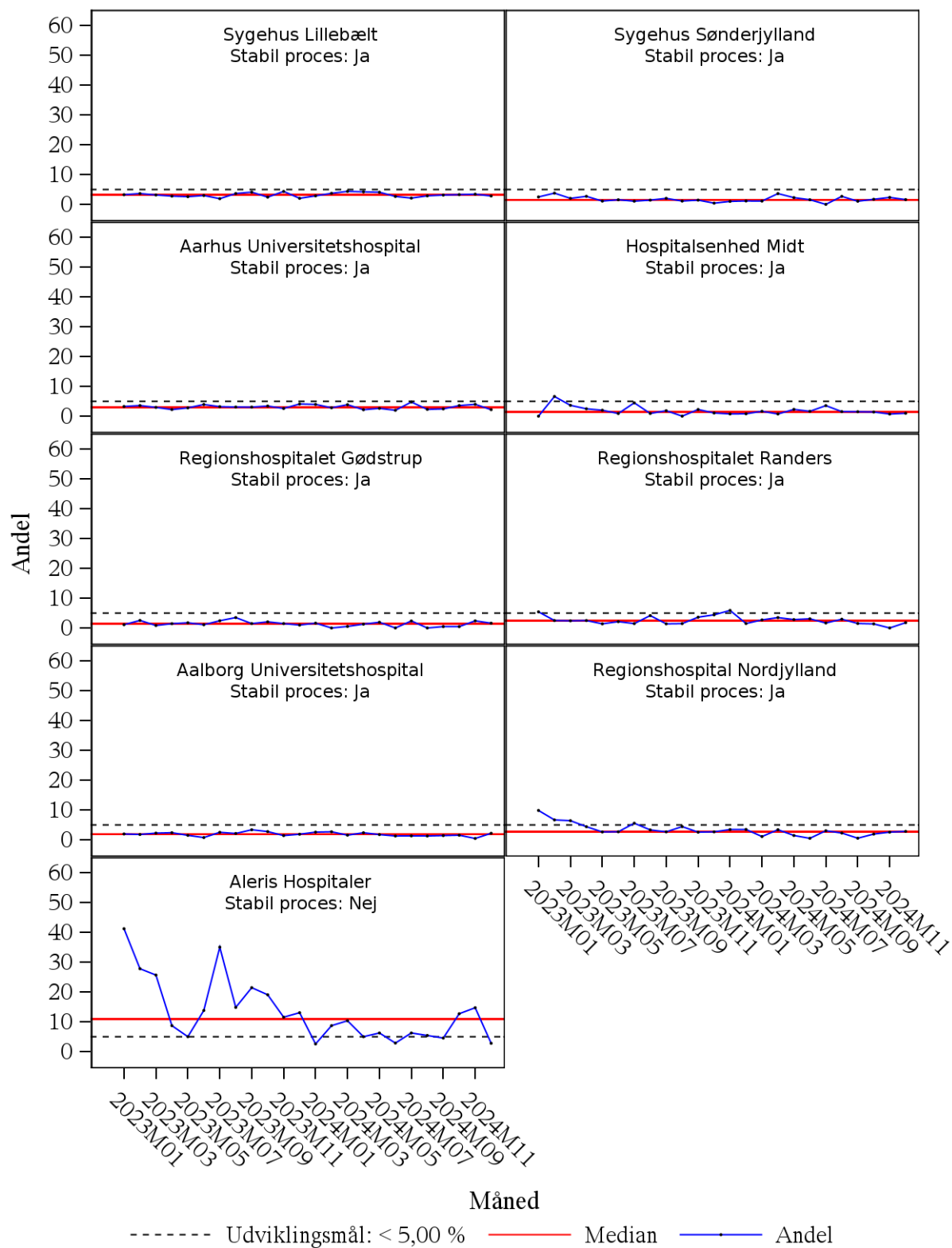
I Dansk Anæstesi Database kan SPC-diagrammerne ses under Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer.

Indikator 4: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer. Udvikling hen over de seneste 2 år på regionsniveau.



Indikator 4: Hypotermi ved anæstesisvarighed > 2 timer. Udvikling hen over de seneste 2 år på afdelingsniveau.





Regionale kommentarer

Region Hovedstaden

Region Hovedstaden har meldt tilbage, at der ingen kommentarer er til årsrapporten.

Region Sjælland

Region Sjælland har meldt tilbage, at der ingen kommentarer er til årsrapporten.

Region Syddanmark

Region Syddanmark har meldt tilbage, at der ingen kommentarer er til årsrapporten.

Region Midtjylland

-

Region Nordjylland

Region Nordjylland har haft en udfordring med korrekt indberetning til indikator 3a og 3b, hvilket skyldes en fejl i mapningen ift. automatiseret indberetning til databasen. Fejlen er rettet og der er fokus på at følge indberetningerne fremadrettet.



Sundhedsvæsenets
Kvalitetsinstitut