

# Dansk Anæstesi Database - DAD

National Årsrapport 2022

1. januar 2022 – 31. december 2022



**DAD**

dansk anæstesi database

(RKKP – regionernes kliniske kvalitetsudviklingsprogram)



**rkkp**

regionernes kliniske kvalitetsudviklingsprogram

**Dansk Anæstesi Database - DAD**

© RKKP 2023

Udarbejdet af:

Rapportens analyser er udarbejdet af Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram (RKKP) ved RKKP's Videncenter. Rapporten er auditeret og kommenteret af styregruppen.

Henvendelse til:

Kvalitetskonsulent Birgitte Rühmann

E-mail: [birruh@rkkp.dk](mailto:birruh@rkkp.dk)

Udgiver:

Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram

Olof Palmes Allé 15

8200 Aarhus N

[www.rkkp.dk](http://www.rkkp.dk)

Version: Offentlig

Versionsdato: 15.06.2023

Indholdet kan frit citeres med tydelig kildeangivelse

# Indhold

1. Konklusioner og anbefalinger	5
2. Oversigt over de samlede indikatorresultater	6
3. Indikatorresultater	9
Indikator 1: Komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer	10
Indikator 2: Uventet vanskelig intubation ved direkte laryngoskopi	18
Indikator 2a: Vanskelig intubation	24
Indikator 3: Umulig maskeventilation	31
Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi	37
Indikator 5: Komplikationer i anæstesisforløbet	43
Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	50
Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning	55
Indikator 7a: Moderat eller svær kvalme ved ankomst til opvågning	61
Indikator 7b: Moderat eller svær kvalme ved udskrivelse fra opvågning	66
Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi	72
Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit	76
Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi	80
Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit	84
Indikator 12: Målt hæmoglobin forud for erytrocyttransfusion ved ikke-livstruende blødning	89
Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	94
4. Beskrivelse af sygdomsområdet og måling af behandlingskvalitet	103
5. Datagrundlag	104
6. Dækningsgrad og datakomplethed	105
7. Styregruppens medlemmer	108
Appendiks	109
Appendiks 1: Supplerende tabeller	109
Appendikstabel 1.1: Volumen af anæstesier	110
Appendikstabel 1.2: Fordeling af anæstesetype	114
Appendikstabel 1.3: Fordeling af køn	118
Appendikstabel 1.4: Fordeling af alder	122
Appendikstabel 1.5: Fordeling af BMI	130
Appendikstabel 1.6: Fordeling af ASA-score	136
Appendikstabel 1.7: Fordeling af rygestatus	143
Appendikstabel 1.8: Fordeling af alkoholforbrug	147
Appendikstabel 1.9a: Fordeling af komplikationer	152

---

Appendikstabel 1.9b: Komplikationer, summeret på komplikationstype	155
Appendikstabel 1.10: Fordeling af målt temperatur	156
Appendiks 2: Statistisk Proces Control (SPC)	161
Appendiks 3: Publikationliste	161
Appendiks 4: Regionale kommentarer	162



# 1. Konklusioner og anbefalinger

Dansk Anæstesi Database har i 2022 opnået yderligere fremgang i antallet af registrerede anæstesier og ligger nu på det højeste niveau nogensinde, hvilket er meget glædeligt. Der er udsigt til, at de sidste hospitaler vil komme på i 2023, hvilket vil gøre databasen landsdækkende for så vidt at alle hospitaler indrapporterer.

Antallet af anæstesier er imidlertid fortsat ufuldstændigt, fordi data stadig ikke overføres i fuldt omfang til databasen. Som også nævnt i sidste årsrapport er dette problem ofte vanskeligt at løse og kræver en lokal indsats.

Der udestår en betydelig opgave mht. validering af data. De 364.541 anæstesier, der er indrapporteret til databasen, er det højeste antal anæstesier nogensinde, men som det fremgår af gennemgangen af de enkelte indikatorer, er der begrundet formodning om mangelfulde data i adskillige tilfælde. For indikator 1 mangler halvdelen af data for risikofaktorer ifm. anæstesi, hvilket kan undre, da det formodes at data findes i EPJ. Andre steder findes eksempler på afdelinger, der indrapporterer uforklarligt få anæstesiforløb.

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

I sidste årsrapport anførte vi, at problemerne vedrørende datavaliditeten også hænger sammen med, at der ikke anvendes en entydig kodning for en anæstesi i de forskellige regioner. Denne problemstilling og de deraf affødte problemer er formandskabet i styregruppen i dialog med RKKP om.

I lyset af de fortsatte udfordringer med datavaliditeten og for enkelte indikatorers vedkommende tydelig mangelfuldhed, er det fortsat styregruppens holdning, at der ikke bør laves tværnationale sammenligninger eller rangstillinger på baggrund af det foreliggende datamateriale.

Indikatoren vedrørende konsekvent monitorering af legemstemperaturen ved anæstesiforløb over 2 timer mhp. at forebygge peroperativ hypotermi er fortsat præget af mangelfuld monitorering og dokumentation. Styregruppen skal derfor opfordre til lokal audit på denne indikator med det formål at forbedre arbejdsgangene omkring monitorering og forebyggende tiltag.

DAD's styregruppe har i samarbejde med styregruppen for obstetrik valgt at ændre databasens indikatorer for anæstesi til sectio, så der fremadrettet bliver en indikator for akutte sectio relateret til hastegraden. Desuden er det besluttet at udfase indikator 12, målt hæmoglobin ved ikke-livstruende blødning.

Det er lykkedes DAD at etablere et givtigt samarbejde med en meget velkvalificeret kollega, som i skrivende stund foretager en grundig evidensgennemgang af databasens indikatorer. Evidensrapporten vil danne grundlag for en kritisk gennemgang af DAD's indikatorer.

Styregruppens sammensætning er ændret både sidste år og i år. Den aktuelle status for medlemmer fremgår af årsrapporten.

På vegne af styregruppen

Kim Garde

Styregruppeformand

## 2. Oversigt over de samlede indikatorresultater

Aktuelle år er 1. januar 2022 til 31. december 2022. Denne årsrapport inkluderer data fra perioden 1. januar 2010 til 31. december 2022. Alle inkluderede data er indberettet til DAD4, der blev åbnet for indberetning pr. 1. februar 2015. Der opleves stadig få problemer med at få data ud af de enkelte elektroniske patientjournalssystemer, men der arbejdes hele tiden på at forbedre datakompletheden i DAD4.

### Opsummering af de seneste års samlede antal anæstesier:

Indikatorbeskrivelse	Indgår	Indgår	Indgår	Indgår	Indgår	Indgår	Indgår	Indgår
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Samlede antal anæstesier	162.424	233.487	236.315	159.578	116.053	332.348	328.064	364.541
1. Andel skemaer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer	104.898 / 151.130	146.815 / 216.990	124.090 / 219.662	97.763 / 149.331	96.778 / 116.053	168.610 / 307.858	178.597 / 308.260	194.326 / 339.981
2: Andel med uventet vanskelig intubation	1.921 / 52.154	800 / 79.187	461 / 82.307	302 / 60.271	278 / 42.902	300 / 70.365	449 / 68.763	639 / 73.372
2a: Vanskelig intubation		1079 / 93.458	588 / 93.940	401 / 68.478	384 / 50.642	399 / 87.245	578 / 95.690	846 / 110.654
3: Andel med umulig maskeventilation	19 / 30.687	25 / 49.817	15 / 39.260	7 / 33.511	11 / 33.956	12 / 112.790	46 / 142.810	63 / 144.763
4: Manglende anslag af regional anæstesi	1.140 / 28.088	802 / 28.571	379 / 28.973	167 / 19.110	189 / 13.003	287 / 31.035	567 / 35.069	659 / 39.132
5: Komplikationer i anæstesiforløbet		457 / 232067	359 / 233141	301 / 157.096	211 / 121.527	461 / 275.283	676 / 198.365	687 / 216.048
6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	6.733 / 84.922	5.700 / 132.581	5.339 / 137.953	3.711 / 95.234	3.132 / 84.740	5.337 / 137.384	8.122 / 186.158	9.196 / 207.815
6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning		247 / 132.537	186 / 137.867	140 / 95.163	120 / 84.700	378 / 151.468	393 / 185.662	491 / 210.982

7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning	2.971 / 86.926	1.217 / 135.116	12.59 / 143.247	891 / 98.978	849 / 85.918	1.350 / 143.830	1.625 / 195.106	1.785 / 215.688
7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning		182 / 135.082	186 / 143.171	163 / 98.905	134 / 85.875	289 / 159.341	275 / 194.511	264 / 218.612
8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi	46 / 2.140	98 / 2.866	87 / 2.561	43 / 1.300	25 / 806	159 / 3.472	95 / 4.123	93 / 4.171
9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit	12 / 2.095	18 / 2.771	10 / 2.468	7 / 1.264	##	4 / 3.243	10 / 4.039	15 / 4.102
10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi	263 / 2.939	384 / 3.957	257 / 3.204	225 / 2.454	125 / 1.369	296 / 3.912	324 / 4.498	355 / 4.470
11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit	25 / 2.693	48 / 3.604	22 / 2.976	9 / 2.270	14 / 1.269	17 / 3.662	36 / 4.237	37 / 4.155
12: Målt hæmoglobin ved ikke-livstruende blødning	1.646 / 1.705	1.724 / 1.825	1.284 / 1.408	717 / 776	410 / 424	687 / 788	1.464 / 1.522	1.728 / 1.777
13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	2.726 / 20.197	7.115 / 49.547	5.603 / 41.416	4.515 / 35.157	2.345 / 25.150	6.640 / 56.594	7.664 / 64.045	7.654 / 74.503

Nedenstående tabel viser en oversigt over de samlede indikatorresultater på landsplan, samt de to tidligere års indikatorresultater. Kolonnen 'Standard' angiver det kvalitetsniveau, som styregruppen ønsker at opnå med indikatormonitoreringen, mens 'Uoplyst' angiver antallet 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 afsnit 3, 'Indikatorresultater'.

## Oversigt over de samlede indikatorresultater

Indikator	Standard	Uoplyst %	Indikatoropfyldelse		
			01.01.2022 - 31.12.2022 Andel (95% CI)	2021 Andel	2020 Andel
Indikator 1: Andel skemaer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer	> 95	0	<b>57,2 (57,0-57,3)</b>	57,9	56,0
Indikator 2: Andel med uventet vanskelig intubation	< 2,5	34	<b>0,9 (0,8-0,9)</b>	0,7	0,5
Indikator 2a: Vanskelig intubation	< 3	25	<b>0,8 (0,7-0,8)</b>	0,6	0,5
Indikator 3: Andel med umulig maskeventilation	< 0,06	0	<b>0,0 (0,0-0,1)</b>	0,0	0,0
Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi	< 3	0	<b>1,7 (1,6-1,8)</b>	1,6	0,8
Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet	< 3,5	41	<b>0,3 (0,3-0,3)</b>	0,3	0,3
Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning	< 5	6	<b>4,4 (4,3-4,5)</b>	4,4	4,1
Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning	< 1	4	<b>0,2 (0,2-0,3)</b>	0,2	0,3
Indikator 7a: Moderat til svær kvalme ved ankomst til opvågning	< 1	6	<b>0,8 (0,8-0,9)</b>	0,8	0,9
Indikator 7b: Moderat til svær kvalme ved udskrivning fra opvågning	< 0,5	5	<b>0,1 (0,1-0,1)</b>	0,1	0,2
Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi	< 5	4	<b>2,2 (1,8-2,7)</b>	2,3	2,9
Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit	< 1	3	<b>0,4 (0,2-0,6)</b>	0,2	0,1
Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi	< 15	4	<b>7,9 (7,2-8,8)</b>	7,2	7,7
Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit	< 1	4	<b>0,9 (0,6-1,2)</b>	0,8	0,4
Indikator 12: Målt hæmoglobin ved ikke-livstruende blødning	> 95	0	<b>97,2 (96,4-98,0)</b>	96,2	90,7
Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer	< 5	34	<b>10,3 (10,1-10,5)</b>	11,9	10,9

## 3. Indikatorresultater

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

Samtlige indikatorer er opgjort på lands-, regions- og afdelingsniveau. Det angives, hvorvidt indikatorværdien opfylder den fastsatte standard. 'Ja' indikerer, at indikatorværdien opfylder standarden. 'Nej' viser, at standarden ikke er opfyldt. "Standard 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. Kontrol-diagrammerne 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 henføre 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.

### For årsrapporten 2022 gøres der opmærksom på følgende:

- Manuel indberetning til databasen overgik 9. november 2022 fra indberetningssystemet KMS til KIP - Kvalitets Indrapporterings Platform. Data indberettet i KIP indgår ikke i årsrapporten 2022. Det påvirker ikke data indberettet via de regionale EPJ-systemer.
- Data fra Sydvestjysk Sygehus Esbjerg for februar og marts 2022 indgår ikke i opgørelserne grundet tvivl om validitet ved overgang til EPJ SYD.
- Region Nordjylland overgik ultimo marts 2022 til nyt EPJ-system. Overgangen til NordEPJ har resulteret i lav datakomplethed fra regionen.
- OUH er påbegyndt indberetning til DAD 24. marts 2022, hvor anæstesier fra og med 20. februar 2022 indgår i opgørelserne.
- Viborg er medio november 2022 påbegyndt indberetning til DAD og indgår i årsrapportens opgørelser med 80 anæstesier.
- Herning og Holstebro sammenlægges til Gødstrup fra 20. marts 2022. Resultater vises særskilt.

## Indikator 1: Komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer

**Definition:** Andelen af anæstesiske maer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer

**Nævner:** Alle anæstesier på patienter over 15 år

**Tæller:** Anæstesier i nævneren med komplette oplysninger om de præoperative risikofaktorer  
ASA score, vægt, højde, rygning og alkohol

**Standard:** >95%

### Indikator 1: Andel skemaer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	> 95%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Nej	194.326 / 339.981	0 (0)	57,2	(57,0-57,3)	57,9	56,0
<b>Hovedstaden</b>	Nej	34.638 / 102.764	0 (0)	33,7	(33,4-34,0)	32,8	33,3
<b>Sjælland</b>	Nej	12.086 / 43.538	0 (0)	27,8	(27,3-28,2)	27,4	27,3
<b>Syddanmark</b>	Nej	49.345 / 60.456	0 (0)	81,6	(81,3-81,9)	90,7	90,9
<b>Midtjylland</b>	Nej	51.341 / 63.735	0 (0)	80,6	(80,2-80,9)	75,5	73,4
<b>Nordjylland</b>	Nej	16.180 / 33.454	0 (0)	48,4	(47,8-48,9)	78,5	78,3
<b>Privathospitaler</b>	Nej	30.736 / 36.034	0 (0)	85,3	(84,9-85,7)	82,7	89,8
<b>Hovedstaden</b>	Nej	34.638 / 102.764	0 (0)	33,7	(33,4-34,0)	32,8	33,3
Amager og Hvidovre Hospital	Nej	4.704 / 17.049	0 (0)	27,6	(26,9-28,3)	26,6	25,6
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	Nej	284 / 888	0 (0)	32,0	(28,9-35,2)	18,9	29,6
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Nej	3.235 / 8.660	0 (0)	37,4	(36,3-38,4)	36,8	38,6
Bornholm	Nej	518 / 1.736	0 (0)	29,8	(27,7-32,1)	30,5	28,3
Bornholm - Psykiatri	Nej	53 / 155	0 (0)	34,2	(26,8-42,2)		
Gentofte Hospital	Nej	3.935 / 8.885	0 (0)	44,3	(43,3-45,3)	42,0	45,6
Herlev Hospital	Nej	4.790 / 14.901	0 (0)	32,1	(31,4-32,9)	32,3	32,0
Herlev Hospital - Psykiatri	Nej	354 / 1.504	0 (0)	23,5	(21,4-25,8)	34,1	27,3
Hospitalerne i Nordsjælland	Nej	4.240 / 12.395	0 (0)	34,2	(33,4-35,1)	32,5	31,6
NEU Glostrup	Nej	1.614 / 4.098	0 (0)	39,4	(37,9-40,9)	37,0	40,3
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	Nej	573 / 1.676	0 (0)	34,2	(31,9-36,5)	27,1	32,7

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95%		antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psykiatrisk Center København	Nej	842 / 3.240	0 (0)	26,0	(24,5-27,5)	24,9	29,7
RH, CKO	Nej	2.297 / 6.320	0 (0)	36,3	(35,2-37,5)	34,7	35,0
RH, DIA	Nej	44 / 186	0 (0)	23,7	(17,7-30,4)	20,2	17,5
RH, HJE	Nej	1.974 / 4.512	0 (0)	43,8	(42,3-45,2)	45,4	42,1
RH, HOC	Nej	3.899 / 11.451	0 (0)	34,0	(33,2-34,9)	34,1	36,2
RH, JMC	Nej	721 / 3.418	0 (0)	21,1	(19,7-22,5)	23,8	24,8
RH, NEU	Nej	53 / 188	0 (0)	28,2	(21,9-35,2)	19,5	28,2
Rigshospitalet - Psykiatri	Nej	508 / 1.502	0 (0)	33,8	(31,4-36,3)	30,3	36,1
<b>Sjælland</b>	Nej	12.086 / 43.538	0 (0)	27,8	(27,3-28,2)	27,4	27,3
Holbæk	Nej	1.641 / 6.048	0 (0)	27,1	(26,0-28,3)	25,8	24,5
SUH, Køge	Nej	2.206 / 8.220	0 (0)	26,8	(25,9-27,8)	27,7	26,8
Nykøbing Falster	Nej	1.210 / 3.931	0 (0)	30,8	(29,3-32,3)	32,1	28,9
Næstved	Nej	1.656 / 4.361	0 (0)	38,0	(36,5-39,4)	36,7	38,7
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	Nej	207 / 802	0 (0)	25,8	(22,8-29,0)	19,0	33,9
Ringsted							17,6
SUH, Roskilde	Nej	2.425 / 9.528	0 (0)	25,5	(24,6-26,3)	25,1	25,8
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	Nej	241 / 894	0 (0)	27,0	(24,1-30,0)	30,2	32,3
Slagelse	Nej	2.080 / 7.923	0 (0)	26,3	(25,3-27,2)	25,7	25,8
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	Nej	##/##	0 (0)	50,0	(1,3-98,7)	16,7	100,0
Slagelse Sygehus - Sikringen	Nej	419 / 1.827	0 (0)	22,9	(21,0-24,9)	23,2	22,8
<b>Syddanmark</b>	Nej	49.345 / 60.456	0 (0)	81,6	(81,3-81,9)	90,7	90,9
Aabenraa	Nej	6.526 / 7.748	0 (0)	84,2	(83,4-85,0)	86,3	85,8
Esbjerg	Ja	10.380 / 10.640	0 (0)	97,6	(97,2-97,8)	92,0	89,9
Friklinikken	Ja	499 / 514	0 (0)	97,1	(95,2-98,4)	97,8	97,3
Kolding	Ja	10.458 / 10.830	0 (0)	96,6	(96,2-96,9)	95,2	95,4
Odense	Nej	5.324 / 8.593	0 (0)	62,0	(60,9-63,0)		

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95% opfyldt		antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022	95% CI	2021	2020
				Andel		Andel	Andel
Svendborg	Nej	4.022 / 7.273	0 (0)	55,3	(54,1-56,4)		
Sønderborg	Nej	2.407 / 2.628	0 (0)	91,6	(90,5-92,6)	92,4	94,2
Vejle	Nej	9.729 / 12.230	0 (0)	79,6	(78,8-80,3)	87,7	89,1
<b>Midtjylland</b>	Nej	51.341 / 63.735	0 (0)	80,6	(80,2-80,9)	75,5	73,4
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Nej	5.829 / 8.021	0 (0)	72,7	(71,7-73,6)	66,2	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Nej	5.588 / 8.540	0 (0)	65,4	(64,4-66,4)	68,8	100,0
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	2.994 / 4.305	0 (0)	69,5	(68,1-70,9)	62,7	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Nej	2.924 / 4.692	0 (0)	62,3	(60,9-63,7)	59,6	
AUH, Intensiv Nord	Nej	404 / 508	0 (0)	79,5	(75,8-83,0)		
AUH, blandet	Nej	7 / 13	0 (0)	53,8	(25,1-80,8)	66,6	67,0
Gødstrup	Nej	9.273 / 10.824	0 (0)	85,7	(85,0-86,3)	100,0	
Herning / Holstebro	Nej	3.894 / 4.794	0 (0)	81,2	(80,1-82,3)	76,6	71,6
Horsens	Nej	6.476 / 7.040	0 (0)	92,0	(91,3-92,6)	87,1	90,0
Randers	Nej	9.763 / 10.649	0 (0)	91,7	(91,1-92,2)	72,0	75,5
Silkeborg	Ja	4.132 / 4.275	0 (0)	96,7	(96,1-97,2)	96,1	96,3
Viborg	Nej	57 / 74	0 (0)	77,0	(65,8-86,0)	100,0	0,0
<b>Nordjylland</b>	Nej	16.180 / 33.454	0 (0)	48,4	(47,8-48,9)	78,5	78,3
Aalborg UH AHR/Hobro	Nej	3.504 / 7.572	0 (0)	46,3	(45,1-47,4)	73,0	77,4
Aalborg UH NOT/Farsø	Nej	2.596 / 7.362	0 (0)	35,3	(34,2-36,4)	71,7	65,6
Aalborg UH Nord	Nej	2.004 / 4.518	0 (0)	44,4	(42,9-45,8)	80,1	79,5
Aalborg UH T/V	Nej	1.951 / 3.896	0 (0)	50,1	(48,5-51,7)	69,7	65,3
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Nej	735 / 1.312	0 (0)	56,0	(53,3-58,7)	91,0	95,9
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Nej	4.170 / 6.706	0 (0)	62,2	(61,0-63,3)	92,7	97,0
Thisted	Nej	1.220 / 2.088	0 (0)	58,4	(56,3-60,6)	76,7	76,1
<b>Privathospitaler</b>	Nej	30.736 / 36.034	0 (0)	85,3	(84,9-85,7)	82,7	89,8

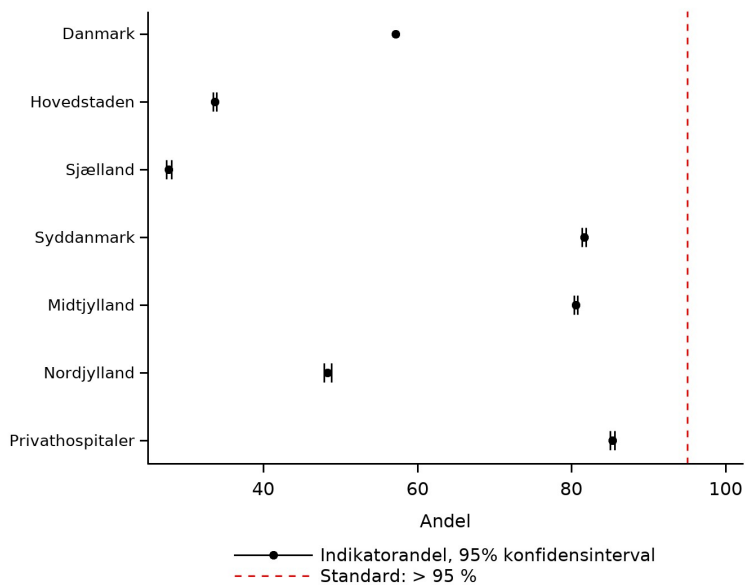


	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95% opfyldt		antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022	Andel 95% CI	2021 Andel	2020 Andel
AROS Privathospital	Nej	602 / 935	0 (0)	64,4	(61,2-67,5)	76,7	76,0
Adeas Parken	Nej	2.919 / 3.370	0 (0)	86,6	(85,4-87,7)	85,2	
Adeas Skodsborg	Ja	73 / 76	0 (0)	96,1	(88,9-99,2)	88,6	100,0
Aleris-Hamlet, Aalborg	Nej	773 / 1.041	0 (0)	74,3	(71,5-76,9)	86,5	92,6
Aleris-Hamlet, Aarhus	Nej	1.428 / 2.264	0 (0)	63,1	(61,0-65,1)	57,9	76,2
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	1.001 / 1.007	0 (0)	99,4	(98,7-99,8)	97,0	97,0
Aleris-Hamlet, Herning						100,0	
Aleris-Hamlet, Ringsted	Nej	2.825 / 2.982	0 (0)	94,7	(93,9-95,5)	95,9	94,3
Aleris-Hamlet, Søborg	Nej	5.114 / 5.497	0 (0)	93,0	(92,3-93,7)	93,8	91,2
CPH Privathospital	Nej	6 / 7	0 (0)	85,7	(42,1-99,6)	91,5	89,5
Capio CFR, Aalborg	Nej	1.590 / 2.222	0 (0)	71,6	(69,6-73,4)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Nej	1.048 / 1.222	0 (0)	85,8	(83,7-87,7)	100,0	
Capio CFR, Hellerup	Nej	218 / 263	0 (0)	82,9	(77,8-87,2)	96,0	96,7
Capio CFR, Lyngby							97,6
Capio CFR, Odense	Ja	1.201 / 1.201	0 (0)	100,0	(99,7-100,0)	98,2	98,3
Capio CFR, Skørping						34,7	14,7
Capio CFR, Viborg	Nej	770 / 1.311	0 (0)	58,7	(56,0-61,4)	36,6	63,6
Charlottenlund Privathospital	Nej	3 / 4	0 (0)	75,0	(19,4-99,4)		
Gildhøj Privathospital	Nej	400 / 622	0 (0)	64,3	(60,4-68,1)	40,0	0,0
Kollund	Ja	1.032 / 1.055	0 (0)	97,8	(96,7-98,6)	98,6	98,8
Nørmark Privathospital	Nej	433 / 474	0 (0)	91,4	(88,4-93,7)	89,2	95,4
Ortopædisk Hospital Aarhus						81,7	81,0
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							100,0
Printzlau Privathospital	Ja	584 / 589	0 (0)	99,2	(98,0-99,7)	98,4	95,8
Privathospitalet Danmark	Nej	850 / 1.630	0 (0)	52,1	(49,7-54,6)	67,2	75,9
Privathospitalet Mølholm	Nej	5.008 / 5.342	0 (0)	93,7	(93,1-94,4)	97,3	97,6
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	Ja	49 / 49	0 (0)	100,0	(92,7-100,0)	87,1	83,3

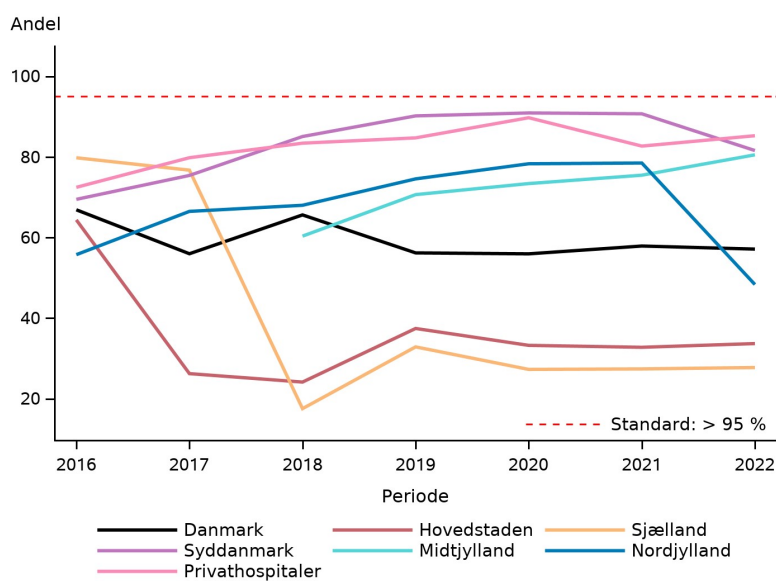
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
				01.01.2022 - 31.12.2022	2021	2020	Andel
	> 95% opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Søernes Privathospital	Ja	2.718 / 2.764	0 (0)	98,3	(97,8-98,8)	97,1	100,0
aCure Privathospital	Nej	91 / 107	0 (0)	85,0	(76,9-91,2)	90,6	100,0

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.511	Alder < 15 år
	49	ASA score VI (hjernedød)

**Indikator 1: Andel skemaer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 1: Andel skemaer med komplette oplysninger om præoperative risikofaktorer. Trendgraf på regionsniveau.**



---

**KOMMENTAR***Resultat*

Indikator 1 er en opgørelse af andelen af anæstesier, hvor alle livsstilsrelaterede præoperative risikofaktorer (vægt, højde, rygestatus, alkoholforbrug) samt ASA-score er oplyst. Hvis en risikofaktor er registreret som "ukendt" eller der ikke er registreret et udfald/værdi, opfylder den pågældende anæstesi ikke indikatoren.

Standarden for indikatoren opfyldes hverken på landsplan eller i de fem regioner. På landsplan har 57,2% (95% CI: 57,0-57,3) registreret komplette oplysninger om de præoperative risikofaktorer, hvor den regionale variation går fra 27,8% (95% CI: 27,3-28,2) i Region Sjælland til 81,6% (95% CI: 81,3-81,9) i Region Syddanmark. Privathospitaler har en andel på 85,3% (95% CI: 84,9-85,7). Den fastsatte standard er angivet til >95 %. Sjælland ligger på samme niveau som sidste år og Region Syddanmark er faldet fra en andel på 90,7% til 81,6%, hvilket skyldes at Odense Universitetshospital og Svendborg Sygehus er påbegyndt indberetning til databasen. Andelen med komplette oplysninger er i Region Nordjylland faldet fra 78,5% til 48,4%, hvilket må formodes at skyldes overgangen til et nyt EPJ-system. Region Hovedstaden har uændret lav andel af komplette oplysninger, hvor der i Region Midtjylland er sket en stigning fra 75,5% til 80,6% (95% CI: 80,2-80,9). I alt opfylder kun 10 enheder den fastsatte standard.

*Diskussion og implikationer*

På landsplan er standarden for indikator 1 ikke opfyldt, idet 57,2 % har registreret alle risikofaktorerne som skal indgå, mens standarden er angivet til > 95%.

Region Hovedstaden og Region Sjælland er på tredje år begyndt leveringen af data til denne indikator og andelen af komplette livsstilsrelaterede præoperative risikofaktorer (vægt, højde, rygestatus, alkoholforbrug) samt ASA-score er på henholdsvis 33,7% og 27,8%, en nærmest uændret lav indlevering i forhold til sidste år. Data forelægges i det anvendte EPJ system og burde kunne fremskaffes og indleveres.

Der ses et stort fald Region Nordjyllands indberetning, fra 78,5% indberetning i 2021, til 48,4 % i 2022. Hvilket skyldes overgang til indberetning via nyt EPJ system.

Andelen af indrapporterede data til indikator 1 er tæt på uændret for de 2 øvrige regioner og Privathospitalerne i forhold til sidste årsrapport, og vil med lokale og regionale indsatser kunne komme tæt på indikatoropfyldelse.

9 enheder opfylder den fastsatte standard med en andel på > 95%. Således har 9 enheder ud af 83 enheder opnået indikatoropfyldelse.

---

Niveauet for manglende præoperative oplysninger om risikofaktorer, vægt, højde, rygestatus, alkoholforbrug samt ASA-score kan bruges som et udtryk for kvaliteten af den præoperative vurdering.

De præoperative risikofaktorer er sammen med akut operation og ko-morbiditet de væsentligste baggrundsfaktorer for anæstesirisikoen (anæstesirelateret morbiditet og mortalitet).

Afdelingerne og regionerne bør have forøget opmærksomhed på registreringspraksis, således at indikatorstandarden opfyldes. Der skal fortsat være et særligt fokus på EPJ systemernes evne til at overføre brugbare oplysninger for besvarelse af indikator 1.

## Indikator 2: Uventet vanskelig intubation ved direkte laryngoskopi

**Definition:** Andelen af anæstesier med uventet vanskelig intubation

**Nævner:** Alle anæstesier planlagt til intubation ved direkte laryngoskopi, hvor der ikke forventes vanskelig intubation

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor intubation mod forventning var vanskelig eller måtte opgives

**Standard:** < 2,5%

### Indikator 2: Andel med uventet vanskelig intubation

	Standard		Uoplyst antal	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 2,5%	Tæller/ nævner		01.01.2022 - 31.12.2022	95% CI	2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel		Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	639 / 73.372	37056 (34)	0,9	(0,8-0,9)	0,7	0,5
<b>Hovedstaden</b>	Ja	23 / 5.711	27868 (83)	0,4	(0,3-0,6)	0,2	0,3
<b>Sjælland</b>	Ja	##	7025 (80)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	0,3
<b>Syddanmark</b>	Ja	263 / 23.815	0 (0)	1,1	(1,0-1,2)	0,6	0,6
<b>Midtjylland</b>	Ja	203 / 23.061	0 (0)	0,9	(0,8-1,0)	0,9	0,6
<b>Nordjylland</b>	Ja	132 / 11.419	2163 (16)	1,2	(1,0-1,4)	0,9	0,3
<b>Privathospitaler</b>	Ja	16 / 7.617	0 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,4	0,3
<b>Hovedstaden</b>	Ja	23 / 5.711	27868 (83)	0,4	(0,3-0,6)	0,2	0,3
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	0 / 558	3997 (88)	0,0	(0,0-0,7)	0,4	0,3
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	Ja	##	73 (97)	0,0	(0,0-84,2)		
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	##	1799 (90)	0,5	(0,0-2,8)	0,3	0,2
Bornholm	Ja	0 / 6	563 (99)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,0
Bornholm - Psykiatri		0 / 0	49 (100)				
Gentofte Hospital	Ja	0 / 69	1939 (97)	0,0	(0,0-5,2)	0,0	0,0
Herlev Hospital	Ja	0 / 200	5181 (96)	0,0	(0,0-1,8)	0,4	0,5
Herlev Hospital - Psykiatri		0 / 0	38 (100)				0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	0 / 27	1897 (99)	0,0	(0,0-12,8)	0,0	0,5
NEU Glostrup	Ja	##	742 (66)	0,3	(0,0-1,5)	0,2	0,6
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri		0 / 0	42 (100)				

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 2,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psykiatrisk Center København		0 / 0	232 (100)				
RH, CKO	Ja	0 / 69	3087 (98)	0,0	(0,0-5,2)	0,0	0,2
RH, DIA	Ja	0 / 8	79 (91)	0,0	(0,0-36,9)	0,0	0,0
RH, HJE	Ja	3 / 206	2931 (93)	1,5	(0,3-4,2)	0,0	0,2
RH, HOC	Ja	18 / 3.955	3772 (49)	0,5	(0,3-0,7)	0,2	0,3
RH, JMC	Ja	0 / 40	1404 (97)	0,0	(0,0-8,8)	0,0	0,0
RH, NEU		0 / 0	6 (100)				0,4
Rigshospitalet - Psykiatri		0 / 0	37 (100)				0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	##/##	7025 (80)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	0,3
Holbæk	Ja	0 / 162	1476 (90)	0,0	(0,0-2,3)	0,0	0,4
SUH, Køge	Ja	0 / 47	812 (95)	0,0	(0,0-7,5)	0,0	0,5
Nykøbing Falster	Ja	0 / 106	618 (85)	0,0	(0,0-3,4)	0,0	0,0
Næstved	Ja	0 / 47	498 (91)	0,0	(0,0-7,5)	0,0	0,0
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd		0 / 0	1 (100)				
Ringsted							0,0
SUH, Roskilde	Ja	0 / 31	1386 (98)	0,0	(0,0-11,2)	0,0	0,3
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	Ja	##/##	107 (99)	0,0	(0,0-97,5)		
Slagelse	Ja	##/##	2034 (60)	0,1	(0,0-0,5)	0,1	0,1
Slagelse Sygehus - Sikringen	Ja	##/##	93 (99)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	
<b>Syddanmark</b>	Ja	263 / 23.815	0 (0)	1,1	(1,0-1,2)	0,6	0,6
Aabenraa	Ja	31 / 2.208	0 (0)	1,4	(1,0-2,0)	0,8	0,5
Esbjerg	Ja	30 / 5.394	0 (0)	0,6	(0,4-0,8)	0,3	0,3
Friklinikken	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)	0,0	0,0
Kolding	Ja	27 / 3.066	0 (0)	0,9	(0,6-1,3)	0,7	0,7
Odense	Ja	81 / 4.976	0 (0)	1,6	(1,3-2,0)		
Svendborg	Ja	39 / 2.325	0 (0)	1,7	(1,2-2,3)		
Sønderborg	Ja	15 / 788	0 (0)	1,9	(1,1-3,1)	0,9	1,7

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 2,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Vejle	Ja	40 / 5.055	0 (0)	0,8	(0,6-1,1)	0,6	0,5
<b>Midtjylland</b>	Ja	203 / 23.061	0 (0)	0,9	(0,8-1,0)	0,9	0,6
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	23 / 4.065	0 (0)	0,6	(0,4-0,8)	0,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	22 / 3.845	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	0,6	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	11 / 1.146	0 (0)	1,0	(0,5-1,7)	0,8	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	20 / 2.267	0 (0)	0,9	(0,5-1,4)	0,5	
AUH, blandet	Ja	0 / 7	0 (0)	0,0	(0,0-41,0)	0,6	0,5
Gødstrup	Ja	50 / 3.601	0 (0)	1,4	(1,0-1,8)	0,0	
Herning / Holstebro	Ja	22 / 1.659	0 (0)	1,3	(0,8-2,0)	1,2	0,8
Horsens	Ja	25 / 1.826	0 (0)	1,4	(0,9-2,0)	1,1	0,0
Randers	Ja	27 / 3.876	0 (0)	0,7	(0,5-1,0)	0,8	0,5
Silkeborg	Ja	3 / 750	0 (0)	0,4	(0,1-1,2)	0,9	1,7
Viborg	Ja	0 / 19	0 (0)	0,0	(0,0-17,6)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	132 / 11.419	2163 (16)	1,2	(1,0-1,4)	0,9	0,3
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	27 / 3.639	741 (17)	0,7	(0,5-1,1)	0,5	0,2
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	34 / 2.442	476 (16)	1,4	(1,0-1,9)	1,0	0,2
Aalborg UH Nord	Ja	24 / 1.209	307 (20)	2,0	(1,3-2,9)	2,4	0,4
Aalborg UH T/V	Nej	35 / 1.345	98 (7)	2,6	(1,8-3,6)	1,7	0,8
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	##/##	45 (22)	0,6	(0,0-3,4)	0,0	1,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	8 / 2.206	451 (17)	0,4	(0,2-0,7)	0,5	0,2
Thisted	Ja	3 / 417	45 (10)	0,7	(0,1-2,1)	0,9	0,4
<b>Privathospitaler</b>	Ja	16 / 7.617	0 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,4	0,3
AROS Privathospital	Ja	0 / 193	0 (0)	0,0	(0,0-1,9)	0,0	0,0
Adeas Parken	Ja	0 / 63	0 (0)	0,0	(0,0-5,7)	0,0	
Adeas Skodsborg	Ja	##/##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	0,0



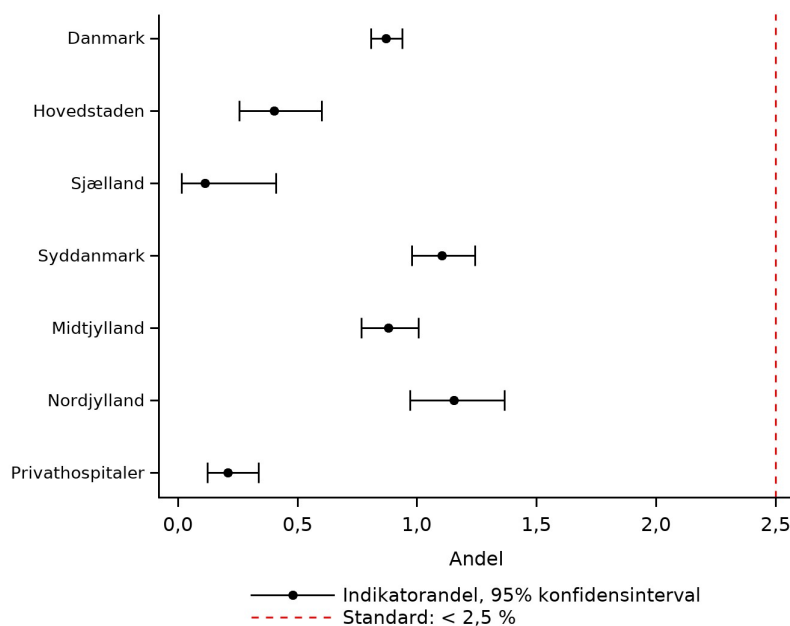
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 2,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	##	0 (0)	0,3	(0,0-1,6)	0,4	1,0
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	##	0 (0)	1,0	(0,0-5,6)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	0 / 240	0 (0)	0,0	(0,0-1,5)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Herning						0,0	
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	##	0 (0)	0,3	(0,0-1,2)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	4 / 2.452	0 (0)	0,2	(0,0-0,4)	0,5	0,4
CPH Privathospital		0 / 0				0,0	0,0
Capio CFR, Aalborg	Ja	0 / 118	0 (0)	0,0	(0,0-3,1)		
Capio CFR, Aarhus	Ja	##	0 (0)	0,4	(0,1-1,5)	0,0	
Capio CFR, Hellerup	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		0,0
Capio CFR, Lyngby							0,0
Capio CFR, Odense	Ja	0 / 417	0 (0)	0,0	(0,0-0,9)	0,7	0,0
Capio CFR, Skørping						1,2	0,0
Capio CFR, Viborg	Ja	##	0 (0)	0,8	(0,1-2,8)	0,0	0,0
Charlottenlund Privathospital	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 136	0 (0)	0,0	(0,0-2,7)	0,0	
Kollund	Ja	##	0 (0)	0,7	(0,1-2,4)	0,7	0,0
Nørmark Privathospital	Ja	##	0 (0)	1,0	(0,0-5,6)	1,7	0,0
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,0	0,7
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 57	0 (0)	0,0	(0,0-6,3)	0,0	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 154	0 (0)	0,0	(0,0-2,4)	0,6	0,0
Privathospitalet Mølholm	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,3	0,2
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus		0 / 0				0,0	0,0
Søernes Privathospital	Ja	0 / 166	0 (0)	0,0	(0,0-2,2)	0,0	
aCure Privathospital		0 / 0				0,0	0,0

---

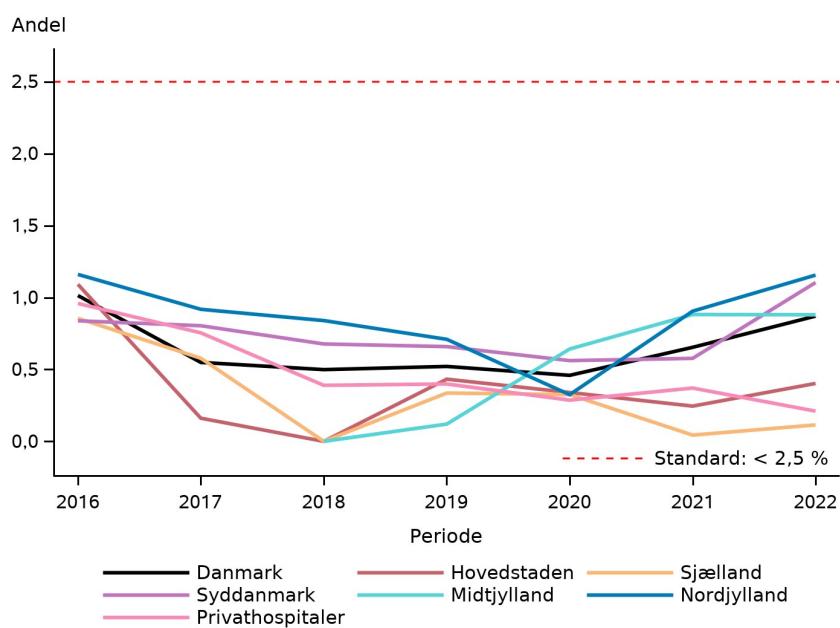
	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	54	ASA score VI (hjernedød)
	238.243	Ikke planlagt intubation ved direkte laryngoskopi
	1.100	Forventet vanskelig intubation
	14.716	Ikke intuberet
<b>Uoplyst:</b>	39	Intubationsforløb ikke angivet
	37.012	Luftvejsplan ikke udfyldt
	5	Kirurgisk procedure ikke oplyst

---

**Indikator 2: Andel med uventet vanskelig intubation. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 2: Andel med uventet vanskelig intubation. Trendgraf på regionsniveau.**



## Indikator 2a: Vanskelig intubation

**Definition:** Andelen af anæstesier med vanskelig intubation

**Nævner:** Alle anæstesier planlagt til intubation

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor intubation var vanskelig eller måtte opgives

**Standard:** < 3%

### Indikator 2a: Vanskelig intubation

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	846 / 110.654	37199 (25)	0,8	(0,7-0,8)	0,6	0,5
<b>Hovedstaden</b>	Ja	48 / 19.035	27942 (59)	0,3	(0,2-0,3)	0,2	0,3
<b>Sjælland</b>	Ja	25 / 11.281	7064 (39)	0,2	(0,1-0,3)	0,1	0,3
<b>Syddanmark</b>	Ja	330 / 27.982	0 (0)	1,2	(1,1-1,3)	0,7	0,7
<b>Midtjylland</b>	Ja	242 / 27.434	0 (0)	0,9	(0,8-1,0)	0,9	0,7
<b>Nordjylland</b>	Ja	174 / 13.617	2193 (14)	1,3	(1,1-1,5)	0,9	0,4
<b>Privathospitaler</b>	Ja	27 / 11.305	0 (0)	0,2	(0,2-0,3)	0,4	0,3
<b>Hovedstaden</b>	Ja	48 / 19.035	27942 (59)	0,3	(0,2-0,3)	0,2	0,3
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	##	4012 (72)	0,1	(0,0-0,5)	0,4	0,2
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	Ja	##	73 (97)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	##	1802 (52)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,2
Bornholm	Ja	##	563 (83)	0,8	(0,0-4,6)	0,0	0,0
Bornholm - Psykiatri			0 / 0 49 (100)				
Gentofte Hospital	Ja	##	1946 (81)	0,2	(0,0-1,2)	0,0	0,0
Herlev Hospital	Ja	3 / 981	5191 (84)	0,3	(0,1-0,9)	0,4	0,5
Herlev Hospital - Psykiatri	Ja	0 / 24	38 (61)	0,0	(0,0-14,2)	0,0	0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	3 / 3.752	1912 (34)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,2
NEU Glostrup	Ja	##	744 (31)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,7
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	Ja	0 / 17	42 (71)	0,0	(0,0-19,5)	0,0	0,0
Psykiatrisk Center København	Ja	0 / 4	232 (98)	0,0	(0,0-60,2)	0,0	

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, CKO	Ja	##	3087 (73)	0,1	(0,0-0,5)	0,0	0,1
RH, DIA	Ja	0 / 27	80 (75)	0,0	(0,0-12,8)	0,0	0,0
RH, HJE	Ja	3 / 449	2935 (87)	0,7	(0,1-1,9)	0,0	0,3
RH, HOC	Ja	28 / 6.666	3782 (36)	0,4	(0,3-0,6)	0,2	0,3
RH, JMC	Ja	##	1411 (77)	0,5	(0,1-1,7)	0,0	0,2
RH, NEU	Ja	0 / 3	6 (67)	0,0	(0,0-70,8)	0,0	0,7
Rigshospitalet - Psykiatri	Ja	0 / 30	37 (55)	0,0	(0,0-11,6)	0,0	0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	25 / 11.281	7064 (39)	0,2	(0,1-0,3)	0,1	0,3
Holbæk	Ja	4 / 1.076	1480 (58)	0,4	(0,1-0,9)	0,0	0,4
SUH, Køge	Ja	14 / 6.015	823 (12)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,4
Nykøbing Falster	Ja	##	620 (54)	0,2	(0,0-1,0)	0,2	0,1
Næstved	Ja	0 / 173	502 (74)	0,0	(0,0-2,1)	0,0	0,0
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd		0 / 0	1 (100)				
Ringsted							0,0
SUH, Roskilde	Ja	3 / 1.048	1395 (57)	0,3	(0,1-0,8)	0,3	0,2
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	Ja	##	107 (99)	0,0	(0,0-97,5)		0,0
Slagelse	Ja	3 / 2.419	2043 (46)	0,1	(0,0-0,4)	0,1	0,1
Slagelse Sygehus - Sikringen	Ja	0 / 15	93 (86)	0,0	(0,0-21,8)	0,0	
<b>Syddanmark</b>	Ja	330 / 27.982	0 (0)	1,2	(1,1-1,3)	0,7	0,7
Aabenraa	Ja	36 / 2.656	0 (0)	1,4	(1,0-1,9)	1,1	0,6
Esbjerg	Ja	42 / 6.068	0 (0)	0,7	(0,5-0,9)	0,3	0,3
Friklinikken	Ja	0 / 23	0 (0)	0,0	(0,0-14,8)	0,0	0,0
Kolding	Ja	36 / 4.285	0 (0)	0,8	(0,6-1,2)	0,8	0,9
Odense	Ja	92 / 5.577	0 (0)	1,6	(1,3-2,0)		
Svendborg	Ja	48 / 2.520	0 (0)	1,9	(1,4-2,5)		
Sønderborg	Ja	21 / 945	0 (0)	2,2	(1,4-3,4)	1,0	2,1
Vejle	Ja	55 / 5.908	0 (0)	0,9	(0,7-1,2)	0,8	0,5
<b>Midtjylland</b>	Ja	242 / 27.434	0 (0)	0,9	(0,8-1,0)	0,9	0,7

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021	2020
	opfyldt					Andel	Andel
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	31 / 4.744	0 (0)	0,7	(0,4-0,9)	0,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	27 / 5.449	0 (0)	0,5	(0,3-0,7)	0,4	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	13 / 1.367	0 (0)	1,0	(0,5-1,6)	1,0	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	23 / 2.565	0 (0)	0,9	(0,6-1,3)	0,4	
AUH, blandet	Ja	0 / 7	0 (0)	0,0	(0,0-41,0)	0,6	0,5
Gødstrup	Ja	59 / 3.915	0 (0)	1,5	(1,1-1,9)	0,0	
Herning / Holstebro	Ja	23 / 1.776	0 (0)	1,3	(0,8-1,9)	1,2	0,8
Horsens	Ja	27 / 2.070	0 (0)	1,3	(0,9-1,9)	1,3	0,0
Randers	Ja	32 / 4.353	0 (0)	0,7	(0,5-1,0)	0,8	0,5
Silkeborg	Ja	7 / 1.156	0 (0)	0,6	(0,2-1,2)	0,8	1,9
Viborg	Ja	0 / 32	0 (0)	0,0	(0,0-10,9)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	174 / 13.617	2193 (14)	1,3	(1,1-1,5)	0,9	0,4
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	37 / 4.773	753 (14)	0,8	(0,5-1,1)	0,5	0,3
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	46 / 2.987	489 (14)	1,5	(1,1-2,0)	1,0	0,3
Aalborg UH Nord	Ja	28 / 1.320	306 (19)	2,1	(1,4-3,1)	2,2	0,5
Aalborg UH T/V	Nej	49 / 1.529	97 (6)	3,2	(2,4-4,2)	2,1	1,1
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	##	45 (18)	1,0	(0,1-3,6)	0,0	1,1
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	9 / 2.352	456 (16)	0,4	(0,2-0,7)	0,5	0,3
Thisted	Ja	3 / 457	47 (9)	0,7	(0,1-1,9)	0,8	0,4
<b>Privathospitaler</b>	Ja	27 / 11.305	0 (0)	0,2	(0,2-0,3)	0,4	0,3
AROS Privathospital	Ja	0 / 194	0 (0)	0,0	(0,0-1,9)	0,0	0,0
Adeas Parken	Ja	##	0 (0)	0,2	(0,0-0,9)	0,9	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 6	0 (0)	0,0	(0,0-45,9)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	##	0 (0)	0,6	(0,1-2,0)	0,4	1,0
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	##	0 (0)	0,4	(0,0-2,1)	0,0	0,0

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	0 / 243	0 (0)	0,0	(0,0-1,5)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Herning						0,0	
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	##	0 (0)	0,2	(0,0-0,8)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	10 / 2.923	0 (0)	0,3	(0,2-0,6)	0,5	0,5
CPH Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)	0,0	0,0
Capio CFR, Aalborg	Ja	0 / 121	0 (0)	0,0	(0,0-3,0)		
Capio CFR, Aarhus	Ja	##	0 (0)	0,4	(0,0-1,5)	0,0	
Capio CFR, Hellerup	Ja	0 / 120	0 (0)	0,0	(0,0-3,0)	1,1	0,0
Capio CFR, Lyngby							0,3
Capio CFR, Odense	Ja	0 / 438	0 (0)	0,0	(0,0-0,8)	0,6	0,0
Capio CFR, Skørping						1,2	0,0
Capio CFR, Viborg	Ja	##	0 (0)	0,7	(0,1-2,6)	0,0	0,0
Charlottenlund Privathospital	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 174	0 (0)	0,0	(0,0-2,1)	0,0	
Kollund	Ja	4 / 308	0 (0)	1,3	(0,4-3,3)	0,6	0,0
Nørmark Privathospital	Ja	##	0 (0)	1,0	(0,0-5,2)	1,7	0,0
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,0	0,7
Printzlau Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,6	(0,0-3,4)	1,2	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 326	0 (0)	0,0	(0,0-1,1)	0,6	0,0
Privathospitalet Mølholm	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,4	0,2
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus		0 / 0				0,0	0,0
Søernes Privathospital	Ja	0 / 1.666	0 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,0
aCure Privathospital	Ja	0 / 90	0 (0)	0,0	(0,0-4,0)	1,0	0,0

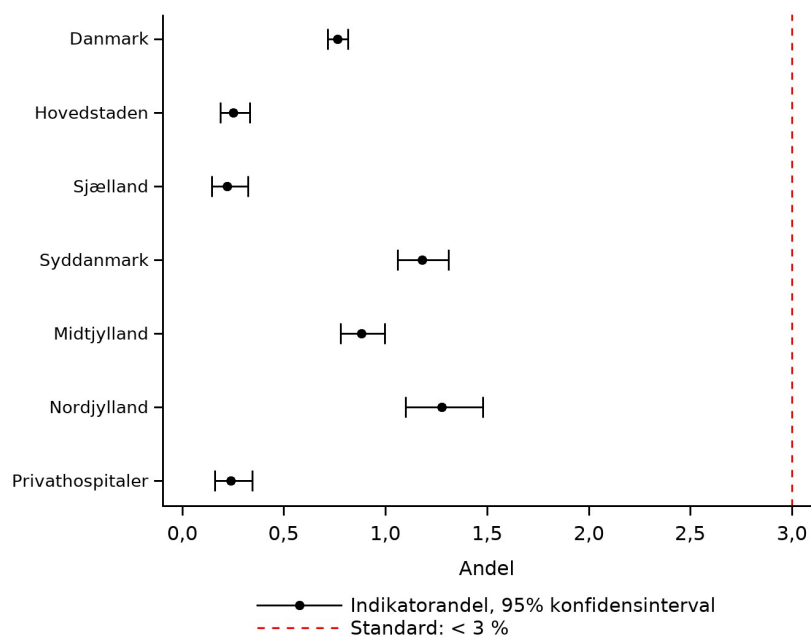
---

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	54	ASA score VI (hjernedød)
	200.134	Ikke planlagt intubation
	16.500	Ikke intuberet
<b>Uoplyst:</b>	40	Intubationsforløb ikke angivet
	37.159	Luftvejsplan ikke udfyldt

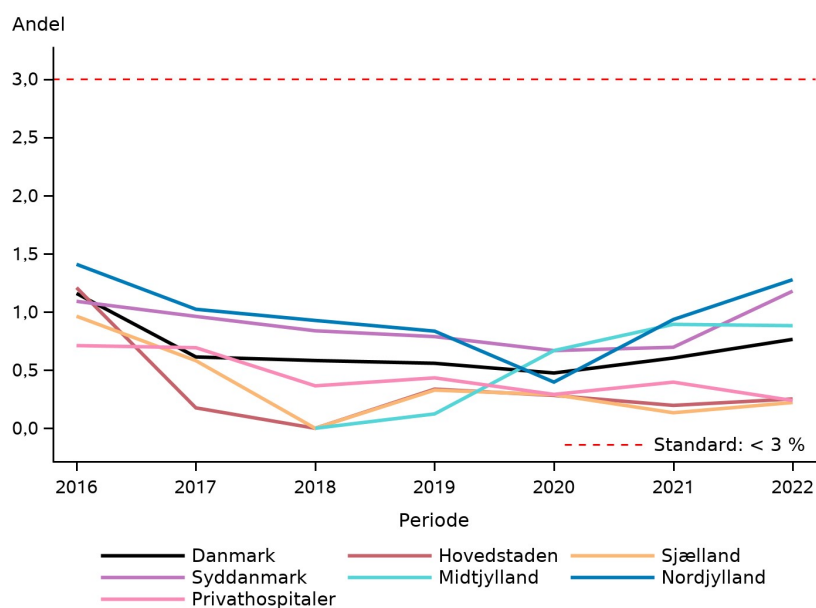
---



**Indikator 2a: Vanskelig intubation. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 2a: Vanskelig intubation. Trendgraf på regionsniveau.**



## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 2 viser andelen af uventet vanskelige intubationer ved direkte laryngoskopi. En uventet vanskelig intubation er defineret som en intubation, der ikke forventes at være vanskelig ved brug af metoden direkte laryngoskopi, men hvor der er brugt tre forsøg eller flere uanset metode til intubation eller hvor intubationen måtte opgives.

Standarden er igen i år opfyldt på både på lands-, regionalt- og afdelingsniveau. På landsplan var andelen af uventet vanskelig intubation 0,9% (95% CI: 0,8-0,9). Variationen på regionalt niveau går fra 0,4% (95% CI: 0,2-0,4) i Region Hovedstanden til 1,2% i Region Nordjylland (95% CI: 1,0-1,4).

Indikator 2a viser andelen af vanskelig intubation ved alle anæstesier med planlagt intubation. Modsat indikator 2, skelnes der således ikke mellem anæstesier, hvor der var forventet vanskelig intubation og hvor der ikke var.

Standarden er ligeledes opfyldt på både lands-, regionalt- og afdelingsniveau. På landsplanen var andelen 0,8% (95% CI: 0,7-0,8) og den regionale variation går fra 0,2% i Region Sjælland (95% CI: 0,1-0,3) til 1,3% i Region Nordjylland (95% CI: 1,1-1,5). Én enhed ved Aalborg Universitetshospital opfylder ikke den fastsatte standard på < 3%.

### *Diskussion og implikationer*

Begge indikatorer er opfyldt på landsplan og på samtlige matrikler med et relativt stor margin til standarden.

Styregruppen har tidligere ændret definitionen for en vanskelig intubation til nu at omfatte patienter, hvor der brugt '3 forsøg eller flere uanset metode' eller hvor 'intubationen er opgivet'. Førhen blev patienter der var intuberet i 'højst 2 forsøg, men ikke kun ved direkte laryngoskopi' ligeledes kategoriseret som vanskelig. Ændringen er sket på baggrund af, at brugen af videolaryngoskopet i klinisk praksis har ændret sig markant igennem de senere år. Således anvendes videolaryngoskopet oftere som førstevalg, uanset om luftvejshåndteringen er forventet vanskelig eller ej. Ligeledes kan den øgede tilgængelighed til videolaryngoskopet betyde, at klinikerne, sammenlignet med tidligere, hurtigere skifter fra direkte laryngoskopi til en mere avanceret metode til intubation.

Således synes indikator 2 uventet vanskelig intubation ved direkte laryngoskopi ikke længere relevant, og styregruppen overvejer at ændre denne indikator fremadrettet i forbindelse med ny dokumentalistrapport.

### *Vurdering af standarden*

Standarderne fastholdes, men der skal fremadrettet tages højde for videolaryngoskopi, herunder standardværdier.

## Indikator 3: Umulig maskeventilation

**Definition:** Andelen af anæstesier med umulig maskeventilation

**Nævner:** Alle anæstesier på patienter over 15 år hvor der er forsøgt maskeventilation

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der ikke kunne maskeventileres

**Standard:** < 0,06%

### Indikator 3: Andel med umulig maskeventilation

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 0,06%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Ja	63 / 144.763	0 (0)	0,04	(0,03-0,06)	0,03	0,01
<b>Hovedstaden</b>	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-0,01)	0,00	0,00
<b>Sjælland</b>	Ja	0 / 15.388	0 (0)	0,00	(0,00-0,02)	0,00	0,00
<b>Syddanmark</b>	Nej	15 / 27.169	0 (0)	0,06	(0,03-0,09)	0,05	0,01
<b>Midtjylland</b>	Nej	20 / 34.367	0 (0)	0,06	(0,04-0,09)	0,03	0,03
<b>Nordjylland</b>	Nej	27 / 19.975	0 (0)	0,14	(0,09-0,20)	0,18	0,02
<b>Privathospitaler</b>	Ja	0 / 6.624	0 (0)	0,00	(0,00-0,06)	0,02	0,00
<b>Hovedstaden</b>	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-0,01)	0,00	0,00
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	0 / 3.115	0 (0)	0,00	(0,00-0,12)	0,00	0,00
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	Ja	0 / 864	0 (0)	0,00	(0,00-0,43)	0,00	0,00
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	0 / 2.683	0 (0)	0,00	(0,00-0,14)	0,00	0,00
Bornholm	Ja	0 / 718	0 (0)	0,00	(0,00-0,51)	0,00	0,00
Bornholm - Psykiatri	Ja	0 / 149	0 (0)	0,00	(0,00-2,45)		
Gentofte Hospital	Ja	0 / 3.932	0 (0)	0,00	(0,00-0,09)	0,00	0,00
Herlev Hospital	Ja	0 / 5.860	0 (0)	0,00	(0,00-0,06)	0,00	0,00
Herlev Hospital - Psykiatri	Nej	##	0 (0)	0,07	(0,00-0,41)	0,00	0,00
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	0 / 4.303	0 (0)	0,00	(0,00-0,09)	0,00	0,00
NEU Glostrup	Ja	0 / 2.261	0 (0)	0,00	(0,00-0,16)	0,00	0,00
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	Ja	0 / 744	0 (0)	0,00	(0,00-0,49)	0,00	0,00

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,06%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psykiatrisk Center København	Ja	0 / 2.457	0 (0)	0,00	(0,00-0,15)	0,00	0,00
RH, CKO	Ja	0 / 2.064	0 (0)	0,00	(0,00-0,18)	0,00	0,00
RH, DIA	Ja	0 / 41	0 (0)	0,00	(0,00-8,60)	0,00	0,00
RH, HJE	Ja	0 / 2.418	0 (0)	0,00	(0,00-0,15)	0,00	0,00
RH, HOC	Ja	0 / 5.829	0 (0)	0,00	(0,00-0,06)	0,00	0,00
RH, JMC	Ja	0 / 1.003	0 (0)	0,00	(0,00-0,37)	0,00	0,00
RH, NEU	Ja	0 / 9	0 (0)	0,00	(0,00-33,63)	0,00	0,00
Rigshospitalet - Psykiatri	Ja	0 / 1.435	0 (0)	0,00	(0,00-0,26)	0,00	0,00
<b>Sjælland</b>	Ja	0 / 15.388	0 (0)	0,00	(0,00-0,02)	0,00	0,00
Holbæk	Ja	0 / 1.483	0 (0)	0,00	(0,00-0,25)	0,00	0,00
SUH, Køge	Ja	0 / 2.924	0 (0)	0,00	(0,00-0,13)	0,00	0,00
Nykøbing Falster	Ja	0 / 1.281	0 (0)	0,00	(0,00-0,29)	0,00	0,00
Næstved	Ja	0 / 1.269	0 (0)	0,00	(0,00-0,29)	0,00	0,00
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-97,50)	0,00	0,00
Ringsted							0,00
SUH, Roskilde	Ja	0 / 3.595	0 (0)	0,00	(0,00-0,10)	0,00	0,00
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	Ja	0 / 826	0 (0)	0,00	(0,00-0,45)	0,00	0,00
Slagelse	Ja	0 / 2.266	0 (0)	0,00	(0,00-0,16)	0,00	0,00
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-97,50)		0,00
Slagelse Sygehus - Sikringen	Ja	0 / 1.741	0 (0)	0,00	(0,00-0,21)	0,00	0,00
<b>Syddanmark</b>	Nej	15 / 27.169	0 (0)	0,06	(0,03-0,09)	0,05	0,01
Aabenraa	Nej	3 / 2.696	0 (0)	0,11	(0,02-0,32)	0,09	0,06
Esbjerg	Nej	5 / 4.446	0 (0)	0,11	(0,04-0,26)	0,04	0,00
Friklinikken	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-84,19)		
Kolding	Nej	3 / 2.325	0 (0)	0,13	(0,03-0,38)	0,16	0,00
Odense	Ja	##	0 (0)	0,03	(0,00-0,11)		

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,06%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Svendborg	Ja	0 / 5.020	0 (0)	0,00	(0,00-0,07)		
Sønderborg	Nej	#/#	0 (0)	0,63	(0,08-2,24)	0,13	0,00
Vejle	Ja	0 / 5.618	0 (0)	0,00	(0,00-0,07)	0,00	0,00
<b>Midtjylland</b>	Nej	20 / 34.367	0 (0)	0,06	(0,04-0,09)	0,03	0,03
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Nej	3 / 4.344	0 (0)	0,07	(0,01-0,20)	0,00	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Nej	3 / 5.035	0 (0)	0,06	(0,01-0,17)	0,09	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	#/#	0 (0)	0,04	(0,00-0,22)	0,00	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	0 / 3.664	0 (0)	0,00	(0,00-0,10)	0,00	
AUH, Intensiv Nord	Ja	0 / 505	0 (0)	0,00	(0,00-0,73)		
AUH, blandet	Ja	0 / 6	0 (0)	0,00	(0,00-45,93)	0,11	0,02
Gødstrup	Nej	6 / 4.582	0 (0)	0,13	(0,05-0,28)	0,00	
Herning / Holstebro	Ja	#/#	0 (0)	0,05	(0,00-0,25)	0,04	0,06
Horsens	Nej	4 / 3.318	0 (0)	0,12	(0,03-0,31)	0,03	0,00
Randers	Ja	#/#	0 (0)	0,03	(0,00-0,11)	0,00	0,02
Silkeborg	Ja	0 / 1.694	0 (0)	0,00	(0,00-0,22)	0,00	0,05
Viborg	Ja	0 / 28	0 (0)	0,00	(0,00-12,34)		
<b>Nordjylland</b>	Nej	27 / 19.975	0 (0)	0,14	(0,09-0,20)	0,18	0,02
Aalborg UH AHR/Hobro	Nej	9 / 4.620	0 (0)	0,19	(0,09-0,37)	0,12	0,02
Aalborg UH NOT/Farsø	Nej	7 / 4.021	0 (0)	0,17	(0,07-0,36)	0,29	0,03
Aalborg UH Nord	Nej	5 / 3.016	0 (0)	0,17	(0,05-0,39)	0,19	0,00
Aalborg UH T/V	Nej	4 / 2.460	0 (0)	0,16	(0,04-0,42)	0,48	0,05
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	0 / 575	0 (0)	0,00	(0,00-0,64)	0,09	0,00
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	#/#	0 (0)	0,02	(0,00-0,13)	0,00	0,00
Thisted	Nej	#/#	0 (0)	0,10	(0,00-0,54)	0,00	0,00
<b>Privathospitaler</b>	Ja	0 / 6.624	0 (0)	0,00	(0,00-0,06)	0,02	0,00

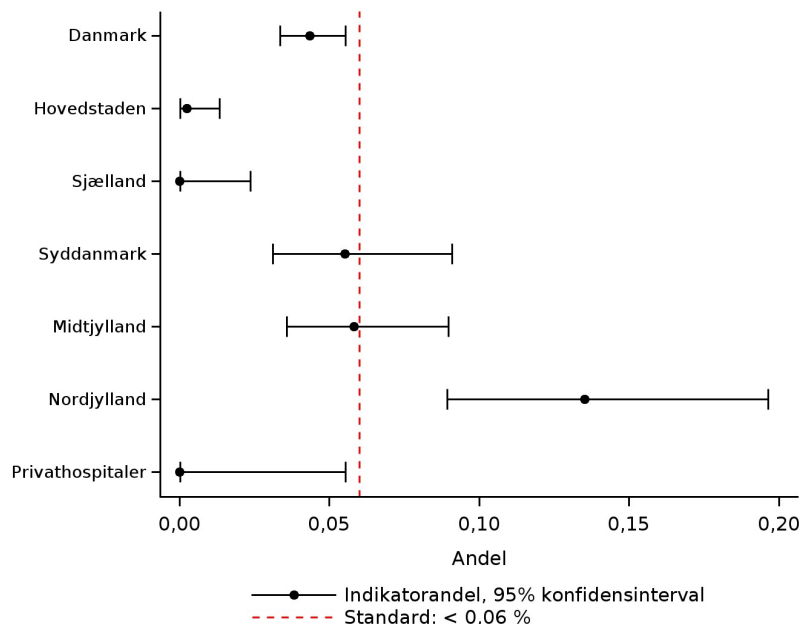
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,06%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AROS Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-97,50)		0,00
Adeas Parken	Ja	0 / 383	0 (0)	0,00	(0,00-0,96)	0,00	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 19	0 (0)	0,00	(0,00-17,65)	0,00	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	0 / 266	0 (0)	0,00	(0,00-1,38)	0,00	0,00
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	0 / 141	0 (0)	0,00	(0,00-2,58)	0,00	0,00
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	0 / 632	0 (0)	0,00	(0,00-0,58)	0,00	0,00
Aleris-Hamlet, Herning						0,00	
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	##	0 (0)	0,00	(0,00-97,50)	0,00	0,00
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	0 / 1.618	0 (0)	0,00	(0,00-0,23)	0,00	0,00
CPH Privathospital		0 / 0					0,00
Capio CFR, Aalborg	Ja	0 / 45	0 (0)	0,00	(0,00-7,87)	0,00	
Capio CFR, Aarhus	Ja	0 / 168	0 (0)	0,00	(0,00-2,17)		
Capio CFR, Hellerup		0 / 0				0,00	0,00
Capio CFR, Lyngby							0,00
Capio CFR, Odense	Ja	0 / 1.107	0 (0)	0,00	(0,00-0,33)	0,00	0,00
Capio CFR, Skørping						0,00	0,00
Capio CFR, Viborg	Ja	0 / 9	0 (0)	0,00	(0,00-33,63)	0,00	0,00
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 63	0 (0)	0,00	(0,00-5,69)	0,00	
Kollund	Ja	0 / 583	0 (0)	0,00	(0,00-0,63)	0,30	0,00
Nørmark Privathospital		0 / 0				0,00	0,00
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,00	0,00
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 71	0 (0)	0,00	(0,00-5,06)	0,00	0,00
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 4	0 (0)	0,00	(0,00-60,24)	0,00	0,00
Privathospitalet Mølholm	Ja	0 / 532	0 (0)	0,00	(0,00-0,69)	0,00	0,00
Søernes Privathospital	Ja	0 / 981	0 (0)	0,00	(0,00-0,38)	0,00	0,00
aCure Privathospital		0 / 0				0,00	0,00

	Antal	Årsag
--	-------	-------

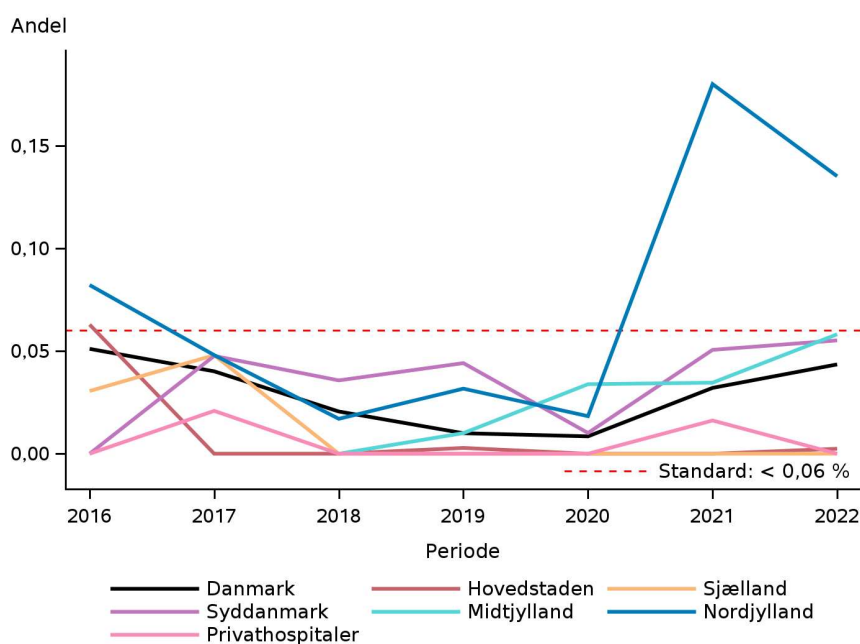
**Eksklusion:** 24.506 Alder < 15 år

Antal	Årsag
54	ASA score VI (hjernedød)
195.218	Ikke forsøgt maskeventileret

**Indikator 3: Andel med umulig maskeventilation. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 3: Andel med umulig maskeventilation. Trendgraf på regionsniveau.**



## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 3 angiver andelen af anæstesier, hvor maskeventilation måtte opgives (umulig maskeventilation). Alle anæstesier, hvor der er registreret "ja" til maskeventilation indgår i indikatoropgørelsen, og andelen af disse, hvor det er registreret, at maskeventilation måtte opgives, indgår i tælleren. Standarden er < 0,06 %.

På landsplan er andelen af anæstesier med opgivet maskeventilation 0,04% (95% CI: 0,03-0,06). Region Nordjylland opfylder igen i år ikke standarden med en andel på 0,14% (95% CI: 0,09-0,20). Region Syddanmark og Region Midtjylland er begge på grænsen til ikke at opfylde standarden med en andel på hhv. 0,055 og 0,058. Der kan være tvivl om registreringskvaliteten ved de afdelinger, der har registreret 0 eller meget få indberetninger. Der ses en uændret underrapportering i Region Hovedstaden og Region Sjælland.

### *Diskussion og implikationer*

Jf. ovenfor vurderes det, at der er tale om betydelig underrapportering i Region Hovedstaden og Region Sjælland samt overrapportering i Region Nordjylland.

De afdelinger, der i øvrigt ikke opfylder standarden pga. umulig maskeventilation hos 1-3 patienter/år og samtidigt har et relativt lille antal anæstesier, bør se på indikatoren over tid. Det er vanskeligt, at sammenligne de enkelte sygehuse da der kan være store forskelle i case mix og dermed a priori øget forekomst i visse patientpopulationer. Generelt anbefales afdelinger, der ikke opfylder standarden, at auditere praksis i henhold til udviklingen i egne data.

### *Vurdering af standarden*

Standardens revurderes i forbindelse med dokumentalistrapport.



## Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi

**Definition:** Andelen af anæstesier med manglende anslag af regional anæstesi

**Nævner:** Alle anæstesier hvor der er planlagt isoleret perifer eller isoleret central blokade

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der er registreret generel anæstesi efter mangelfuld regional anæstesi

**Standard:** < 3%

### Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/ nævner	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	659 / 39.132	0 (0)	1,7	(1,6-1,8)	1,6	0,8
<b>Hovedstaden</b>	Ja	93 / 11.372	0 (0)	0,8	(0,7-1,0)	0,7	0,1
<b>Sjælland</b>	Ja	98 / 5.788	0 (0)	1,7	(1,4-2,1)	1,7	0,2
<b>Syddanmark</b>	Ja	176 / 7.730	0 (0)	2,3	(2,0-2,6)	1,4	1,1
<b>Midtjylland</b>	Ja	186 / 8.141	0 (0)	2,3	(2,0-2,6)	2,9	2,2
<b>Nordjylland</b>	Ja	8 / 2.316	0 (0)	0,3	(0,1-0,7)	1,4	1,6
<b>Privathospitaler</b>	Ja	98 / 3.785	0 (0)	2,6	(2,1-3,1)	3,4	2,0
<b>Hovedstaden</b>	Ja	93 / 11.372	0 (0)	0,8	(0,7-1,0)	0,7	0,1
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	19 / 3.997	0 (0)	0,5	(0,3-0,7)	0,5	0,0
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen		0 / 0					0,0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	24 / 1.084	0 (0)	2,2	(1,4-3,3)	1,1	0,0
Bornholm	Ja	3 / 163	0 (0)	1,8	(0,4-5,3)	1,7	0,0
Gentofte Hospital	Ja	3 / 1.177	0 (0)	0,3	(0,1-0,7)	0,1	0,0
Herlev Hospital	Ja	25 / 1.816	0 (0)	1,4	(0,9-2,0)	1,5	0,2
Herlev Hospital - Psykiatri		0 / 0				0,0	0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	14 / 1.736	0 (0)	0,8	(0,4-1,3)	0,4	0,0
NEU Glostrup		0 / 0					0,0
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri		0 / 0					0,0
RH, CKO	Ja	#/#	0 (0)	0,6	(0,0-3,3)	1,5	0,0

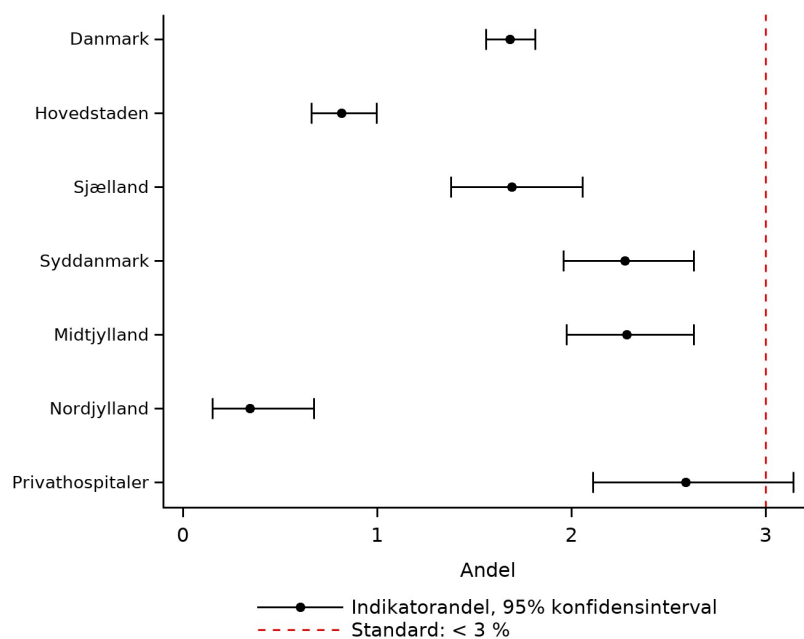
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, DIA	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)		
RH, HJE	Nej	##	0 (0)	3,4	(0,1-17,8)	0,0	0,0
RH, HOC	Ja	##	0 (0)	1,7	(0,2-5,8)	0,6	0,0
RH, JMC	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,3	0,0
RH, NEU		0 / 0				0,0	0,0
Rigshospitalet - Psykiatri		0 / 0				0,0	
<b>Sjælland</b>	Ja	98 / 5.788	0 (0)	1,7	(1,4-2,1)	1,7	0,2
Holbæk	Ja	10 / 1.054	0 (0)	0,9	(0,5-1,7)	0,7	0,2
SUH, Køge	Ja	18 / 770	0 (0)	2,3	(1,4-3,7)	3,0	0,3
Nykøbing Falster	Ja	12 / 881	0 (0)	1,4	(0,7-2,4)	2,1	0,1
Næstved	Ja	31 / 1.568	0 (0)	2,0	(1,3-2,8)	1,7	0,2
SUH, Roskilde	Ja	7 / 556	0 (0)	1,3	(0,5-2,6)	0,6	0,2
Slagelse	Ja	20 / 958	0 (0)	2,1	(1,3-3,2)	1,8	0,2
<b>Syddanmark</b>	Ja	176 / 7.730	0 (0)	2,3	(2,0-2,6)	1,4	1,1
Aabenraa	Ja	32 / 1.305	0 (0)	2,5	(1,7-3,4)	2,2	1,5
Esbjerg	Ja	47 / 1.811	0 (0)	2,6	(1,9-3,4)	1,5	2,0
Friklinikken	Ja	0 / 138	0 (0)	0,0	(0,0-2,6)	1,2	0,5
Kolding	Ja	29 / 1.958	0 (0)	1,5	(1,0-2,1)	0,9	0,6
Odense	Nej	20 / 481	0 (0)	4,2	(2,6-6,3)		
Svendborg	Nej	11 / 344	0 (0)	3,2	(1,6-5,6)		
Sønderborg	Ja	8 / 1.086	0 (0)	0,7	(0,3-1,4)	1,3	0,5
Vejle	Nej	29 / 607	0 (0)	4,8	(3,2-6,8)	1,0	1,8
<b>Midtjylland</b>	Ja	186 / 8.141	0 (0)	2,3	(2,0-2,6)	2,9	2,2
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Nej	9 / 146	0 (0)	6,2	(2,9-11,4)	9,3	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Nej	29 / 746	0 (0)	3,9	(2,6-5,5)	7,7	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	45 / 917	0 (0)	4,9	(3,6-6,5)	2,8	

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Nej	10 / 113	0 (0)	8,8	(4,3-15,7)	7,4	
AUH, Intensiv Nord	Nej	#/#	0 (0)	100,0	(2,5-100,0)		
AUH, blandet		0 / 0				5,0	4,7
Gødstrup	Ja	21 / 1.397	0 (0)	1,5	(0,9-2,3)		
Herning / Holstebro	Ja	4 / 523	0 (0)	0,8	(0,2-1,9)	2,6	3,2
Horsens	Nej	30 / 914	0 (0)	3,3	(2,2-4,7)	5,8	0,0
Randers	Ja	27 / 1.475	0 (0)	1,8	(1,2-2,7)	2,3	1,6
Silkeborg	Ja	10 / 1.897	0 (0)	0,5	(0,3-1,0)	0,6	0,7
Viborg	Ja	0 / 12	0 (0)	0,0	(0,0-26,5)	0,0	
<b>Nordjylland</b>	Ja	8 / 2.316	0 (0)	0,3	(0,1-0,7)	1,4	1,6
Aalborg UH AHR/Hobro	Nej	#/#	0 (0)	13,3	(1,7-40,5)	16,7	12,5
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	#/#	0 (0)	0,1	(0,0-0,7)	1,7	1,1
Aalborg UH Nord	Ja	0 / 554	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)	0,2	0,5
Aalborg UH T/V	Ja	0 / 93	0 (0)	0,0	(0,0-3,9)	2,9	1,1
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	3 / 366	0 (0)	0,8	(0,2-2,4)	1,2	2,9
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	#/#	0 (0)	0,4	(0,0-2,1)	1,5	3,0
Thisted	Ja	#/#	0 (0)	0,5	(0,0-2,9)	0,9	1,1
<b>Privathospitaler</b>	Ja	98 / 3.785	0 (0)	2,6	(2,1-3,1)	3,4	2,0
AROS Privathospital		0 / 0				100,0	
Adeas Parken	Ja	5 / 1.036	0 (0)	0,5	(0,2-1,1)	0,6	
Adeas Skodsborg	Ja	#/#	0 (0)	2,9	(0,1-14,9)	5,3	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Nej	#/#	0 (0)	3,8	(0,1-19,6)	12,5	0,0
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	6 / 310	0 (0)	1,9	(0,7-4,2)	4,7	7,4
Aleris-Hamlet, Esbjerg		0 / 0					0,0
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	3 / 953	0 (0)	0,3	(0,1-0,9)	0,9	1,6
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	12 / 717	0 (0)	1,7	(0,9-2,9)	1,8	1,8
CPH Privathospital	Ja	#/#	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	0,0

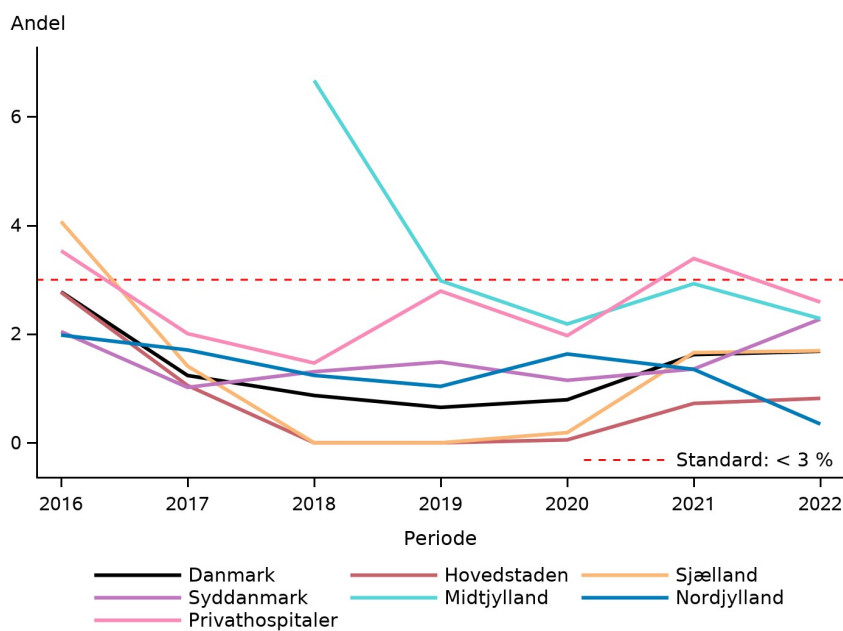
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Capio CFR, Aalborg	Nej	48 / 303	0 (0)	15,8	(11,9-20,4)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Nej	5 / 21	0 (0)	23,8	(8,2-47,2)	0,0	
Capio CFR, Hellerup	Ja	0 / 21	0 (0)	0,0	(0,0-16,1)	0,0	0,0
Capio CFR, Odense	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	0,0
Capio CFR, Skørping						10,6	0,0
Capio CFR, Viborg	Nej	8 / 25	0 (0)	32,0	(14,9-53,5)	8,7	0,0
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 105	0 (0)	0,0	(0,0-3,5)	2,5	
Kollund	Nej	##	0 (0)	66,7	(9,4-99,2)	100,0	
Nørmark Privathospital		0 / 0					50,0
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,0	22,2
Privathospitalet Danmark	Ja	5 / 211	0 (0)	2,4	(0,8-5,4)	50,0	0,0
Privathospitalet Mølholm	Nej	##	0 (0)	12,5	(1,6-38,3)	0,0	0,0
aCure Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	54	ASA score VI (hjernedød)
	293.526	Generel anæstesi planlagt
	31.829	Ingen anæstesi (kun sedation)

**Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 4: Manglende anslag af regional anæstesi. Trendgraf på regionsniveau.**



## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 4 angiver andelen med manglende anslag af regional anæstesi. Indikatorpopulationen udgøres af alle anæstesier med registrering af 'central blokade', 'perifer nerveblokade' eller 'generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi'. Manglende anslag af regional anæstesi er defineret som anæstesier med registrering af 'generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi'.

På landsplan er standarden på < 3% opfyldt med en andel på 1,7% (95% CI: 1,6-1,8). Standarden er opfyldt i alle regionerne med en variation fra 0,3% (95% CI: 0,1-0,7) i Region Nordjylland til 2,3% i Region Syddanmark og i Region Midtjylland.

Standarden er ikke opfyldt i RH, HJE, Odense, Svendborg, Vejle, AUH Bedøvelse og Operation 1, AUH Bedøvelse og Operation 2, AUH Bedøvelse og Operation 3, AUH, Hjerte- Lunge- og Karkirurgi, AUH Intensiv Nord, Horsens samt Aalborg UH AHR/Hobro. 5 privathospitaler opfylder ligeledes ikke den fastsatte standard.

### *Diskussion og implikationer*

På landsplan er indikatoren opfyldt.

Der er dog fortsat grund til at gennemgå registreringspraksis, idet en del afdelinger har ganske få indberetninger.

Når styregruppens evidensrapport foreligger senere på året, vil der blive kigget nærmere på denne indikator; både den fastsatte standard, en eventuel opdelingen af centrale og perifere blokader, samt en "nemmere" metode at registrere korrekt.

### *Vurdering af standarden*

## Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet

**Definition:** Andelen af anæstesier på patienter med komplikationer i anæstesiforløbet

**Nævner:** Alle anæstesier på patienter over 15 år

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der er registreret en komplikation enten under operation eller postoperativt

**Standard:** < 3,5%

### Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år 2021 2020	
	< 3,5%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	Andel	Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Ja	687 / 216.048	148439 (41)	0,3	(0,3-0,3)	0,3	0,3
<b>Hovedstaden</b>	Ja	174 / 50.407	62151 (55)	0,3	(0,3-0,4)	0,5	0,5
<b>Sjælland</b>	Ja	78 / 23.506	22559 (49)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,3
<b>Syddanmark</b>	Ja	176 / 50.633	13575 (21)	0,3	(0,3-0,4)	0,3	0,3
<b>Midtjylland</b>	Ja	139 / 54.130	15841 (23)	0,3	(0,2-0,3)	0,3	0,4
<b>Nordjylland</b>	Ja	82 / 19.011	16038 (46)	0,4	(0,3-0,5)	0,2	0,2
<b>Privathospitaler</b>	Ja	38 / 18.361	18275 (50)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
<b>Hovedstaden</b>	Ja	174 / 50.407	62151 (55)	0,3	(0,3-0,4)	0,5	0,5
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	18 / 9.437	9025 (49)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,3
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	Nej	##/##	887 (100)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	100,0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	21 / 4.832	3940 (45)	0,4	(0,3-0,7)	0,4	0,6
Bornholm	Ja	##/##	756 (40)	0,2	(0,0-0,6)	0,1	0,3
Bornholm - Psykiatri	Ja	0 / 87	68 (44)	0,0	(0,0-4,2)		
Gentofte Hospital	Ja	11 / 5.752	3182 (36)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,3
Herlev Hospital	Ja	33 / 6.938	8714 (56)	0,5	(0,3-0,7)	0,8	0,7
Herlev Hospital - Psykiatri	Nej	##/##	1503 (100)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	100,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	20 / 7.843	5795 (42)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,3
NEU Glostrup	Ja	4 / 2.836	1874 (40)	0,1	(0,0-0,4)	0,3	0,6
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	Nej	4 / 4	1672 (100)	100,0	(39,8-100,0)	100,0	100,0

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Psykiatrisk Center København	Nej	3 / 3	3237 (100)	100,0	(29,2-100,0)	75,0	100,0
RH, CKO	Ja	15 / 2.622	4077 (61)	0,6	(0,3-0,9)	1,0	1,0
RH, DIA	Nej	#/#	686 (99)	14,3	(0,4-57,9)	11,1	3,9
RH, HJE	Nej	10 / 29	4883 (99)	34,5	(17,9-54,3)	32,9	2,3
RH, HOC	Ja	22 / 6.546	7201 (52)	0,3	(0,2-0,5)	0,4	0,4
RH, JMC	Ja	5 / 2.332	2934 (56)	0,2	(0,1-0,5)	0,5	0,3
RH, NEU	Ja	#/#	189 (99)	0,0	(0,0-97,5)	0,0	0,2
Rigshospitalet - Psykiatri	Nej	3 / 3	1528 (100)	100,0	(29,2-100,0)	100,0	100,0
<b>Sjælland</b>	Ja	78 / 23.506	22559 (49)	0,3	(0,3-0,4)	0,4	0,3
Holbæk	Ja	15 / 3.921	2584 (40)	0,4	(0,2-0,6)	0,4	0,3
SUH, Køge	Ja	15 / 6.740	2198 (25)	0,2	(0,1-0,4)	0,4	0,2
Nykøbing Falster	Ja	5 / 1.861	2263 (55)	0,3	(0,1-0,6)	0,1	0,3
Næstved	Ja	7 / 3.134	1460 (32)	0,2	(0,1-0,5)	0,2	0,2
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd		0 / 0	802 (100)			100,0	
Ringsted							0,2
SUH, Roskilde	Ja	18 / 2.913	7057 (71)	0,6	(0,4-1,0)	0,5	0,4
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	Nej	#/#	893 (100)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	
Slagelse	Ja	16 / 4.935	3472 (41)	0,3	(0,2-0,5)	0,4	0,2
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest		0 / 0	2 (100)				
Slagelse Sygehus - Sikringen	Nej	#/#	1826 (100)	100,0	(2,5-100,0)		100,0
<b>Syddanmark</b>	Ja	176 / 50.633	13575 (21)	0,3	(0,3-0,4)	0,3	0,3
Aabenraa	Ja	15 / 5.289	2823 (35)	0,3	(0,2-0,5)	0,4	0,5
Esbjerg	Ja	27 / 9.570	1731 (15)	0,3	(0,2-0,4)	0,4	0,3
Friklinikken	Nej	#/#	513 (100)	100,0	(2,5-100,0)		100,0
Kolding	Ja	39 / 9.672	2191 (18)	0,4	(0,3-0,6)	0,3	0,3
Odense	Ja	29 / 7.850	1602 (17)	0,4	(0,2-0,5)		



	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Svendborg	Ja	25 / 6.128	1328 (18)	0,4	(0,3-0,6)		
Sønderborg	Ja	11 / 2.425	378 (13)	0,5	(0,2-0,8)	0,4	0,2
Vejle	Ja	29 / 9.698	3009 (24)	0,3	(0,2-0,4)	0,3	0,3
<b>Midtjylland</b>	Ja	139 / 54.130	15841 (23)	0,3	(0,2-0,3)	0,3	0,4
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	22 / 6.382	1640 (20)	0,3	(0,2-0,5)	0,1	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	16 / 7.375	1195 (14)	0,2	(0,1-0,4)	0,4	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	11 / 7.856	781 (9)	0,1	(0,1-0,3)	0,2	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	7 / 3.407	1296 (28)	0,2	(0,1-0,4)	0,5	
AUH, Intensiv Nord	Ja	0 / 4	504 (99)	0,0	(0,0-60,2)		
AUH, blandet	Ja	0 / 4	9 (69)	0,0	(0,0-60,2)	0,2	0,3
Gødstrup	Ja	35 / 8.752	2741 (24)	0,4	(0,3-0,6)	0,0	
Herning / Holstebro	Ja	9 / 3.893	1202 (24)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,3
Horsens	Ja	12 / 6.365	849 (12)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,0
Randers	Ja	19 / 10.023	1330 (12)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,4
Silkeborg	Nej	7 / 8	4275 (100)	87,5	(47,3-99,7)	50,0	75,0
Viborg	Ja	#/#	19 (24)	1,6	(0,0-8,8)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	82 / 19.011	16038 (46)	0,4	(0,3-0,5)	0,2	0,2
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	24 / 4.374	3644 (45)	0,5	(0,4-0,8)	0,2	0,3
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	17 / 3.570	4408 (55)	0,5	(0,3-0,8)	0,1	0,2
Aalborg UH Nord	Ja	#/#	1924 (40)	0,1	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Aalborg UH T/V	Ja	17 / 1.589	2331 (59)	1,1	(0,6-1,7)	0,6	0,6
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	5 / 875	441 (34)	0,6	(0,2-1,3)	0,1	0,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	14 / 4.501	2408 (35)	0,3	(0,2-0,5)	0,1	0,2
Thisted	Ja	3 / 1.230	882 (42)	0,2	(0,1-0,7)	0,2	0,0
<b>Privathospitaler</b>	Ja	38 / 18.361	18275 (50)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2

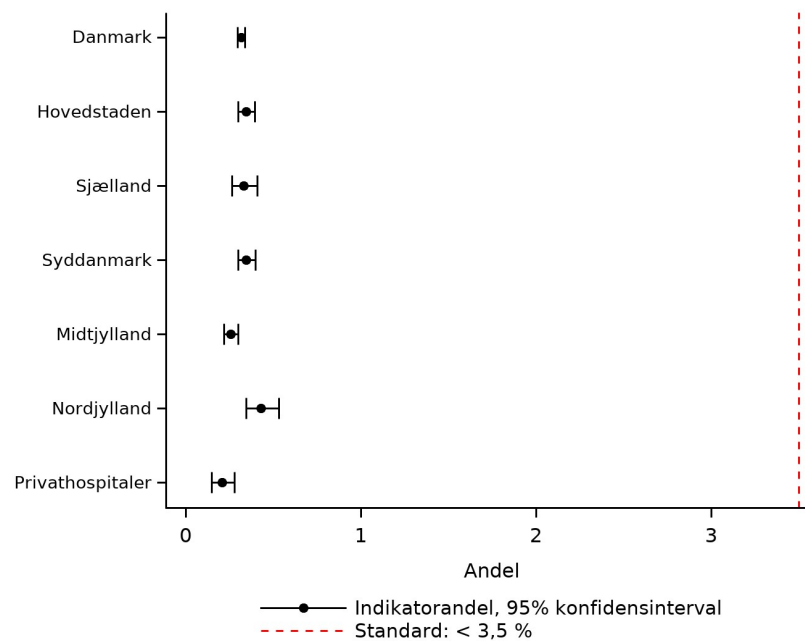
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 3,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AROS Privathospital	Ja	0 / 851	128 (13)	0,0	(0,0-0,4)	0,2	0,0
Adeas Parken	Ja	3 / 2.470	913 (27)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 75	1 (1)	0,0	(0,0-4,8)	0,8	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	##	91 (9)	0,2	(0,0-0,7)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	##	999 (44)	0,2	(0,0-0,6)	0,0	0,4
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	##	54 (5)	0,1	(0,0-0,6)	0,3	0,0
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	4 / 2.476	564 (19)	0,2	(0,0-0,4)	0,0	0,1
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	8 / 1.263	4320 (77)	0,6	(0,3-1,2)	0,2	0,1
CPH Privathospital		0 / 0	7 (100)				100,0
Capio CFR, Aalborg	Ja	3 / 2.175	86 (4)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Ja	##	138 (10)	0,2	(0,0-0,6)	0,0	
Capio CFR, Hellerup		0 / 0	265 (100)				100,0
Capio CFR, Odense		0 / 0	1204 (100)				
Capio CFR, Skørping						0,1	0,0
Capio CFR, Viborg	Ja	3 / 1.295	67 (5)	0,2	(0,0-0,7)	0,1	0,0
Charlottenlund Privathospital	Nej	##	1 (25)	33,3	(0,8-90,6)		
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 112	518 (82)	0,0	(0,0-3,2)	1,3	0,0
Kollund	Ja	##	22 (2)	0,2	(0,0-0,7)	0,0	0,2
Nørmark Privathospital		0 / 0	489 (100)				
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,1	0,1
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							0,0
Printzlau Privathospital	Ja	##	46 (8)	0,4	(0,0-1,3)	0,8	7,9
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 511	1126 (69)	0,0	(0,0-0,7)		
Privathospitalet Mølholm	Ja	3 / 1.106	4303 (80)	0,3	(0,1-0,8)	2,2	0,3
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	Ja	0 / 47	2 (4)	0,0	(0,0-7,5)	0,0	0,0
Søernes Privathospital	Nej	##	2822 (100)	100,0	(15,8-100,0)	50,0	
aCure Privathospital		0 / 0	109 (100)				

---

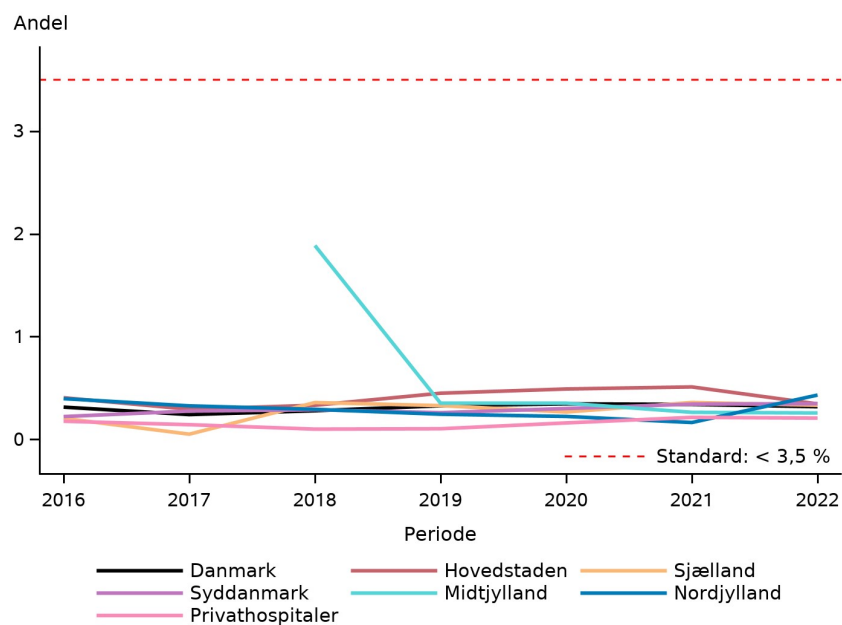
	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	54	ASA score VI (hjernerød)
<b>Uoplyst:</b>	148.439	Komplikationer ikke oplyst

---

### Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet. Kontrolldiagram på regionsniveau.



### Indikator 5: Komplikationer i anæstesiforløbet. Trendgraf på regionsniveau.



## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 5 angiver andelen af anæstesier med komplikation i anæstesiforløbet, således enten under operationen eller postoperativt.

Standarden på <3,5% er opfyldt på landsplan med en andel på 0,3% (95% CI: 0,3-0,3). Ligeledes er standarden opfyldt i de fem regioner. Der kan være tvivl om registreringskvaliteten ved de afdelinger, der har registreret 0 eller meget få indberetninger.

### *Diskussion og implikationer*

Indikatoren, som indeholder data om komplikationer både under anæstesi og i opvågningsforløbet, er atter i denne årsrapport opfyldt i alle Regioner.

Enkelte afdelinger opfylder ikke indikatoren; her er det for alles vedkommende gældende, at indrapporteret antal er meget små, og giver dermed ikke et realistisk indblik i hyppigheden af komplikationer.

I evidensrapporten som udarbejdes i 2022 vil der være fokus på om der skal justeres i hvilke komplikationer, der ønskes indrapporteret til databasen.

Under bilag findes en nærmere beskrivelse af komplikationernes hyppighed og fordeling.

### *Vurdering af standarden*

## Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning

**Definition:** Andelen af anæstesier på patienter med svære smerter ved ankomst til opvågning

**Nævner:** Alle anæstesier i forbindelse med en kirurgisk procedure, hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der er registreret svære smerter ved ankomst til opvågningen

**Standard:** < 5%

### Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Ja	9.196 / 207.815	12102 (6)	4,4	(4,3-4,5)	4,4	4,1
<b>Hovedstaden</b>	Ja	2.556 / 54.148	0 (0)	4,7	(4,5-4,9)	4,9	4,5
<b>Sjælland</b>	Ja	1.159 / 27.150	0 (0)	4,3	(4,0-4,5)	4,3	3,8
<b>Syddanmark</b>	Ja	1.720 / 46.341	392 (1)	3,7	(3,5-3,9)	3,3	3,0
<b>Midtjylland</b>	Nej	2.305 / 44.107	4648 (10)	5,2	(5,0-5,4)	5,2	5,2
<b>Nordjylland</b>	Nej	910 / 18.300	7051 (28)	5,0	(4,7-5,3)	3,8	4,4
<b>Privathospitaler</b>	Ja	546 / 17.769	11 (0)	3,1	(2,8-3,3)	3,7	3,3
<b>Hovedstaden</b>	Ja	2.556 / 54.148	0 (0)	4,7	(4,5-4,9)	4,9	4,5
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	455 / 12.670	0 (0)	3,6	(3,3-3,9)	3,9	3,3
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Nej	357 / 4.931	0 (0)	7,2	(6,5-8,0)	7,4	5,8
Bornholm	Ja	26 / 1.176	0 (0)	2,2	(1,4-3,2)	1,6	1,0
Gentofte Hospital	Ja	204 / 6.728	0 (0)	3,0	(2,6-3,5)	3,0	3,2
Herlev Hospital	Ja	229 / 7.237	0 (0)	3,2	(2,8-3,6)	4,0	3,1
Hospitalerne i Nordsjælland	Nej	449 / 8.791	0 (0)	5,1	(4,7-5,6)	5,5	6,1
NEU Glostrup	Nej	264 / 2.147	0 (0)	12,3	(10,9-13,8)	10,9	9,7
RH, CKO	Nej	174 / 2.502	0 (0)	7,0	(6,0-8,0)	8,3	8,3
RH, HJE	Nej	## / #	0 (0)	7,1	(0,9-23,5)	3,2	1,8
RH, HOC	Nej	332 / 6.673	0 (0)	5,0	(4,5-5,5)	4,5	4,4
RH, JMC	Nej	64 / 1.265	0 (0)	5,1	(3,9-6,4)	5,2	4,9
RH, NEU		0 / 0					1,9
<b>Sjælland</b>	Ja	1.159 / 27.150	0 (0)	4,3	(4,0-4,5)	4,3	3,8

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	<5%		antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Holbæk	Ja	118 / 4.030	0 (0)	2,9	(2,4-3,5)	4,2	3,2
SUH, Køge	Nej	406 / 7.099	0 (0)	5,7	(5,2-6,3)	5,1	4,7
Nykøbing Falster	Ja	109 / 2.275	0 (0)	4,8	(4,0-5,8)	4,1	3,4
Næstved	Ja	116 / 3.567	0 (0)	3,3	(2,7-3,9)	3,1	4,0
Ringsted							1,9
SUH, Roskilde	Ja	149 / 3.791	0 (0)	3,9	(3,3-4,6)	4,0	3,4
Slagelse	Ja	261 / 6.388	0 (0)	4,1	(3,6-4,6)	4,5	3,9
<b>Syddanmark</b>	Ja	1.720 / 46.341	392 (1)	3,7	(3,5-3,9)	3,3	3,0
Aabenraa	Ja	190 / 4.904	53 (1)	3,9	(3,4-4,5)	3,4	3,3
Esbjerg	Ja	230 / 8.974	81 (1)	2,6	(2,2-2,9)	3,1	2,8
Kolding	Ja	258 / 8.649	58 (1)	3,0	(2,6-3,4)	2,6	2,9
Odense	Nej	383 / 6.799	38 (1)	5,6	(5,1-6,2)		
Svendborg	Ja	221 / 5.763	79 (1)	3,8	(3,4-4,4)		
Sønderborg	Ja	86 / 2.251	0 (0)	3,8	(3,1-4,7)	2,6	2,2
Vejle	Ja	352 / 9.001	83 (1)	3,9	(3,5-4,3)	4,2	3,4
<b>Midtjylland</b>	Nej	2.305 / 44.107	4648 (10)	5,2	(5,0-5,4)	5,2	5,2
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Nej	328 / 6.119	74 (1)	5,4	(4,8-6,0)	6,0	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Nej	578 / 7.213	150 (2)	8,0	(7,4-8,7)	8,3	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	112 / 3.700	120 (3)	3,0	(2,5-3,6)	6,1	
AUH, Hjerne- Lunge- og Karkirurgi	Nej	299 / 2.891	79 (3)	10,3	(9,3-11,5)	9,4	
AUH, blandet	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	8,6	7,0
Gødstrup	Ja	266 / 6.982	264 (4)	3,8	(3,4-4,3)	100,0	
Herning / Holstebro	Ja	115 / 3.229	82 (2)	3,6	(2,9-4,3)	3,2	3,4
Horsens	Nej	262 / 5.129	107 (2)	5,1	(4,5-5,7)	4,6	14,3
Randers	Ja	316 / 8.326	140 (2)	3,8	(3,4-4,2)	4,5	4,8
Silkeborg	Nej	26 / 464	3632 (89)	5,6	(3,7-8,1)	4,0	3,0

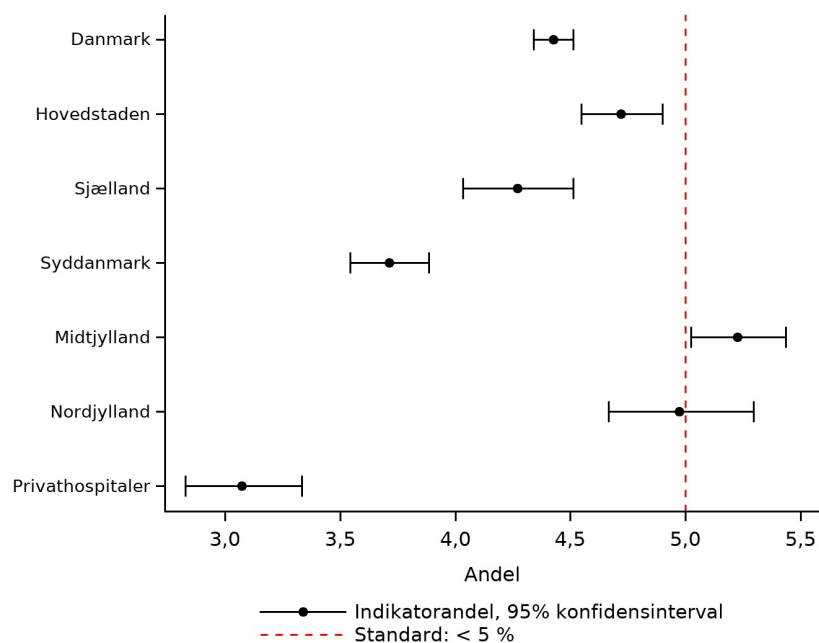
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	<5% opfyldt			01.01.2022 - 31.12.2022	Andel	95% CI	2021
				Andel	95% CI	Andel	Andel
Viborg	Nej	3 / 53	0 (0)	5,7	(1,2-15,7)		
<b>Nordjylland</b>	Nej	910 / 18.300	7051 (28)	5,0	(4,7-5,3)	3,8	4,4
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	189 / 4.453	1675 (27)	4,2	(3,7-4,9)	3,6	4,4
Aalborg UH NOT/Farsø	Nej	278 / 4.401	1650 (27)	6,3	(5,6-7,1)	5,4	5,3
Aalborg UH Nord	Nej	150 / 2.585	795 (24)	5,8	(4,9-6,8)	3,4	4,3
Aalborg UH T/V	Nej	89 / 1.747	573 (25)	5,1	(4,1-6,2)	3,4	3,7
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	42 / 957	118 (11)	4,4	(3,2-5,9)	2,8	4,5
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	136 / 3.455	1282 (27)	3,9	(3,3-4,6)	3,3	3,9
Thisted	Ja	26 / 702	958 (58)	3,7	(2,4-5,4)	2,5	3,0
<b>Privathospitaler</b>	Ja	546 / 17.769	11 (0)	3,1	(2,8-3,3)	3,7	3,3
AROS Privathospital	Ja	22 / 806	1 (0)	2,7	(1,7-4,1)	3,7	3,3
Adeas Parken	Ja	58 / 2.358	2 (0)	2,5	(1,9-3,2)	4,8	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 74	0 (0)	0,0	(0,0-4,9)	0,5	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	35 / 951	0 (0)	3,7	(2,6-5,1)	6,3	5,4
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	58 / 1.267	2 (0)	4,6	(3,5-5,9)	6,6	3,0
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	38 / 952	0 (0)	4,0	(2,8-5,4)	4,7	4,3
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	49 / 2.422	0 (0)	2,0	(1,5-2,7)	2,0	2,8
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	53 / 1.233	3 (0)	4,3	(3,2-5,6)	4,7	3,8
Capio CFR, Aalborg	Ja	82 / 2.063	0 (0)	4,0	(3,2-4,9)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Ja	19 / 1.090	0 (0)	1,7	(1,1-2,7)	0,0	
Capio CFR, Skørping						3,8	2,7
Capio CFR, Viborg	Ja	36 / 1.246	2 (0)	2,9	(2,0-4,0)	4,0	4,9
Charlottenlund Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		
Gildhøj Privathospital	Ja	##	0 (0)	1,8	(0,2-6,4)	1,6	0,0
Kollund	Ja	31 / 1.028	0 (0)	3,0	(2,1-4,3)	3,4	2,9
Ortopædisk Hospital Aarhus						1,1	1,4



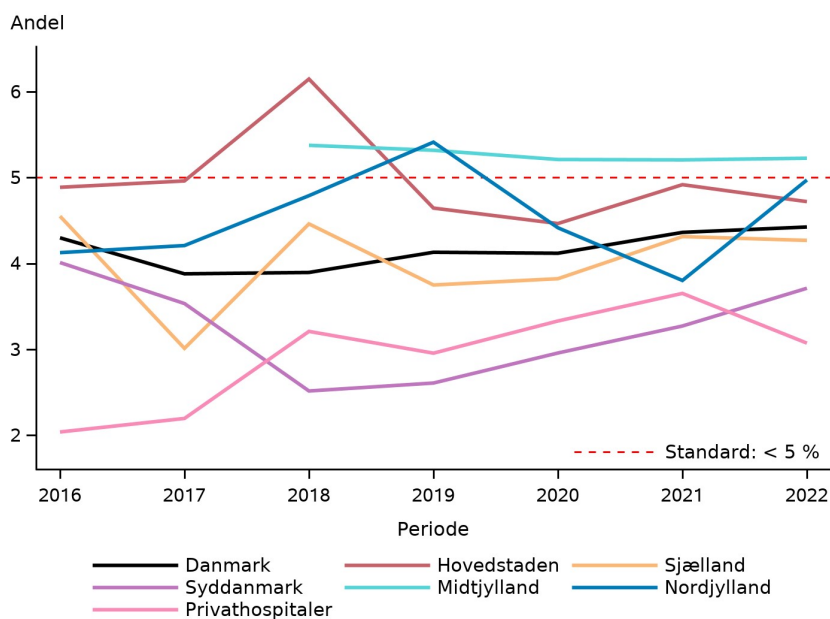
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5% opfyldt		antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022	Andel 95% CI	2021 Andel	2020 Andel
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							0,0
Printzlau Privathospital	Ja	10 / 543	0 (0)	1,8	(0,9-3,4)	1,8	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	11 / 510	0 (0)	2,2	(1,1-3,8)		
Privathospitalet Mølholm	Ja	42 / 1.066	1 (0)	3,9	(2,9-5,3)	0,3	1,1
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	Ja	0 / 47	0 (0)	0,0	(0,0-7,5)	12,1	8,4
Søernes Privathospital		0 / 0				0,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	59.563	Ikke observationsafsnit
	42.573	Ikke kirurgisk procedure
	17.928	Smerte-score ved ankomst ikke relevant
<b>Uoplyst:</b>	12.102	Smerte-score ved ankomst ikke oplyst

### Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning. Kontrolldiagram på regionsniveau.



### Indikator 6a: Svære smerter ved ankomst til opvågning. Trendgraf på regionsniveau.



## Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning

- Definition:** Andelen af anæstesier på patienter med svære smerter ved udskrivelse fra opvågning
- Nævner:** Alle anæstesier i forbindelse med en kirurgisk procedure, hvor opvågningsforløbet har fundet sted på et observationsafsnit
- Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der er registreret svære smerter ved udskrivelse fra opvågningen
- Standard:** < 1%

## Indikator 6b: Svære smerter ved udskrivning fra opvågning

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Ja	491 / 210.982	8945 (4)	0,2	(0,2-0,3)	0,2	0,3
<b>Hovedstaden</b>	Ja	189 / 54.161	0 (0)	0,3	(0,3-0,4)	0,3	0,3
<b>Sjælland</b>	Ja	106 / 27.147	0 (0)	0,4	(0,3-0,5)	0,4	0,4
<b>Syddanmark</b>	Ja	57 / 46.296	437 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
<b>Midtjylland</b>	Ja	78 / 44.005	4750 (10)	0,2	(0,1-0,2)	0,1	0,2
<b>Nordjylland</b>	Ja	37 / 21.618	3733 (15)	0,2	(0,1-0,2)	0,1	0,5
<b>Privathospitaler</b>	Ja	24 / 17.755	25 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
<b>Hovedstaden</b>	Ja	189 / 54.161	0 (0)	0,3	(0,3-0,4)	0,3	0,3
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	34 / 12.670	0 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,2	0,2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	13 / 4.934	0 (0)	0,3	(0,1-0,5)	0,3	0,1
Bornholm	Ja	## / ##	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,1	0,0
Gentofte Hospital	Ja	16 / 6.727	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,3	0,3
Herlev Hospital	Ja	10 / 7.237	0 (0)	0,1	(0,1-0,3)	0,2	0,1
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	16 / 8.792	0 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,3
NEU Glostrup	Nej	63 / 2.148	0 (0)	2,9	(2,3-3,7)	1,6	1,6
RH, CKO	Ja	9 / 2.507	0 (0)	0,4	(0,2-0,7)	0,1	0,1
RH, HJE	Ja	0 / 28	0 (0)	0,0	(0,0-12,3)	0,0	0,1
RH, HOC	Ja	26 / 6.675	0 (0)	0,4	(0,3-0,6)	0,3	0,2

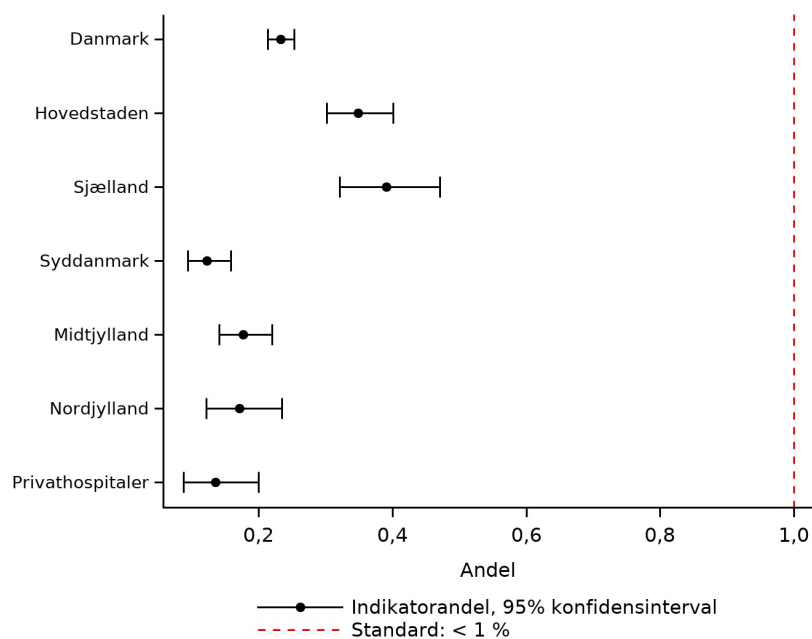
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, JMC	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,3	0,5
RH, NEU		0 / 0					0,2
<b>Sjælland</b>	Ja	106 / 27.147	0 (0)	0,4	(0,3-0,5)	0,4	0,4
Holbæk	Ja	4 / 4.026	0 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,3	0,2
SUH, Køge	Ja	20 / 7.095	0 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,2	0,3
Nykøbing Falster	Ja	17 / 2.277	0 (0)	0,7	(0,4-1,2)	0,8	0,6
Næstved	Ja	10 / 3.566	0 (0)	0,3	(0,1-0,5)	0,5	0,5
Ringsted							0,1
SUH, Roskilde	Ja	10 / 3.795	0 (0)	0,3	(0,1-0,5)	0,3	0,1
Slagelse	Ja	45 / 6.388	0 (0)	0,7	(0,5-0,9)	0,6	0,6
<b>Syddanmark</b>	Ja	57 / 46.296	437 (1)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
Aabenraa	Ja	10 / 4.902	55 (1)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,1
Esbjerg	Ja	7 / 8.961	94 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,0	0,0
Kolding	Ja	9 / 8.641	66 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,2
Odense	Ja	8 / 6.799	38 (1)	0,1	(0,1-0,2)		
Svendborg	Ja	8 / 5.763	79 (1)	0,1	(0,1-0,3)		
Sønderborg	Ja	7 / 2.251	0 (0)	0,3	(0,1-0,6)	0,3	0,1
Vejle	Ja	8 / 8.979	105 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
<b>Midtjylland</b>	Ja	78 / 44.005	4750 (10)	0,2	(0,1-0,2)	0,1	0,2
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	6 / 6.118	75 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,2	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	24 / 7.213	150 (2)	0,3	(0,2-0,5)	0,2	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	3 / 3.700	120 (3)	0,1	(0,0-0,2)	0,4	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	6 / 2.890	80 (3)	0,2	(0,1-0,5)	0,1	
AUH, blandet	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	0,2	0,3
Gødstrup	Ja	16 / 6.978	268 (4)	0,2	(0,1-0,4)	0,0	
Herning / Holstebro	Ja	6 / 3.228	83 (3)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,1

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Horsens	Ja	6 / 5.123	113 (2)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,0
Randers	Ja	9 / 8.316	150 (2)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
Silkeborg	Ja	##	3711 (91)	0,5	(0,1-1,9)	0,0	0,0
Viborg	Ja	0 / 53	0 (0)	0,0	(0,0-6,7)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	37 / 21.618	3733 (15)	0,2	(0,1-0,2)	0,1	0,5
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	3 / 5.276	852 (14)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,1
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	10 / 4.978	1073 (18)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,7
Aalborg UH Nord	Ja	4 / 2.855	525 (16)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,4
Aalborg UH T/V	Ja	8 / 1.962	358 (15)	0,4	(0,2-0,8)	0,3	0,6
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	8 / 1.022	53 (5)	0,8	(0,3-1,5)	0,2	0,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	##	293 (6)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,5
Thisted	Ja	##	579 (35)	0,2	(0,0-0,7)	0,0	0,6
<b>Privathospitaler</b>	Ja	24 / 17.755	25 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
AROS Privathospital	Ja	##	4 (0)	0,1	(0,0-0,7)	0,0	0,0
Adeas Parken	Ja	##	2 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,2	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 74	0 (0)	0,0	(0,0-4,9)	0,3	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,6)	0,0	0,3
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	0 / 1.263	6 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	0,2
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	##	0 (0)	0,2	(0,0-0,8)	0,5	0,3
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,2
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	3 / 1.235	1 (0)	0,2	(0,1-0,7)	0,2	0,2
Capio CFR, Aalborg	Ja	##	3 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Ja	0 / 1.090	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,0	
Capio CFR, Skørping						0,2	0,0
Capio CFR, Viborg	Ja	0 / 1.246	2 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,3	0,4
Charlottenlund Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		
Gildhøj Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,9	(0,0-4,9)	0,3	0,0

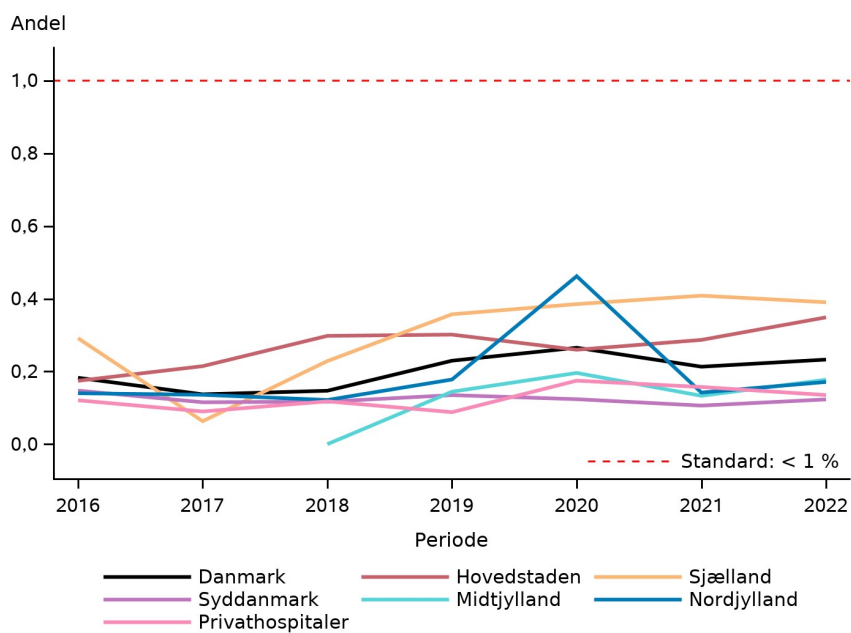
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Kollund	Ja	3 / 1.028	0 (0)	0,3	(0,1-0,9)	0,1	0,2
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,0	0,0
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							12,5
Printzlau Privathospital	Ja	3 / 537	6 (1)	0,6	(0,1-1,6)	0,0	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	4 / 510	0 (0)	0,8	(0,2-2,0)		
Privathospitalet Mølholm	Ja	## / #	1 (0)	0,2	(0,0-0,7)	0,0	0,0
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	Ja	0 / 47	0 (0)	0,0	(0,0-7,5)	5,2	0,0
Søernes Privathospital		0 / 0				0,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	59.563	Ikke observationsafsnit
	42.573	Ikke kirurgisk procedure
	17.918	Smerte-score ved udskrivelse ikke relevant
<b>Uoplyst:</b>	8.945	Smerte-score ved udskrivelse ikke oplyst

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



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



---

**KOMMENTAR***Resultat*

Indikator 6a og 6b er opgørelser over andelen af anæstesier, 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 4,4 % (95 % CI: 4,3-4,5). Standarden på <5% er ikke opfyldt for Region Midtjylland med en andel på 5,2% (95% CI: 5,0-5,4) og Region Nordjylland med en andel på 5,0 (95% CI: 4,7-5,3). 19 af de indberettende enheder opfylder ikke standarden, heraf syv i Region Hovedstaden, en i Region Sjælland, en i Region Syddanmark, seks i Region Midtjylland og tre i Region Nordjylland.

På landsplan er standarden for indikator 6b opfyldt med en andel på 0,2 % (95 % CI: 0,2-0,3). Standarden er opfyldt for alle fem regioner. Kun NEU Glostrup opfylder igen i år ikke den fastsatte standard på < 1% med en andel på 2,9%.

*Diskussion og implikationer*

Indikator 6a afspejler kvaliteten af smertebehandlingen i 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".

Privathospitalet, Region Hovedstaden Region Sjælland og Region Syddanmark opfylder standarden for indikator 6a. Region Midtjylland er uændret fra seneste år på samlet 5,2%, med målopfyldelse for AUH Bedøvelse og Operation 3, Gødstrup, Herning/ Holstebro og Randers.

Region Nordjylland opfylder netop ikke indikator 6a, båret af Aalborg UH NOT/Farsø, Aalborg UH Nord og Aalborg UH T/V. Der bemærkes lokalt stor variation i alle regioner, og der opfordres til opmærksomhed på lokal opfyldelse af indikator 6a for eksempel ved gennemgang af anæstesiforløb.

Indikator 6b " Svære smerter ved udskrivelse fra opvågning " er opfyldt nationalt og for alle regioner. På afdelingsniveau opfylder alle standarden for indikator 6b "Smerter ved udskrivelse fra opvågning" på nær én enkelt (NEU Glostrup).

*Vurdering af standarden*

Standarden fastholdes



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

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

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

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%			01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	1.785 / 215.688	13461 (6)	0,8	(0,8-0,9)	0,8	0,9
<b>Hovedstaden</b>	Ja	475 / 55.566	0 (0)	0,9	(0,8-0,9)	0,9	0,9
<b>Sjælland</b>	Ja	227 / 27.560	0 (0)	0,8	(0,7-0,9)	0,8	0,7
<b>Syddanmark</b>	Ja	398 / 47.329	696 (1)	0,8	(0,8-0,9)	0,6	0,7
<b>Midtjylland</b>	Ja	393 / 48.789	4842 (9)	0,8	(0,7-0,9)	0,9	0,9
<b>Nordjylland</b>	Nej	216 / 18.634	7914 (30)	1,2	(1,0-1,3)	1,2	1,2
<b>Privathospitaler</b>	Ja	76 / 17.810	9 (0)	0,4	(0,3-0,5)	0,4	0,7
<b>Hovedstaden</b>	Ja	475 / 55.566	0 (0)	0,9	(0,8-0,9)	0,9	0,9
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	110 / 12.892	0 (0)	0,9	(0,7-1,0)	1,0	0,8
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Nej	56 / 4.982	0 (0)	1,1	(0,9-1,5)	1,5	1,4
Bornholm	Ja	7 / 1.197	0 (0)	0,6	(0,2-1,2)	0,5	0,2
Bornholm - Psykiatri	Ja	0 / 118	0 (0)	0,0	(0,0-3,1)		
Gentofte Hospital	Ja	40 / 7.140	0 (0)	0,6	(0,4-0,8)	0,5	0,5
Herlev Hospital	Ja	62 / 7.446	0 (0)	0,8	(0,6-1,1)	0,8	0,8
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	63 / 8.920	0 (0)	0,7	(0,5-0,9)	0,5	0,6
NEU Glostrup	Ja	14 / 2.155	0 (0)	0,6	(0,4-1,1)	0,4	0,5
RH, CKO	Nej	53 / 2.660	0 (0)	2,0	(1,5-2,6)	1,9	2,0
RH, DIA		0 / 0					0,0
RH, HJE	Ja	0 / 28	0 (0)	0,0	(0,0-12,3)	0,0	0,5
RH, HOC	Ja	32 / 6.715	0 (0)	0,5	(0,3-0,7)	0,5	0,8

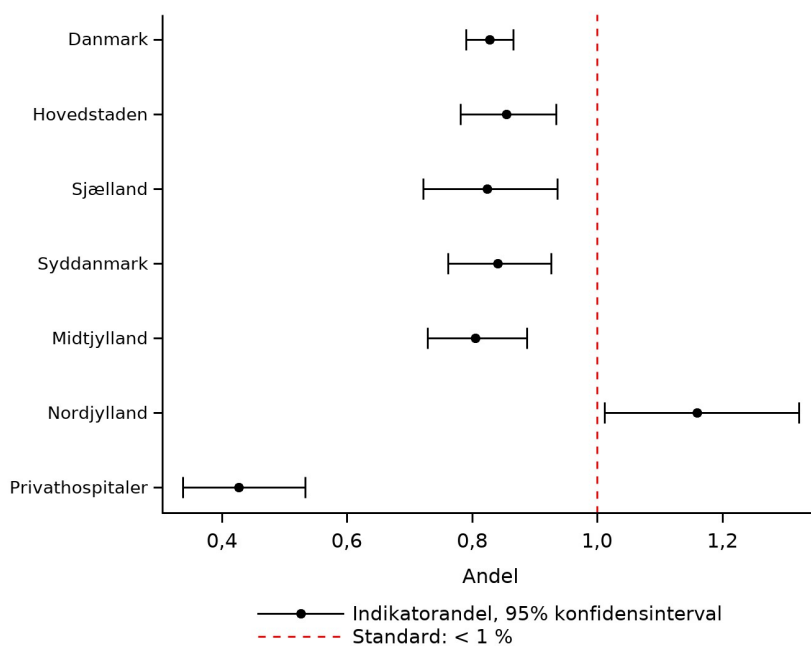
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, JMC	Nej	38 / 1.311	0 (0)	2,9	(2,1-4,0)	3,3	6,1
RH, NEU	Ja	#/#	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		1,8
<b>Sjælland</b>	Ja	227 / 27.560	0 (0)	0,8	(0,7-0,9)	0,8	0,7
Holbæk	Nej	45 / 4.105	0 (0)	1,1	(0,8-1,5)	0,8	0,7
SUH, Køge	Nej	90 / 7.152	0 (0)	1,3	(1,0-1,5)	1,2	1,0
Nykøbing Falster	Ja	19 / 2.308	0 (0)	0,8	(0,5-1,3)	0,7	0,9
Næstved	Ja	6 / 3.583	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,4	0,6
Ringsted							1,0
SUH, Roskilde	Ja	23 / 3.870	0 (0)	0,6	(0,4-0,9)	0,8	0,5
Slagelse	Ja	44 / 6.542	0 (0)	0,7	(0,5-0,9)	0,7	0,6
<b>Syddanmark</b>	Ja	398 / 47.329	696 (1)	0,8	(0,8-0,9)	0,6	0,7
Aabenraa	Ja	34 / 4.936	58 (1)	0,7	(0,5-1,0)	0,6	0,7
Esbjerg	Ja	65 / 9.028	81 (1)	0,7	(0,6-0,9)	1,0	1,0
Kolding	Ja	49 / 8.828	65 (1)	0,6	(0,4-0,7)	0,6	0,7
Odense	Nej	147 / 7.075	77 (1)	2,1	(1,8-2,4)		
Svendborg	Ja	56 / 5.940	145 (2)	0,9	(0,7-1,2)		
Sønderborg	Ja	13 / 2.256	0 (0)	0,6	(0,3-1,0)	0,5	0,3
Vejle	Ja	34 / 9.266	270 (3)	0,4	(0,3-0,5)	0,2	0,5
<b>Midtjylland</b>	Ja	393 / 48.789	4842 (9)	0,8	(0,7-0,9)	0,9	0,9
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Nej	92 / 6.376	114 (2)	1,4	(1,2-1,8)	1,6	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Nej	79 / 7.357	150 (2)	1,1	(0,9-1,3)	0,9	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	57 / 3.880	124 (3)	1,5	(1,1-1,9)	1,3	
AUH, Hjerne- Lunge- og Karkirurgi	Ja	28 / 3.400	84 (2)	0,8	(0,5-1,2)	0,2	
AUH, Intensiv Nord	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		
AUH, blandet	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)	1,8	1,5
Gødstrup	Ja	41 / 8.096	329 (4)	0,5	(0,4-0,7)	0,0	

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/ nævner	antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Herning / Holstebro	Ja	18 / 3.621	92 (2)	0,5	(0,3-0,8)	0,5	0,5
Horsens	Ja	37 / 6.191	136 (2)	0,6	(0,4-0,8)	0,6	0,0
Randers	Ja	35 / 9.341	171 (2)	0,4	(0,3-0,5)	0,7	0,6
Silkeborg	Ja	4 / 464	3642 (89)	0,9	(0,2-2,2)	1,1	0,9
Viborg	Nej	##	0 (0)	3,6	(0,4-12,5)		
<b>Nordjylland</b>	Nej	216 / 18.634	7914 (30)	1,2	(1,0-1,3)	1,2	1,2
Aalborg UH AHR/Hobro	Nej	63 / 4.653	1916 (29)	1,4	(1,0-1,7)	1,6	1,7
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	37 / 4.438	1697 (28)	0,8	(0,6-1,1)	1,0	1,0
Aalborg UH Nord	Nej	41 / 2.656	871 (25)	1,5	(1,1-2,1)	1,2	1,5
Aalborg UH T/V	Nej	28 / 1.810	626 (26)	1,5	(1,0-2,2)	1,1	0,7
Regionshospitalet Nordjylland Frederikshavn	Ja	6 / 960	122 (11)	0,6	(0,2-1,4)	0,5	0,5
Regionshospitalet Nordjylland Hjørring	Nej	36 / 3.574	1481 (29)	1,0	(0,7-1,4)	1,5	1,1
Thisted	Ja	5 / 543	1201 (69)	0,9	(0,3-2,1)	0,6	0,4
<b>Privathospitaler</b>	Ja	76 / 17.810	9 (0)	0,4	(0,3-0,5)	0,4	0,7
AROS Privathospital	Ja	3 / 807	0 (0)	0,4	(0,1-1,1)	0,0	0,6
Adeas Parken	Ja	7 / 2.360	2 (0)	0,3	(0,1-0,6)	0,6	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 74	0 (0)	0,0	(0,0-4,9)	0,0	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	5 / 951	0 (0)	0,5	(0,2-1,2)	0,0	0,3
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	11 / 1.267	2 (0)	0,9	(0,4-1,5)	0,3	0,4
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	3 / 953	0 (0)	0,3	(0,1-0,9)	0,8	0,0
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,0	0,1
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	##	1 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,4	0,9
Capio CFR, Aalborg	Ja	16 / 2.063	0 (0)	0,8	(0,4-1,3)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Ja	4 / 1.092	0 (0)	0,4	(0,1-0,9)	0,0	
Capio CFR, Skørping						1,4	0,4
Capio CFR, Viborg	Ja	6 / 1.248	2 (0)	0,5	(0,2-1,0)	0,1	0,8
Charlottenlund Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		

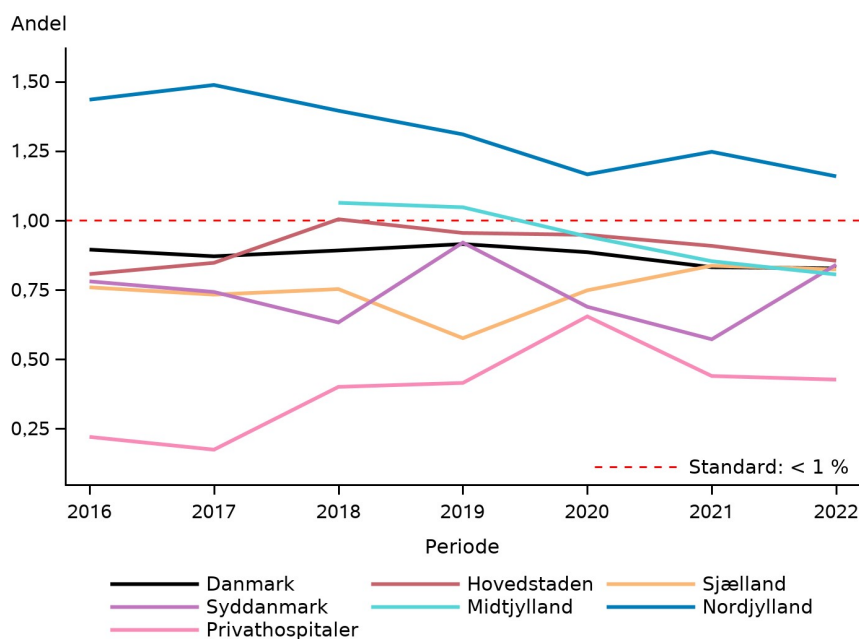
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%			01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 111	0 (0)	0,0	(0,0-3,3)	0,5	0,0
Kollund	Ja	#/#	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,4	0,5
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,6	2,0
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							0,0
Printzlau Privathospital	Nej	6 / 543	0 (0)	1,1	(0,4-2,4)	1,0	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 510	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)		
Privathospitalet Mølholm	Nej	11 / 1.091	2 (0)	1,0	(0,5-1,8)	0,3	0,7
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	Ja	0 / 47	0 (0)	0,0	(0,0-7,5)	0,0	0,0
Sørnes Privathospital		0 / 0				0,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	90.915	Ikke observationsafsnit
	19.917	Kvalme-score ved ankomst ikke relevant
<b>Uoplyst:</b>	13.461	Kvalme-score ved ankomst ikke oplyst

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



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



## Indikator 7b: Moderat eller svær kvalme ved udskrivelse fra opvågning

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

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

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	264 / 218.612	10550 (5)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,2
<b>Hovedstaden</b>	Ja	71 / 55.578	0 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
<b>Sjælland</b>	Ja	53 / 27.561	0 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
<b>Syddanmark</b>	Ja	32 / 47.281	744 (2)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,1
<b>Midtjylland</b>	Ja	73 / 48.691	4940 (9)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
<b>Nordjylland</b>	Ja	20 / 21.710	4838 (18)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,2
<b>Privathospitaler</b>	Ja	15 / 17.791	28 (0)	0,1	(0,0-0,1)	0,2	0,2
<b>Hovedstaden</b>	Ja	71 / 55.578	0 (0)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	0,1
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	34 / 12.893	0 (0)	0,3	(0,2-0,4)	0,2	0,2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	11 / 4.984	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,1
Bornholm	Ja	0 / 1.198	0 (0)	0,0	(0,0-0,3)	0,1	0,0
Bornholm - Psykiatri	Ja	0 / 118	0 (0)	0,0	(0,0-3,1)		
Gentofte Hospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,2
Herlev Hospital	Ja	3 / 7.445	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	4 / 8.920	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,0
NEU Glostrup	Ja	3 / 2.156	0 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,2	0,1
RH, CKO	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,1	0,0
RH, DIA			0 / 0				0,0

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%		antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, HJE	Ja	0 / 28	0 (0)	0,0	(0,0-12,3)	0,0	0,1
RH, HOC	Ja	9 / 6.716	0 (0)	0,1	(0,1-0,3)	0,1	0,2
RH, JMC	Ja	4 / 1.312	0 (0)	0,3	(0,1-0,8)	0,7	0,7
RH, NEU	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		0,4
<b>Sjælland</b>	Ja	53 / 27.561	0 (0)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
Holbæk	Ja	9 / 4.102	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	0,3
SUH, Køge	Ja	10 / 7.149	0 (0)	0,1	(0,1-0,3)	0,1	0,2
Nykøbing Falster	Ja	6 / 2.311	0 (0)	0,3	(0,1-0,6)	0,2	0,2
Næstved	Ja	0 / 3.581	0 (0)	0,0	(0,0-0,1)	0,1	0,2
Ringsted							0,1
SUH, Roskilde	Ja	7 / 3.875	0 (0)	0,2	(0,1-0,4)	0,1	0,1
Slagelse	Ja	21 / 6.543	0 (0)	0,3	(0,2-0,5)	0,4	0,3
<b>Syddanmark</b>	Ja	32 / 47.281	744 (2)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,1
Aabenraa	Ja	##	61 (1)	0,0	(0,0-0,1)	0,2	0,1
Esbjerg	Ja	6 / 9.015	94 (1)	0,1	(0,0-0,1)	0,1	0,4
Kolding	Ja	8 / 8.820	73 (1)	0,1	(0,0-0,2)	0,0	0,1
Odense	Ja	6 / 7.075	77 (1)	0,1	(0,0-0,2)		
Svendborg	Ja	6 / 5.941	144 (2)	0,1	(0,0-0,2)		
Sønderborg	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,3)	0,1	0,1
Vejle	Ja	##	295 (3)	0,0	(0,0-0,1)	0,0	0,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	73 / 48.691	4940 (9)	0,1	(0,1-0,2)	0,2	0,2
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	7 / 6.375	115 (2)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	9 / 7.357	150 (2)	0,1	(0,1-0,2)	0,1	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	8 / 3.880	124 (3)	0,2	(0,1-0,4)	0,2	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	9 / 3.399	85 (2)	0,3	(0,1-0,5)	0,2	
AUH, Intensiv Nord	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		

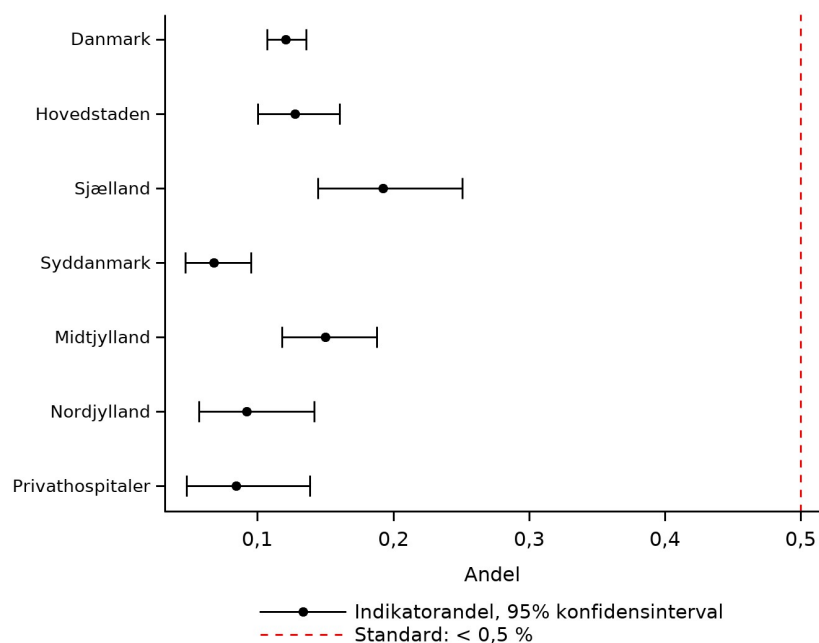
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AUH, blandet	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)	0,2	0,2
Gødstrup	Ja	10 / 8.092	333 (4)	0,1	(0,1-0,2)	0,0	
Herning / Holstebro	Ja	3 / 3.619	94 (3)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,2
Horsens	Ja	12 / 6.187	140 (2)	0,2	(0,1-0,3)	0,3	0,0
Randers	Ja	14 / 9.332	180 (2)	0,2	(0,1-0,3)	0,2	0,2
Silkeborg	Ja	##	3719 (91)	0,3	(0,0-1,4)	0,0	0,0
Viborg	Ja	0 / 55	0 (0)	0,0	(0,0-6,5)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	20 / 21.710	4838 (18)	0,1	(0,1-0,1)	0,1	0,2
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	4 / 5.530	1039 (16)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,2
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	5 / 5.028	1107 (18)	0,1	(0,0-0,2)	0,2	0,3
Aalborg UH Nord	Ja	##	639 (18)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,3
Aalborg UH T/V	Ja	##	395 (16)	0,1	(0,0-0,4)	0,1	0,0
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	4 / 1.030	52 (5)	0,4	(0,1-1,0)	0,1	0,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	3 / 4.594	461 (9)	0,1	(0,0-0,2)	0,1	0,3
Thisted	Ja	0 / 599	1145 (66)	0,0	(0,0-0,6)	0,1	0,3
<b>Privathospitaler</b>	Ja	15 / 17.791	28 (0)	0,1	(0,0-0,1)	0,2	0,2
AROS Privathospital	Ja	0 / 803	4 (0)	0,0	(0,0-0,5)	0,0	0,0
Adeas Parken	Ja	6 / 2.359	3 (0)	0,3	(0,1-0,6)	0,2	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 74	0 (0)	0,0	(0,0-4,9)	0,3	
Aleris-Hamlet, Aalborg	Ja	0 / 951	0 (0)	0,0	(0,0-0,4)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Aarhus	Ja	##	6 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,1	0,9
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Ja	##	0 (0)	0,2	(0,0-0,8)	0,5	0,0
Aleris-Hamlet, Ringsted	Ja	0 / 2.422	0 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	0,0
Aleris-Hamlet, Søborg	Ja	##	3 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,2	0,3
Capio CFR, Aalborg	Ja	0 / 2.060	3 (0)	0,0	(0,0-0,2)	0,0	
Capio CFR, Aarhus	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,0	
Capio CFR, Skørping						0,2	0,0
Capio CFR, Viborg	Ja	##	2 (0)	0,2	(0,0-0,6)	0,4	0,4



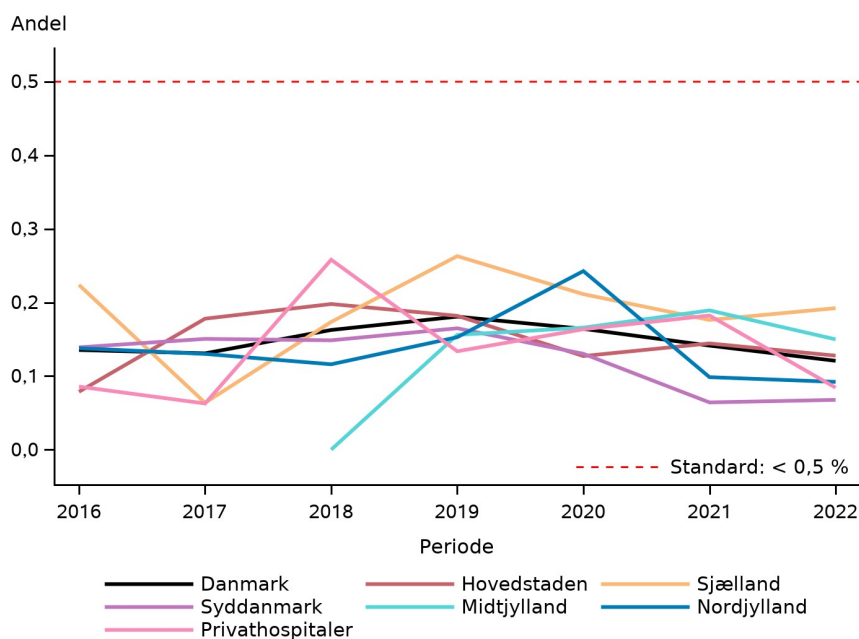
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 0,5%		antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Charlottenlund Privathospital	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		
Gildhøj Privathospital	Ja	0 / 111	0 (0)	0,0	(0,0-3,3)	0,0	0,0
Kollund	Ja	##	0 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,5	0,2
Ortopædisk Hospital Aarhus						0,1	0,1
Ortopædkir. Klinik Sydhimmerland							0,0
Printzlau Privathospital	Ja	0 / 537	6 (1)	0,0	(0,0-0,7)	0,2	0,0
Privathospitalet Danmark	Ja	0 / 510	0 (0)	0,0	(0,0-0,7)		
Privathospitalet Mølholm	Ja	##	1 (0)	0,1	(0,0-0,5)	0,0	0,0
Spec.lægerne	Ja	0 / 47	0 (0)	0,0	(0,0-7,5)	0,0	0,0
Plastikkirurgisk Klinik, Århus							
Søernes Privathospital		0 / 0				0,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	90.915	Ikke observationsafsnit
	19.904	Kvalme-score ved udskrivelse ikke relevant
<b>Uoplyst:</b>	10.550	Kvalme-score ved udskrivelse ikke oplyst

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



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



---

**KOMMENTAR***Resultat*

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

På landsplan er den fastsatte standard på <1% opfyldt for Indikator 7a, med en andel på 0,8% (95% CI: 0,8-0,9). Region Nordjylland opfylder ikke standarden med en andel på 1,2% (95% CI: 1,1-1,3). 16 indberettende enheder opfylder ikke standarden.

På landsplan er den fastsatte standard på <0,5% for indikator 7b opfyldt med en andel på 0,1% (95 % CI: 0,1-0,1) og er ligeledes opfyldt i alle fem regioner. Alle indberettende enheder opfylder i år standarden.

*Diskussion og implikationer*

Indikator 7a afspejler kvaliteten af den profylaktiske kvalmebehandling, som gives præ- og peroperativt. På landsplan opfyldes indikatoren som er uændret fra seneste rapport.

Region Nordjylland opfylder som eneste region fortsat ikke indikatoren (konfidens interval klart over indikator).

På landsplan leveres generelt en god kvalmeprofylakse. Der er dog fortsat en del variation inden for regionerne hvor alle regioner har afdelinger, der ikke opfylder indikatoren.

Der er fortsat et stort antal (90.915) patienter, der er registeret som "ikke observationsafsnit".

Ligesom det øgede antal (19.917) patienter med "Kvalme-score ved ankomst ikke relevant" bør afklares lokalt.

Indikator 7b afspejler kvaliteten af den kvalmebehandling, som forgår i observationsafsnittene. Denne indikator er opfyldt nationalt. Nationalt må dette tolkes som et betydeligt og vellykket fokus på kvalme i opvågningsperioden, som reducerer postoperativ kvalme hos patienterne.

*Vurdering af standarden*

Standarden fastholdes

## Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi

**Definition:** Andelen af elektive kejsersnit i generel anæstesi

**Nævner:** Alle anæstesier på kvindelige patienter over 15 år med elektivt kejsersnit

**Tæller:** Anæstesier i nævneren af typen generel anæstesi

**Standard:** < 5%

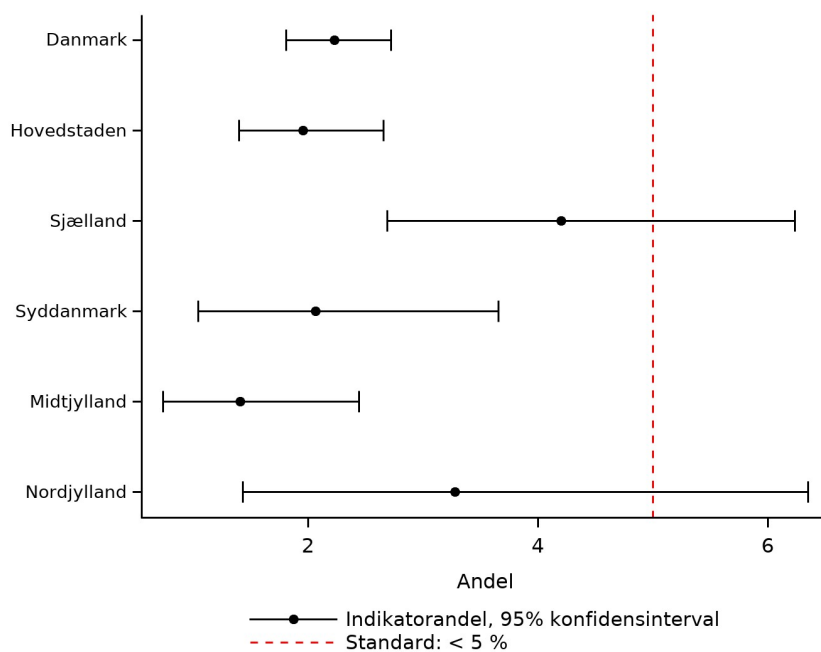
### Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi

	Standard		Uoplyst antal	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner		01.01.2022 - 31.12.2022	2021	2020	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	93 / 4.171	155 (4)	2,2	(1,8-2,7)	2,3	2,9
<b>Hovedstaden</b>	Ja	39 / 1.995	2 (0)	2,0	(1,4-2,7)	1,9	1,9
<b>Sjælland</b>	Ja	23 / 547	2 (0)	4,2	(2,7-6,2)	3,6	3,2
<b>Syddanmark</b>	Ja	11 / 533	0 (0)	2,1	(1,0-3,7)	1,4	1,7
<b>Midtjylland</b>	Ja	12 / 852	0 (0)	1,4	(0,7-2,4)	1,7	1,9
<b>Nordjylland</b>	Ja	8 / 244	151 (38)	3,3	(1,4-6,4)	5,4	16,0
<b>Hovedstaden</b>	Ja	39 / 1.995	2 (0)	2,0	(1,4-2,7)	1,9	1,9
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	9 / 599	0 (0)	1,5	(0,7-2,8)	1,9	1,4
Bornholm	Ja	0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7)	0,0	8,3
Herlev Hospital	Ja	7 / 472	0 (0)	1,5	(0,6-3,0)	0,4	0,5
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	8 / 384	0 (0)	2,1	(0,9-4,1)	2,2	3,1
RH, JMC	Ja	15 / 527	2 (0)	2,8	(1,6-4,7)	3,1	2,5
<b>Sjælland</b>	Ja	23 / 547	2 (0)	4,2	(2,7-6,2)	3,6	3,2
Holbæk	Ja	3 / 121	0 (0)	2,5	(0,5-7,1)	2,9	3,8
Nykøbing Falster	Ja	3 / 61	0 (0)	4,9	(1,0-13,7)	8,2	1,2
SUH, Roskilde	Ja	7 / 207	2 (1)	3,4	(1,4-6,8)	2,1	2,3
Slagelse	Nej	10 / 158	0 (0)	6,3	(3,1-11,3)	3,6	4,5
<b>Syddanmark</b>	Ja	11 / 533	0 (0)	2,1	(1,0-3,7)	1,4	1,7
Aabenraa	Ja	##/##	0 (0)	2,4	(0,1-12,9)	8,3	2,8
Esbjerg	Ja	3 / 118	0 (0)	2,5	(0,5-7,3)	0,9	0,0
Kolding	Ja	##/##	0 (0)	1,0	(0,1-3,4)	0,4	2,2
Odense	Ja	##/##	0 (0)	1,3	(0,2-4,8)		

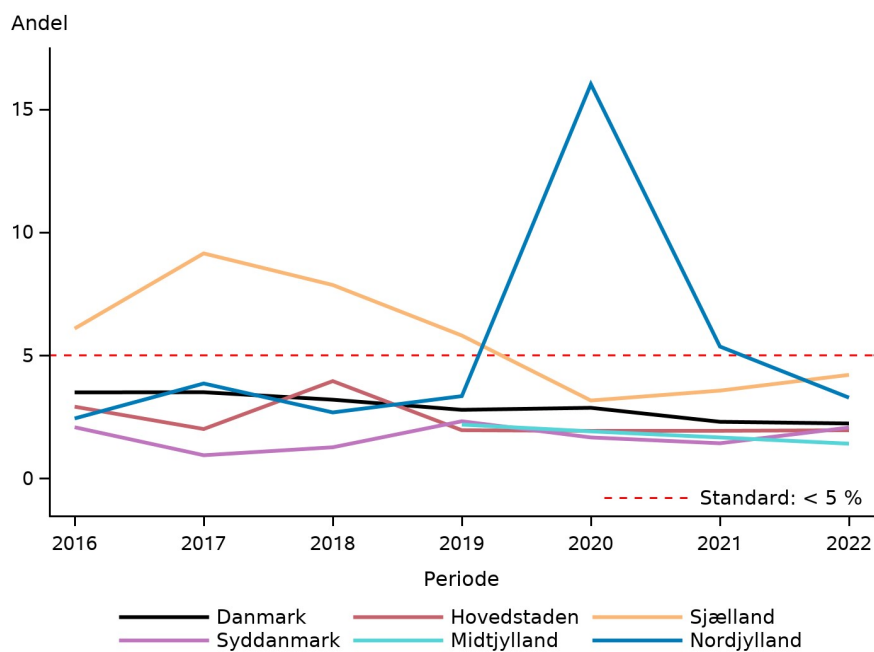
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner	antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
Svendborg	Nej	3 / 16	0 (0)	18,8	(4,0-45,6)		
Sønderborg		0 / 0				0,0	0,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	12 / 852	0 (0)	1,4	(0,7-2,4)	1,7	1,9
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	3 / 206	0 (0)	1,5	(0,3-4,2)	3,4	
AUH, blandet		0 / 0				0,0	6,4
Gødstrup	Ja	##/##	0 (0)	1,2	(0,1-4,2)		
Herning / Holstebro	Ja	0 / 71	0 (0)	0,0	(0,0-5,1)	2,2	3,3
Horsens	Ja	##/##	0 (0)	1,1	(0,0-6,0)	0,0	
Randers	Ja	6 / 310	0 (0)	1,9	(0,7-4,2)	1,8	0,3
Viborg	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	8 / 244	151 (38)	3,3	(1,4-6,4)	5,4	16,0
Aalborg UH Nord	Ja	6 / 184	68 (27)	3,3	(1,2-7,0)	3,7	18,4
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	0 / 38	69 (64)	0,0	(0,0-9,3)	7,8	8,0
Thisted	Nej	##/##	14 (39)	9,1	(1,1-29,2)	10,3	20,0

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	177.133	Ikke kejsersnit
	4.531	Ikke elektiv procedure
	153.991	Ikke kvinde
<b>Uoplyst:</b>	49	Generel anæstesi er uoplyst
	106	Prioritering ikke oplyst

### Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi. Kontrolldiagram på regionsniveau.



### Indikator 8: Elektive kejsersnit i generel anæstesi. Trendgraf på regionsniveau.



---

**KOMMENTAR***Resultat*

Indikator 8 viser andelen af elektive kejsersnit, der udføres i generel anæstesi.

Standarden på < 5% er på landsplan opfyldt med en andel på 2,2% (95% CI: 1,8-2,7). Alle fem regioner opfylder standarden. Slagelse, Svendborg og Thisted opfylder i år ikke den fastsatte standard.

*Diskussion og implikationer*

Nationalt og regionalt er der målopfyldelse for indikator 8. For Tre afdelinger (Slagelse, Svendborg og Thisted) er der ikke opfyldelse af indikator 8.

*Vurdering af standarden*

Indikatoren udgår

## Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit

**Definition:** Andelen af anæstesier hvor der er sket konvertering af anæstesitype ved elektivt kejsersnit

**Nævner:** Alle anæstesier på kvindelige patienter over 15 år med elektivt kejsersnit af anæstesitypen central blokade eller generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi

**Tæller:** Anæstesier i nævneren af typen generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi

**Standard:** < 1%

### Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit

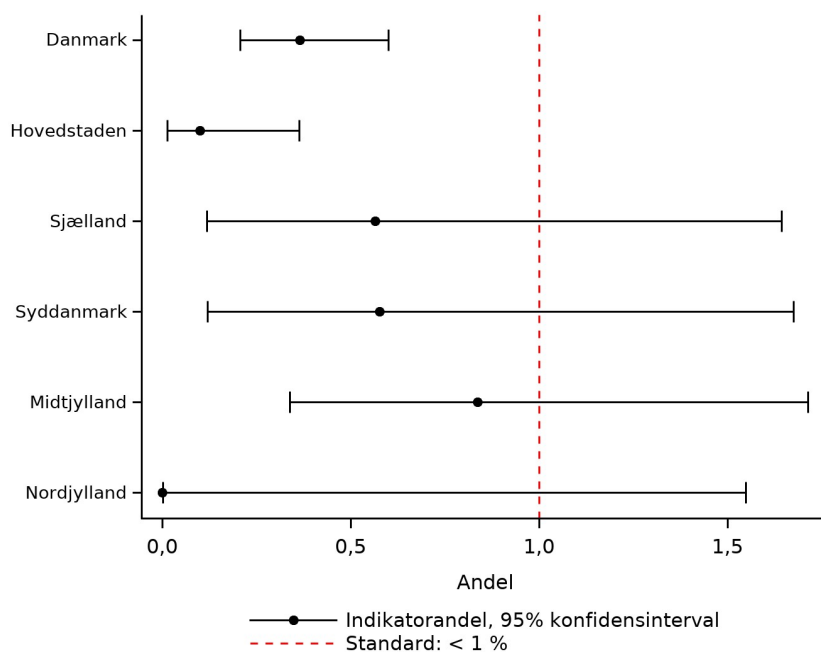
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	15 / 4.102	144 (3)	0,4	(0,2-0,6)	0,2	0,1
<b>Hovedstaden</b>	Ja	##	2 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,1	0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	3 / 530	2 (0)	0,6	(0,1-1,6)	0,5	0,2
<b>Syddanmark</b>	Ja	3 / 520	0 (0)	0,6	(0,1-1,7)	0,2	0,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	7 / 837	0 (0)	0,8	(0,3-1,7)	0,6	0,6
<b>Nordjylland</b>	Ja	0 / 236	140 (37)	0,0	(0,0-1,6)	0,0	0,6
<b>Hovedstaden</b>	Ja	##	2 (0)	0,1	(0,0-0,4)	0,1	0,0
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	0 / 596	0 (0)	0,0	(0,0-0,6)	0,2	0,0
Bornholm	Nej	##	0 (0)	7,7	(0,2-36,0)	0,0	0,0
Herlev Hospital	Ja	0 / 469	0 (0)	0,0	(0,0-0,8)	0,0	0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	##	0 (0)	0,3	(0,0-1,5)	0,0	0,0
RH, JMC	Ja	0 / 521	2 (0)	0,0	(0,0-0,7)	0,2	0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	3 / 530	2 (0)	0,6	(0,1-1,6)	0,5	0,2
Holbæk	Ja	##	0 (0)	0,8	(0,0-4,6)	0,8	0,0
Nykøbing Falster	Ja	0 / 59	0 (0)	0,0	(0,0-6,1)	0,0	0,0
SUH, Roskilde	Ja	##	2 (1)	0,5	(0,0-2,7)	0,5	0,0
Slagelse	Ja	##	0 (0)	0,7	(0,0-3,6)	0,5	0,6
<b>Syddanmark</b>	Ja	3 / 520	0 (0)	0,6	(0,1-1,7)	0,2	0,0
Aabenraa	Ja	0 / 40	0 (0)	0,0	(0,0-8,8)	0,0	0,0
Esbjerg	Ja	0 / 115	0 (0)	0,0	(0,0-3,2)	0,9	0,0
Kolding	Nej	##	0 (0)	1,0	(0,1-3,4)	0,0	0,0



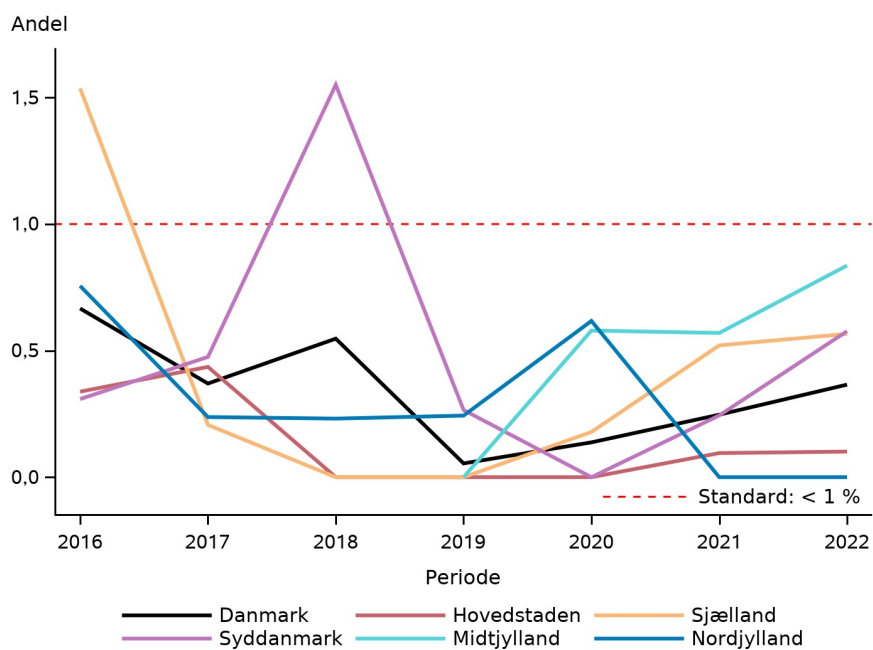
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Odense	Ja	##/##	0 (0)	0,7	(0,0-3,7)		
Svendborg	Ja	0 / 11	0 (0)	0,0	(0,0-28,5)		
Sønderborg		0 / 0				0,0	0,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	7 / 837	0 (0)	0,8	(0,3-1,7)	0,6	0,6
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	7 / 203	0 (0)	3,4	(1,4-7,0)	0,0	
AUH, blandet		0 / 0				0,0	2,3
Gødstrup	Ja	0 / 169	0 (0)	0,0	(0,0-2,2)		
Herning / Holstebro	Ja	0 / 71	0 (0)	0,0	(0,0-5,1)	0,0	0,6
Horsens	Ja	0 / 86	0 (0)	0,0	(0,0-4,2)	1,8	
Randers	Ja	0 / 304	0 (0)	0,0	(0,0-1,2)	0,6	0,3
Viborg	Ja	0 / 4	0 (0)	0,0	(0,0-60,2)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	0 / 236	140 (37)	0,0	(0,0-1,6)	0,0	0,6
Aalborg UH Nord	Ja	0 / 180	64 (26)	0,0	(0,0-2,0)	0,0	0,9
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	0 / 37	64 (63)	0,0	(0,0-9,5)	0,0	0,0
Thisted	Ja	0 / 19	12 (39)	0,0	(0,0-17,6)	0,0	0,0

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	80	Ingen regional anæstesi
	177.133	Ikke kejsersnit
	4.531	Ikke elektiv procedure
	153.991	Ikke kvinde
<b>Uoplyst:</b>	49	Anæstesi-ydelse: GA efter insufficient regional anæstesi - central blokade er uoplyst
	95	Prioritering ikke oplyst

### Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit. Kontrolldiagram på regionsniveau.



### Indikator 9: Konvertering af anæstesi ved elektivt kejsersnit. Trendgraf på regionsniveau.



---

**KOMMENTAR***Resultat*

Indikator 9 angiver andelen af elektive kejsersnit, hvor regional anæstesi konverteres til generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi. Standarden på < 1% er på landsplan opfyldt med en andel på 0,4% (95% CI: 0,2-0,6). Alle regioner opfylder standarden.

*Diskussion og implikationer*

National er der overholdelse af indikatoren. På afdelingsniveau er det kun Bornholm, Kolding og AUH der ikke målopfylder. På Bornholm og Kolding er der tale om meget få begivenheder. Styregruppen anbefaler, at AUH auditerer praksis.

*Vurdering af standarden*

Indikatoren udgår

## Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi

**Definition:** Andelen af akutte kejsersnit i generel anæstesi

**Nævner:** Alle anæstesier på kvindelige patienter over 15 år med akut kejsersnit

**Tæller:** Anæstesier i nævneren af typen generel anæstesi

**Standard:** < 15%

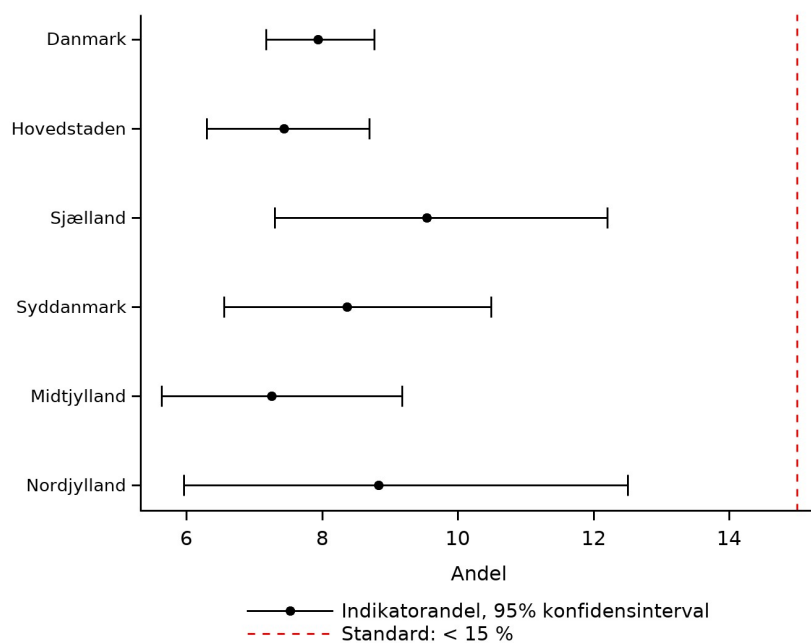
### Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi

	Standard		Uoplyst antal	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 15%	Tæller/ nævner		01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt		(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	355 / 4.470	167 (4)	7,9	(7,2-8,8)	7,2	7,7
<b>Hovedstaden</b>	Ja	141 / 1.897	3 (0)	7,4	(6,3-8,7)	6,4	5,4
<b>Sjælland</b>	Ja	56 / 587	3 (1)	9,5	(7,3-12,2)	7,2	10,7
<b>Syddanmark</b>	Ja	67 / 801	0 (0)	8,4	(6,5-10,5)	6,4	10,3
<b>Midtjylland</b>	Ja	63 / 868	0 (0)	7,3	(5,6-9,2)	8,3	9,6
<b>Nordjylland</b>	Ja	28 / 317	161 (34)	8,8	(5,9-12,5)	14,1	10,2
<b>Hovedstaden</b>	Ja	141 / 1.897	3 (0)	7,4	(6,3-8,7)	6,4	5,4
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	43 / 630	2 (0)	6,8	(5,0-9,1)	5,4	4,6
Bornholm	Ja	0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7)	0,0	0,0
Herlev Hospital	Ja	37 / 559	0 (0)	6,6	(4,7-9,0)	4,8	4,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	34 / 362	1 (0)	9,4	(6,6-12,9)	9,2	7,8
RH, JMC	Ja	27 / 333	0 (0)	8,1	(5,4-11,6)	8,0	6,4
<b>Sjælland</b>	Ja	56 / 587	3 (1)	9,5	(7,3-12,2)	7,2	10,7
Holbæk	Ja	11 / 146	1 (1)	7,5	(3,8-13,1)	7,1	9,1
Nykøbing Falster	Ja	5 / 76	0 (0)	6,6	(2,2-14,7)	3,5	15,9
Næstved		0 / 0					100,0
SUH, Roskilde	Ja	15 / 187	2 (1)	8,0	(4,6-12,9)	7,0	6,8
Slagelse	Ja	25 / 178	0 (0)	14,0	(9,3-20,0)	10,2	12,4
<b>Syddanmark</b>	Ja	67 / 801	0 (0)	8,4	(6,5-10,5)	6,4	10,3
Aabenraa	Ja	10 / 121	0 (0)	8,3	(4,0-14,7)	5,0	10,9
Esbjerg	Ja	12 / 201	0 (0)	6,0	(3,1-10,2)	4,7	9,7
Kolding	Ja	30 / 365	0 (0)	8,2	(5,6-11,5)	8,1	10,3

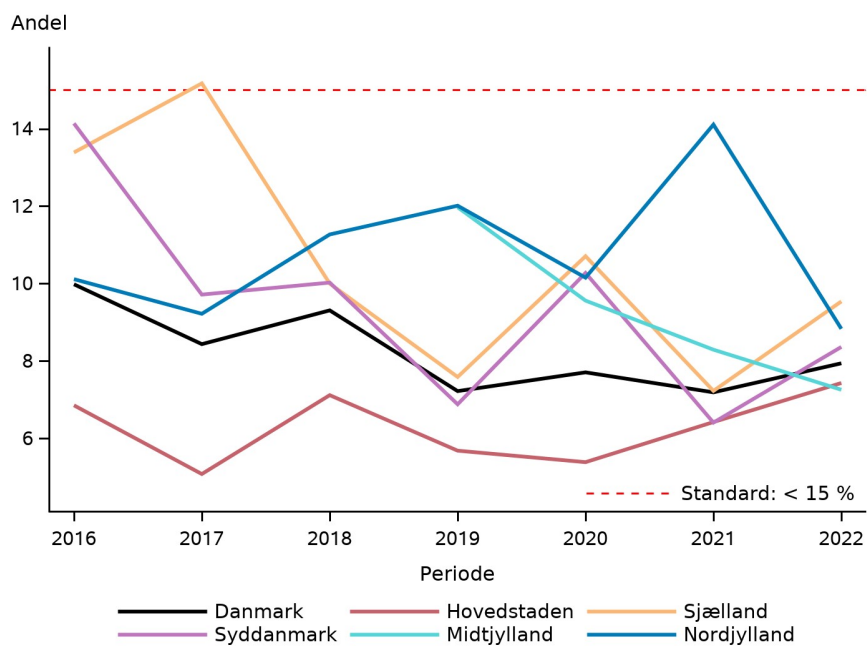
	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	< 15% opfyldt	Tæller/ nævner	antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022 Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
Odense	Ja	11 / 106	0 (0)	10,4	(5,3-17,8)		
Svendborg	Nej	4 / 5	0 (0)	80,0	(28,4-99,5)		
Sønderborg		0 / 0					0,0
Vejle	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)		
<b>Midtjylland</b>	Ja	63 / 868	0 (0)	7,3	(5,6-9,2)	8,3	9,6
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Ja	22 / 379	0 (0)	5,8	(3,7-8,7)	4,8	
AUH, blandet		0 / 0				6,5	14,5
Gødstrup	Ja	16 / 177	0 (0)	9,0	(5,3-14,3)		
Herning / Holstebro	Ja	7 / 69	0 (0)	10,1	(4,2-19,8)	11,4	8,3
Horsens	Ja	4 / 115	0 (0)	3,5	(1,0-8,7)	2,3	
Randers	Ja	14 / 125	0 (0)	11,2	(6,3-18,1)	10,0	9,4
Viborg	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	28 / 317	161 (34)	8,8	(5,9-12,5)	14,1	10,2
Aalborg UH Nord	Ja	15 / 213	69 (24)	7,0	(4,0-11,3)	9,2	8,1
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Nej	13 / 85	81 (49)	15,3	(8,4-24,7)	22,7	12,3
Thisted	Ja	0 / 19	11 (37)	0,0	(0,0-17,6)	0,0	18,2

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	177.133	Ikke kejsersnit
	4.220	Elektiv procedure
	153.991	Ikke kvinde
<b>Uoplyst:</b>	61	Generel anæstesi er uoplyst
	106	Prioritering ikke oplyst

### Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi. Kontrolldiagram på regionsniveau.



### Indikator 10: Akutte kejsersnit i generel anæstesi. Trendgraf på regionsniveau.



---

**KOMMENTAR***Resultat*

I indikator 10 opgøres andelen af akutte kejsersnit (grad I-III), der udføres i generel anæstesi.

På landsplan er den fastsatte standard på <15% opfyldt med en andel på 7,9% (95% CI: 7,2-8,8). Det er en lille stigning i forhold til forrige årsrapport. Alle regioner opfylder standarden med en variation fra 7,3% (95% CI: 5,6-9,2) i Region Midtjylland til 9,5% (95% CI: 7,3-12,2) i Region Sjælland. Svendborg og Hjørring opfylder i år ikke standarden.

*Diskussion og implikationer*

På landsplan er indikatoren (inklusive konfidensinterval) opfyldt for alle regioner. Hjørring opfylder fortsat ikke opfylder indikatoren. Svendborg med meget få akutte kejsersnit opfylder heller ikke indikator 10.

Styregruppen anbefaler, at Hjørring og Svendborg auditerer praksis ved akut kejsersnit.

*Vurdering af standarden*

Standarden ændres. Akutte kejsersnit i generel anæstesi bliver fremadrettet opdelt i målopfyldelse ift. hastegrad I-III.

## Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit

**Definition:** Andelen af anæstesier hvor der er sket konvertering af anæstesitype ved akut kejsersnit

**Nævner:** Alle anæstesier på kvindelige patienter over 15 år med akut kejsersnit af anæstesitypen central blokade eller generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi

**Tæller:** Anæstesier i nævneren af typen generel anæstesi efter insufficient regional anæstesi

**Standard:** < 1%

### Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 1%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Ja	37 / 4.155	156 (4)	0,9	(0,6-1,2)	0,8	0,4
<b>Hovedstaden</b>	Ja	9 / 1.828	3 (0)	0,5	(0,2-0,9)	0,4	0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	3 / 553	3 (1)	0,5	(0,1-1,6)	1,3	0,4
<b>Syddanmark</b>	Nej	14 / 717	0 (0)	2,0	(1,1-3,3)	0,6	1,6
<b>Midtjylland</b>	Nej	10 / 764	0 (0)	1,3	(0,6-2,4)	2,6	0,9
<b>Nordjylland</b>	Ja	##/##	150 (34)	0,3	(0,0-1,9)	0,5	0,0
<b>Hovedstaden</b>	Ja	9 / 1.828	3 (0)	0,5	(0,2-0,9)	0,4	0,0
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	3 / 615	2 (0)	0,5	(0,1-1,4)	0,4	0,0
Bornholm	Ja	0 / 13	0 (0)	0,0	(0,0-24,7)	9,1	0,0
Herlev Hospital	Ja	##/##	0 (0)	0,4	(0,0-1,3)	0,2	0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Ja	3 / 343	1 (0)	0,9	(0,2-2,5)	0,2	0,0
RH, JMC	Ja	##/##	0 (0)	0,3	(0,0-1,7)	0,7	0,0
<b>Sjælland</b>	Ja	3 / 553	3 (1)	0,5	(0,1-1,6)	1,3	0,4
Holbæk	Ja	##/##	1 (1)	0,7	(0,0-3,9)	0,0	0,8
Nykøbing Falster	Ja	0 / 74	0 (0)	0,0	(0,0-4,9)	2,4	0,0
SUH, Roskilde	Nej	##/##	2 (1)	1,1	(0,1-4,1)	0,9	0,6
Slagelse	Ja	0 / 165	0 (0)	0,0	(0,0-2,2)	2,5	0,0
<b>Syddanmark</b>	Nej	14 / 717	0 (0)	2,0	(1,1-3,3)	0,6	1,6
Aabenraa	Ja	0 / 109	0 (0)	0,0	(0,0-3,3)	0,5	0,6
Esbjerg	Nej	9 / 190	0 (0)	4,7	(2,2-8,8)	1,8	4,3
Kolding	Ja	3 / 318	0 (0)	0,9	(0,2-2,7)	0,0	0,8

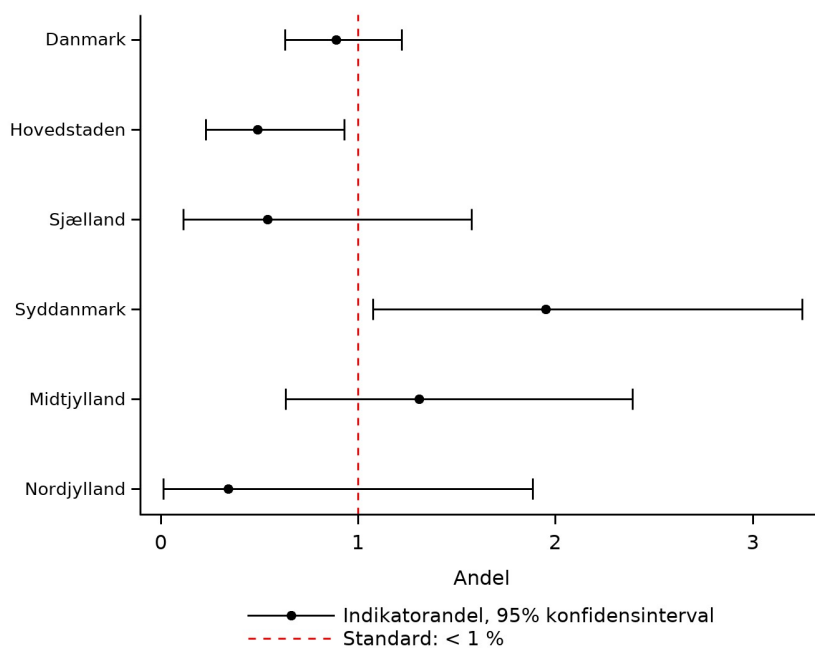


	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	<1%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
Odense	Nej	##	0 (0)	2,1	(0,3-7,4)		
Svendborg	Ja	##	0 (0)	0,0	(0,0-84,2)		
Sønderborg		0 / 0					0,0
Vejle	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)		
<b>Midtjylland</b>	Nej	10 / 764	0 (0)	1,3	(0,6-2,4)	2,6	0,9
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	6 / 343	0 (0)	1,7	(0,6-3,8)	0,0	
AUH, blandet		0 / 0				4,2	2,3
Gødstrup	Ja	##	0 (0)	0,6	(0,0-3,4)		
Herning / Holstebro	Ja	0 / 65	0 (0)	0,0	(0,0-5,5)	0,4	0,6
Horsens	Nej	##	0 (0)	1,1	(0,0-6,0)	10,2	
Randers	Nej	##	0 (0)	2,0	(0,2-6,9)	0,9	0,8
Viborg	Ja	0 / 3	0 (0)	0,0	(0,0-70,8)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	##	150 (34)	0,3	(0,0-1,9)	0,5	0,0
Aalborg UH Nord	Ja	0 / 204	65 (24)	0,0	(0,0-1,8)	0,0	0,0
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Nej	##	76 (52)	1,4	(0,0-7,7)	1,3	0,0
Thisted	Ja	0 / 19	9 (32)	0,0	(0,0-17,6)	0,0	0,0

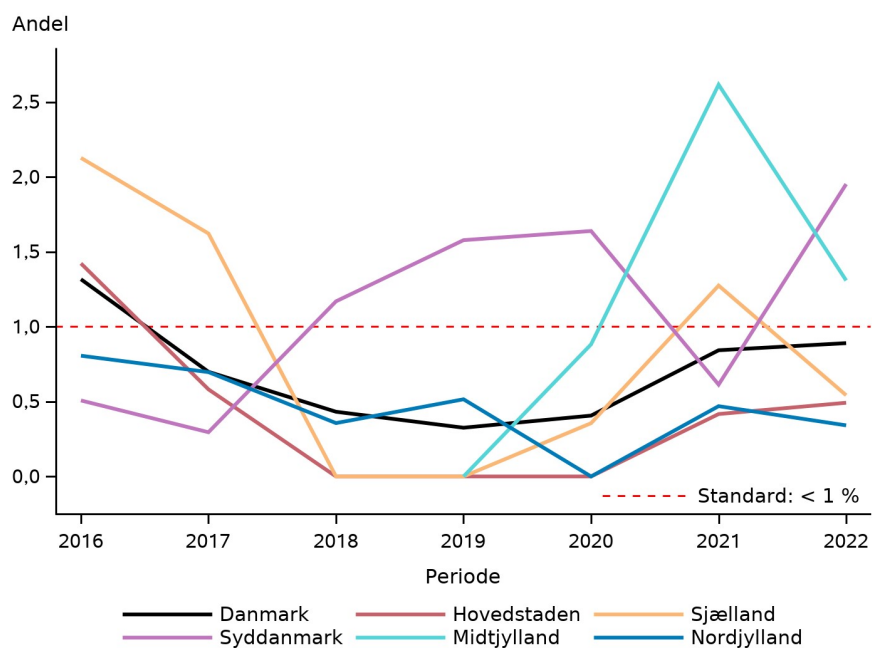
	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	326	Ingen regional anæstesi
	177.133	Ikke kejsersnit
	4.220	Elektiv procedure
	153.991	Ikke kvinde
<b>Uoplyst:</b>	61	Anæstesi-ydelse: GA efter insufficient regional anæstesi - central blokade er uoplyst
	95	Prioritering ikke oplyst



**Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit. Kontrolldiagram på regionsniveau.**



**Indikator 11: Konvertering af anæstesi ved akut kejsersnit. Trendgraf på regionsniveau.**



---

**KOMMENTAR***Resultat*

Indikator 11 angiver andelen af akutte kejsersnit (grad I-III), der konverteres fra regional til generel anæstesi. Den fastsatte standard er < 1 %.

På landsplan er standarden opfyldt med en andel på 0,9% (95% CI: 0,6-1,2). Region Syddanmark og Region Midtjylland opfylder ikke standarden med andele på hhv. 2,0% (95% CI: 1,1-3,3) og 1,3% (95% CI: 0,6-2,4). Nordjylland har en meget stor andel uoplyste (34%). SUH, SUH, Roskilde, Esbjerg, Odense, AUH Bedøvelse og Operation 3, Horsens, Randers og Hjørring opfylder i år ikke standarden.

*Diskussion og implikationer*

Indikatoren viser, at regional anæstesi er førstevalg til akutte kejsersnit og fortsat udføres med stor sikkerhed på nationalt plan. På regionalt plan overholder 3 regioner standarden. Kun Region Hovedstaden har både indikator og konfidensinterval under den fastsatte standard.

Trods mistanke om en del underrapportering med kun 37 kvinder, der på landsplan har fået konverteret den regionale anæstesi til en generel anæstesi, overholder flere afdelinger ikke standarden (SUH, Roskilde, Esbjerg, Odense, AUH, Horsens, Randers og Hjørring).

*Vurdering af standarden*

Indikatoren udgår

## Indikator 12: Målt hæmoglobin forud for erythrocyttransfusion ved ikke-livstruende blødning

**Definition:** Andelen af anæstesier med manglende anslag af regional anæstesi  
**Nævner:** Alle anæstesier på patienter over 15 år hvor der er registreret ikke-livstruende blødning  
**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor der er målt hæmoglobin forud for erythrocyttransfusion  
**Standard:** > 95%

### Indikator 12: Målt hæmoglobin ved ikke-livstruende blødning

	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>	Ja	1.728 / 1.777	2 (0)	97,2	(96,4-98,0)	96,2	90,7
<b>Hovedstaden</b>	Ja	619 / 633	0 (0)	97,8	(96,3-98,8)	95,0	90,1
<b>Sjælland</b>	Nej	100 / 109	0 (0)	91,7	(84,9-96,2)	96,1	74,1
<b>Syddanmark</b>	Ja	284 / 290	0 (0)	97,9	(95,6-99,2)	98,0	98,6
<b>Midtjylland</b>	Ja	574 / 589	0 (0)	97,5	(95,8-98,6)	96,5	96,1
<b>Nordjylland</b>	Ja	150 / 155	2 (1)	96,8	(92,6-98,9)	100,0	99,2
<b>Privathospitaler</b>	Ja	##/##	0 (0)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	
<b>Hovedstaden</b>	Ja	619 / 633	0 (0)	97,8	(96,3-98,8)	95,0	90,1
Amager og Hvidovre Hospital	Ja	99 / 101	0 (0)	98,0	(93,0-99,8)	92,0	94,0
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen		0 / 0					0,0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Ja	21 / 21	0 (0)	100,0	(83,9-100,0)	97,7	92,5
Bornholm		0 / 0				100,0	54,5
Gentofte Hospital	Nej	##/##	0 (0)	0,0	(0,0-97,5)	60,0	63,6
Herlev Hospital	Nej	26 / 30	0 (0)	86,7	(69,3-96,2)	94,6	83,3
Herlev Hospital - Psykiatri		0 / 0					0,0
Hospitalerne i Nordsjælland	Nej	31 / 34	0 (0)	91,2	(76,3-98,1)	80,0	75,4
NEU Glostrup	Ja	##/##	0 (0)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	55,6
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri		0 / 0					11,1
Psykiatrisk Center København		0 / 0					3,6

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, CKO	Ja	132 / 134	0 (0)	98,5	(94,7-99,8)	98,0	95,1
RH, DIA		0 / 0					100,0
RH, HJE	Ja	210 / 211	0 (0)	99,5	(97,4-100,0)	99,5	98,4
RH, HOC	Ja	89 / 90	0 (0)	98,9	(94,0-100,0)	93,3	96,9
RH, JMC	Ja	10 / 10	0 (0)	100,0	(69,2-100,0)	84,2	96,7
RH, NEU		0 / 0					91,3
Rigshospitalet - Psykiatri		0 / 0					9,1
<b>Sjælland</b>	Nej	100 / 109	0 (0)	91,7	(84,9-96,2)	96,1	74,1
Holbæk	Nej	18 / 20	0 (0)	90,0	(68,3-98,8)	92,3	78,3
SUH, Køge	Nej	34 / 37	0 (0)	91,9	(78,1-98,3)	100,0	87,5
Nykøbing Falster	Nej	10 / 13	0 (0)	76,9	(46,2-95,0)	92,9	77,4
Næstved		0 / 0				0,0	28,6
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd		0 / 0					0,0
SUH, Roskilde	Ja	7 / 7	0 (0)	100,0	(59,0-100,0)	91,7	54,3
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien		0 / 0					0,0
Slagelse	Ja	31 / 32	0 (0)	96,9	(83,8-99,9)	100,0	83,5
Slagelse Sygehus - Sikringen		0 / 0					0,0
<b>Syddanmark</b>	Ja	284 / 290	0 (0)	97,9	(95,6-99,2)	98,0	98,6
Aabenraa	Ja	54 / 55	0 (0)	98,2	(90,3-100,0)	97,4	100,0
Esbjerg	Ja	47 / 48	0 (0)	97,9	(88,9-99,9)	100,0	93,8
Kolding	Ja	53 / 53	0 (0)	100,0	(93,3-100,0)	96,2	100,0
Odense	Ja	76 / 78	0 (0)	97,4	(91,0-99,7)		
Svendborg	Nej	29 / 31	0 (0)	93,5	(78,6-99,2)		
Sønderborg	Ja	8 / 8	0 (0)	100,0	(63,1-100,0)	100,0	100,0
Vejle	Ja	17 / 17	0 (0)	100,0	(80,5-100,0)	100,0	100,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	574 / 589	0 (0)	97,5	(95,8-98,6)	96,5	96,1
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	224 / 225	0 (0)	99,6	(97,5-100,0)	98,9	

	Standard	Uoplyst		Aktuelle år		Tidligere år	
	> 95%	Tæller/	antal	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt	nævner	(%)	Andel	95% CI	Andel	Andel
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	104 / 106	0 (0)	98,1	(93,4-99,8)	93,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	4 / 9	0 (0)	44,4	(13,7-78,8)	100,0	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	99 / 99	0 (0)	100,0	(96,3-100,0)	100,0	
AUH, blandet		0 / 0				94,3	95,5
Gødstrup	Nej	45 / 48	0 (0)	93,8	(82,8-98,7)		
Herning / Holstebro	Ja	15 / 15	0 (0)	100,0	(78,2-100,0)	97,4	97,3
Horsens	Ja	43 / 43	0 (0)	100,0	(91,8-100,0)	97,6	
Randers	Nej	35 / 38	0 (0)	92,1	(78,6-98,3)	97,8	100,0
Silkeborg	Nej	5 / 6	0 (0)	83,3	(35,9-99,6)	66,7	66,7
<b>Nordjylland</b>	Ja	150 / 155	2 (1)	96,8	(92,6-98,9)	100,0	99,2
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	33 / 33	0 (0)	100,0	(89,4-100,0)	100,0	100,0
Aalborg UH NOT/Farsø	Nej	61 / 65	1 (2)	93,8	(85,0-98,3)	100,0	100,0
Aalborg UH Nord	Ja	16 / 16	0 (0)	100,0	(79,4-100,0)	100,0	100,0
Aalborg UH T/V	Ja	22 / 23	1 (4)	95,7	(78,1-99,9)	100,0	95,0
Regionshospitalet Nordjylland Frederikshavn		0 / 0				100,0	
Regionshospitalet Nordjylland Hjørring	Ja	16 / 16	0 (0)	100,0	(79,4-100,0)	100,0	100,0
Thisted	Ja	## / ##	0 (0)	100,0	(15,8-100,0)	100,0	
<b>Privathospitaler</b>	Ja	## / ##	0 (0)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	
Printzlau Privathospital	Ja	## / ##	0 (0)	100,0	(2,5-100,0)	100,0	

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernerød)
	336.987	Ingen transfusion
	1.209	Livstruende blødning
	6	HGB værdi før transfusion : ikke relevant





## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 12 angiver andelen af anæstesier med ikke-livstruende blødning, hvor der er målt hæmoglobin forud for erythrocytttransfusion. Standarden fastsat til > 95%.

Standarden er igen i år på landsplan opfyldt med en andel på 97,2% (95% CI: 96,4-98,0). Fire regioner opfylder standarden. Region Sjælland opfylder ikke standarden med en andel på 91,7% (95% CI: 84,9-96,2).

### *Diskussion og implikationer*

Det er glædeligt at standarden i år er opfyldt på landsplan.

Region Sjælland opfylder ikke standarden, hvilket regionen gjorde sidste år.

Det er ligeledes glædeligt at ganske få uoplyste.

Styregruppen har valgt at denne indikator udgår i næste årsrapport.

### *Vurdering af standarden*

Indikatoren udgår

## Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer

**Definition:** Andelen af anæstesier på patienter med hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer

**Nævner:** Alle anæstesier på patienter over 15 år med en anæstesivarighed > 2 timer

**Tæller:** Anæstesier i nævneren hvor patienten har hypotermi (temperatur <36 grader)

**Standard:** < 5%

### Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
<b>Danmark</b>	Nej	7.654 / 74.503	38996 (34)	10,3	(10,1-10,5)	11,9	10,9
<b>Hovedstaden</b>	Nej	3.602 / 25.204	14326 (36)	14,3	(13,9-14,7)	13,8	13,9
<b>Sjælland</b>	Nej	1.827 / 10.325	4945 (32)	17,7	(17,0-18,4)	18,0	15,0
<b>Syddanmark</b>	Nej	1.166 / 16.644	4400 (21)	7,0	(6,6-7,4)	7,9	5,5
<b>Midtjylland</b>	Ja	520 / 13.080	7787 (37)	4,0	(3,6-4,3)	4,0	5,3
<b>Nordjylland</b>	Ja	348 / 7.516	5280 (41)	4,6	(4,2-5,1)	13,0	11,4
<b>Privathospitaler</b>	Nej	191 / 1.734	2258 (57)	11,0	(9,6-12,6)	19,1	7,9
<b>Hovedstaden</b>	Nej	3.602 / 25.204	14326 (36)	14,3	(13,9-14,7)	13,8	13,9
Amager og Hvidovre Hospital	Nej	404 / 4.184	1826 (30)	9,7	(8,8-10,6)	10,4	10,6
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen		0 / 0	2 (100)				
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	Nej	364 / 2.823	672 (19)	12,9	(11,7-14,2)	12,2	9,1
Bornholm	Nej	10 / 182	212 (54)	5,5	(2,7-9,9)	4,0	5,6
Gentofte Hospital	Nej	241 / 1.556	865 (36)	15,5	(13,7-17,4)	17,9	17,9
Herlev Hospital	Nej	761 / 4.572	1006 (18)	16,6	(15,6-17,8)	15,0	16,0
Herlev Hospital - Psykiatri		0 / 0	9 (100)				
Hospitalerne i Nordsjælland	Nej	192 / 1.285	3519 (73)	14,9	(13,0-17,0)	15,9	14,5
NEU Glostrup	Nej	166 / 1.277	797 (38)	13,0	(11,2-15,0)	10,5	11,7
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri		0 / 0	3 (100)				
Psykiatrisk Center København		0 / 0	14 (100)				
RH, CKO	Nej	579 / 2.743	693 (20)	21,1	(19,6-22,7)	20,0	17,6

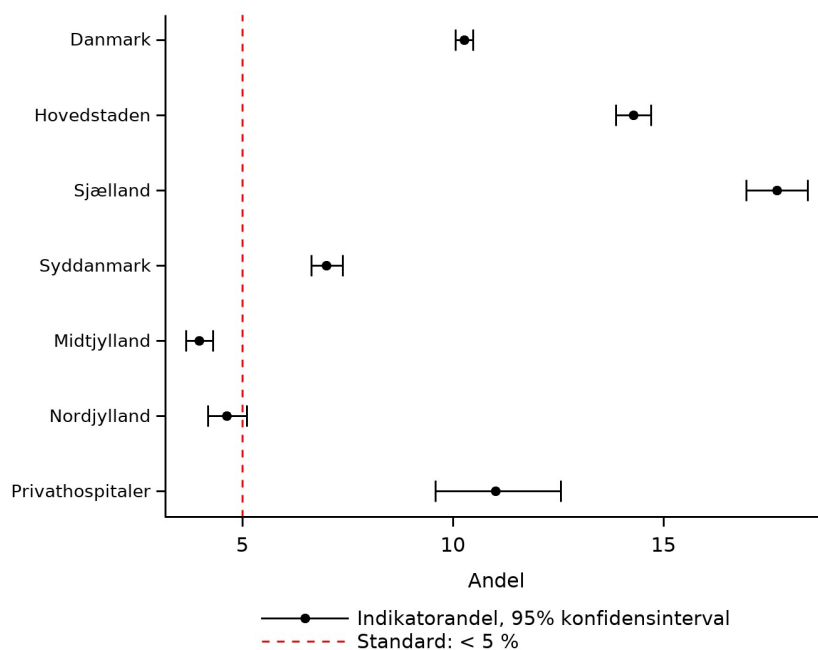
	Standard		Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner	antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022		2021	2020
	opfyldt			Andel	95% CI	Andel	Andel
RH, DIA	Nej	##	23 (61)	6,7	(0,2-31,9)	16,7	30,0
RH, HJE	Nej	136 / 1.424	984 (41)	9,6	(8,1-11,2)	10,4	8,8
RH, HOC	Nej	585 / 4.173	3316 (44)	14,0	(13,0-15,1)	13,1	13,4
RH, JMC	Nej	163 / 970	351 (27)	16,8	(14,5-19,3)	12,5	17,2
RH, NEU		0 / 0	3 (100)			0,0	8,9
Rigshospitalet - Psykiatri		0 / 0	31 (100)				
<b>Sjælland</b>	Nej	1.827 / 10.325	4945 (32)	17,7	(17,0-18,4)	18,0	15,0
Holbæk	Nej	74 / 1.185	763 (39)	6,2	(4,9-7,8)	5,7	6,3
SUH, Køge	Nej	677 / 3.462	859 (20)	19,6	(18,2-20,9)	22,5	21,8
Nykøbing Falster	Nej	15 / 155	1192 (88)	9,7	(5,5-15,5)	10,2	11,3
Næstved	Nej	18 / 142	1024 (88)	12,7	(7,7-19,3)	7,6	3,3
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd		0 / 0	1 (100)				
Ringsted							10,4
SUH, Roskilde	Nej	876 / 2.955	528 (15)	29,6	(28,0-31,3)	29,4	20,9
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien		0 / 0	4 (100)				
Slagelse	Nej	167 / 2.426	563 (19)	6,9	(5,9-8,0)	4,6	5,0
Slagelse Sygehus - Sikringen		0 / 0	11 (100)				
<b>Syddanmark</b>	Nej	1.166 / 16.644	4400 (21)	7,0	(6,6-7,4)	7,9	5,5
Aabenraa	Ja	83 / 2.885	114 (4)	2,9	(2,3-3,6)	10,8	8,1
Esbjerg	Nej	247 / 2.312	1335 (37)	10,7	(9,5-12,0)	5,4	4,5
Friklinikken	Ja	0 / 12	12 (50)	0,0	(0,0-26,5)	0,0	0,0
Kolding	Nej	210 / 2.729	276 (9)	7,7	(6,7-8,8)	4,9	5,2
Odense	Nej	337 / 2.603	1741 (40)	12,9	(11,7-14,3)		
Svendborg	Nej	157 / 2.074	430 (17)	7,6	(6,5-8,8)		
Sønderborg	Nej	63 / 923	169 (15)	6,8	(5,3-8,6)	14,6	6,1
Vejle	Ja	69 / 3.106	323 (9)	2,2	(1,7-2,8)	7,8	4,0
<b>Midtjylland</b>	Ja	520 / 13.080	7787 (37)	4,0	(3,6-4,3)	4,0	5,3

	Standard		Uoplyst antal (%)	Aktuelle år 01.01.2022 - 31.12.2022		Tidligere år	
	< 5%	Tæller/ nævner		Andel	95% CI	2021 Andel	2020 Andel
	opfyldt						
AUH, Bedøvelse og Operation 1	Ja	115 / 2.963	486 (14)	3,9	(3,2-4,6)	3,0	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	Ja	44 / 2.039	2405 (54)	2,2	(1,6-2,9)	3,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	Nej	15 / 275	431 (61)	5,5	(3,1-8,8)	7,7	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	Ja	102 / 2.751	244 (8)	3,7	(3,0-4,5)	4,2	
AUH, blandet Gødstrup	Ja	0 / 8	0 (0)	0,0	(0,0-36,9)	4,7	5,9
Herning / Holstebro	Ja	60 / 1.982	929 (32)	3,0	(2,3-3,9)	0,0	
Horsens	Ja	28 / 780	401 (34)	3,6	(2,4-5,1)	2,2	3,2
Randers	Nej	100 / 1.168	747 (39)	8,6	(7,0-10,3)	5,5	
Silkeborg	Nej	48 / 878	1190 (58)	5,5	(4,1-7,2)	5,8	9,8
Viborg	Ja	7 / 219	942 (81)	3,2	(1,3-6,5)	3,8	5,9
Viborg	Nej	##	12 (41)	5,9	(0,1-28,7)		
<b>Nordjylland</b>	Ja	348 / 7.516	5280 (41)	4,6	(4,2-5,1)	13,0	11,4
Aalborg UH AHR/Hobro	Ja	62 / 1.592	1041 (40)	3,9	(3,0-5,0)	11,2	10,2
Aalborg UH NOT/Farsø	Ja	105 / 2.427	1335 (35)	4,3	(3,6-5,2)	16,1	10,8
Aalborg UH Nord	Nej	50 / 943	266 (22)	5,3	(4,0-6,9)	11,0	20,7
Aalborg UH T/V	Nej	88 / 1.455	661 (31)	6,0	(4,9-7,4)	10,8	8,7
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	Ja	6 / 182	315 (63)	3,3	(1,2-7,0)	16,2	18,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring	Ja	30 / 721	1523 (68)	4,2	(2,8-5,9)	14,2	10,8
Thisted	Ja	7 / 196	139 (41)	3,6	(1,4-7,2)	4,9	3,1
<b>Privathospitaler</b>	Nej	191 / 1.734	2258 (57)	11,0	(9,6-12,6)	19,1	7,9
AROS Privathospital	Ja	5 / 128	229 (64)	3,9	(1,3-8,9)	17,6	0,0
Adeas Parken	Nej	14 / 115	174 (60)	12,2	(6,8-19,6)	20,0	
Adeas Skodsborg	Ja	0 / 4	7 (64)	0,0	(0,0-60,2)	3,8	0,0
Aleris-Hamlet, Aalborg	Nej	4 / 5	107 (96)	80,0	(28,4-99,5)	38,1	47,4
Aleris-Hamlet, Aarhus	Nej	11 / 45	156 (78)	24,4	(12,9-39,5)	45,5	4,2

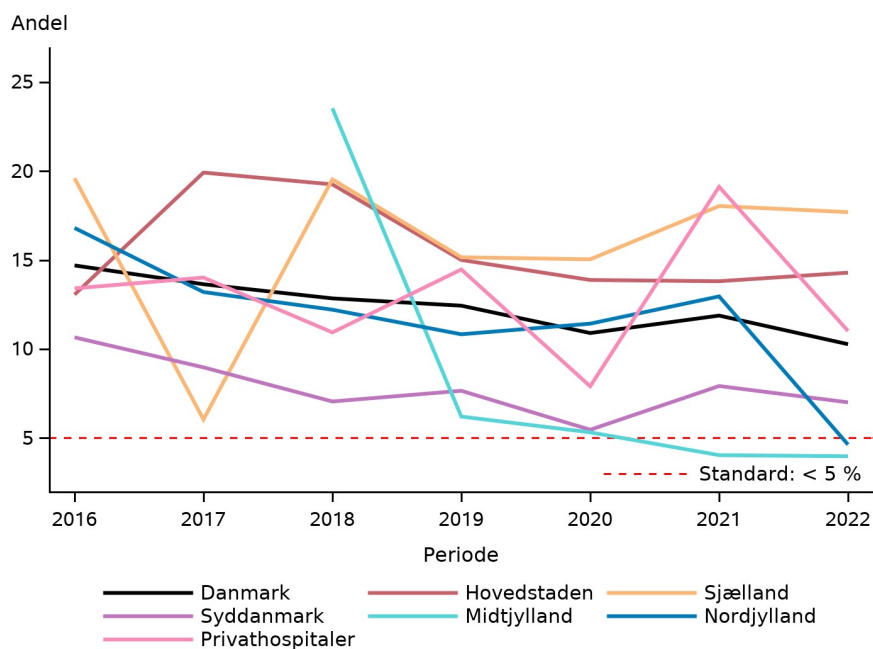
	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst	Aktuelle år		Tidligere år	
	< 5% opfyldt		antal (%)	01.01.2022 - 31.12.2022	95% CI	2021	2020
				Andel		Andel	Andel
Aleris-Hamlet, Esbjerg	Nej	10 / 16	70 (81)	62,5	(35,4-84,8)	0,0	4,5
Aleris-Hamlet, Ringsted	Nej	25 / 32	222 (87)	78,1	(60,0-90,7)	42,9	90,6
Aleris-Hamlet, Søborg	Nej	27 / 270	170 (39)	10,0	(6,7-14,2)	23,0	29,2
CPH Privathospital		0 / 0				5,6	0,0
Capio CFR, Aalborg	Nej	##	115 (98)	100,0	(15,8-100,0)		
Capio CFR, Aarhus	Nej	3 / 14	126 (90)	21,4	(4,7-50,8)		
Capio CFR, Hellerup	Nej	##	51 (91)	40,0	(5,3-85,3)	33,3	31,6
Capio CFR, Lyngby							66,7
Capio CFR, Odense	Nej	10 / 46	53 (54)	21,7	(10,9-36,4)	20,0	100,0
Capio CFR, Skørping						33,3	
Capio CFR, Viborg	Nej	3 / 4	90 (96)	75,0	(19,4-99,4)		
Charlottenlund Privathospital	Ja	##	1 (50)	0,0	(0,0-97,5)		
Gildhøj Privathospital	Nej	17 / 107	142 (57)	15,9	(9,5-24,2)	79,5	
Kollund	Nej	9 / 40	147 (79)	22,5	(10,8-38,5)	8,4	0,0
Nørmark Privathospital	Ja	0 / 8	28 (78)	0,0	(0,0-36,9)	63,6	100,0
Ortopædisk Hospital Aarhus						7,7	0,0
Printzlau Privathospital	Ja	11 / 352	8 (2)	3,1	(1,6-5,5)	11,0	2,2
Privathospitalet Danmark	Nej	6 / 94	27 (22)	6,4	(2,4-13,4)	32,4	0,0
Privathospitalet Mølholm	Ja	11 / 319	293 (48)	3,4	(1,7-6,1)	1,8	0,7
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus		0 / 0	13 (100)			0,0	
Sørnes Privathospital	Nej	21 / 127	11 (8)	16,5	(10,5-24,2)	31,6	
aCure Privathospital		0 / 0	18 (100)			16,0	0,0

	Antal	Årsag
<b>Eksklusion:</b>	24.506	Alder < 15 år
	54	ASA score VI (hjernedød)
	226.482	Anæstesiydelsestid ikke over 2 timer
<b>Uoplyst:</b>	33.696	Temperatur angivet til "Ikke målt"
	5.300	Temperaturfelt ikke udfyldt

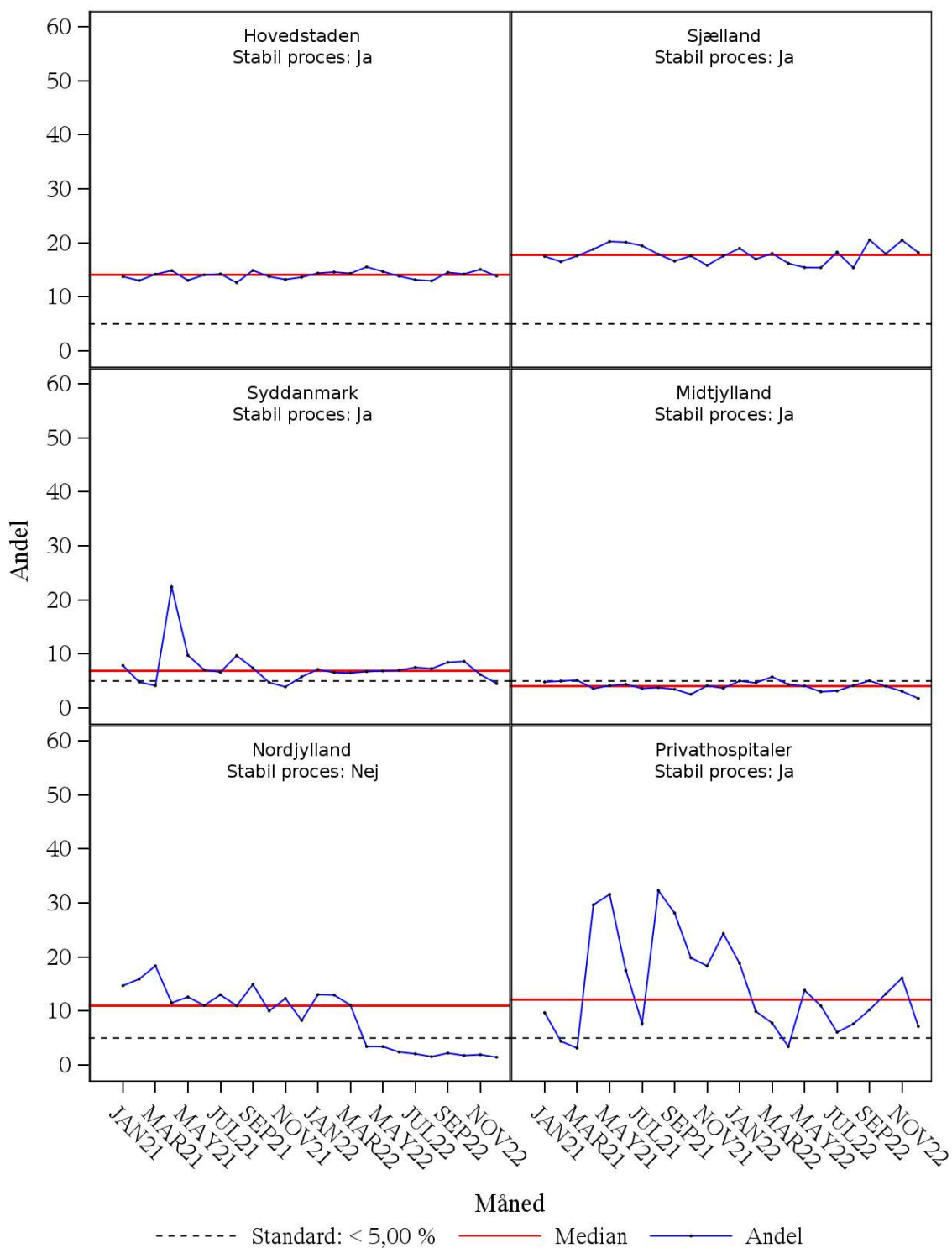
### Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer. Kontrolldiagram på regionsniveau.



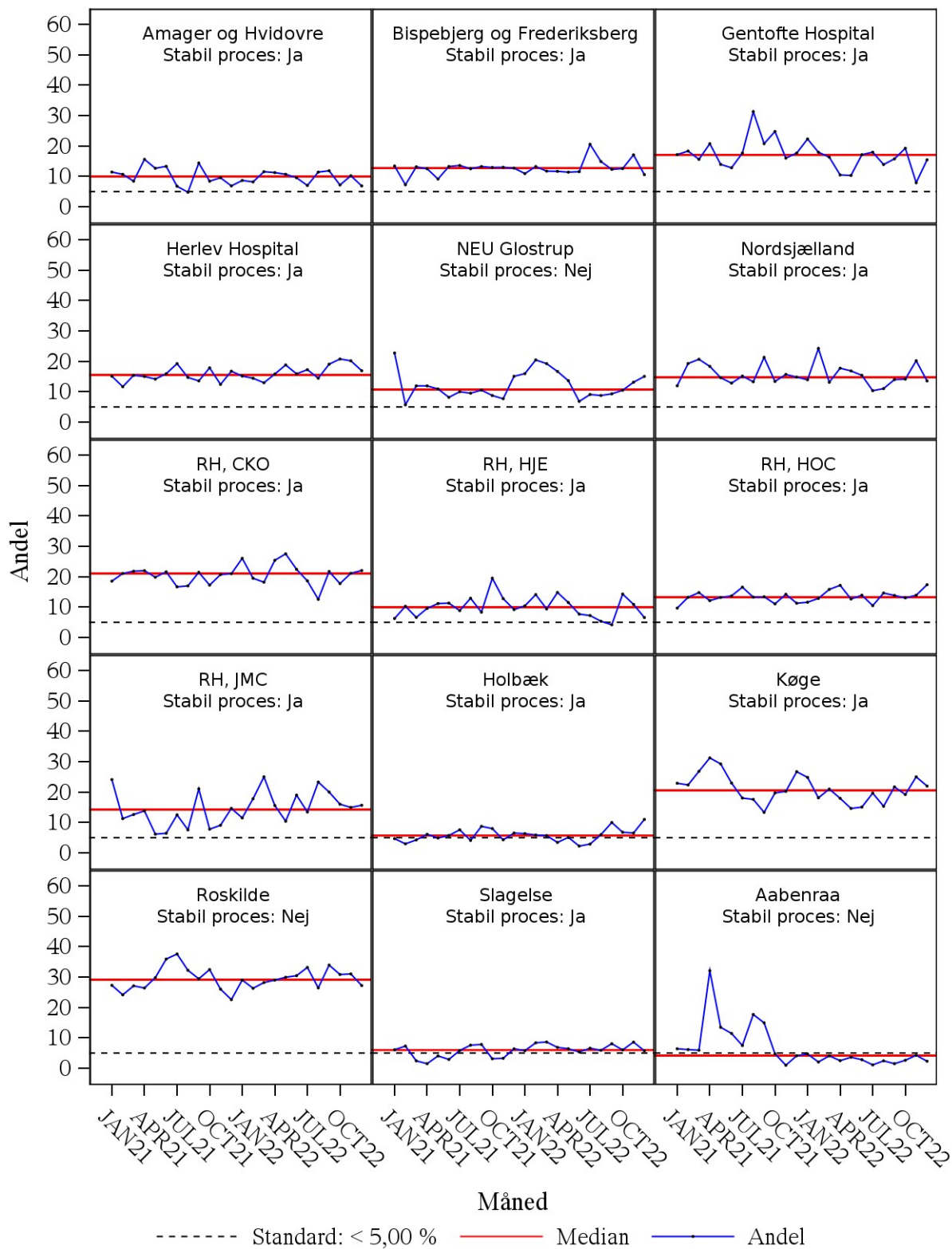
### Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer. Trendgraf på regionsniveau.



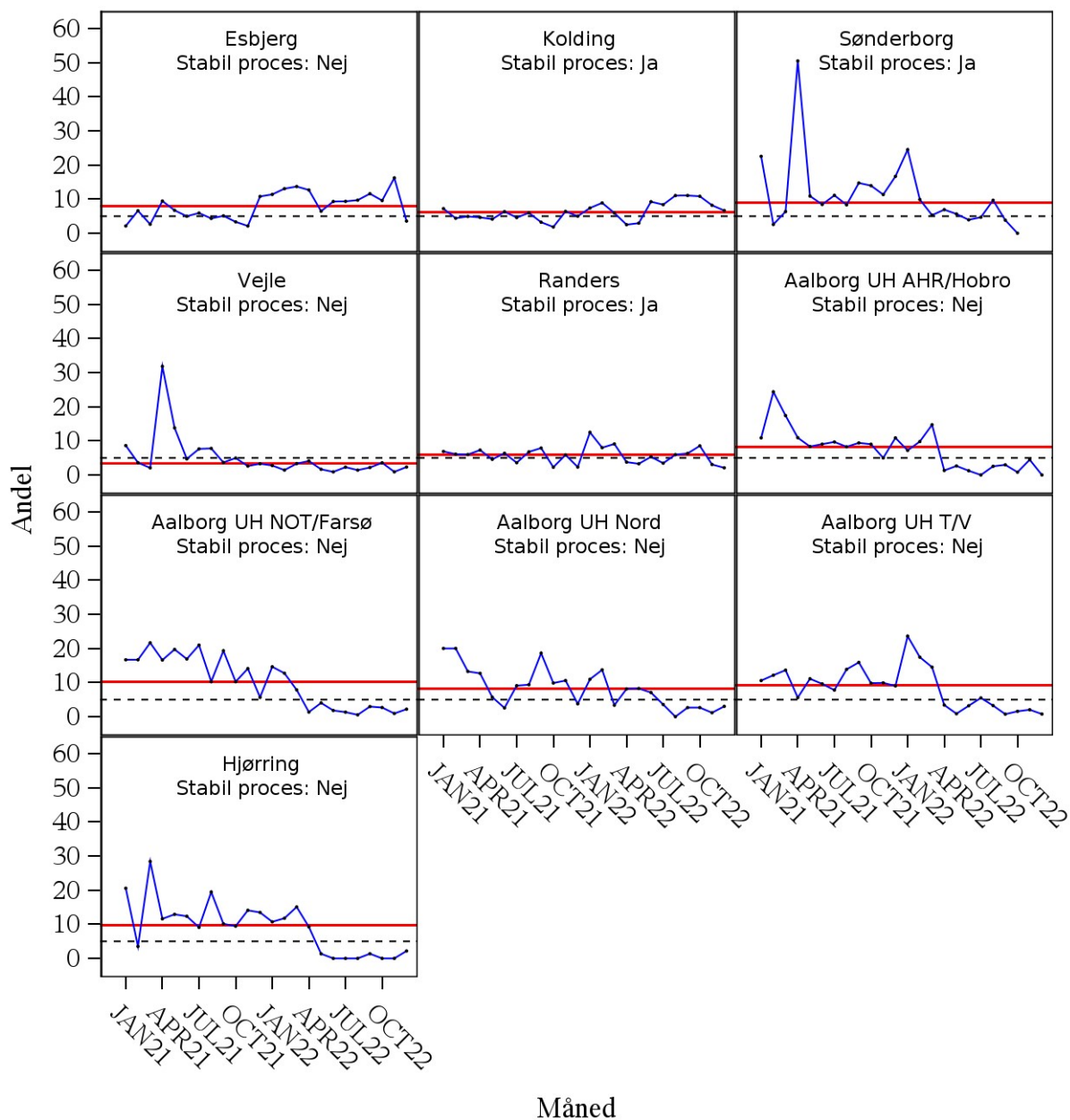
**Indikator 13: Hypotermi ved anæstesi varighed > 2 timer. Udvikling hen over de seneste 2 år på regionsniveau.**



**Indikator 13: Hypotermi ved anæstesivarighed > 2 timer. Udvikling hen over de seneste 2 år på afdelingsniveau.**







----- Standard: < 5,00 %    — Median    — Andel

## KOMMENTAR

### *Resultat*

Indikator 13 viser andelen af anæstesier med en varighed over 2 timer, hvor patienten havde hypotermi ved afslutning. Standarden er fastsat til < 5 %. Hypotermi blev i databasen frem til 1. april 2021 defineret som  $\leq 36$  grader, hvor det gældende fra 1. april 2021 er defineret som < 36 grader.

På landsplan er standarden ikke opfyldt med en andel af patienter med hypotermi på 10,3% (95% CI: 10,1-10,5). Det er et glædeligt fald fra forrige årsopgørelse. Region Midtjylland opfylder igen i år den fastsatte standard. Det er ligeligedes gældende for Region Nordjylland, men det formodes her at skyldes et fald i antallet af registreringer ved overgangen til det nye EPJ-system. Dette ses også illustreret i SPC-diagrammet, hvor andelen inden for samme måned falder for alle inkluderede afdelinger i Region Nordjylland. Igen i år er der et stort antal uoplyste (34%), hvilket er en grundlæggende udfordring.

### *Diskussion og implikationer*

På landsplan er andelen af hypotherme patienter, med en anæstesi varighed over 2 timer på 10,3 %. Der ses et fald i hypotherme patienter fra 11,9% i 2021 til 10,3 % i 2022. Der er en stigning i antallet af uoplyste, hvor der ikke bliver registreret temperaturmålinger fra 34562 i 2021, til 38996 operative forløb med en anæstesivarighed over 2 timer i 2022. Svarende til 34 % af de registrerede anæstesiforløb over 2 timers varighed i 2022 bliver registreret som "uoplyst".

Der er således 2 problemstillinger.

- 1) Andelen af patienter med hypothermi ved afslutningen af anæstesiforløb over 2 timer er fortsat for høj.
- 2) Andelen af patientforløb med temperatur angivet til "Ikke målt" er ligeledes for høj. Det er en grundlæggende udfordring, at 38996 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 hypothermi. Andelen af uoplyst antal er høj. Det er ikke afklaret om dette skyldes en mangelfuld registreringspraksis eller problemer med datafangst.

Region Nordjylland opfylder standarden, det ses af SPC diagrammerne at denne forbedring falder sammen med overgang til nyt EPJ system. Forbedringen kan således skyldes mangelfuld datafangst. Region Midtjylland opfylder standarden med en andel på 4%. I Region Syddanmark er antallet af uoplyste nede på 21 %.

Resultaterne viser, at der generelt bør være langt større fokus på måling af temperatur, og opretholdelse af temperatur, under langvarig anæstesi. Styregruppen opfordre til en lokal auditering af resultaterne.

#### *Vurdering af standarden*

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

## 4. 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 fortaget af anæstesiologer på de fleste af landets offentlige og private hospitaler. Databasen påbegyndte indberetningen i 2004.

Dette er den 17. årsrapport fra Dansk Anæstesi Database. Rapporten dækker perioden 1. januar 2022 – 31. december 2022. Resultaterne i rapporten sammenholdes med resultaterne for 2021 og 2020.

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 Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram (RKKP).

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.

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 16 indikatorer, som fordeler sig dels mellem procesindikatorer, der beskriver faktorer under anæstesen, som kan have betydning for udfaldet af anæstesen samt resultatindikatorer, der beskriver udfaldet af anæstesen på forskellige områder såsom 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.

## 5. Datagrundlag

I nærværende årsrapport opgøres resultaterne for de 16 kvalitetsindikatorer, DAD har besluttet at anvende i overvågningen af behandlingskvaliteten. Datamaterialet i rapporten stammer fra patienter behandlet af anæstesiologer i perioden fra 1. januar 2022 til 31. december 2022.

I databasen er alle patienter med gyldigt CPR-nummer inkluderet, og 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 indleveret DAD skemaer på.

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 (integrationssnitflade) 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 Klinisk Måle System (KMS). Manuel indberetning til databasen overgik 9. november 2022 fra indberetningssystemet KMS til KIP - Kvalitets Indrapporterings Platform. Data indberettet i KIP indgår ikke i årsrapporten 2022. Det påvirker ikke data indberettet via de regionale EPJ-systemer.

Flere afdelinger er i nærværende årsrapportperiode påbegyndt indberetning til databasen. OUH er påbegyndt indberetning til DAD 24. marts 2022, hvor anæstesier fra og med 20. februar 2022 indgår i opgørelserne. Antallet af anæstesier er ikke fuldstændige, men forventes at øges i næste årsrapportperiode. Derudover er Viborg medio november 2022 påbegyndt indberetning til DAD og indgår i årsrapportens opgørelser med 80 anæstesier og forventes at levere indberetninger for flere anæstesier i næste årsrapportperiode.

Region Nordjylland har løst udfordringen med datafangst af alle relevante procedurekoder, hvilket resulterede i svære underrapporteringer af kejsersnit i forrige årsrapport. I nærværende årsrapport har Region Nordjylland, ved overgangen til NordEPJ ultimo marts, udfordringer med indberetningerne til databasen, hvilket har resulteret i lav datakomplethed fra regionen. Datamængden vil i denne årsrapport være mangelfuld.

Adresseringen af anæstesier i Dansk Anæstesi Database er geografisk bestemt, hvilket skaber problemer for anæstesier foretaget på hospitaler, hvor der er flere anæstesiafdelinger på samme geografiske lokation. I nærværende årsrapport er flere afdelinger med sådanne problematikker blevet gennemgået og det er besluttet, at data slås sammen under afdelingen med flest registreringer.

Anæstesier udført i psykiatrien er i fordelt ud under de hospitaler, der udfører dem. Data indberettet på afdelingskoden 1500C1H fra Psykiatrien i Region Hovedstaden indeholder både patienter fra Rigshospitalet samt Bispebjerg og Frederiksberg Hospital. Da disse indberetninger ikke geografisk kan adskilles, er data placeret samlet under Psykiatrisk Center København.

13 anæstesier i 2022, der er kommet ind via afdelingskode 6620012 Aarhus Universitetshospital: Anæstesi og 6620312 Aarhus Universitetshospital: Perioperative Enheder Øst er i rapporten sammenlagt under AUH, *blandet*, da disse patienter ikke er indrapporteret under korrekt og gældende afdelingskode fra AUH for 2022 afrapporteringen.

## 6. Dækningsgrad og datakomplethed

Det har i 2022 ikke været muligt at give et skøn for dækningsgraden 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. 400.000 anæstesiforløb i Danmark om året.

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.

Datakompletheden er i Dansk Anæstesi Database udfordret, idet størstedelen af de obligatoriske felter i indberetningsskemaet i tidligere år er blevet fjernet, i et forsøg på at indfange så meget data til databasen som muligt. Der skal i arbejdes på, at sikre et mere passende niveau af obligatoriske felter i indberetningsskemaet, så datakompletheden og dermed validiteten af databasens resultater forbedres.

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 kejsersnit registreret i LPR

	Standard	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
				01.01.2022 - 31.12.2022	Andel 95% CI	2021 Andel
<b>Danmark</b>		8.831 / 11.694	0 (0)	75,5	(74,7-76,3)	70,1
<b>Hovedstaden</b>		3.887 / 4.627	0 (0)	84,0	(82,9-85,1)	86,7

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
				01.01.2022 - 31.12.2022		2021
				Andel	95% CI	Andel
<b>Sjælland</b>		1.136 / 1.291	0 (0)	88,0	(86,1-89,7)	89,0
<b>Syddanmark</b>		1.324 / 2.098	0 (0)	63,1	(61,0-65,2)	54,9
<b>Midtjylland</b>		1.719 / 2.734	0 (0)	62,9	(61,0-64,7)	48,4
<b>Nordjylland</b>		765 / 944	0 (0)	81,0	(78,4-83,5)	57,3
<b>Hovedstaden</b>		3.887 / 4.627	0 (0)	84,0	(82,9-85,1)	86,7
Amager og Hvidovre Hospital		1.228 / 1.394	0 (0)	88,1	(86,3-89,7)	88,6
Bornholm		26 / 33	0 (0)	78,8	(61,1-91,0)	64,1
Herlev Hospital		1.028 / 1.154	0 (0)	89,1	(87,1-90,8)	91,1
Hospitalerne i Nordsjælland		745 / 814	0 (0)	91,5	(89,4-93,3)	90,8
RH, HOC						0,0
RH, JMC		860 / 1.232	0 (0)	69,8	(67,2-72,4)	78,2
<b>Sjælland</b>		1.136 / 1.291	0 (0)	88,0	(86,1-89,7)	89,0
Holbæk		266 / 297	0 (0)	89,6	(85,5-92,8)	93,0
Nykøbing Falster		137 / 180	0 (0)	76,1	(69,2-82,1)	80,7
SUH, Roskilde		398 / 445	0 (0)	89,4	(86,2-92,1)	88,0
Slagelse		335 / 369	0 (0)	90,8	(87,4-93,5)	91,7
<b>Syddanmark</b>		1.324 / 2.098	0 (0)	63,1	(61,0-65,2)	54,9
Aabenraa		158 / 206	0 (0)	76,7	(70,3-82,3)	91,1
Esbjerg		318 / 325	0 (0)	97,8	(95,6-99,1)	100,0
Kolding		569 / 621	0 (0)	91,6	(89,2-93,7)	98,5
Odense		255 / 922	0 (0)	27,7	(24,8-30,7)	0,0
Svendborg		21 / 21	0 (0)	100,0	(83,9-100,0)	
Sønderborg						100,0
Vejle		3 / 3	0 (0)	100,0	(29,2-100,0)	
<b>Midtjylland</b>		1.719 / 2.734	0 (0)	62,9	(61,0-64,7)	48,4
AUH, Bedøvelse og Operation 3		585 / 585	0 (0)	100,0	(99,4-100,0)	100,0

	Standard opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst antal (%)	Aktuelle år		Tidligere år
				01.01.2022 - 31.12.2022		2021
				Andel	95% CI	Andel
AUH, Kvindesygdomme og Fødsler		0 / 296	0 (0)	0,0	(0,0-1,2)	0,0
AUH, blandet						100,0
Gødstrup		347 / 386	0 (0)	89,9	(86,4-92,7)	
Herning / Holstebro		140 / 155	0 (0)	90,3	(84,5-94,5)	85,3
Horsens		206 / 438	0 (0)	47,0	(42,3-51,8)	62,3
Randers		434 / 520	0 (0)	83,5	(80,0-86,6)	84,1
Viborg		7 / 354	0 (0)	2,0	(0,8-4,0)	0,0
<b>Nordjylland</b>		765 / 944	0 (0)	81,0	(78,4-83,5)	57,3
Aalborg UH Nord		484 / 602	0 (0)	80,4	(77,0-83,5)	54,3
Regionshospital Nordjylland Hjørring		222 / 256	0 (0)	86,7	(81,9-90,6)	65,9
Thisted		59 / 86	0 (0)	68,6	(57,7-78,2)	58,7

Ovenstående tabel viser andelen af kejsersnit registreret i Dansk Anæstesi Database i forhold til kejsersnit registreret i LPR. På landsplan er der en procentvis andel på 75,5% (95% CI: 74,7-76,3), hvilket er en stigning ift. 2021 årsrapporten.

I Region Hovedstaden er der procentvis andel på 84% (95% CI: 82,9-85,1) og med en variation mellem enhederne fra 69,8% RH, JMC til 91,5% på Hospitalerne i Nordsjælland. Det er et lille fald ift. 2021 årsrapporten.

Region Sjælland har en procentvis andel på 88,0 (95% CI: 86,1-89,7). Der er en variation mellem enhederne fra 76,1% på Nykøbing Falster til 90,8 i Slagelse.

Region Syddanmark har en samlet procentvis andel på 63,1% (95% CI: 61,0-65,2), hvilket er en forbedring ift. 2021 årsrapporten. Odense har den laveste andel registreret i Dansk Anæstesi Database ift. LPR for Region Syddanmark med en andel på 27,7%. Der er bedre overensstemmelse med registreringer i Regionens øvrige enheder, der varierer fra 76,7% i Aabenraa til 100% i Svendborg og 97,8% i Esbjerg.

Region Midtjylland har en samlet procentvis andel på 62,9% (95% CI: 61,0-64,7), hvilket er en forbedring ift. 2021 årsrapporten. Det er dog gået tilbage for registreringer i Horsens med en andel på 47,0% ift. sidste års andel på 62,3%.

Region Nordjylland har en samlet procentvis andel på 81,0% (95% CI: 78,4-83,5), hvilket er en væsentlig fremgang ift. 2021 årsrapporten, hvor Region Nordjylland havde en andel på 57,4%.

## 7. Styregruppens medlemmer

### Formand

Kim Garde, Kvalitetschef, overlæge, Forbedringsafdelingen, Rigshospitalet

### Øvrige styregruppemedlemmer

Anne Tøttrup Klith, Overlæge, Anæstesiologisk afdeling, Regionshospitalet Randers

Birgitte Brandsborg, Cheflæge, ph.d., klinisk lektor, Anæstesiologisk afdeling, Aarhus Universitetshospital

Birgitte Schousboe, Cheflæge, Anæstesiologisk afdeling, Næstved, Slagelse, Ringsted sygehuse

Christoffer Calov Jørgensen (Evidensspecialist), Anæstesiologisk afdeling, Nordsjællands Hospital

Henrik Frederiksen Højgaard, Afdelingslæge, Anæstesiologisk-Intensiv afdeling V, Odense Universitetshospital

Kim Wildgaard, Overlæge, Afdeling for Bedøvelse, Operation og Intensiv Behandling, Herlev og Gentofte Hospital

Lynge Kirkegaard (Ledelsesrepræsentant), Cheflæge, Bedøvelse og Intensiv, Sygehus Sønderjylland

Morten Lund Christiansen, Cheflæge, Bedøvelse og Intensiv, Sydvestjysk Sygehus Esbjerg

Per Henrik Lambert, OP Chef og ledende overlæge, Anæstesiologisk afdeling syd, Aalborg Universitetshospital

Chresten Gamborg Puggaard, Datamanager, RKKP Videncenter

Iben Kryger Birkholm, Epidemiolog, RKKP Videncenter

Birgitte Rühmann, Kvalitetskonsulent, RKKP Videncenter

### Dataansvarlige Myndighed, Region Midtjylland

Birgitte Rühmann, Kvalitetskonsulent, RKKP Videncenter



# Appendiks

## Appendiks 1: Supplerende tabeller

Appendikstabel 1.1	<a href="#">Volumen af anæstesier</a>
Appendikstabel 1.2	<a href="#">Fordeling af anæstesitype</a>
Appendikstabel 1.3	<a href="#">Fordeling af køn</a>
Appendikstabel 1.4	<a href="#">Fordeling af alder (kategorier)</a>
Appendikstabel 1.5	<a href="#">Fordeling af BMI</a>
Appendikstabel 1.6	<a href="#">Fordeling af ASA-score</a>
Appendikstabel 1.7	<a href="#">Fordeling af rygestatus</a>
Appendikstabel 1.8	<a href="#">Fordeling af alkoholforbrug</a>
Appendikstabel 1.9a	<a href="#">Fordeling af komplikationer</a>
Appendikstabel 1.9b	<a href="#">Komplikationer, summeret på komplikationstype</a>
Appendikstabel 1.10	<a href="#">Fordeling af målt temperatur</a>

## Appendikstabel 1.1: Volumen af anæstesier

### Antal anæstesier

	Antal
<b>Danmark</b>	364.541
<b>Hovedstaden</b>	112.589
<b>Sjælland</b>	46.065
<b>Syddanmark</b>	64.219
<b>Midtjylland</b>	69.981
<b>Nordjylland</b>	35.051
<b>Privathospitaler</b>	36.636
<b>Hovedstaden</b>	112.589
Amager og Hvidovre Hospital	18.463
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.772
Bornholm	1.889
Bornholm - Psykiatri	155
Gentofte Hospital	8.934
Herlev Hospital	15.652
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504
Hospitalerne i Nordsjælland	13.639
NEU Glostrup	4.710
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.676
Psykiatrisk Center København	3.240
RH, CKO	6.719
RH, DIA	696
RH, HJE	4.913
RH, HOC	13.752
RH, JMC	5.266
RH, NEU	190
Rigshospitalet - Psykiatri	1.531
<b>Sjælland</b>	46.065
Holbæk	6.505

---

	Antal
SUH, Køge	8.939
Nykøbing Falster	4.125
Næstved	4.594
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802
SUH, Roskilde	9.970
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894
Slagelse	8.407
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827
<b>Syddanmark</b>	<b>64.219</b>
Friklinikken	514
Aabenraa	8.117
Esbjerg	11.303
Kolding	11.865
Odense	9.453
Svendborg	7.456
Sønderborg	2.803
Vejle	12.708
<b>Midtjylland</b>	<b>69.981</b>
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.022
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.579
AUH, Bedøvelse og Operation 3	8.638
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.703
Gødstrup	11.493
AUH, Intensiv Nord	508
AUH, blandet	13
Herning / Holstebro	5.095
Horsens	7.214
Randers	11.353
Silkeborg	4.283

	Antal
Viborg	80
<b>Nordjylland</b>	35.051
Aalborg UH AHR/Hobro	8.018
Aalborg UH NOT/Farsø	7.980
Aalborg UH Nord	4.796
Aalborg UH T/V	3.920
Thisted	2.112
Regionshospitalet Nordjylland Frederikshavn	1.316
Regionshospitalet Nordjylland Hjørring	6.909
<b>Privathospitaler</b>	36.636
AROS Privathospital	979
Adeas Parken	3.383
Adeas Skodsborg	76
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.068
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.267
Aleris-Hamlet, Esbjerg	1.009
Aleris-Hamlet, Ringsted	3.040
Aleris-Hamlet, Søborg	5.583
CPH Privathospital	7
Capio CFR, Aalborg	2.261
Capio CFR, Aarhus	1.334
Capio CFR, Hellerup	265
Capio CFR, Odense	1.204
Capio CFR, Viborg	1.362
Charlottenlund Privathospital	4
Gildhøj Privathospital	630
Kollund	1.058
Nørmark Privathospital	489
Printzlau Privathospital	589
Privathospitalet Danmark	1.637

---

	Antal
Privathospitalet Mølholm	5.409
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49
Søernes Privathospital	2.824
aCure Privathospital	109

---

## 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 nerveblokade		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
	<b>Danmark</b>	293.564	74,4	850	0,2	19.460	4,9	37.559	9,5	43.146
<b>Hovedstaden</b>	91.870	77,7	119	0,1	1.931	1,6	12.855	10,9	11.409	9,7
<b>Sjælland</b>	34.144	70,4	102	0,2	1.518	3,1	5.064	10,4	7.657	15,8
<b>Syddanmark</b>	51.409	74,1	200	0,3	4.863	7,0	5.994	8,6	6.878	9,9
<b>Midtjylland</b>	54.117	68,6	192	0,2	6.036	7,7	7.992	10,1	10.498	13,3
<b>Nordjylland</b>	29.426	78,8	129	0,3	2.350	6,3	2.070	5,5	3.357	9,0
<b>Privathospitaler</b>	32.598	76,9	108	0,3	2.762	6,5	3.584	8,5	3.347	7,9
<b>Hovedstaden</b>	91.870	77,7	119	0,1	1.931	1,6	12.855	10,9	11.409	9,7
Amager og Hvidovre Hospital	12.598	62,6	20	0,1	890	4,4	4.044	20,1	2.576	12,8
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	829	97,8							19	2,2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	6.564	67,4	26	0,3	346	3,6	1.075	11,0	1.733	17,8
Bornholm	1.474	75,5	4	0,2	9	0,5	174	8,9	292	15,0
Bornholm - Psykiatri	154	99,4							#	0,6
Gentofte Hospital	7.361	74,0	5	0,1	153	1,5	1.124	11,3	1.298	13,1
Herlev Hospital	12.662	78,9	31	0,2	155	1,0	1.927	12,0	1.276	7,9
Herlev Hospital - Psykiatri	1.495	99,6							6	0,4
Hospitalerne i Nordsjælland	10.467	73,9	16	0,1	219	1,5	1.699	12,0	1.763	12,4
NEU Glostrup	4.353	92,8	#	0,0					336	7,2
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.618	96,4							60	3,6
Psykiatrisk Center København	3.000	92,9							231	7,1
RH, CKO	5.696	78,2	4	0,1	64	0,9	890	12,2	626	8,6
RH, DIA	415	60,2					#	0,1	273	39,6
RH, HJE	4.852	97,1	#	0,0	#	0,0	122	2,4	22	0,4
RH, HOC	12.856	93,6	7	0,1	86	0,6	387	2,8	402	2,9

	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblokada		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
	RH, JMC	3.935	69,2	3	0,1	8	0,1	1.412	24,8	326
RH, NEU	23	12,4							162	87,6
Rigshospitalet - Psykiatri	1.518	99,5							7	0,5
<b>Sjælland</b>	34.144	70,4	102	0,2	1.518	3,1	5.064	10,4	7.657	15,8
Holbæk	4.036	60,9	11	0,2	319	4,8	852	12,9	1.408	21,2
SUH, Køge	7.951	81,9	19	0,2	199	2,0	935	9,6	609	6,3
Nykøbing Falster	2.590	60,3	12	0,3	235	5,5	726	16,9	730	17,0
Næstved	2.547	44,3	32	0,6	246	4,3	1.341	23,3	1.585	27,6
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	792	99,2							6	0,8
SUH, Roskilde	6.964	69,3	8	0,1	75	0,7	548	5,5	2.448	24,4
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	883	99,1							8	0,9
Slagelse	6.583	77,0	20	0,2	444	5,2	662	7,7	837	9,8
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#	100,0								
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.796	98,6							26	1,4
<b>Syddanmark</b>	51.409	74,1	200	0,3	4.863	7,0	5.994	8,6	6.878	9,9
Friklinikken	376	60,6			139	22,4	#	0,2	104	16,8
Aabenraa	5.523	62,2	37	0,4	617	6,9	922	10,4	1.785	20,1
Esbjerg	8.792	70,0	49	0,4	900	7,2	1.662	13,2	1.159	9,2
Kolding	9.046	70,0	32	0,2	1.401	10,8	1.531	11,9	905	7,0
Odense	8.702	87,4	20	0,2	461	4,6	531	5,3	248	2,5
Svendborg	6.201	81,0	11	0,1	335	4,4	203	2,7	906	11,8
Sønderborg	1.679	48,9	14	0,4	631	18,4	576	16,8	533	15,5
Vejle	11.090	83,3	37	0,3	379	2,8	568	4,3	1.238	9,3
<b>Midtjylland</b>	54.117	68,6	192	0,2	6.036	7,7	7.992	10,1	10.498	13,3
AUH, Bedøvelse og Operation 1	6.943	77,6	10	0,1	444	5,0	753	8,4	795	8,9

	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblokada		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
	AUH, Bedøvelse og Operation 2	7.285	75,9	29	0,3	938	9,8	550	5,7	796
AUH, Bedøvelse og Operation 3	7.325	79,7	45	0,5	657	7,1	878	9,6	288	3,1
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.209	79,8	11	0,2	423	8,0	254	4,8	375	7,1
Gødstrup	7.739	62,4	21	0,2	617	5,0	1.166	9,4	2.854	23,0
AUH, Intensiv Nord	507	99,8	#	0,2						
AUH, blandet	13	100,0								
Herning / Holstebro	3.614	66,4	4	0,1	255	4,7	459	8,4	1.111	20,4
Horsens	4.951	61,9	31	0,4	710	8,9	765	9,6	1.538	19,2
Randers	9.278	74,7	29	0,2	933	7,5	1.263	10,2	919	7,4
Silkeborg	2.195	31,5	11	0,2	1.050	15,1	1.892	27,2	1.810	26,0
Viborg	58	63,7			9	9,9	12	13,2	12	13,2
<b>Nordjylland</b>	29.426	78,8	129	0,3	2.350	6,3	2.070	5,5	3.357	9,0
Aalborg UH AHR/Hobro	7.465	89,4	14	0,2	252	3,0	63	0,8	559	6,7
Aalborg UH NOT/Farsø	6.126	64,9	31	0,3	1.486	15,8	593	6,3	1.197	12,7
Aalborg UH Nord	3.944	80,0	#	0,0	153	3,1	591	12,0	242	4,9
Aalborg UH T/V	3.511	87,4	7	0,2	67	1,7	112	2,8	322	8,0
Thisted	1.768	82,5	8	0,4	173	8,1	81	3,8	112	5,2
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	662	41,9	39	2,5	25	1,6	363	23,0	490	31,0
Regionshospital Nordjylland Hjørring	5.950	86,6	28	0,4	194	2,8	267	3,9	435	6,3
<b>Privathospitaler</b>	32.598	76,9	108	0,3	2.762	6,5	3.584	8,5	3.347	7,9
AROS Privathospital	978	99,9							#	0,1
Adeas Parken	2.347	44,5	6	0,1	964	18,3	1.049	19,9	903	17,1
Adeas Skodsborg	41	30,1	#	0,7	24	17,6	37	27,2	33	24,3
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.037	95,1	#	0,1	43	3,9	#	0,2	7	0,6
Aleris-Hamlet, Aarhus	1.948	75,0	7	0,3	167	6,4	303	11,7	174	6,7
Aleris-Hamlet, Esbjerg	998	97,9			10	1,0			11	1,1



	Generel anæstesi		GA efter insuff regional anæstesi		Perifer nerveblokada		Central blokade		Sedation	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
	Aleris-Hamlet, Ringsted	2.064	54,4	3	0,1	454	12,0	788	20,8	488
Aleris-Hamlet, Søborg	4.848	77,5	12	0,2	77	1,2	701	11,2	619	9,9
CPH Privathospital	6	85,7					#	14,3		
Capio CFR, Aalborg	1.956	83,2	49	2,1	35	1,5	301	12,8	9	0,4
Capio CFR, Aarhus	1.305	94,4	7	0,5	36	2,6	15	1,1	19	1,4
Capio CFR, Hellerup	234	82,4	#	0,4	8	2,8	20	7,0	21	7,4
Capio CFR, Odense	1.187	92,1	#	0,1	85	6,6			16	1,2
Capio CFR, Viborg	1.332	92,7	8	0,6	60	4,2	19	1,3	18	1,3
Charlottenlund Privathospital	4	100,0								
Gildhøj Privathospital	525	80,4			#	0,3	107	16,4	19	2,9
Kollund	1.051	96,7	#	0,2	31	2,9			3	0,3
Nørmark Privathospital	452	89,9			14	2,8			37	7,4
Printzlau Privathospital	588	91,6	#	0,2	52	8,1			#	0,2
Privathospitalet Danmark	1.386	74,6	6	0,3	79	4,3	213	11,5	173	9,3
Privathospitalet Mølholm	5.334	78,7	#	0,0	620	9,2	28	0,4	791	11,7
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49	100,0								
Søernes Privathospital	2.820	99,8	#	0,0					4	0,1
aCure Privathospital	108	99,1			#	0,9				

### Appendikstabel 1.3: Fordeling af køn

#### Table A3.3. Kønsfordeling på lands-, regions- og afdelingsniveau

	I alt		Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%	
<b>Danmark</b>	364.541	196.186	53,8	168.355	46,2	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	62.228	55,3	50.361	44,7	
<b>Sjælland</b>	46.065	25.462	55,3	20.603	44,7	
<b>Syddanmark</b>	64.219	34.845	54,3	29.374	45,7	
<b>Midtjylland</b>	69.981	36.588	52,3	33.393	47,7	
<b>Nordjylland</b>	35.051	18.776	53,6	16.275	46,4	
<b>Privathospitaler</b>	36.636	18.287	49,9	18.349	50,1	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	62.228	55,3	50.361	44,7	
Amager og Hvidovre Hospital	18.463	11.462	62,1	7.001	37,9	
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888	526	59,2	362	40,8	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.772	4.211	48,0	4.561	52,0	
Bornholm	1.889	992	52,5	897	47,5	
Bornholm - Psykiatri	155	92	59,4	63	40,6	
Gentofte Hospital	8.934	4.395	49,2	4.539	50,8	
Herlev Hospital	15.652	9.905	63,3	5.747	36,7	
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504	835	55,5	669	44,5	
Hospitalerne i Nordsjælland	13.639	8.116	59,5	5.523	40,5	
NEU Glostrup	4.710	2.389	50,7	2.321	49,3	
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.676	979	58,4	697	41,6	
Psykiatrisk Center København	3.240	1.810	55,9	1.430	44,1	
RH, CKO	6.719	2.599	38,7	4.120	61,3	
RH, DIA	696	337	48,4	359	51,6	
RH, HJE	4.913	1.788	36,4	3.125	63,6	
RH, HOC	13.752	6.842	49,8	6.910	50,2	
RH, JMC	5.266	3.861	73,3	1.405	26,7	
RH, NEU	190	72	37,9	118	62,1	
Rigshospitalet - Psykiatri	1.531	1.017	66,4	514	33,6	
<b>Sjælland</b>	46.065	25.462	55,3	20.603	44,7	
Holbæk	6.505	3.728	57,3	2.777	42,7	

	I alt		Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%	
SUH, Køge	8.939	4.561	51,0	4.378	49,0	
Nykøbing Falster	4.125	2.281	55,3	1.844	44,7	
Næstved	4.594	2.075	45,2	2.519	54,8	
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802	498	62,1	304	37,9	
SUH, Roskilde	9.970	5.753	57,7	4.217	42,3	
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894	499	55,8	395	44,2	
Slagelse	8.407	4.927	58,6	3.480	41,4	
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#	#	100,0			
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827	1.138	62,3	689	37,7	
<b>Syddanmark</b>	<b>64.219</b>	<b>34.845</b>	<b>54,3</b>	<b>29.374</b>	<b>45,7</b>	
Friklinikken	514	140	27,2	374	72,8	
Aabenraa	8.117	4.535	55,9	3.582	44,1	
Esbjerg	11.303	6.207	54,9	5.096	45,1	
Kolding	11.865	6.765	57,0	5.100	43,0	
Odense	9.453	5.009	53,0	4.444	47,0	
Svendborg	7.456	4.098	55,0	3.358	45,0	
Sønderborg	2.803	1.472	52,5	1.331	47,5	
Vejle	12.708	6.619	52,1	6.089	47,9	
<b>Midtjylland</b>	<b>69.981</b>	<b>36.588</b>	<b>52,3</b>	<b>33.393</b>	<b>47,7</b>	
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.022	3.965	49,4	4.057	50,6	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.579	4.383	51,1	4.196	48,9	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	8.638	4.521	52,3	4.117	47,7	
AUH, Hjerte- Lunge- og Karkirurgi	4.703	2.081	44,2	2.622	55,8	
Gødstrup	11.493	5.973	52,0	5.520	48,0	
AUH, Intensiv Nord	508	289	56,9	219	43,1	
AUH, blandet	13	6	46,2	7	53,8	
Herning / Holstebro	5.095	2.566	50,4	2.529	49,6	
Horsens	7.214	4.150	57,5	3.064	42,5	
Randers	11.353	6.385	56,2	4.968	43,8	
Silkeborg	4.283	2.223	51,9	2.060	48,1	

	I alt		Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%	
Viborg	80	46	57,5	34	42,5	
<b>Nordjylland</b>	35.051	18.776	53,6	16.275	46,4	
Aalborg UH AHR/Hobro	8.018	4.161	51,9	3.857	48,1	
Aalborg UH NOT/Farsø	7.980	3.869	48,5	4.111	51,5	
Aalborg UH Nord	4.796	2.955	61,6	1.841	38,4	
Aalborg UH T/V	3.920	1.984	50,6	1.936	49,4	
Thisted	2.112	1.211	57,3	901	42,7	
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	1.316	645	49,0	671	51,0	
Regionshospital Nordjylland Hjørring	6.909	3.951	57,2	2.958	42,8	
<b>Privathospitaler</b>	36.636	18.287	49,9	18.349	50,1	
AROS Privathospital	979	614	62,7	365	37,3	
Adeas Parken	3.383	1.744	51,6	1.639	48,4	
Adeas Skodsborg	76	41	53,9	35	46,1	
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.068	486	45,5	582	54,5	
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.267	1.304	57,5	963	42,5	
Aleris-Hamlet, Esbjerg	1.009	606	60,1	403	39,9	
Aleris-Hamlet, Ringsted	3.040	1.460	48,0	1.580	52,0	
Aleris-Hamlet, Søborg	5.583	3.203	57,4	2.380	42,6	
CPH Privathospital	7	#	28,6	5	71,4	
Capio CFR, Aalborg	2.261	968	42,8	1.293	57,2	
Capio CFR, Aarhus	1.334	547	41,0	787	59,0	
Capio CFR, Hellerup	265	123	46,4	142	53,6	
Capio CFR, Odense	1.204	510	42,4	694	57,6	
Capio CFR, Viborg	1.362	527	38,7	835	61,3	
Charlottenlund Privathospital	4	3	75,0	#	25,0	
Gildhøj Privathospital	630	269	42,7	361	57,3	
Kollund	1.058	450	42,5	608	57,5	
Nørmark Privathospital	489	212	43,4	277	56,6	
Printzlau Privathospital	589	537	91,2	52	8,8	
Privathospitalet Danmark	1.637	821	50,2	816	49,8	

---

	I alt		Kvinde		Mand	
	Antal	Antal	%	Antal	%	
Privathospitalet Mølholm	5.409	2.427	44,9	2.982	55,1	
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49	47	95,9	#	4,1	
Søernes Privathospital	2.824	1.333	47,2	1.491	52,8	
aCure Privathospital	109	53	48,6	56	51,4	

---

## 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	%	
<b>Danmark</b>	364.541	3.734	1,0	13.888	3,8	13.296	3,6	208.336	57,2	67.086	18,4	47.831	13,1	10.370	2,8	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	1.813	1,6	5.527	4,9	4.523	4,0	63.074	56,0	19.779	17,6	14.706	13,1	3.167	2,8	
<b>Sjælland</b>	46.065	123	0,3	1.586	3,4	1.534	3,3	24.903	54,1	9.251	20,1	7.111	15,4	1.557	3,4	
<b>Syddanmark</b>	64.219	421	0,7	2.080	3,2	2.367	3,7	35.920	55,9	12.226	19,0	8.950	13,9	2.255	3,5	
<b>Midtjylland</b>	69.981	1.217	1,7	3.597	5,1	2.796	4,0	37.842	54,1	13.273	19,0	9.295	13,3	1.961	2,8	
<b>Nordjylland</b>	35.051	159	0,5	866	2,5	1.140	3,3	19.389	55,3	6.979	19,9	5.255	15,0	1.263	3,6	
<b>Privathospitaler</b>	36.636	#	0,0	232	0,6	936	2,6	27.208	74,3	5.578	15,2	2.514	6,9	167	0,5	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	1.813	1,6	5.527	4,9	4.523	4,0	63.074	56,0	19.779	17,6	14.706	13,1	3.167	2,8	
Amager og Hvidovre Hospital	18.463	86	0,5	733	4,0	1.014	5,5	12.202	66,1	2.281	12,4	1.721	9,3	426	2,3	
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888							789	88,9	60	6,8	39	4,4			
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.772	#	0,0	44	0,5	232	2,6	4.943	56,3	1.743	19,9	1.411	16,1	397	4,5	

	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	%
Bornholm	1.889				123	6,5	58	3,1	843	44,6	450	23,8	310	16,4	105	5,6
Bornholm - Psykiatri	155								83	53,5	66	42,6	6	3,9		
Gentofte Hospital	8.934				19	0,2	99	1,1	4.354	48,7	2.419	27,1	1.797	20,1	246	2,8
Herlev Hospital	15.652	37	0,2		481	3,1	399	2,5	8.753	55,9	2.718	17,4	2.468	15,8	796	5,1
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504								1.044	69,4	198	13,2	227	15,1	35	2,3
Hospitalerne i Nordsjælland	13.639	88	0,6		779	5,7	698	5,1	7.379	54,1	2.129	15,6	2.009	14,7	557	4,1
NEU Glostrup	4.710				492	10,4	199	4,2	2.437	51,7	837	17,8	656	13,9	89	1,9
Nordsjællands Hospitaller - Psykiatri	1.676								934	55,7	369	22,0	328	19,6	45	2,7
Psykiatrisk Center København	3.240						8	0,2	2.385	73,6	479	14,8	280	8,6	88	2,7
RH, CKO	6.719	99	1,5		234	3,5	112	1,7	3.128	46,6	1.936	28,8	1.105	16,4	105	1,6
RH, DIA	696	138	19,8		339	48,7	42	6,0	112	16,1	34	4,9	27	3,9	4	0,6
RH, HJE	4.913	184	3,7		123	2,5	237	4,8	2.346	47,8	1.355	27,6	617	12,6	51	1,0
RH, HOC	13.752	629	4,6		1.153	8,4	856	6,2	7.480	54,4	2.084	15,2	1.372	10,0	178	1,3

	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	%
RH, JMC	5.266		550	10,4	1.006	19,1	479	9,1	2.737	52,0	296	5,6	174	3,3	24	0,5
RH, NEU	190				#	0,5	#	1,1	81	42,6	61	32,1	39	20,5	6	3,2
Rigshospitalet - Psykiatri	1.531						88	5,7	1.044	68,2	264	17,2	120	7,8	15	1,0
<b>Sjælland</b>	46.065		123	0,3	1.586	3,4	1.534	3,3	24.903	54,1	9.251	20,1	7.111	15,4	1.557	3,4
Holbæk	6.505		#	0,0	273	4,2	314	4,8	3.367	51,8	1.284	19,7	998	15,3	267	4,1
SUH, Køge	8.939		60	0,7	463	5,2	371	4,2	4.462	49,9	1.772	19,8	1.466	16,4	345	3,9
Nykøbing Falster	4.125		#	0,0	135	3,3	106	2,6	2.151	52,1	846	20,5	687	16,7	199	4,8
Næstved	4.594				140	3,0	196	4,3	1.960	42,7	1.265	27,5	910	19,8	123	2,7
Næstved/Nykøbi ng F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802								486	60,6	136	17,0	157	19,6	23	2,9
SUH, Roskilde	9.970		60	0,6	257	2,6	229	2,3	5.544	55,6	2.121	21,3	1.542	15,5	217	2,2
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894								702	78,5	133	14,9	57	6,4	#	0,2
Slagelse	8.407				318	3,8	318	3,8	5.011	59,6	1.405	16,7	1.030	12,3	325	3,9
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#								#	100,0						



	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	%
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827								1.218	66,7	289	15,8	264	14,4	56	3,1
<b>Syddanmark</b>	64.219	421	0,7	2.080	3,2	2.367	3,7	35.920	55,9	12.226	19,0	8.950	13,9	2.255	3,5	
Friklinikken	514					20	3,9	343	66,7	126	24,5	25	4,9			
Aabenraa	8.117	17	0,2	217	2,7	256	3,2	4.190	51,6	1.569	19,3	1.402	17,3	466	5,7	
Esbjerg	11.303	55	0,5	399	3,5	401	3,5	6.583	58,2	2.020	17,9	1.431	12,7	414	3,7	
Kolding	11.865	41	0,3	541	4,6	669	5,6	7.077	59,6	1.788	15,1	1.324	11,2	425	3,6	
Odense	9.453	225	2,4	419	4,4	384	4,1	4.924	52,1	1.897	20,1	1.355	14,3	249	2,6	
Svendborg	7.456			101	1,4	197	2,6	4.141	55,5	1.508	20,2	1.132	15,2	377	5,1	
Sønderborg	2.803	28	1,0	101	3,6	124	4,4	1.710	61,0	484	17,3	313	11,2	43	1,5	
Vejle	12.708	55	0,4	302	2,4	316	2,5	6.952	54,7	2.834	22,3	1.968	15,5	281	2,2	
<b>Midtjylland</b>	69.981	1.217	1,7	3.597	5,1	2.796	4,0	37.842	54,1	13.273	19,0	9.295	13,3	1.961	2,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.022	#	0,0			4	0,0	4.496	56,0	1.987	24,8	1.275	15,9	259	3,2	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.579	#	0,0	#	0,0	69	0,8	4.884	56,9	1.983	23,1	1.335	15,6	306	3,6	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	8.638	1.013	11,7	2.514	29,1	1.379	16,0	3.181	36,8	338	3,9	182	2,1	31	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	%
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.703	#	0,0	#	0,0	62	1,3	2.384	50,7	1.440	30,6	753	16,0	61	1,3	
Gødstrup	11.493	69	0,6	400	3,5	385	3,3	6.157	53,6	2.181	19,0	1.791	15,6	510	4,4	
AUH, Intensiv Nord	508					41	8,1	331	65,2	84	16,5	42	8,3	10	2,0	
AUH, blandet	13							9	69,2	#	15,4	#	15,4			
Herning / Holstebro	5.095	32	0,6	166	3,3	209	4,1	2.776	54,5	937	18,4	785	15,4	190	3,7	
Horsens	7.214			94	1,3	191	2,6	4.669	64,7	1.257	17,4	803	11,1	200	2,8	
Randers	11.353	98	0,9	416	3,7	399	3,5	6.633	58,4	1.917	16,9	1.571	13,8	319	2,8	
Silkeborg	4.283					57	1,3	2.275	53,1	1.134	26,5	745	17,4	72	1,7	
Viborg	80	#	1,3	5	6,3			47	58,8	13	16,3	11	13,8	3	3,8	
<b>Nordjylland</b>	<b>35.051</b>	<b>159</b>	<b>0,5</b>	<b>866</b>	<b>2,5</b>	<b>1.140</b>	<b>3,3</b>	<b>19.389</b>	<b>55,3</b>	<b>6.979</b>	<b>19,9</b>	<b>5.255</b>	<b>15,0</b>	<b>1.263</b>	<b>3,6</b>	
Aalborg UH AHR/Hobro	8.018	71	0,9	268	3,3	225	2,8	4.511	56,3	1.551	19,3	1.149	14,3	243	3,0	
Aalborg UH NOT/Farsø	7.980	15	0,2	293	3,7	538	6,7	4.328	54,2	1.391	17,4	1.069	13,4	346	4,3	
Aalborg UH Nord	4.796	73	1,5	149	3,1	115	2,4	2.960	61,7	872	18,2	540	11,3	87	1,8	
Aalborg UH T/V	3.920			21	0,5	9	0,2	1.793	45,7	1.180	30,1	825	21,0	92	2,3	

	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	%
Thisted	2.112				10	0,5	61	2,9	1.333	63,1	377	17,9	262	12,4	69	3,3
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	1.316						7	0,5	544	41,3	405	30,8	318	24,2	42	3,2
Regionshospital Nordjylland Hjørring	6.909				125	1,8	185	2,7	3.920	56,7	1.203	17,4	1.092	15,8	384	5,6
<b>Privathospitaler</b>	36.636	#	0,0		232	0,6	936	2,6	27.208	74,3	5.578	15,2	2.514	6,9	167	0,5
AROS Privathospital	979				23	2,3	52	5,3	799	81,6	79	8,1	25	2,6	#	0,1
Adeas Parken	3.383						52	1,5	2.221	65,7	741	21,9	355	10,5	14	0,4
Adeas Skodsborg	76						#	2,6	38	50,0	27	35,5	7	9,2	#	2,6
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.068				20	1,9	26	2,4	826	77,3	136	12,7	51	4,8	9	0,8
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.267						20	0,9	1.708	75,3	376	16,6	152	6,7	11	0,5
Aleris-Hamlet, Esbjerg	1.009						23	2,3	882	87,4	77	7,6	24	2,4	3	0,3
Aleris-Hamlet, Ringsted	3.040				15	0,5	91	3,0	2.084	68,6	499	16,4	326	10,7	25	0,8

	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	%
Aleris-Hamlet, Søborg	5.583		41	0,7	128	2,3	4.065	72,8	882	15,8	443	7,9	24	0,4		
CPH Privathospital	7								6	85,7	#	14,3				
Capio CFR, Aalborg	2.261		12	0,5	56	2,5	1.277	56,5	586	25,9	306	13,5	24	1,1		
Capio CFR, Aarhus	1.334		31	2,3	127	9,5	940	70,5	150	11,2	84	6,3	#	0,1		
Capio CFR, Hellerup	265		#	0,8	5	1,9	167	63,0	59	22,3	32	12,1				
Capio CFR, Odense	1.204				15	1,2	944	78,4	179	14,9	60	5,0	6	0,5		
Capio CFR, Viborg	1.362		35	2,6	37	2,7	1.056	77,5	179	13,1	51	3,7	4	0,3		
Charlottenlund Privathospital	4								4	100,0						
Gildhøj Privathospital	630		#	0,2	23	3,7	515	81,7	67	10,6	23	3,7	#	0,2		
Kollund	1.058				22	2,1	712	67,3	204	19,3	115	10,9	5	0,5		
Nørmark Privathospital	489		#	0,4	23	4,7	410	83,8	43	8,8	11	2,2				

	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	%
Printzlau Privathospital	589						3	0,5	557	94,6	25	4,2	4	0,7		
Privathospitalet Danmark	1.637		#	0,1			25	1,5	1.136	69,4	315	19,2	145	8,9	15	0,9
Privathospitalet Mølholm	5.409	#	0,0		27	0,5	113	2,1	4.216	77,9	790	14,6	242	4,5	20	0,4
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49								48	98,0	#	2,0				
Søernes Privathospital	2.824				22	0,8	89	3,2	2.537	89,8	135	4,8	41	1,5		
aCure Privathospital	109						4	3,7	60	55,0	27	24,8	17	15,6	#	0,9

## Appendikstabel 1.5: Fordeling af BMI

### Tabel A3.5. Grupperet BMI på lands-, regions- og afdelingsniveau (Alder: 18 år og derover)

	I alt	30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
<b>Danmark</b>	306.357	235.621	76,9	61.816	20,2	7.821	2,6	955	0,3	144	0,0
<b>Hovedstaden</b>	85.982	68.644	79,8	15.243	17,7	1.859	2,2	214	0,2	22	0,0
<b>Sjælland</b>	37.037	26.979	72,8	8.620	23,3	1.216	3,3	198	0,5	24	0,1
<b>Syddanmark</b>	58.801	44.457	75,6	12.383	21,1	1.753	3,0	171	0,3	37	0,1
<b>Midtjylland</b>	61.900	47.271	76,4	12.829	20,7	1.557	2,5	208	0,3	35	0,1
<b>Nordjylland</b>	27.232	20.206	74,2	6.099	22,4	823	3,0	94	0,3	10	0,0
<b>Privathospitaler</b>	35.405	28.064	79,3	6.642	18,8	613	1,7	70	0,2	16	0,0
<b>Hovedstaden</b>	85.982	68.644	79,8	15.243	17,7	1.859	2,2	214	0,2	22	0,0
Amager og Hvidovre Hospital	14.340	11.052	77,1	2.853	19,9	373	2,6	58	0,4	4	0,0
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	824	685	83,1	91	11,0	35	4,2	4	0,5	9	1,1
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	7.153	5.751	80,4	1.241	17,3	148	2,1	13	0,2		
Bornholm	1.394	1.038	74,5	324	23,2	32	2,3				
Bornholm - Psykiatri	121	99	81,8	15	12,4			7	5,8		
Gentofte Hospital	8.159	6.315	77,4	1.655	20,3	178	2,2	11	0,1		
Herlev Hospital	11.613	9.444	81,3	1.937	16,7	194	1,7	35	0,3	3	0,0
Herlev Hospital - Psykiatri	1.259	1.006	79,9	198	15,7	39	3,1	16	1,3		

	I alt	30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Hospitalerne i Nordsjælland	10.384	8.151	78,5	1.953	18,8	262	2,5	16	0,2	#	0,0
NEU Glostrup	3.755	2.913	77,6	756	20,1	77	2,1	9	0,2		
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.256	934	74,4	236	18,8	86	6,8				
Psykiatrisk Center København	2.656	2.369	89,2	248	9,3	32	1,2	7	0,3		
RH, CKO	5.239	4.352	83,1	808	15,4	74	1,4	#	0,0	3	0,1
RH, DIA	145	121	83,4	20	13,8	4	2,8				
RH, HJE	4.143	3.494	84,3	615	14,8	31	0,7	3	0,1		
RH, HOC	9.788	8.035	82,1	1.544	15,8	181	1,8	28	0,3		
RH, JMC	2.199	1.673	76,1	435	19,8	86	3,9	4	0,2	#	0,0
RH, NEU	134	105	78,4	26	19,4	#	1,5	#	0,7		
Rigshospitalet - Psykiatri	1.420	1.107	78,0	288	20,3	25	1,8				
<b>Sjælland</b>	<b>37.037</b>	<b>26.979</b>	<b>72,8</b>	<b>8.620</b>	<b>23,3</b>	<b>1.216</b>	<b>3,3</b>	<b>198</b>	<b>0,5</b>	<b>24</b>	<b>0,1</b>
Holbæk	4.915	3.566	72,6	1.136	23,1	193	3,9	18	0,4	#	0,0
SUH, Køge	6.649	4.819	72,5	1.514	22,8	281	4,2	27	0,4	8	0,1
Nykøbing Falster	3.372	2.343	69,5	888	26,3	116	3,4	19	0,6	6	0,2
Næstved	3.969	2.888	72,8	947	23,9	128	3,2	6	0,2		
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	777	622	80,1	132	17,0	19	2,4	4	0,5		
SUH, Roskilde	7.885	5.755	73,0	1.877	23,8	221	2,8	29	0,4	3	0,0

	I alt	30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	818	656	80,2	140	17,1	22	2,7				
Slagelse	6.994	5.135	73,4	1.581	22,6	217	3,1	56	0,8	5	0,1
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#	#	50,0	#	50,0						
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.656	1.194	72,1	404	24,4	19	1,1	39	2,4		
<b>Syddanmark</b>	58.801	44.457	75,6	12.383	21,1	1.753	3,0	171	0,3	37	0,1
Friklinikken	494	411	83,2	82	16,6	#	0,2				
Aabenraa	7.588	5.708	75,2	1.596	21,0	249	3,3	28	0,4	7	0,1
Esbjerg	10.414	7.690	73,8	2.240	21,5	434	4,2	45	0,4	5	0,0
Kolding	10.544	7.868	74,6	2.265	21,5	355	3,4	43	0,4	13	0,1
Odense	8.353	6.377	76,3	1.725	20,7	223	2,7	23	0,3	5	0,1
Svendborg	7.106	5.553	78,1	1.410	19,8	130	1,8	11	0,2	#	0,0
Sønderborg	2.547	1.856	72,9	616	24,2	69	2,7	5	0,2	#	0,0
Vejle	11.755	8.994	76,5	2.449	20,8	292	2,5	16	0,1	4	0,0
<b>Midtjylland</b>	61.900	47.271	76,4	12.829	20,7	1.557	2,5	208	0,3	35	0,1
AUH, Bedøvelse og Operation 1	7.836	6.188	79,0	1.461	18,6	165	2,1	17	0,2	5	0,1
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.421	6.770	80,4	1.486	17,6	147	1,7	18	0,2		
AUH, Bedøvelse og Operation 3	3.695	2.937	79,5	661	17,9	81	2,2	15	0,4	#	0,0
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.605	3.674	79,8	862	18,7	65	1,4	4	0,1		



	I alt	30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Gødstrup	10.615	7.842	73,9	2.357	22,2	333	3,1	73	0,7	10	0,1
AUH, Intensiv Nord	467	388	83,1	75	16,1	4	0,9				
AUH, blandet	13	10	76,9	3	23,1						
Herning / Holstebro	4.671	3.469	74,3	991	21,2	179	3,8	28	0,6	4	0,1
Horsens	6.911	5.122	74,1	1.563	22,6	206	3,0	14	0,2	6	0,1
Randers	10.410	7.805	75,0	2.277	21,9	288	2,8	31	0,3	9	0,1
Silkeborg	4.182	3.020	72,2	1.070	25,6	85	2,0	7	0,2		
Viborg	74	46	62,2	23	31,1	4	5,4	#	1,4		
<b>Nordjylland</b>	27.232	20.206	74,2	6.099	22,4	823	3,0	94	0,3	10	0,0
Aalborg UH AHR/Hobro	6.246	4.753	76,1	1.257	20,1	199	3,2	35	0,6	#	0,0
Aalborg UH NOT/Farsø	5.543	4.131	74,5	1.237	22,3	160	2,9	13	0,2	#	0,0
Aalborg UH Nord	3.477	2.454	70,6	869	25,0	142	4,1	10	0,3	#	0,1
Aalborg UH T/V	3.471	2.689	77,5	687	19,8	85	2,4	10	0,3		
Thisted	1.776	1.289	72,6	451	25,4	31	1,7	5	0,3		
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	1.137	791	69,6	310	27,3	36	3,2				
Regionshospital Nordjylland Hjørring	5.582	4.099	73,4	1.288	23,1	170	3,0	21	0,4	4	0,1
<b>Privathospitaler</b>	35.405	28.064	79,3	6.642	18,8	613	1,7	70	0,2	16	0,0

	I alt	30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
AROS Privathospital	903	793	87,8	107	11,8	#	0,2	#	0,1		
Adeas Parken	3.328	2.733	82,1	590	17,7	4	0,1			#	0,0
Adeas Skodsborg	74	59	79,7	15	20,3						
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.018	836	82,1	168	16,5	12	1,2	#	0,2		
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.246	1.641	73,1	540	24,0	61	2,7	3	0,1	#	0,0
Aleris-Hamlet, Esbjerg	986	712	72,2	215	21,8	55	5,6	4	0,4		
Aleris-Hamlet, Ringsted	2.932	2.228	76,0	666	22,7	36	1,2	#	0,1		
Aleris-Hamlet, Søborg	5.412	4.087	75,5	1.088	20,1	195	3,6	33	0,6	9	0,2
CPH Privathospital	7	7	100,0								
Capio CFR, Aalborg	2.177	1.556	71,5	577	26,5	41	1,9	#	0,1	#	0,0
Capio CFR, Aarhus	1.176	946	80,4	213	18,1	15	1,3	#	0,1	#	0,1
Capio CFR, Hellerup	258	216	83,7	42	16,3						
Capio CFR, Odense	1.188	956	80,5	228	19,2	3	0,3			#	0,1
Capio CFR, Viborg	1.289	1.028	79,8	248	19,2	10	0,8	#	0,2	#	0,1
Charlottenlund Privathospital	4	3	75,0	#	25,0						
Gildhøj Privathospital	606	489	80,7	116	19,1	#	0,2				
Kollund	1.036	780	75,3	245	23,6	10	1,0			#	0,1
Nørmark Privathospital	436	352	80,7	81	18,6	#	0,5	#	0,2		
Printzlau Privathospital	586	569	97,1	16	2,7	#	0,2				

	I alt		30 eller derunder		31-40		41-50		51-60		61-70	
	Antal		Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Privathospitalet Danmark	1.610		1.374	85,3	236	14,7						
Privathospitalet Mølholm	5.266		4.124	78,3	966	18,3	158	3,0	18	0,3		
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49		48	98,0	#	2,0						
Søernes Privathospital	2.713		2.451	90,3	255	9,4	6	0,2	#	0,0		
aCure Privathospital	105		76	72,4	28	26,7	#	1,0				

### Appendikstabel 1.6: 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	%
<b>Danmark</b>	85.233	23,4	174.712	47,9	89.287	24,5	9.924	2,7	322	0,1	54	0,0	5.009	1,4
<b>Hovedstaden</b>	25.382	22,5	53.509	47,5	29.987	26,6	3.391	3,0	174	0,2	31	0,0	115	0,1
<b>Sjælland</b>	8.733	19,0	24.503	53,2	11.864	25,8	902	2,0	12	0,0			51	0,1
<b>Syddanmark</b>	13.036	20,3	31.431	48,9	17.337	27,0	2.017	3,1	51	0,1	11	0,0	336	0,5
<b>Midtjylland</b>	16.125	23,0	31.894	45,6	19.635	28,1	2.236	3,2	57	0,1	10	0,0	24	0,0
<b>Nordjylland</b>	6.497	18,5	14.618	41,7	8.267	23,6	1.352	3,9	27	0,1	#	0,0	4.288	12,2
<b>Privathospitaler</b>	15.460	42,2	18.757	51,2	2.197	6,0	26	0,1	#	0,0			195	0,5
<b>Hovedstaden</b>	25.382	22,5	53.509	47,5	29.987	26,6	3.391	3,0	174	0,2	31	0,0	115	0,1
Amager og Hvidovre Hospital	5.171	28,0	9.549	51,7	3.476	18,8	245	1,3	5	0,0	#	0,0	16	0,1
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	299	33,7	516	58,1	73	8,2								
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	2.064	23,5	3.969	45,2	2.546	29,0	182	2,1	6	0,1			5	0,1
Bornholm	481	25,5	1.043	55,2	337	17,8	24	1,3					4	0,2
Bornholm - Psykiatri	26	16,8	107	69,0	18	11,6							4	2,6
Gentofte Hospital	2.003	22,4	4.499	50,4	2.359	26,4	66	0,7					7	0,1

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Herlev Hospital	3.943	25,2	7.790	49,8	3.509	22,4	382	2,4	13	0,1			15	0,1
Herlev Hospital - Psykiatri	94	6,3	1.163	77,3	228	15,2	18	1,2					#	0,1
Hospitalerne i Nordsjælland	4.111	30,1	6.401	46,9	2.876	21,1	240	1,8	3	0,0	#	0,0	7	0,1
NEU Glostrup	1.112	23,6	2.604	55,3	967	20,5	27	0,6						
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	190	11,3	1.022	61,0	463	27,6							#	0,1
Psykiatrisk Center København	325	10,0	2.261	69,8	652	20,1	#	0,0					#	0,0
RH, CKO	314	4,7	1.929	28,7	4.072	60,6	353	5,3	18	0,3	20	0,3	13	0,2
RH, DIA	65	9,3	277	39,8	284	40,8	61	8,8	3	0,4	3	0,4	3	0,4
RH, HJE	212	4,3	904	18,4	2.670	54,3	1.030	21,0	82	1,7	#	0,0	14	0,3
RH, HOC	3.200	23,3	5.669	41,2	4.085	29,7	731	5,3	41	0,3	5	0,0	21	0,2
RH, JMC	1.466	27,8	2.603	49,4	1.165	22,1	28	0,5	#	0,0			#	0,0
RH, NEU	6	3,2	136	71,6	43	22,6	3	1,6	#	0,5			#	0,5
Rigshospitalet - Psykiatri	300	19,6	1.067	69,7	164	10,7								
<b>Sjælland</b>	8.733	19,0	24.503	53,2	11.864	25,8	902	2,0	12	0,0			51	0,1
Holbæk	1.326	20,4	3.273	50,3	1.739	26,7	143	2,2	3	0,0			21	0,3

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
SUH, Køge	1.993	22,3	4.046	45,3	2.624	29,4	268	3,0	#	0,0			6	0,1
Nykøbing Falster	744	18,0	2.175	52,7	1.109	26,9	88	2,1	#	0,0			7	0,2
Næstved	894	19,5	2.405	52,4	1.262	27,5	31	0,7					#	0,0
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	73	9,1	628	78,3	101	12,6								
SUH, Roskilde	1.570	15,7	5.664	56,8	2.565	25,7	167	1,7	#	0,0			3	0,0
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	39	4,4	734	82,1	120	13,4							#	0,1
Slagelse	1.988	23,6	4.302	51,2	1.897	22,6	205	2,4	4	0,0			11	0,1
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest			#	100,0										
Slagelse Sygehus - Sikringen	106	5,8	1.274	69,7	447	24,5								
<b>Syddanmark</b>	<b>13.036</b>	<b>20,3</b>	<b>31.431</b>	<b>48,9</b>	<b>17.337</b>	<b>27,0</b>	<b>2.017</b>	<b>3,1</b>	<b>51</b>	<b>0,1</b>	<b>11</b>	<b>0,0</b>	<b>336</b>	<b>0,5</b>
Friklinikken	192	37,4	319	62,1	3	0,6								
Aabenraa	1.414	17,4	3.825	47,1	2.492	30,7	352	4,3	15	0,2	5	0,1	14	0,2
Esbjerg	2.444	21,6	5.389	47,7	2.968	26,3	496	4,4	3	0,0	#	0,0	#	0,0
Kolding	2.683	22,6	5.659	47,7	3.040	25,6	468	3,9	11	0,1	#	0,0	#	0,0

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Odense	1.553	16,4	4.465	47,2	3.079	32,6	338	3,6	12	0,1	#	0,0	5	0,1
Svendborg	1.619	21,7	3.933	52,7	1.724	23,1	172	2,3	8	0,1				
Sønderborg	830	29,6	1.509	53,8	447	15,9	16	0,6					#	0,0
Vejle	2.301	18,1	6.332	49,8	3.584	28,2	175	1,4	#	0,0	#	0,0	313	2,5
<b>Midtjylland</b>	16.125	23,0	31.894	45,6	19.635	28,1	2.236	3,2	57	0,1	10	0,0	24	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation 1	1.121	14,0	3.486	43,5	3.009	37,5	386	4,8	17	0,2			3	0,0
AUH, Bedøvelse og Operation 2	1.536	17,9	3.925	45,8	2.482	28,9	613	7,1	14	0,2	9	0,1		
AUH, Bedøvelse og Operation 3	3.849	44,6	3.515	40,7	1.232	14,3	39	0,5	#	0,0	#	0,0	#	0,0
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	577	12,3	1.222	26,0	2.480	52,7	411	8,7	12	0,3			#	0,0
Gødstrup	2.470	21,5	5.354	46,6	3.412	29,7	254	2,2	#	0,0			#	0,0
AUH, Intensiv Nord	75	14,8	353	69,5	80	15,7								
AUH, blandet	#	15,4	5	38,5	4	30,8	#	7,7	#	7,7				
Herning / Holstebro	1.183	23,2	2.383	46,8	1.402	27,5	111	2,2	#	0,0			15	0,3
Horsens	1.474	20,4	3.651	50,6	1.951	27,0	138	1,9						
Randers	2.891	25,5	5.476	48,2	2.729	24,0	246	2,2	8	0,1			3	0,0
Silkeborg	932	21,8	2.489	58,1	830	19,4	31	0,7	#	0,0				

	ASA I		ASA II		ASA III		ASA IV		ASA V		ASA VI		Ukendt	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Viborg	15	18,8	35	43,8	24	30,0	6	7,5						
<b>Nordjylland</b>	6.497	18,5	14.618	41,7	8.267	23,6	1.352	3,9	27	0,1	#	0,0	4.288	12,2
Aalborg UH AHR/Hobro	1.345	16,8	3.323	41,4	2.168	27,0	319	4,0	10	0,1			853	10,6
Aalborg UH NOT/Farsø	2.058	25,8	3.127	39,2	1.639	20,5	196	2,5	#	0,0	#	0,0	956	12,0
Aalborg UH Nord	688	14,3	1.866	38,9	1.023	21,3	141	2,9	#	0,0			1.076	22,4
Aalborg UH T/V	363	9,3	1.289	32,9	1.508	38,5	471	12,0	8	0,2			281	7,2
Thisted	641	30,4	1.053	49,9	257	12,2	11	0,5					150	7,1
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	151	11,5	796	60,5	223	16,9	#	0,2					144	10,9
Regionshospital Nordjylland Hjørring	1.251	18,1	3.164	45,8	1.449	21,0	212	3,1	5	0,1			828	12,0
<b>Privathospitaler</b>	15.460	42,2	18.757	51,2	2.197	6,0	26	0,1	#	0,0			195	0,5
AROS Privathospital	717	73,2	254	25,9	#	0,2	6	0,6						
Adeas Parken	1.165	34,4	1.986	58,7	231	6,8	#	0,0						
Adeas Skodsborg	18	23,7	48	63,2	10	13,2								
Aleris-Hamlet, Aalborg	344	32,2	580	54,3	41	3,8							103	9,6







## Appendikstabel 1.7: Fordeling af rygestatus

### Tabel A3.7. Fordeling af rygestatus på lands-, regions- og afdelingsniveau (Alder: 18 år og derover)

	I alt		Ryger eller ophørt				
	Antal	Ikke ryger Antal	%	inden for 8 uger		Uoplyst	
				Antal	%	Antal	%
<b>Danmark</b>	333.623	212.895	63,8	59.354	17,8	61.374	18,4
<b>Hovedstaden</b>	100.726	62.642	62,2	18.791	18,7	19.293	19,2
<b>Sjælland</b>	42.822	23.686	55,3	8.690	20,3	10.446	24,4
<b>Syddanmark</b>	59.351	39.525	66,6	11.217	18,9	8.609	14,5
<b>Midtjylland</b>	62.371	43.239	69,3	11.218	18,0	7.914	12,7
<b>Nordjylland</b>	32.886	16.750	50,9	4.984	15,2	11.152	33,9
<b>Privathospitaler</b>	35.467	27.053	76,3	4.454	12,6	3.960	11,2
<b>Hovedstaden</b>	100.726	62.642	62,2	18.791	18,7	19.293	19,2
Amager og Hvidovre Hospital	16.630	9.777	58,8	3.062	18,4	3.791	22,8
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888	351	39,5	399	44,9	138	15,5
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.494	5.066	59,6	1.877	22,1	1.551	18,3
Bornholm	1.708	1.060	62,1	327	19,1	321	18,8
Bornholm - Psykiatri	155	96	61,9	47	30,3	12	7,7
Gentofte Hospital	8.816	6.036	68,5	1.323	15,0	1.457	16,5
Herlev Hospital	14.735	9.213	62,5	2.148	14,6	3.374	22,9
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504	936	62,2	425	28,3	143	9,5
Hospitalerne i Nordsjælland	12.074	7.939	65,8	1.993	16,5	2.142	17,7
NEU Glostrup	4.019	2.541	63,2	828	20,6	650	16,2
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.676	969	57,8	330	19,7	377	22,5
Psykiatrisk Center København	3.232	1.518	47,0	1.159	35,9	555	17,2
RH, CKO	6.274	4.023	64,1	1.192	19,0	1.059	16,9
RH, DIA	177	81	45,8	27	15,3	69	39,0
RH, HJE	4.369	2.995	68,6	726	16,6	648	14,8
RH, HOC	11.114	6.797	61,2	2.048	18,4	2.269	20,4
RH, JMC	3.231	2.372	73,4	383	11,9	476	14,7
RH, NEU	187	116	62,0	22	11,8	49	26,2

	I alt		Ryger eller ophørt				Uoplyst	
	Antal	Antal	%	inden for 8 uger		Antal	%	
				Antal	%			
Rigshospitalet - Psykiatri	1.443	756	52,4	475	32,9	212	14,7	
<b>Sjælland</b>	42.822	23.686	55,3	8.690	20,3	10.446	24,4	
Holbæk	5.916	3.098	52,4	1.035	17,5	1.783	30,1	
SUH, Køge	8.045	4.270	53,1	1.560	19,4	2.215	27,5	
Nykøbing Falster	3.883	2.269	58,4	948	24,4	666	17,2	
Næstved	4.258	2.819	66,2	786	18,5	653	15,3	
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802	447	55,7	213	26,6	142	17,7	
SUH, Roskilde	9.424	5.289	56,1	1.442	15,3	2.693	28,6	
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894	407	45,5	390	43,6	97	10,9	
Slagelse	7.771	4.312	55,5	1.756	22,6	1.703	21,9	
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#			#	100,0			
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827	775	42,4	558	30,5	494	27,0	
<b>Syddanmark</b>	59.351	39.525	66,6	11.217	18,9	8.609	14,5	
Friklinikken	494	390	78,9	97	19,6	7	1,4	
Aabenraa	7.627	5.399	70,8	1.280	16,8	948	12,4	
Esbjerg	10.448	8.068	77,2	2.190	21,0	190	1,8	
Kolding	10.614	7.938	74,8	2.372	22,3	304	2,9	
Odense	8.425	4.223	50,1	1.409	16,7	2.793	33,2	
Svendborg	7.158	3.212	44,9	1.171	16,4	2.775	38,8	
Sønderborg	2.550	1.995	78,2	471	18,5	84	3,3	
Vejle	12.035	8.300	69,0	2.227	18,5	1.508	12,5	
<b>Midtjylland</b>	62.371	43.239	69,3	11.218	18,0	7.914	12,7	
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.017	5.285	65,9	1.354	16,9	1.378	17,2	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.508	4.908	57,7	1.549	18,2	2.051	24,1	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	3.732	2.884	77,3	399	10,7	449	12,0	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.638	3.079	66,4	706	15,2	853	18,4	
Gødstrup	10.639	7.331	68,9	1.957	18,4	1.351	12,7	
AUH, Intensiv Nord	467	335	71,7	92	19,7	40	8,6	

	I alt		Ikke ryger		Ryger eller ophørt inden for 8 uger		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
AUH, blandet	13	7	53,8	#	15,4	4	30,8	
Herning / Holstebro	4.688	3.020	64,4	869	18,5	799	17,0	
Horsens	6.929	5.204	75,1	1.396	20,1	329	4,7	
Randers	10.440	7.699	73,7	2.193	21,0	548	5,2	
Silkeborg	4.226	3.440	81,4	688	16,3	98	2,3	
Viborg	74	47	63,5	13	17,6	14	18,9	
<b>Nordjylland</b>	<b>32.886</b>	<b>16.750</b>	<b>50,9</b>	<b>4.984</b>	<b>15,2</b>	<b>11.152</b>	<b>33,9</b>	
Aalborg UH AHR/Hobro	7.454	3.700	49,6	1.090	14,6	2.664	35,7	
Aalborg UH NOT/Farsø	7.134	3.130	43,9	990	13,9	3.014	42,2	
Aalborg UH Nord	4.459	2.136	47,9	544	12,2	1.779	39,9	
Aalborg UH T/V	3.890	2.220	57,1	515	13,2	1.155	29,7	
Thisted	2.041	1.191	58,4	387	19,0	463	22,7	
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	1.309	704	53,8	159	12,1	446	34,1	
Regionshospital Nordjylland Hjørring	6.599	3.669	55,6	1.299	19,7	1.631	24,7	
<b>Privathospitaler</b>	<b>35.467</b>	<b>27.053</b>	<b>76,3</b>	<b>4.454</b>	<b>12,6</b>	<b>3.960</b>	<b>11,2</b>	
AROS Privathospital	904	547	60,5	57	6,3	300	33,2	
Adeas Parken	3.331	2.468	74,1	525	15,8	338	10,1	
Adeas Skodsborg	74	57	77,0	14	18,9	3	4,1	
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.022	710	69,5	157	15,4	155	15,2	
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.247	1.297	57,7	159	7,1	791	35,2	
Aleris-Hamlet, Esbjerg	986	835	84,7	148	15,0	3	0,3	
Aleris-Hamlet, Ringsted	2.934	2.331	79,4	460	15,7	143	4,9	
Aleris-Hamlet, Søborg	5.414	4.399	81,3	707	13,1	308	5,7	
CPH Privathospital	7	6	85,7			#	14,3	
Capio CFR, Aalborg	2.193	1.562	71,2	302	13,8	329	15,0	
Capio CFR, Aarhus	1.176	914	77,7	161	13,7	101	8,6	
Capio CFR, Hellerup	258	204	79,1	26	10,1	28	10,9	
Capio CFR, Odense	1.189	987	83,0	202	17,0			

	I alt		Ikke ryger		Ryger eller ophørt inden for 8 uger		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
	Capio CFR, Viborg	1.290	784	60,8	165	12,8	341	26,4
Charlottenlund Privathospital	4	4	100,0					
Gildhøj Privathospital	606	473	78,1	92	15,2	41	6,8	
Kollund	1.036	877	84,7	151	14,6	8	0,8	
Nørmark Privathospital	464	369	79,5	65	14,0	30	6,5	
Printzlau Privathospital	586	561	95,7	21	3,6	4	0,7	
Privathospitalet Danmark	1.611	717	44,5	154	9,6	740	45,9	
Privathospitalet Mølholm	5.268	4.516	85,7	491	9,3	261	5,0	
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49	33	67,3	16	32,7			
Søernes Privathospital	2.713	2.320	85,5	363	13,4	30	1,1	
aCure Privathospital	105	82	78,1	18	17,1	5	4,8	

### Appendikstabel 1.8: Fordeling af alkoholforbrug

**Tabel A3.8. Fordeling af alkoholforbrug på lands-, regions- og afdelingsniveau (Alder: 18 år og derover)**

	I alt		0		1-21		>21		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
<b>Danmark</b>	333.623	75.029	22,5	120.203	36,0	6.300	1,9	132.091	39,6	
<b>Hovedstaden</b>	100.726	12.287	12,2	25.010	24,8	2.162	2,1	61.267	60,8	
<b>Sjælland</b>	42.822	4.346	10,1	8.653	20,2	698	1,6	29.125	68,0	
<b>Syddanmark</b>	59.351	18.462	31,1	29.775	50,2	1.179	2,0	9.935	16,7	
<b>Midtjylland</b>	62.371	18.903	30,3	30.314	48,6	1.395	2,2	11.759	18,9	
<b>Nordjylland</b>	32.886	6.281	19,1	10.901	33,1	557	1,7	15.147	46,1	
<b>Privathospitaler</b>	35.467	14.750	41,6	15.550	43,8	309	0,9	4.858	13,7	
<b>Hovedstaden</b>	100.726	12.287	12,2	25.010	24,8	2.162	2,1	61.267	60,8	
Amager og Hvidovre Hospital	16.630	2.066	12,4	3.043	18,3	297	1,8	11.224	67,5	
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888	194	21,8	80	9,0	32	3,6	582	65,5	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.494	818	9,6	2.691	31,7	297	3,5	4.688	55,2	
Bornholm	1.708	166	9,7	414	24,2	31	1,8	1.097	64,2	
Bornholm - Psykiatri	155	32	20,6	47	30,3			76	49,0	
Gentofte Hospital	8.816	929	10,5	3.188	36,2	176	2,0	4.523	51,3	
Herlev Hospital	14.735	1.868	12,7	3.579	24,3	284	1,9	9.004	61,1	
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504	319	21,2	133	8,8	6	0,4	1.046	69,5	
Hospitalerne i Nordsjælland	12.074	1.445	12,0	3.110	25,8	265	2,2	7.254	60,1	
NEU Glostrup	4.019	442	11,0	1.171	29,1	84	2,1	2.322	57,8	
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.676	455	27,1	253	15,1	21	1,3	947	56,5	
Psykiatrisk Center København	3.232	590	18,3	433	13,4	36	1,1	2.173	67,2	
RH, CKO	6.274	770	12,3	1.668	26,6	212	3,4	3.624	57,8	
RH, DIA	177	17	9,6	30	16,9	4	2,3	126	71,2	

	I alt		0		1-21		>21		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
RH, HJE	4.369	371	8,5	1.520	34,8	149	3,4	2.329	53,3	
RH, HOC	11.114	1.038	9,3	2.896	26,1	254	2,3	6.926	62,3	
RH, JMC	3.231	391	12,1	543	16,8	12	0,4	2.285	70,7	
RH, NEU	187	25	13,4	48	25,7	#	1,1	112	59,9	
Rigshospitalet - Psykiatri	1.443	351	24,3	163	11,3			929	64,4	
<b>Sjælland</b>	42.822	4.346	10,1	8.653	20,2	698	1,6	29.125	68,0	
Holbæk	5.916	563	9,5	1.195	20,2	96	1,6	4.062	68,7	
SUH, Køge	8.045	736	9,1	1.661	20,6	147	1,8	5.501	68,4	
Nykøbing Falster	3.883	381	9,8	946	24,4	77	2,0	2.479	63,8	
Næstved	4.258	342	8,0	1.371	32,2	59	1,4	2.486	58,4	
Næstved/Nykøbing F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802	150	18,7	74	9,2			578	72,1	
SUH, Roskilde	9.424	863	9,2	1.887	20,0	109	1,2	6.565	69,7	
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894	178	19,9	68	7,6	13	1,5	635	71,0	
Slagelse	7.771	806	10,4	1.331	17,1	152	2,0	5.482	70,5	
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#	#	50,0					#	50,0	
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827	326	17,8	120	6,6	45	2,5	1.336	73,1	
<b>Syddanmark</b>	59.351	18.462	31,1	29.775	50,2	1.179	2,0	9.935	16,7	
Friklinikken	494	201	40,7	272	55,1	9	1,8	12	2,4	
Aabenraa	7.627	3.183	41,7	3.121	40,9	176	2,3	1.147	15,0	
Esbjerg	10.448	3.851	36,9	6.087	58,3	260	2,5	250	2,4	
Kolding	10.614	4.461	42,0	5.564	52,4	259	2,4	330	3,1	
Odense	8.425	1.961	23,3	3.168	37,6	188	2,2	3.108	36,9	
Svendborg	7.158	1.276	17,8	2.683	37,5	122	1,7	3.077	43,0	
Sønderborg	2.550	734	28,8	1.590	62,4	18	0,7	208	8,2	
Vejle	12.035	2.795	23,2	7.290	60,6	147	1,2	1.803	15,0	



	I alt		0		1-21		>21		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
<b>Midtjylland</b>	62.371	18.903	30,3	30.314	48,6	1.395	2,2	11.759	18,9	
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.017	1.995	24,9	3.663	45,7	207	2,6	2.152	26,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.508	1.842	21,7	3.545	41,7	249	2,9	2.872	33,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	3.732	1.492	40,0	1.109	29,7	42	1,1	1.089	29,2	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.638	716	15,4	2.103	45,3	96	2,1	1.723	37,1	
Gødstrup	10.639	3.463	32,6	5.463	51,3	253	2,4	1.460	13,7	
AUH, Intensiv Nord	467	245	52,5	111	23,8	7	1,5	104	22,3	
AUH, blandet	13	#	15,4	4	30,8	#	7,7	6	46,2	
Herning / Holstebro	4.688	1.340	28,6	2.415	51,5	97	2,1	836	17,8	
Horsens	6.929	3.283	47,4	2.947	42,5	152	2,2	547	7,9	
Randers	10.440	3.876	37,1	5.528	53,0	219	2,1	817	7,8	
Silkeborg	4.226	624	14,8	3.397	80,4	69	1,6	136	3,2	
Viborg	74	25	33,8	29	39,2	3	4,1	17	23,0	
<b>Nordjylland</b>	32.886	6.281	19,1	10.901	33,1	557	1,7	15.147	46,1	
Aalborg UH AHR/Hobro	7.454	1.292	17,3	2.442	32,8	134	1,8	3.586	48,1	
Aalborg UH NOT/Farsø	7.134	783	11,0	2.032	28,5	123	1,7	4.196	58,8	
Aalborg UH Nord	4.459	692	15,5	1.454	32,6	39	0,9	2.274	51,0	
Aalborg UH T/V	3.890	512	13,2	1.488	38,3	72	1,9	1.818	46,7	
Thisted	2.041	495	24,3	829	40,6	34	1,7	683	33,5	
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	1.309	235	18,0	544	41,6	22	1,7	508	38,8	
Regionshospital Nordjylland Hjørring	6.599	2.272	34,4	2.112	32,0	133	2,0	2.082	31,6	
<b>Privathospitaler</b>	35.467	14.750	41,6	15.550	43,8	309	0,9	4.858	13,7	
AROS Privathospital	904	211	23,3	396	43,8	4	0,4	293	32,4	
Adeas Parken	3.331	1.414	42,4	1.459	43,8	45	1,4	413	12,4	

	I alt		0		1-21		>21		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Adeas Skodsborg	74	34	45,9	38	51,4			#	2,7	
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.022	338	33,1	503	49,2	10	1,0	171	16,7	
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.247	241	10,7	1.176	52,3	11	0,5	819	36,4	
Aleris-Hamlet, Esbjerg	986	468	47,5	507	51,4	5	0,5	6	0,6	
Aleris-Hamlet, Ringsted	2.934	1.597	54,4	1.161	39,6	30	1,0	146	5,0	
Aleris-Hamlet, Søborg	5.414	2.721	50,3	2.305	42,6	69	1,3	319	5,9	
CPH Privathospital	7	4	57,1	#	28,6			#	14,3	
Capio CFR, Aalborg	2.193	532	24,3	1.077	49,1	14	0,6	570	26,0	
Capio CFR, Aarhus	1.176	303	25,8	705	59,9	11	0,9	157	13,4	
Capio CFR, Hellerup	258	70	27,1	144	55,8	3	1,2	41	15,9	
Capio CFR, Odense	1.189	404	34,0	780	65,6	5	0,4			
Capio CFR, Viborg	1.290	216	16,7	542	42,0	9	0,7	523	40,5	
Charlottenlund Privathospital	4	#	50,0	#	25,0			#	25,0	
Gildhøj Privathospital	606	105	17,3	282	46,5	7	1,2	212	35,0	
Kollund	1.036	754	72,8	260	25,1	#	0,1	21	2,0	
Nørmark Privathospital	464	178	38,4	249	53,7	4	0,9	33	7,1	
Printzlau Privathospital	586	408	69,6	174	29,7			4	0,7	
Privathospitalet Danmark	1.611	245	15,2	584	36,3	37	2,3	745	46,2	
Privathospitalet Mølholm	5.268	3.079	58,4	1.838	34,9	25	0,5	326	6,2	
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49	16	32,7	33	67,3					

---

	I alt		0		1-21		>21		Uoplyst	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Søernes Privathospital	2.713	1.379	50,8	1.280	47,2	14	0,5	40	1,5	
aCure Privathospital	105	31	29,5	54	51,4	5	4,8	15	14,3	

---

### Appendikstabel 1.9a: Fordeling af komplikationer

**Tabel A3.9. Antal anæstesier med mindst én komplikation under anæstesi eller postoperativt på lands-, regions- og afdelingsniveau (Alder  $\geq 15$  år, Tilsynstype = Anæstesi)**

	Antal
<b>Danmark</b>	688
<b>Hovedstaden</b>	175
<b>Sjælland</b>	78
<b>Syddanmark</b>	176
<b>Midtjylland</b>	139
<b>Nordjylland</b>	82
<b>Privathospitaler</b>	38
<b>Hovedstaden</b>	175
Amager og Hvidovre Hospital	18
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	#
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	21
Bornholm	#
Gentofte Hospital	11
Herlev Hospital	33
Herlev Hospital - Psykiatri	#
Hospitalerne i Nordsjælland	20
NEU Glostrup	4
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	4
Psykiatrisk Center København	3
RH, CKO	16
RH, DIA	#
RH, HJE	10
RH, HOC	22
RH, JMC	5
Rigshospitalet - Psykiatri	3
<b>Sjælland</b>	78
Holbæk	15
SUH, Køge	15

---

	Antal
Nykøbing Falster	5
Næstved	7
SUH, Roskilde	18
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	#
Slagelse	16
Slagelse Sygehus - Sikringen	#
<b>Syddanmark</b>	<b>176</b>
Friklinikken	#
Aabenraa	15
Esbjerg	27
Kolding	39
Odense	29
Svendborg	25
Sønderborg	11
Vejle	29
<b>Midtjylland</b>	<b>139</b>
AUH, Bedøvelse og Operation 1	22
AUH, Bedøvelse og Operation 2	16
AUH, Bedøvelse og Operation 3	11
AUH, Hjerte- Lunge- og Karkirurgi	7
Gødstrup	35
Herning / Holstebro	9
Horsens	12
Randers	19
Silkeborg	7
Viborg	#
<b>Nordjylland</b>	<b>82</b>
Aalborg UH AHR/Hobro	24
Aalborg UH NOT/Farsø	17
Aalborg UH Nord	#

---

	Antal
Aalborg UH T/V	17
Thisted	3
Regionshospital Nordjylland Frederikshavn	5
Regionshospital Nordjylland Hjørring	14
<b>Privathospitaler</b>	<b>38</b>
Adeas Parken	3
Aleris-Hamlet, Aalborg	#
Aleris-Hamlet, Aarhus	#
Aleris-Hamlet, Esbjerg	#
Aleris-Hamlet, Ringsted	4
Aleris-Hamlet, Søborg	8
Capio CFR, Aalborg	3
Capio CFR, Aarhus	#
Capio CFR, Viborg	3
Charlottenlund Privathospital	#
Kollund	#
Printzlau Privathospital	#
Privathospitalet Mølholm	3
Søernes Privathospital	#

---

**Appendikstabel 1.9b: Komplikationer, summeret på komplikationstype****Tabel A3.9.2 Antal komplikationer summeret op på type**

	Antal
Komplikationer (under anæstesi), total	598
Anafylaktisk reaktion/chok	194
Anaestesi afbrudt	86
Apparaturfejl	40
Aspiration	132
Durapunktur accidentel	20
Hjertestop	58
Huskeanæstesi	47
Malign hypertermi mistanke	8
Medicineringsfejl	23
Neuromuskulaer blokade, forlænget virkning	26
Tandskade	32
Mors, uventet	24
Postoperative komplikationer, total	104
Postop. Anafylaktisk reaktion/chok	35
Postop. Apparaturfejl	0
Postop. Aspiration	12
Postop. Durapunktur accidentel	9
Postop. Hjertestop	9
Postop. Huskeanaestesi	4
Postop. Medicineringsfejl	15
Postop. Neuromuskulaer blokade, forlænget virkning	14
Postop. Tandskade	21
Postop. Mors, uventet	8

### Appendikstabel 1.10: 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	%	
<b>Danmark</b>	364.541	8.113	2,2	70.840	19,4	35.894	9,8	9.747	2,7	239.947	65,8	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	3.923	3,5	23.686	21,0	15.440	13,7			69.540	61,8	
<b>Sjælland</b>	46.065	1.890	4,1	8.946	19,4	5.313	11,5			29.916	64,9	
<b>Syddanmark</b>	64.219	1.193	1,9	15.959	24,9	4.613	7,2	1.702	2,7	40.752	63,5	
<b>Midtjylland</b>	69.981	546	0,8	13.189	18,8	8.255	11,8	1.510	2,2	46.481	66,4	
<b>Nordjylland</b>	35.051	367	1,0	7.508	21,4	#	0,0	5.743	16,4	21.431	61,1	
<b>Privathospitaler</b>	36.636	194	0,5	1.552	4,2	2.271	6,2	792	2,2	31.827	86,9	
<b>Hovedstaden</b>	112.589	3.923	3,5	23.686	21,0	15.440	13,7			69.540	61,8	
Amager og Hvidovre Hospital	18.463	419	2,3	4.160	22,5	1.915	10,4			11.969	64,8	
Amager og Hvidovre Hospital - Psykiatrisk Cen	888					#	0,2			886	99,8	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	8.772	372	4,2	2.521	28,7	690	7,9			5.189	59,2	
Bornholm	1.889	10	0,5	182	9,6	219	11,6			1.478	78,2	
Bornholm - Psykiatri	155									155	100,0	
Gentofte Hospital	8.934	251	2,8	1.361	15,2	887	9,9			6.435	72,0	
Herlev Hospital	15.652	780	5,0	3.979	25,4	1.055	6,7			9.838	62,9	
Herlev Hospital - Psykiatri	1.504					9	0,6			1.495	99,4	
Hospitalerne i Nordsjælland	13.639	198	1,5	1.172	8,6	3.779	27,7			8.490	62,2	
NEU Glostrup	4.710	198	4,2	1.169	24,8	863	18,3			2.480	52,7	
Nordsjællands Hospitaler - Psykiatri	1.676					3	0,2			1.673	99,8	



	I alt		<36		≥36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Psykiatrisk Center København	3.240						15	0,5			3.225	99,5
RH, CKO	6.719	598	8,9	2.183	32,5	734	10,9			3.204	47,7	
RH, DIA	696	#	0,3	15	2,2	156	22,4			523	75,1	
RH, HJE	4.913	186	3,8	1.442	29,4	1.075	21,9			2.210	45,0	
RH, HOC	13.752	714	5,2	4.438	32,3	3.553	25,8			5.047	36,7	
RH, JMC	5.266	195	3,7	1.063	20,2	451	8,6			3.557	67,5	
RH, NEU	190			#	0,5	3	1,6			186	97,9	
Rigshospitalet - Psykiatri	1.531					31	2,0			1.500	98,0	
<b>Sjælland</b>	46.065	1.890	4,1	8.946	19,4	5.313	11,5			29.916	64,9	
Holbæk	6.505	79	1,2	1.171	18,0	827	12,7			4.428	68,1	
SUH, Køge	8.939	708	7,9	2.966	33,2	912	10,2			4.353	48,7	
Nykøbing Falster	4.125	15	0,4	151	3,7	1.259	30,5			2.700	65,5	
Næstved	4.594	19	0,4	131	2,9	1.094	23,8			3.350	72,9	
Næstved/Nykøbi ng F. Sygehus - Psykiatrien Syd	802					#	0,1			801	99,9	
SUH, Roskilde	9.970	900	9,0	2.127	21,3	602	6,0			6.341	63,6	
SUH - Anæstesiologisk Afdeling - Psykiatrien	894					4	0,4			890	99,6	
Slagelse	8.407	169	2,0	2.400	28,5	603	7,2			5.235	62,3	
Slagelse Sygehus - Psykiatrien Vest	#									#	100,0	
Slagelse Sygehus - Sikringen	1.827					11	0,6			1.816	99,4	
<b>Syddanmark</b>	64.219	1.193	1,9	15.959	24,9	4.613	7,2	1.702	2,7	40.752	63,5	
Friklinikken	514			12	2,3	12	2,3	7	1,4	483	94,0	
Aabenraa	8.117	85	1,0	2.909	35,8	114	1,4	186	2,3	4.823	59,4	

	I alt		<36		≥36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Esbjerg	11.303	253	2,2	2.103	18,6	1.393	12,3	222	2,0	7.332	64,9	
Kolding	11.865	218	1,8	2.615	22,0	308	2,6	270	2,3	8.454	71,3	
Odense	9.453	346	3,7	2.364	25,0	1.814	19,2	193	2,0	4.736	50,1	
Svendborg	7.456	158	2,1	1.946	26,1	468	6,3	144	1,9	4.740	63,6	
Sønderborg	2.803	64	2,3	878	31,3	175	6,2	93	3,3	1.593	56,8	
Vejle	12.708	69	0,5	3.132	24,6	329	2,6	587	4,6	8.591	67,6	
<b>Midtjylland</b>	69.981	546	0,8	13.189	18,8	8.255	11,8	1.510	2,2	46.481	66,4	
AUH, Bedøvelse og Operation 1	8.022	115	1,4	2.848	35,5	485	6,0	180	2,2	4.394	54,8	
AUH, Bedøvelse og Operation 2	8.579	49	0,6	2.016	23,5	2.410	28,1	287	3,3	3.817	44,5	
AUH, Bedøvelse og Operation 3	8.638	35	0,4	695	8,0	751	8,7	157	1,8	7.000	81,0	
AUH, Hjerter- Lunge- og Karkirurgi	4.703	102	2,2	2.655	56,5	245	5,2	105	2,2	1.596	33,9	
Gødstrup	11.493	60	0,5	2.016	17,5	976	8,5	174	1,5	8.267	71,9	
AUH, Intensiv Nord	508									508	100,0	
AUH, blandet	13			8	61,5					5	38,5	
Herning / Holstebro	5.095	28	0,5	780	15,3	421	8,3	61	1,2	3.805	74,7	
Horsens	7.214	100	1,4	1.096	15,2	762	10,6	137	1,9	5.119	71,0	
Randers	11.353	49	0,4	847	7,5	1.251	11,0	303	2,7	8.903	78,4	
Silkeborg	4.283	7	0,2	212	4,9	942	22,0	105	2,5	3.017	70,4	
Viborg	80	#	1,3	16	20,0	12	15,0	#	1,3	50	62,5	
<b>Nordjylland</b>	35.051	367	1,0	7.508	21,4	#	0,0	5.743	16,4	21.431	61,1	
Aalborg UH AHR/Hobro	8.018	63	0,8	1.578	19,7			1.194	14,9	5.183	64,6	
Aalborg UH NOT/Farsø	7.980	114	1,4	2.546	31,9			1.447	18,1	3.873	48,5	
Aalborg UH Nord	4.796	55	1,1	913	19,0			295	6,2	3.533	73,7	

	I alt		<36		≥36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
	Aalborg UH T/V	3.920	90	2,3	1.384	35,3			697	17,8	1.749	44,6
Thisted	2.112	7	0,3	194	9,2			146	6,9	1.765	83,6	
Regionshospitalet Nordjylland Frederikshavn	1.316	7	0,5	180	13,7			327	24,8	802	60,9	
Regionshospitalet Nordjylland Hjørring	6.909	31	0,4	713	10,3	#	0,0	1.637	23,7	4.526	65,5	
<b>Privathospitaler</b>	36.636	194	0,5	1.552	4,2	2.271	6,2	792	2,2	31.827	86,9	
AROS Privathospital	979	5	0,5	123	12,6	230	23,5	8	0,8	613	62,6	
Adeas Parken	3.383	14	0,4	101	3,0	174	5,1	44	1,3	3.050	90,2	
Adeas Skodsborg	76			4	5,3	7	9,2	#	2,6	63	82,9	
Aleris-Hamlet, Aalborg	1.068	5	0,5	#	0,1	108	10,1	10	0,9	944	88,4	
Aleris-Hamlet, Aarhus	2.267	11	0,5	34	1,5	157	6,9	32	1,4	2.033	89,7	
Aleris-Hamlet, Esbjerg	1.009	10	1,0	6	0,6	70	6,9	10	1,0	913	90,5	
Aleris-Hamlet, Ringsted	3.040	25	0,8	7	0,2	224	7,4	27	0,9	2.757	90,7	
Aleris-Hamlet, Søborg	5.583	28	0,5	246	4,4	173	3,1	70	1,3	5.066	90,7	
CPH Privathospital	7							3	42,9	4	57,1	
Capio CFR, Aalborg	2.261	#	0,1			116	5,1	27	1,2	2.116	93,6	
Capio CFR, Aarhus	1.334	3	0,2	11	0,8	130	9,7	36	2,7	1.154	86,5	
Capio CFR, Hellerup	265	#	0,8	3	1,1	51	19,2	38	14,3	171	64,5	
Capio CFR, Odense	1.204	10	0,8	36	3,0	54	4,5	29	2,4	1.075	89,3	

	I alt		<36		≥36		Ikke målt		Ikke udfyldt		Anæstesi ikke over 2 timer	
	Antal	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%	
Capio CFR, Viborg	1.362	3	0,2	#	0,1	90	6,6	13	1,0	1.255	92,1	
Charlottenlund Privathospital	4			#	25,0	#	25,0			#	50,0	
Gildhøj Privathospital	630	17	2,7	90	14,3	141	22,4	35	5,6	347	55,1	
Kollund	1.058	9	0,9	31	2,9	147	13,9	44	4,2	827	78,2	
Nørmark Privathospital	489			8	1,6	29	5,9	6	1,2	446	91,2	
Printzlau Privathospital	589	11	1,9	341	57,9	8	1,4	4	0,7	225	38,2	
Privathospitalet Danmark	1.637	6	0,4	90	5,5	27	1,6	52	3,2	1.462	89,3	
Privathospitalet Mølholm	5.409	12	0,2	310	5,7	291	5,4	232	4,3	4.564	84,4	
Spec.lægerne Plastikkirurgisk Klinik, Århus	49					13	26,5			36	73,5	
Søernes Privathospital	2.824	21	0,7	108	3,8	12	0,4	69	2,4	2.614	92,6	
aCure Privathospital	109					18	16,5	#	0,9	90	82,6	

## 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 er SPC-analyserne lavet for Indikator 13: Hypothermi ved anæstesivarighed > 2 timer og kan ses under [Indikator 13: Hypothermi ved anæstesivarighed > 2 timer](#).

## Appendiks 3: Publikationliste

Publikationer baseret på data fra Dansk Anæstesi Database kan tilgås via <https://www.rkkp.dk/data-til-forskning/projektoversigt-og-publikationer/#Anaesthesi>.

Har du en publikation til listen, kan den sendes til [rkkp@rkkp.dk](mailto:rkkp@rkkp.dk).

## Appendiks 4: Regionale kommentarer

### Region Hovedstaden

Region Hovedstaden har ingen kommentarer til årsrapporten.

### Region Sjælland

Region Sjælland har ingen kommentarer til årsrapporten.

### Region Midtjylland

Regionshospitalet Randers har følgende kommentarer til årsrapporten:

*Det er et stort problem, at man i RM EPJ ikke har mulighed for at rette fejlindberetninger. Dette giver sig f.eks. udslag i vores sectioer, hvor temmelig mange er indberettet på en forkert måde.*

*DAD-ansvarlig Anne Tøttrup er opmærksom på det, og har en oplysnings/undervisnings indsats i gang overfor anæstesilægerne. Men det er ærgerligt, at vi ikke kan rette det, der er indberettet forkert. Det bliver svært at bruge data konstruktivt, og usikkert at sammenligne os med andre.*

### Region Syddanmark

Region Syddanmark har ingen kommentarer til årsrapporten.

### Region Nordjylland

Region Nordjylland har følgende kommentarer til årsrapporten:

Generel kommentarer til alle indikatorerne:

*Rapporten er påvirket af overgangen til NordEPJ og ny indberetningsløsning som har medført ændringer ift. registreringspraksis. Dette har medvirket til en stor andel uoplyste på tværs af indikatorerne. Dermed skal Region Nordjyllands resultater tolkes med dette væsentlige forbehold. Der er fokus på korrekt registreringspraksis, og der arbejdes løbende med løsninger og sikring af korrekt registrering i en særskilt gruppe, hvor både klinkere og IT er repræsenteret.*

Kommentar til indikator 10 fra Regionshospitalet:

*Det fremgår afsnittet "Diskussion og implikationer", at det anbefales at RHN Hjørring auditerer praksis ved akut kejsersnit. RHN Hjørring har 49 % uoplyste under denne indikator, og derfor skal resultaterne under indikator 10 tolkes med forbehold. Som det fremgår af RN's generelle kommentar til rapporten er resultaterne påvirket af overgangen til NordEPJ og ny indberetningsløsning som har medført ændringer i registreringspraksis, hvilket har medvirket til en stor andel uoplyste på tværs af indikatorerne. Der arbejdes løbende med at sikre korrekt registreringspraksis.*



regionernes kliniske kvalitetsudviklingsprogram