

Figurer og tabeller for årsrapport NORGAST 2022 - Kolon og rektum

NORGAST

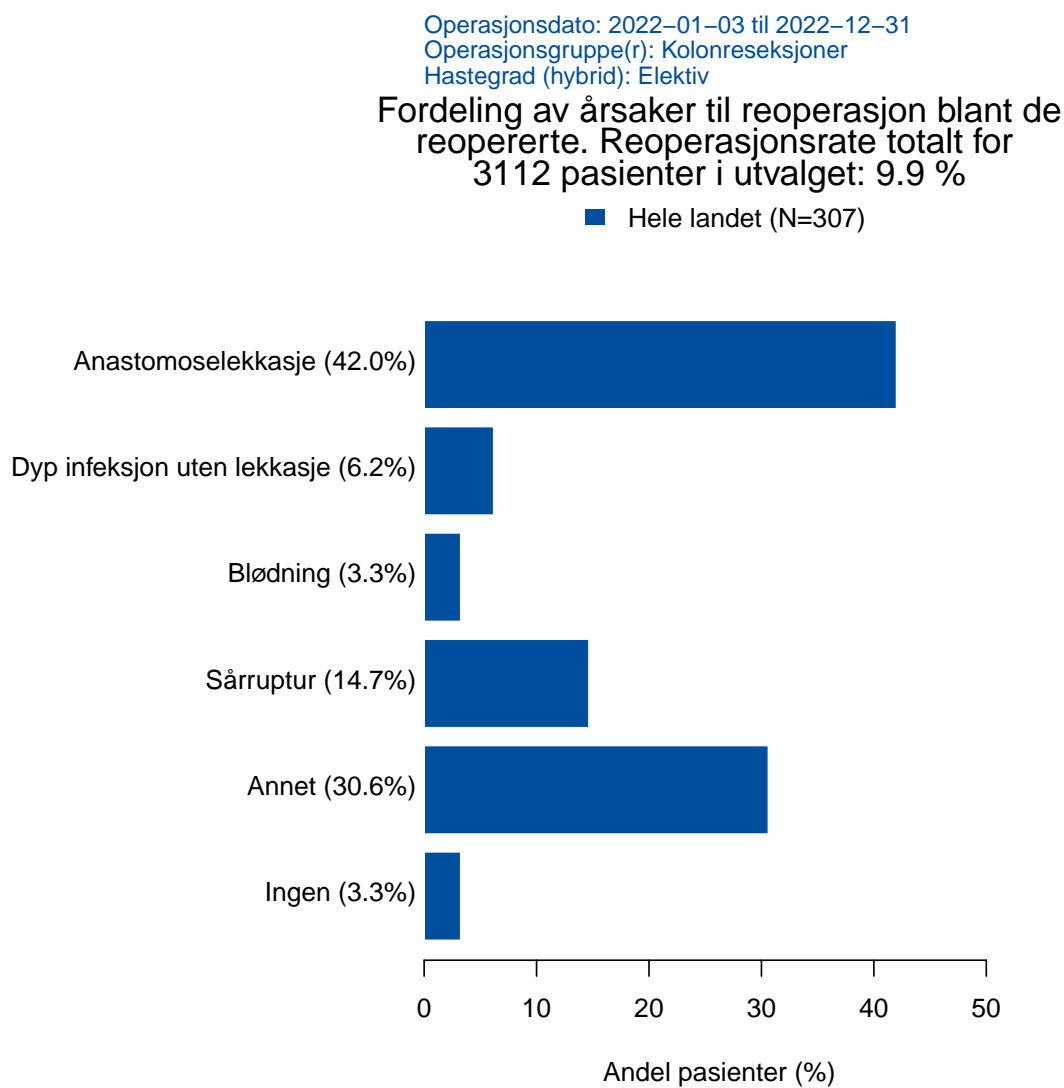
13. juni 2023

Kolonreseksjoner

Tilgang	N	Reoperasjons- rate (%)	Reoperasjonsrate for ulike årsaker (%)					
			Anastomose- lekkasje [†]	Dyp infeksjon	Blødning	Sårruptur	Annet	Ingen
Åpen	579	13.3	4.7	0.9	0.0	3.1	4.1	0.5
Laparoskopisk (ITT)	2534	9.1	4.0	0.6	0.4	1.1	2.8	0.3
Robotassistert	212	10.8	5.7	0.5	0.0	0.5	2.8	1.4
<i>Fullført laparoskopisk</i>	204	10.3	5.9	0.5	0.0	0.0	2.5	1.5
<i>Konvertert</i>	8	25.0	0.0	0.0	0.0	12.5	12.5	0.0
Ikke-robot	2322	8.9	3.9	0.6	0.4	1.1	2.8	0.2
<i>Fullført laparoskopisk</i>	2138	8.3	3.5	0.6	0.4	0.9	2.8	0.1
<i>Konvertert</i>	184	15.8	8.2	0.5	0.5	3.3	2.7	0.5
Totalt	3113	9.9	4.1	0.6	0.3	1.4	3.0	0.3

Tabell 1: Kolonreseksjoner. Elektive operasjoner. Reoperasjoner 2022 etter robotassistert og ikke-robotassistert laparoskopi. ITT = Intention to treat.

[†]Dette er av alle opererte, ikke alle under risiko.



Figur 1: ViktigsteFunn_kolon_elektiv.pdf

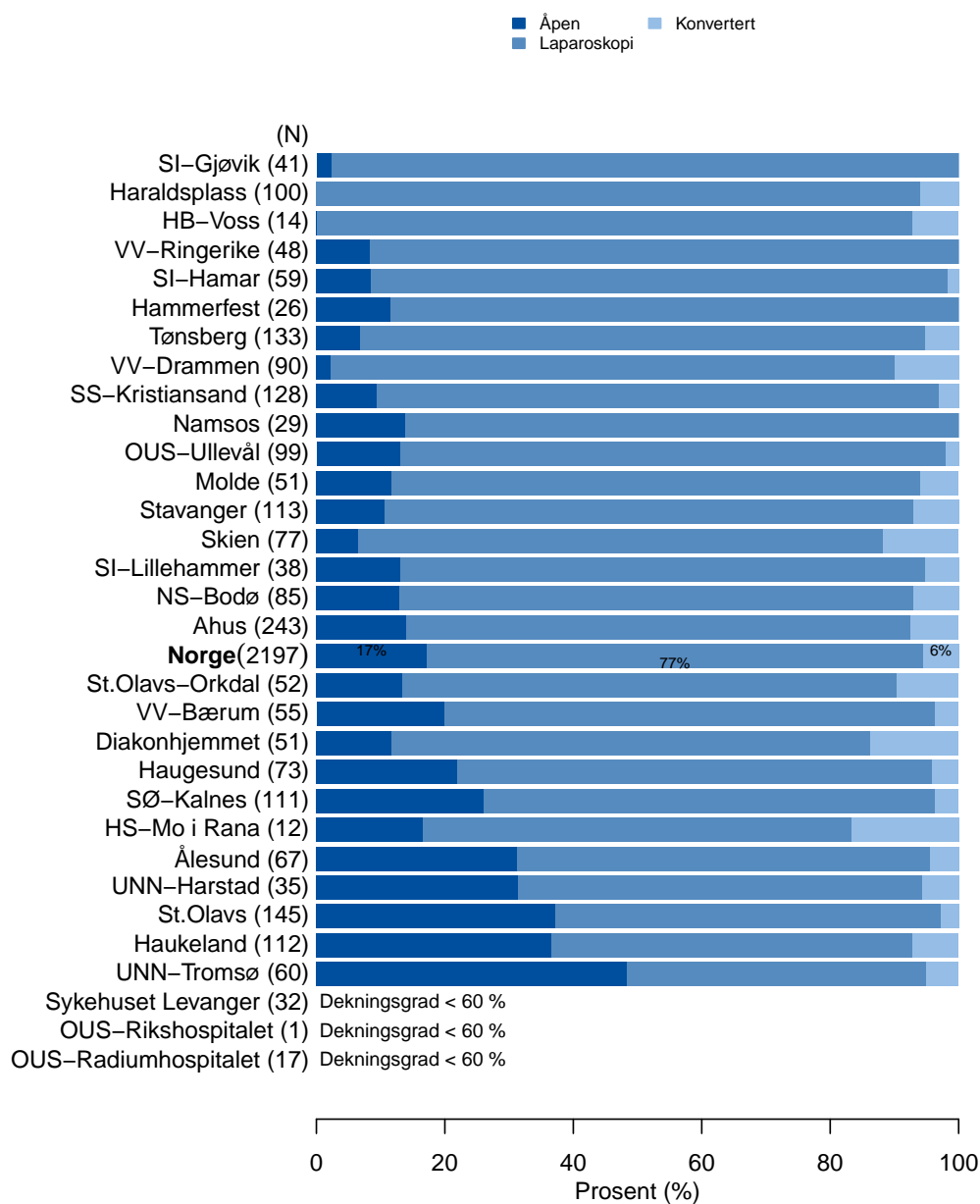
Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Malign

Tilgang i abdomen



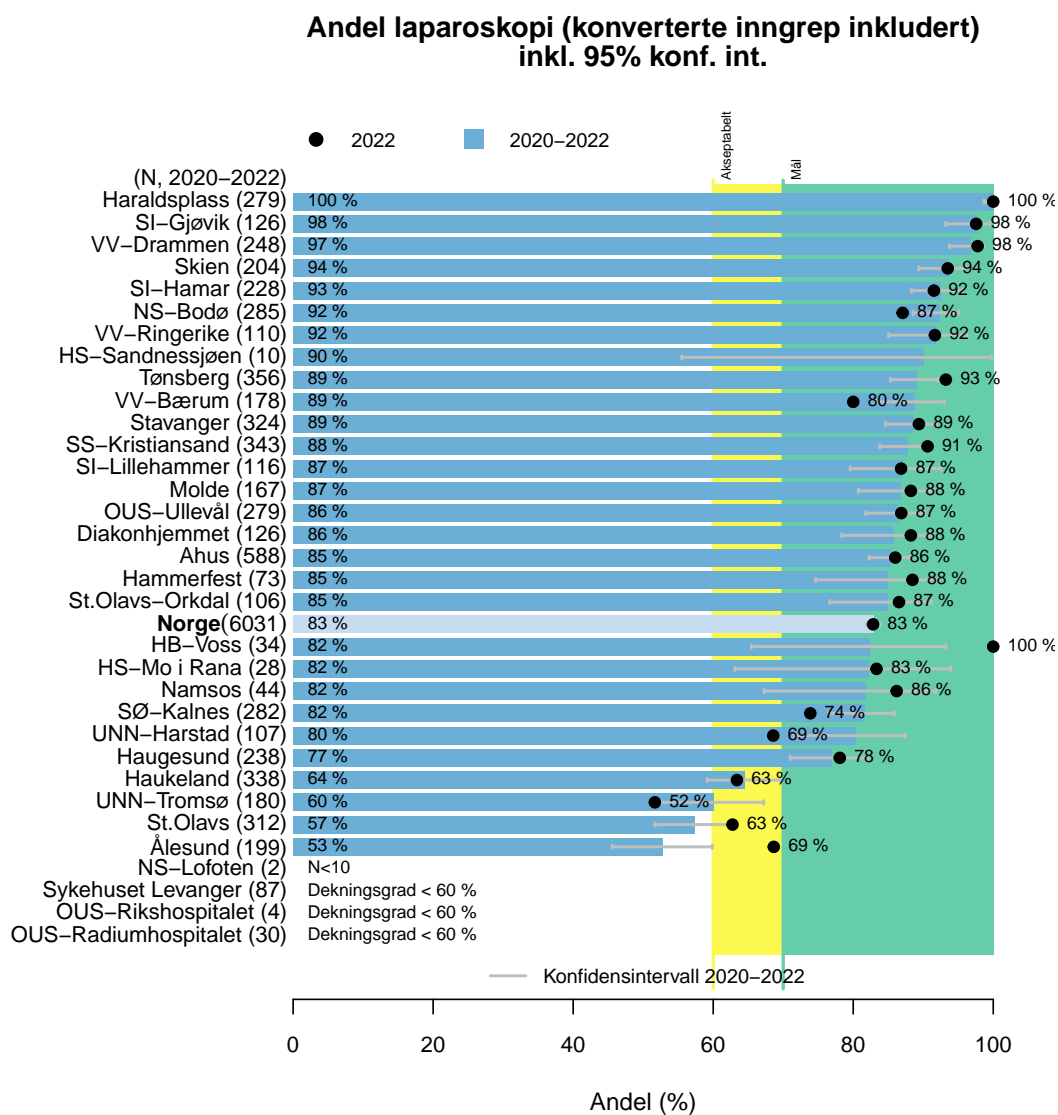
Figur 2: Tilgang_elektiv_malign.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Malign



Figur 3: Tilgang_elektiv_malign_aar.pdf

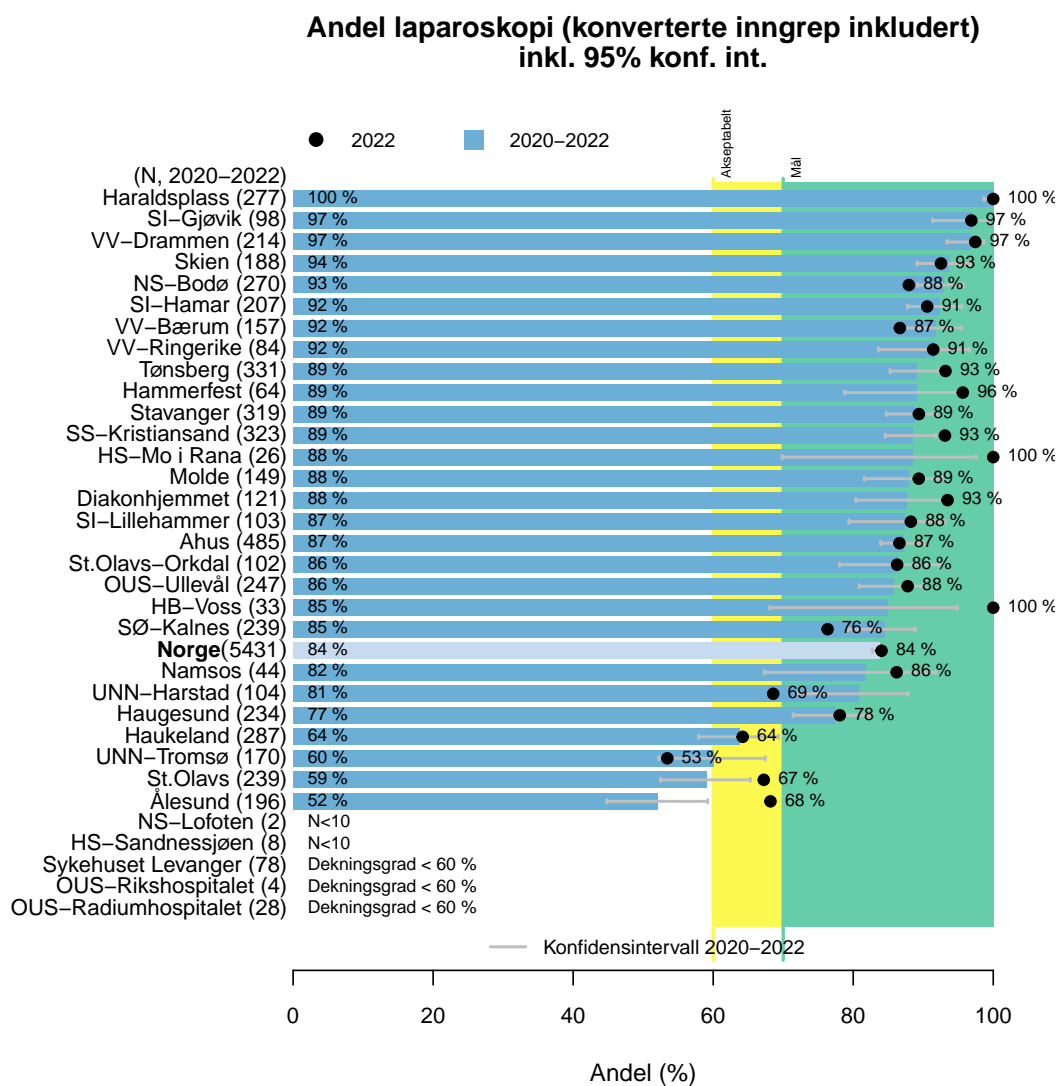
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign



Figur 4: Tilgang_elektiv_malign_ecog_0.1.pdf

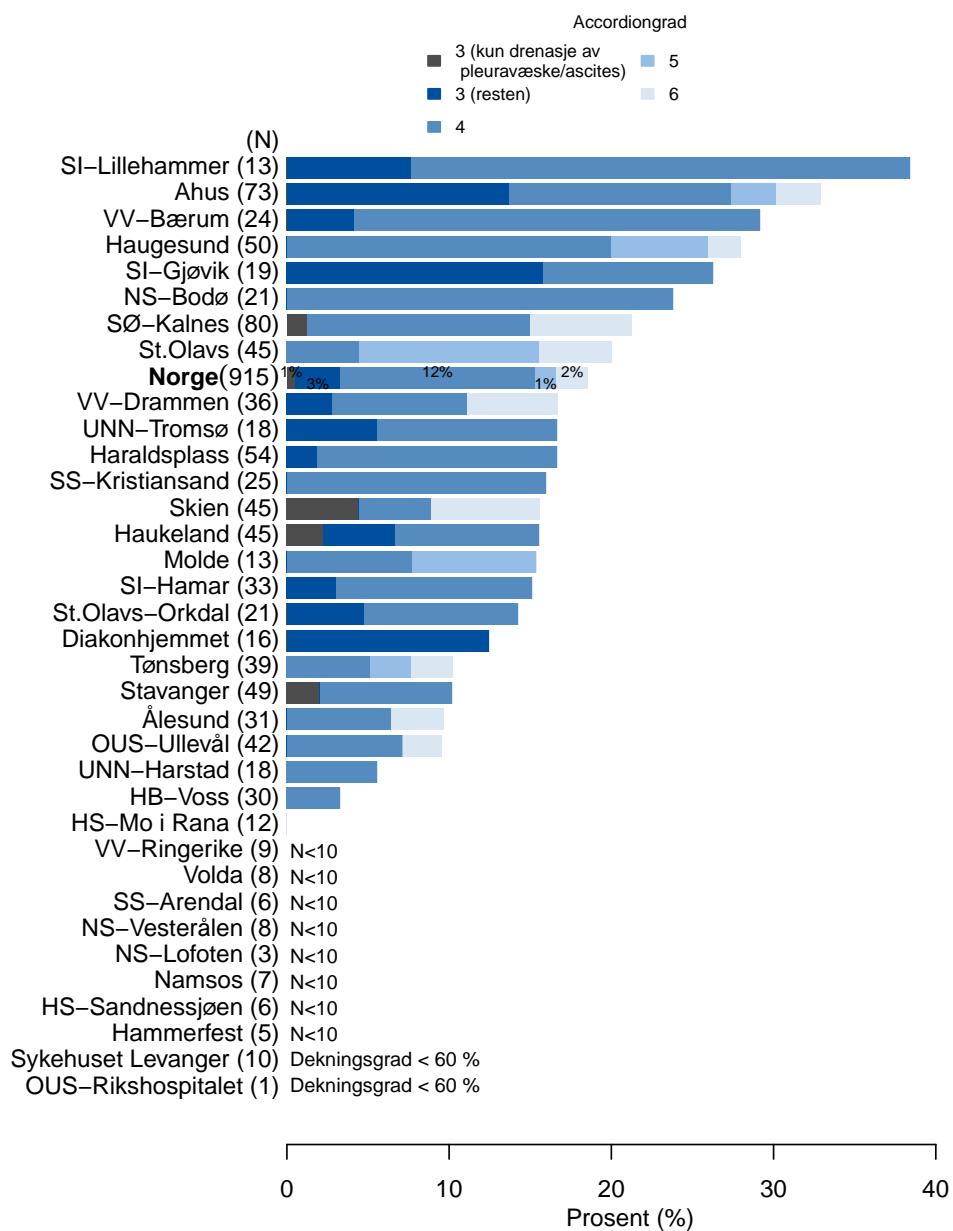
Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2022-12-30

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Benign

Komplikasjoner (Accordion score)



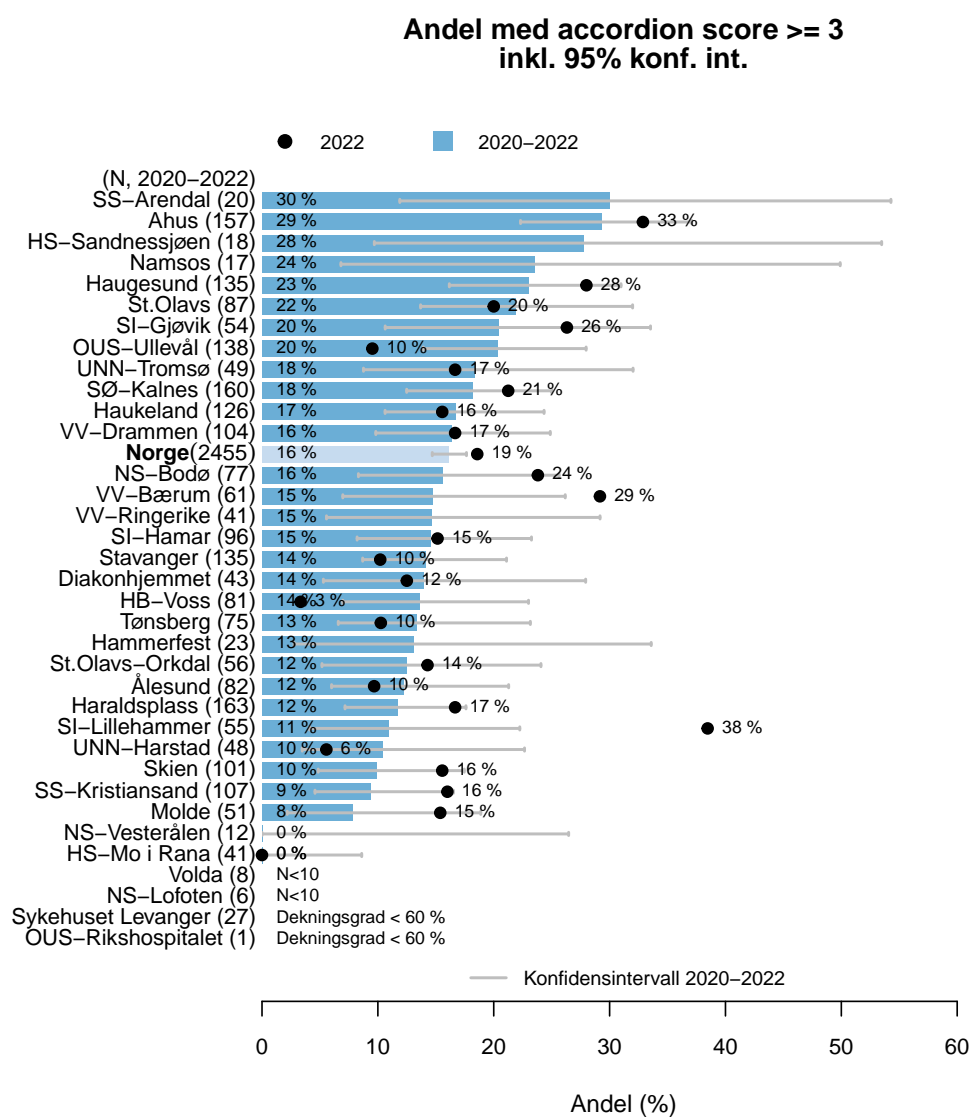
Figur 5: AccordionGrad_elektiv_benign.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-30

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Benign



Figur 6: KumAcc_elektiv_benign_aar.pdf

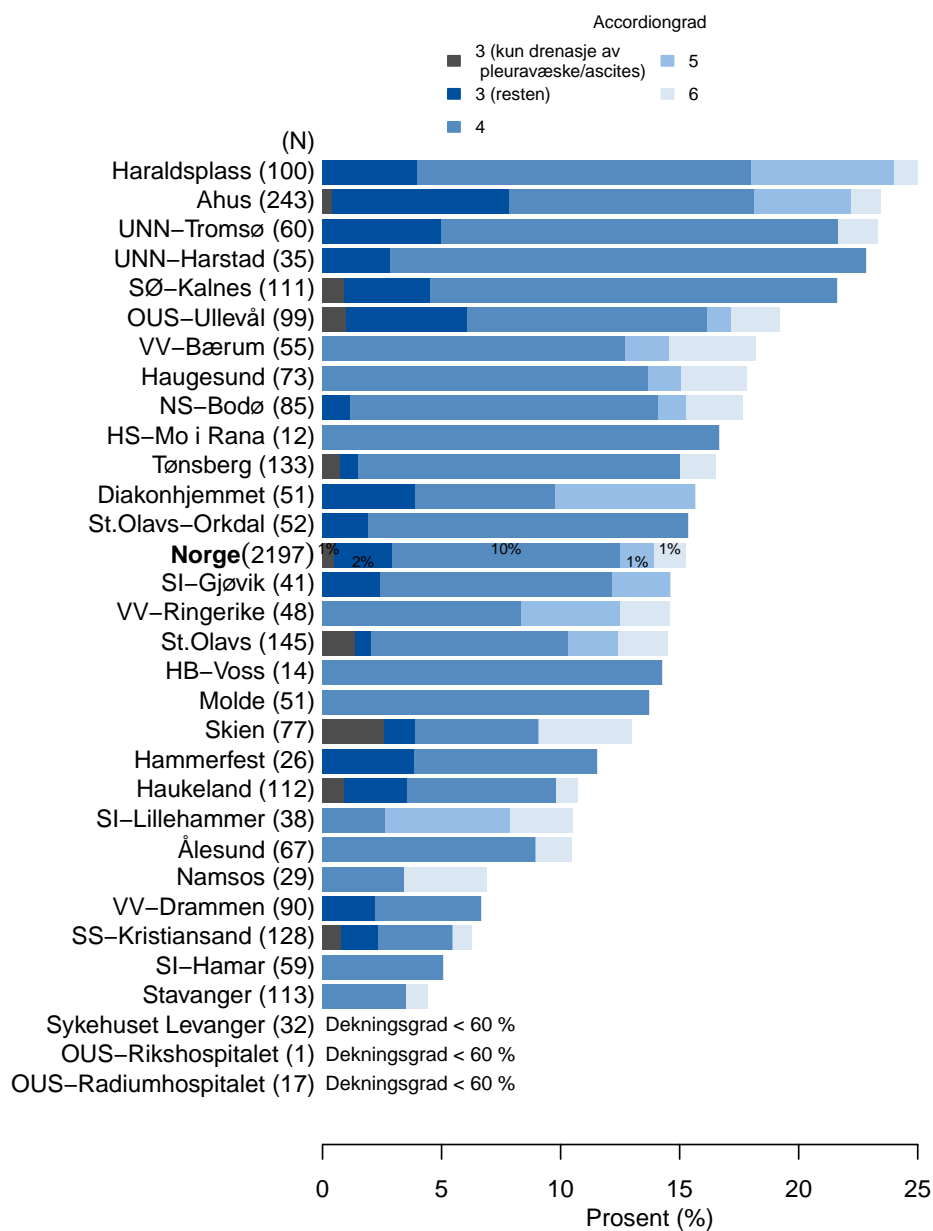
Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Malign

Komplikasjoner (Accordion score)



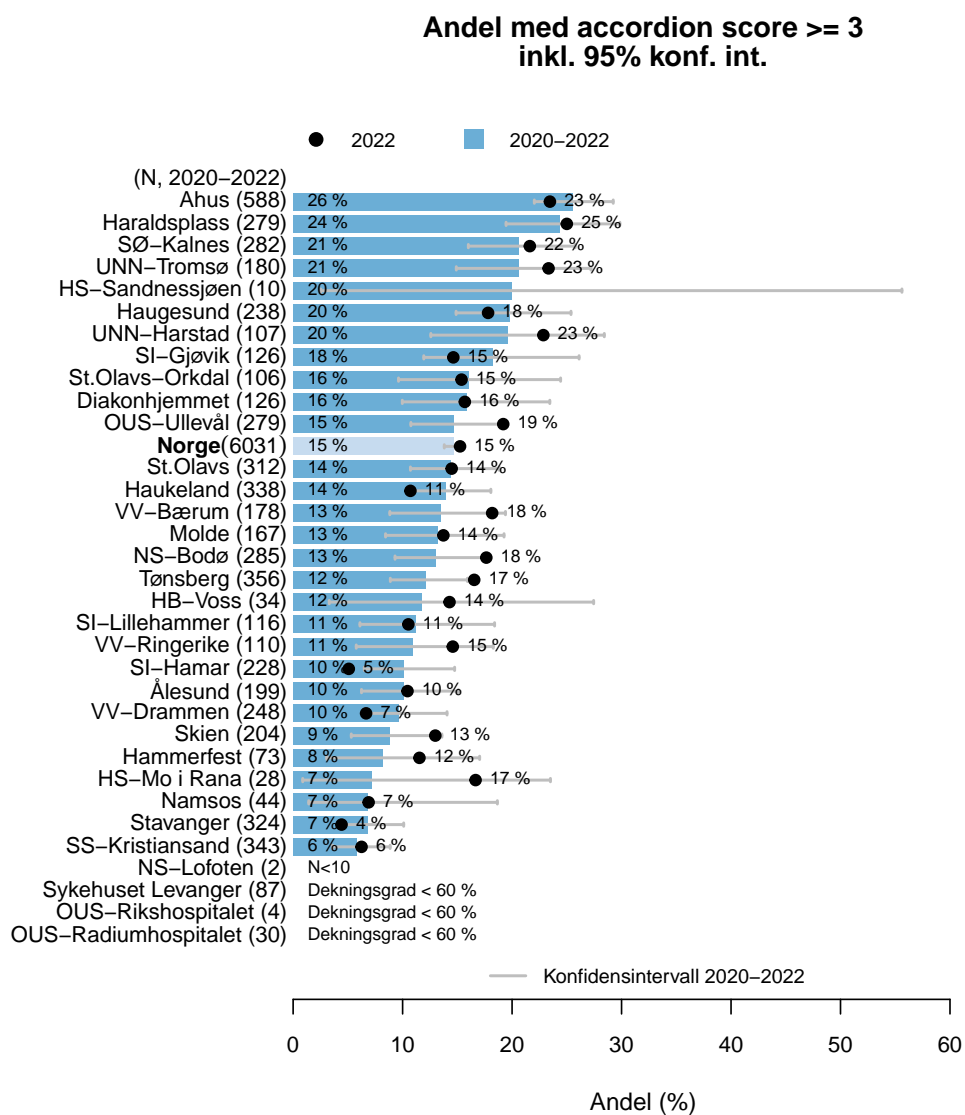
Figur 7: AccordionGrad_elektiv_malign.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

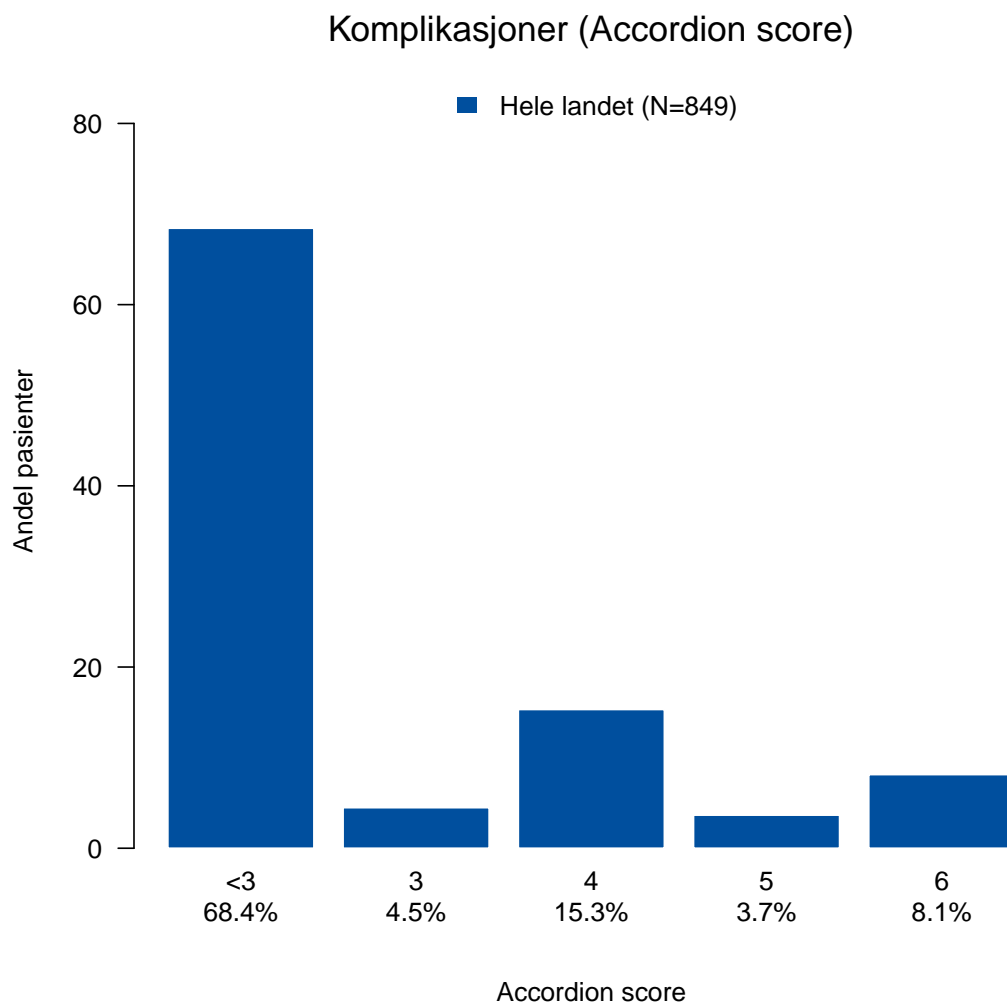
Hastegrad (hybrid): Elektiv

Diagnose: Malign



Figur 8: KumAcc_elektiv_malign_aar.pdf

Operasjonsdato: 2022-01-01 til 2022-12-31
Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner
Hastegrad (hybrid): Akutt



Figur 9: AccordionGrad_ohjelp.pdf

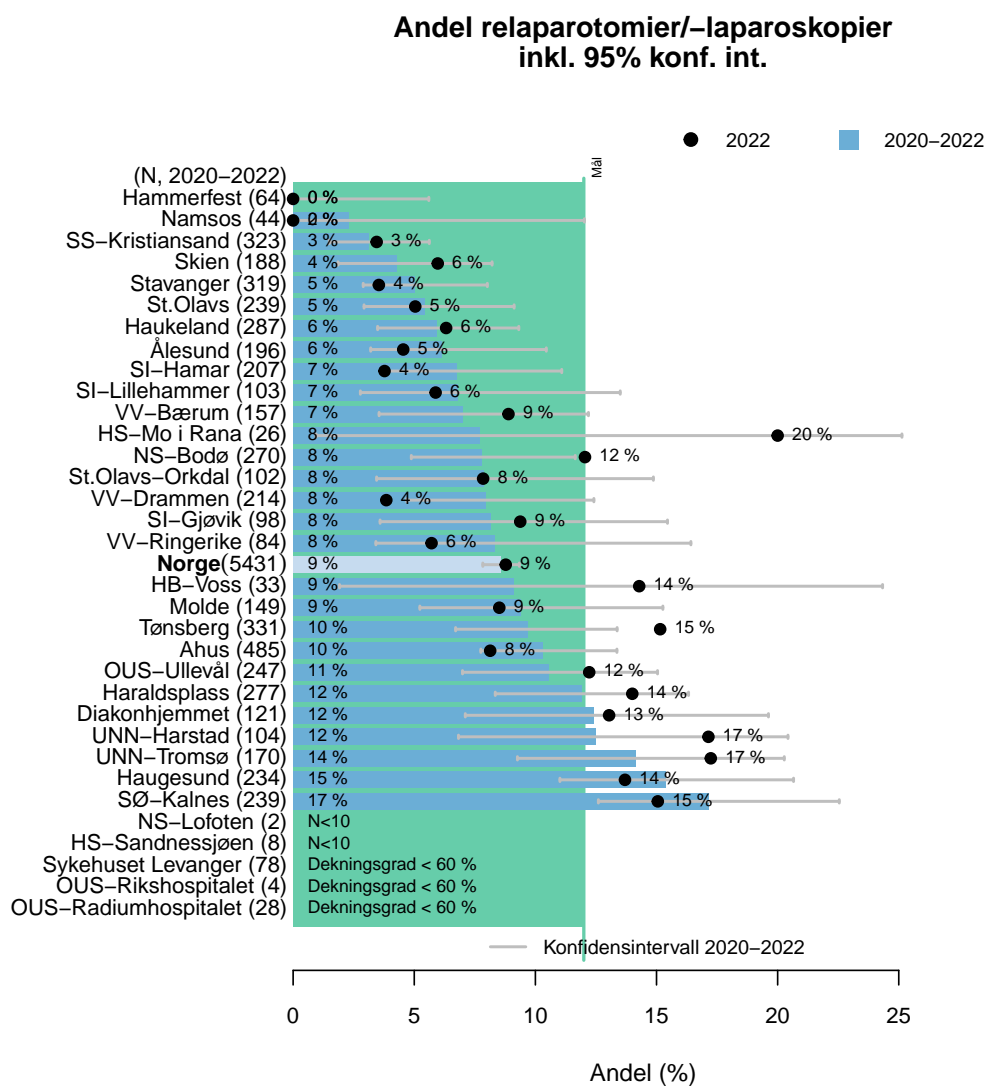
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign



Figur 10: ReLapNarkose_malign_ecog0_1.aar.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

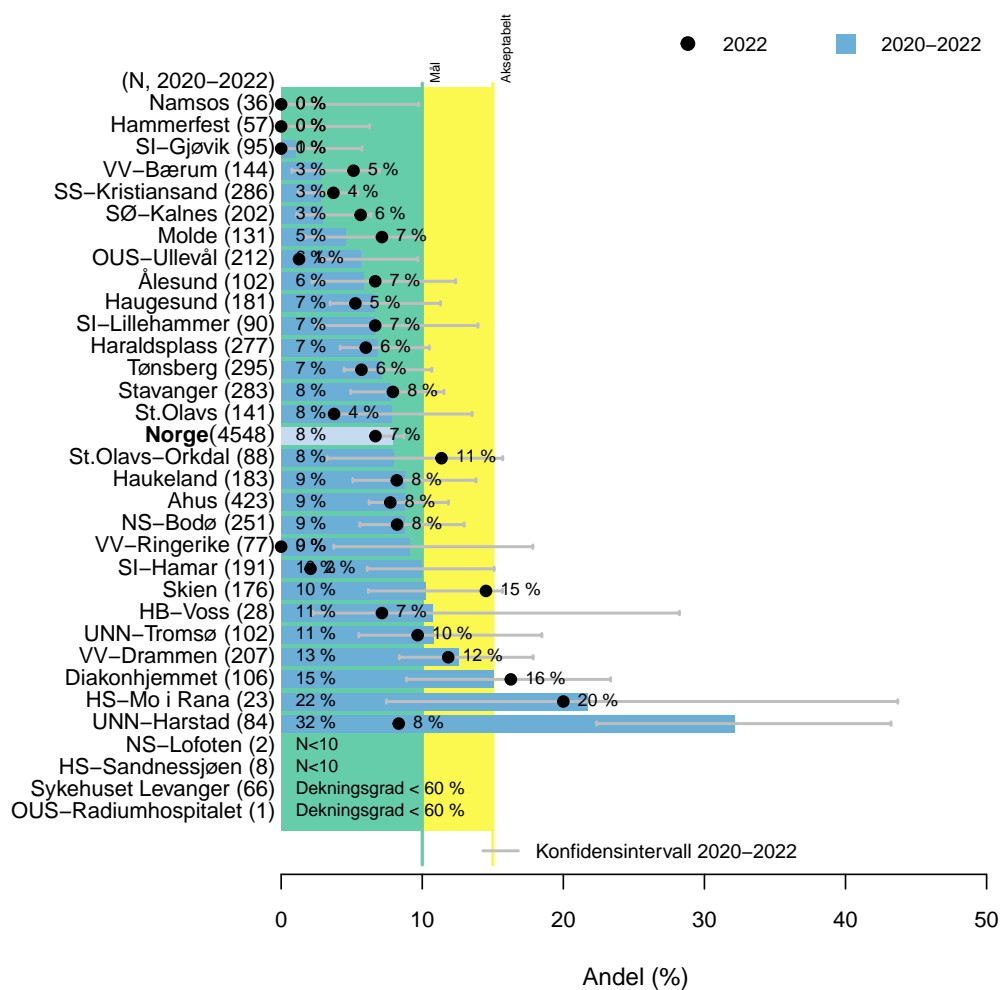
Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign

Andel laparoskopiske inngrep konvertert til åpen kirurgi inkl. 95% konf. int.



Figur 11: konv_rate_malign_ecog0_1.aar.pdf

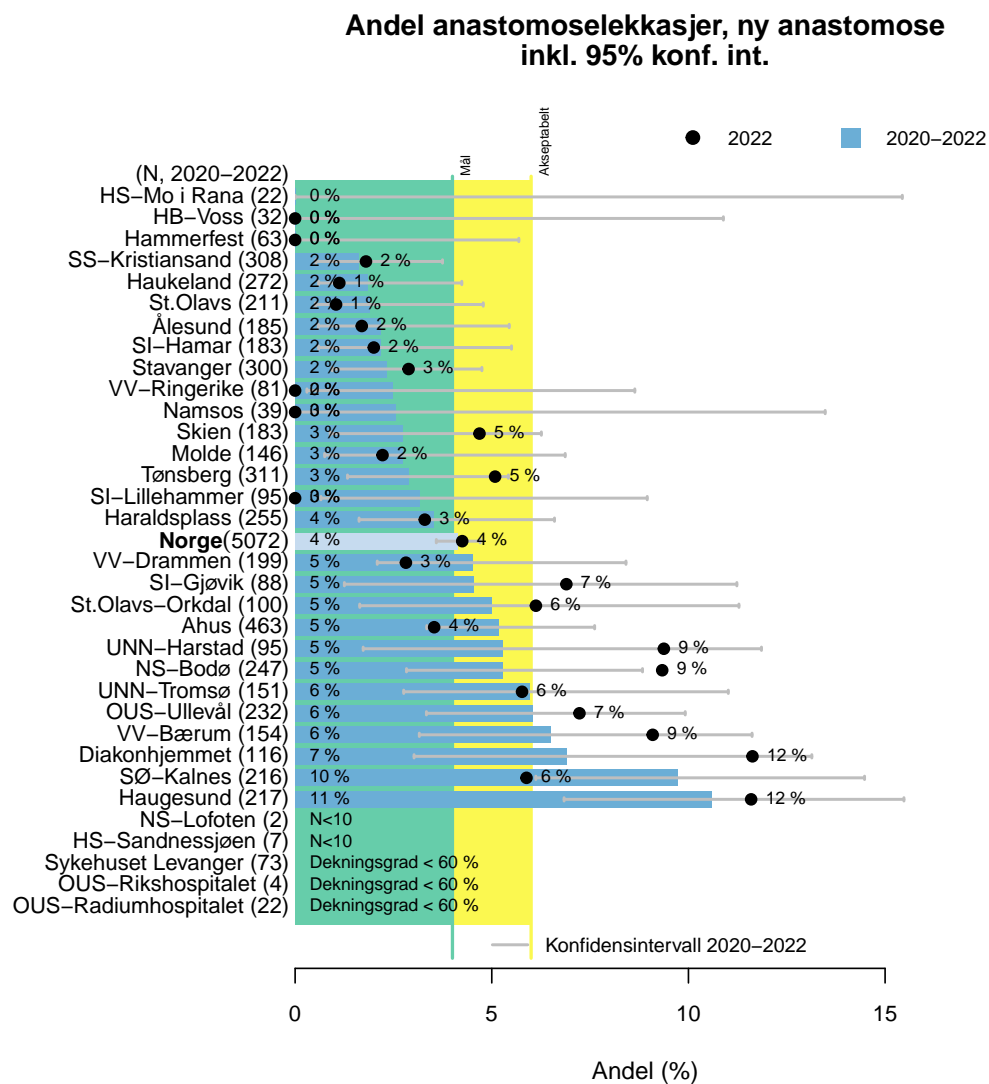
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign

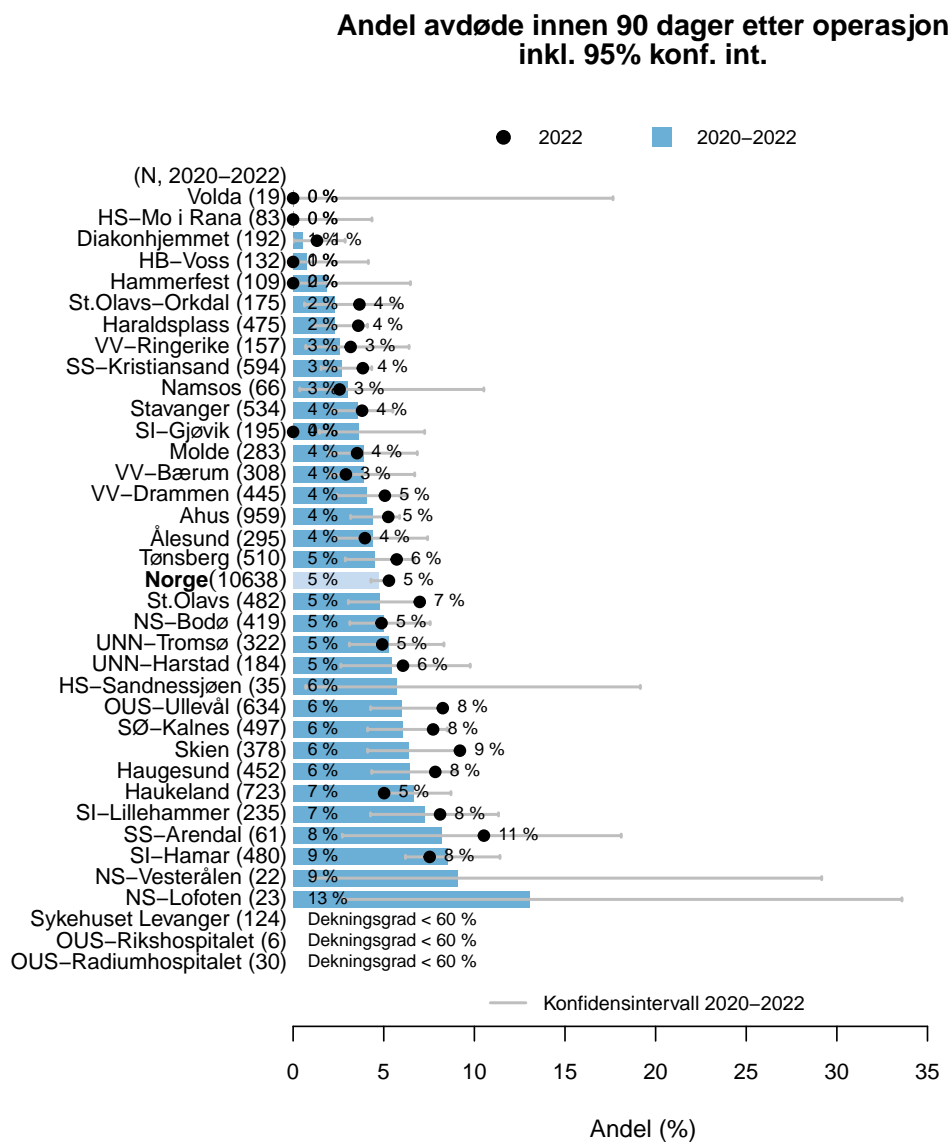


Figur 12: Anastomoselekkasje_malign_ecog0_1aar.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-01 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja



Figur 13: mortalitet90_kolon_aar.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-31

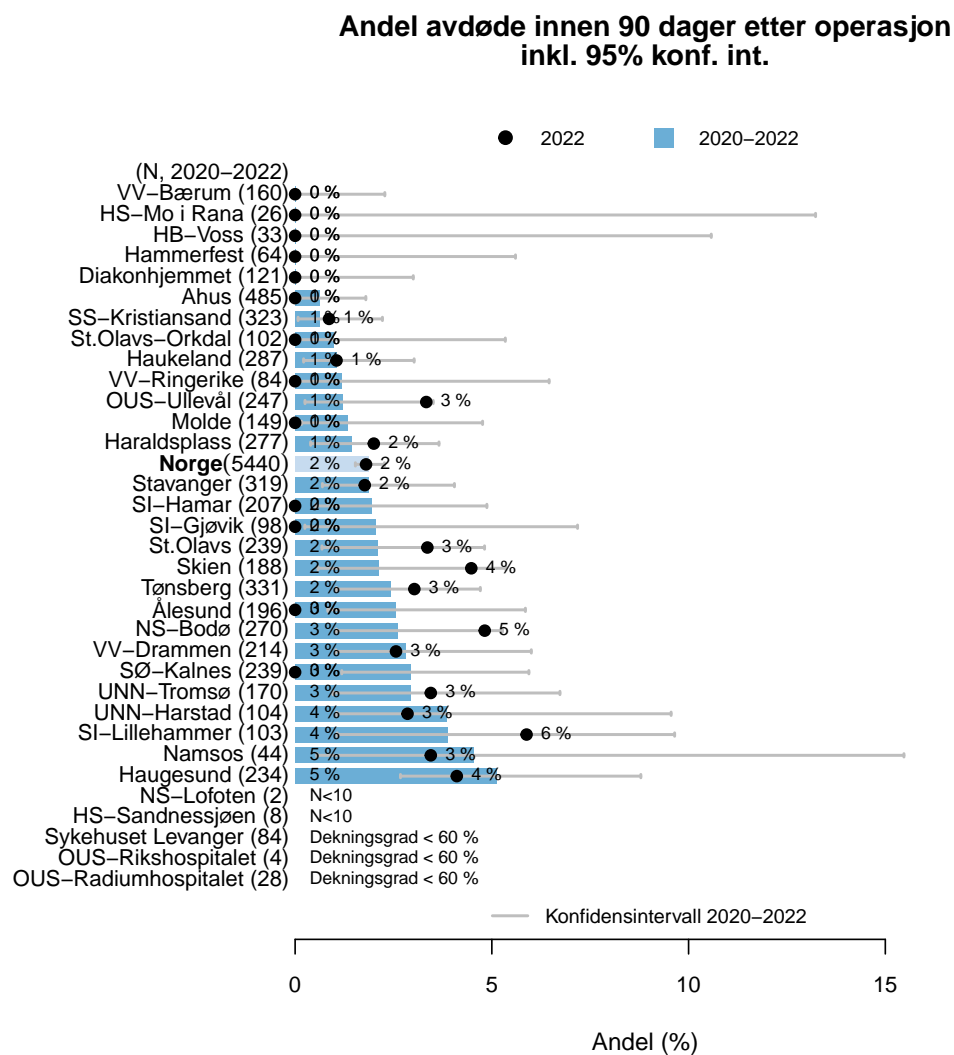
Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign

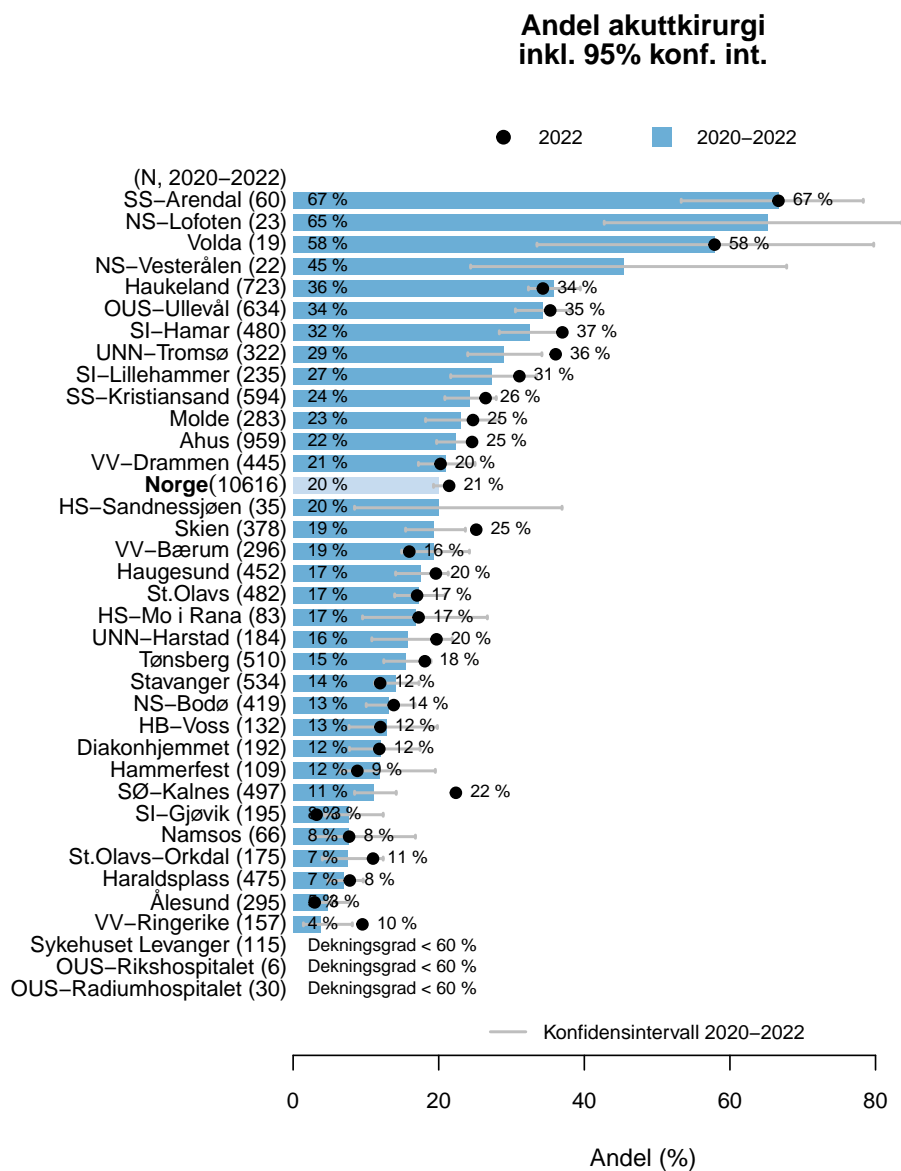
Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja



Figur 14: mortalitet90_kolon_aar_refpas.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-01 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

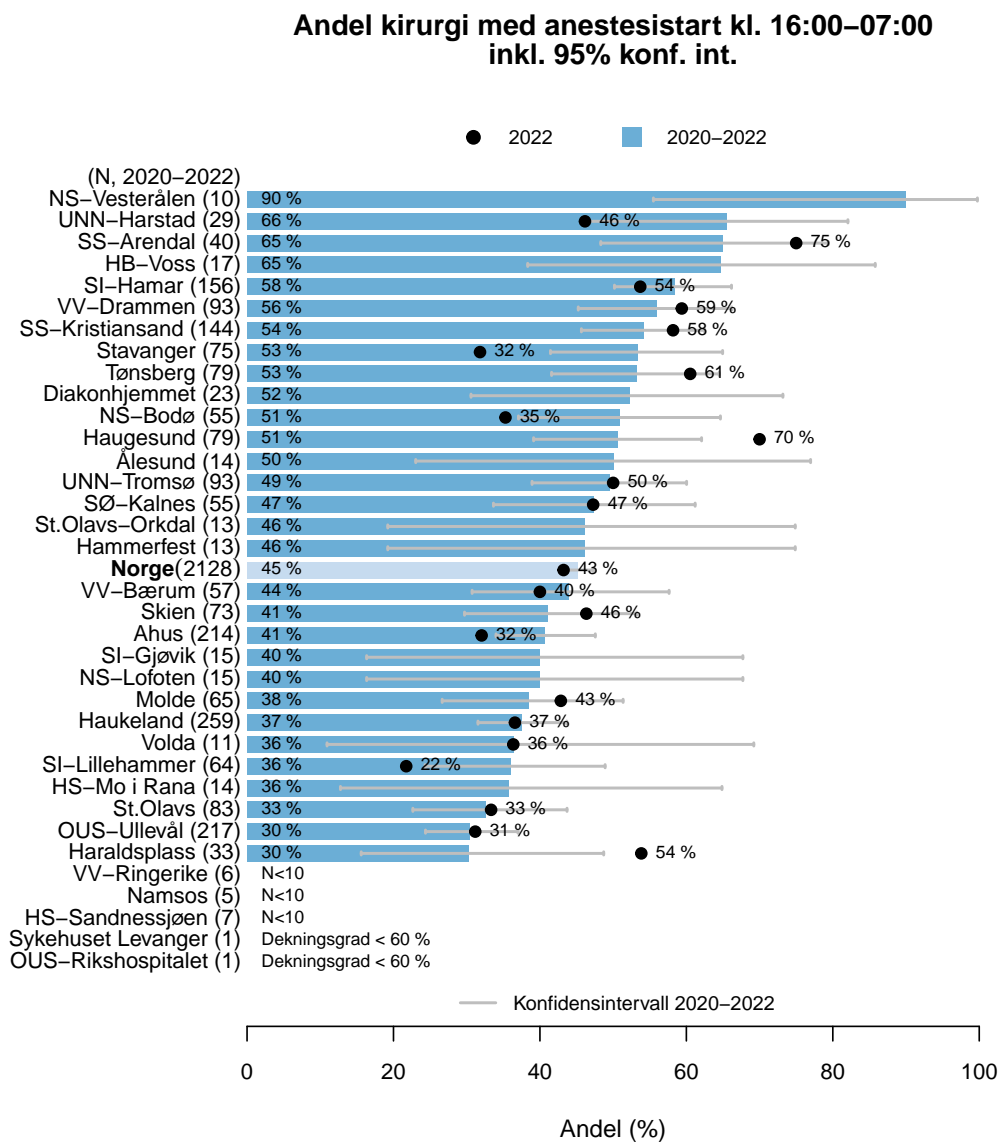


Figur 15: hastegrad_ny_kolon_aar.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-01 til 2022-12-31

Operasjonsgruppe(r): Kolonreseksjoner

Hastegrad: Akutt



Figur 16: ohjelp_kveld.kolon_aar.pdf

2 Rektumreseksjoner

Tilgang	N	Reoperasjons- rate (%)	Reoperasjonsrate for ulike årsaker (%)					
			Anastomose- lekkasje [†]	Dyp infeksjon	Blødning	Sårruptur	Annet	Ingen
Åpen	123	11.4	4.1	0.0	1.6	4.1	1.6	0.0
Laparoskopisk (ITT)	1007	10.4	4.4	0.8	0.5	0.5	4.2	0.1
Robotassistert	510	11.6	5.3	1.2	0.4	0.4	4.3	0.0
<i>Fullført laparoskopisk</i>	503	11.7	5.4	1.2	0.4	0.4	4.4	0.0
<i>Konvertert</i>	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ikke-robot	497	9.3	3.4	0.4	0.6	0.6	4.0	0.2
<i>Fullført laparoskopisk</i>	470	8.9	3.6	0.4	0.2	0.4	4.0	0.2
<i>Konvertert</i>	27	14.8	0.0	0.0	7.4	3.7	3.7	0.0
Totalt	1130	10.5	4.3	0.7	0.6	0.9	3.9	0.1

Tabell 2: Rektumreseksjoner. Elektive operasjoner. Reoperasjoner 2022 etter robotassistert og ikke-robotassistert laparoskopi. ITT = Intention to treat.

[†]Dette er av alle opererte, ikke alle under risiko.

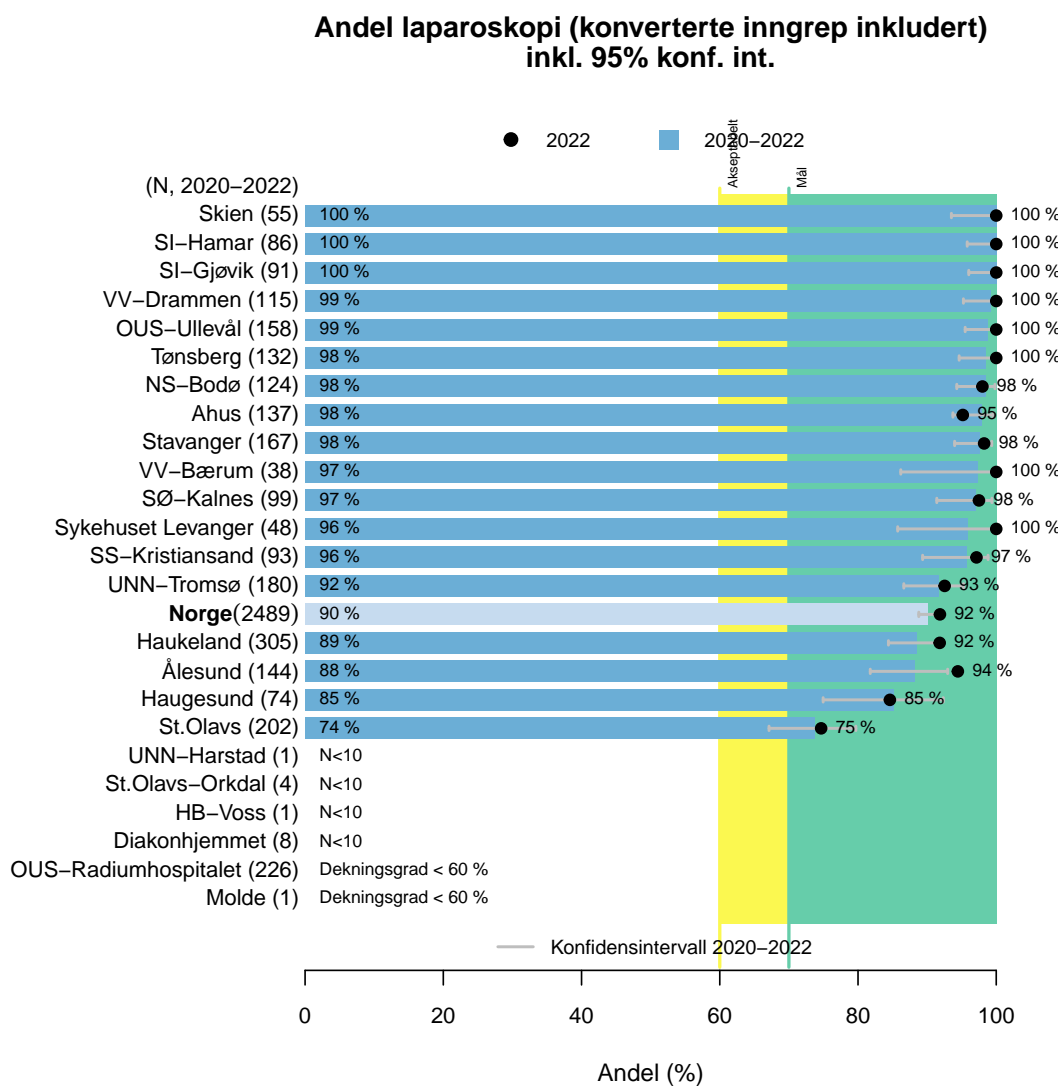
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign



Figur 17: Tilgang_rekt_malign_ecog_0.1.pdf

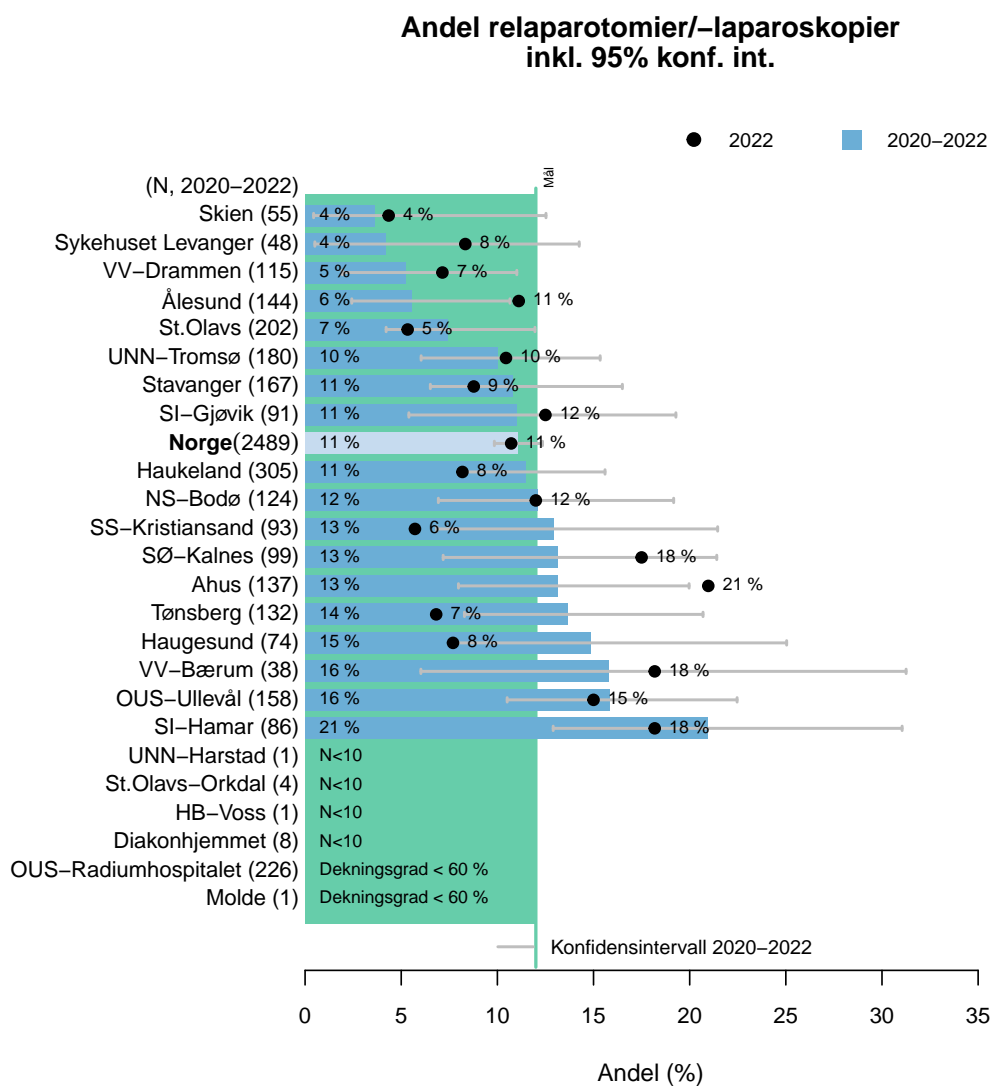
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign



Figur 18: ReLapNarkose_rekt_malign_ecog_0.1.pdf

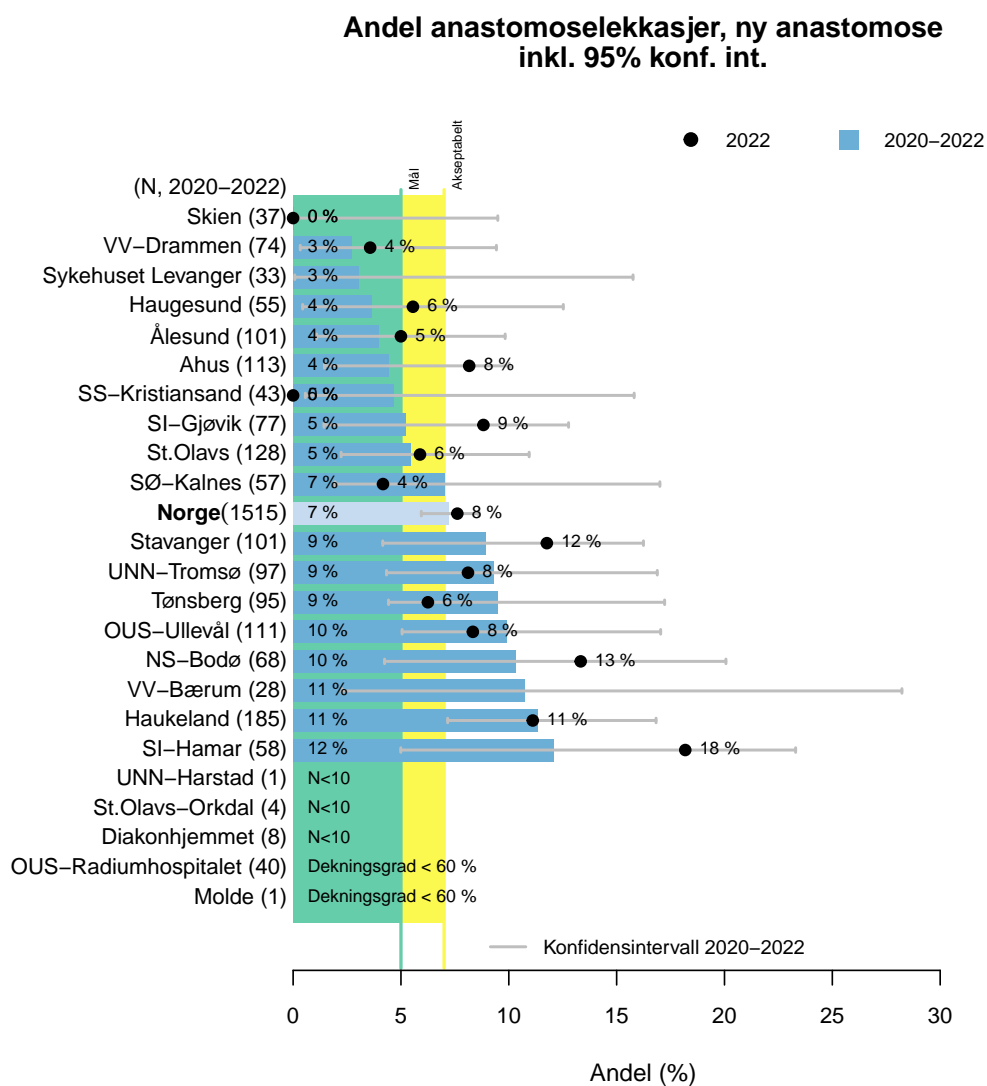
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

Diagnose: Malign



Figur 19: Anastomoselekkasje_rekt_malign_ecog_0.1.pdf

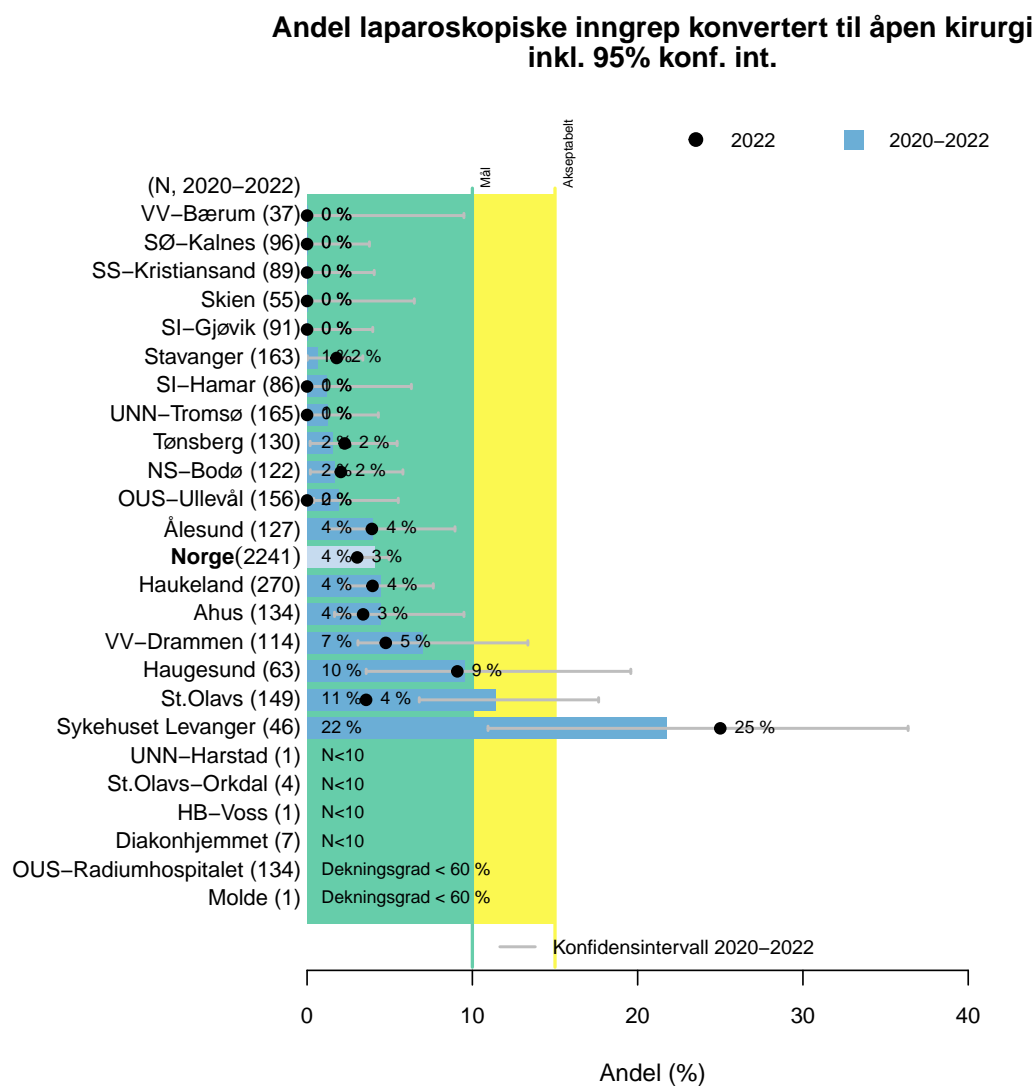
Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Hastegrad (hybrid): Elektiv

WHO ECOG score: 0,1

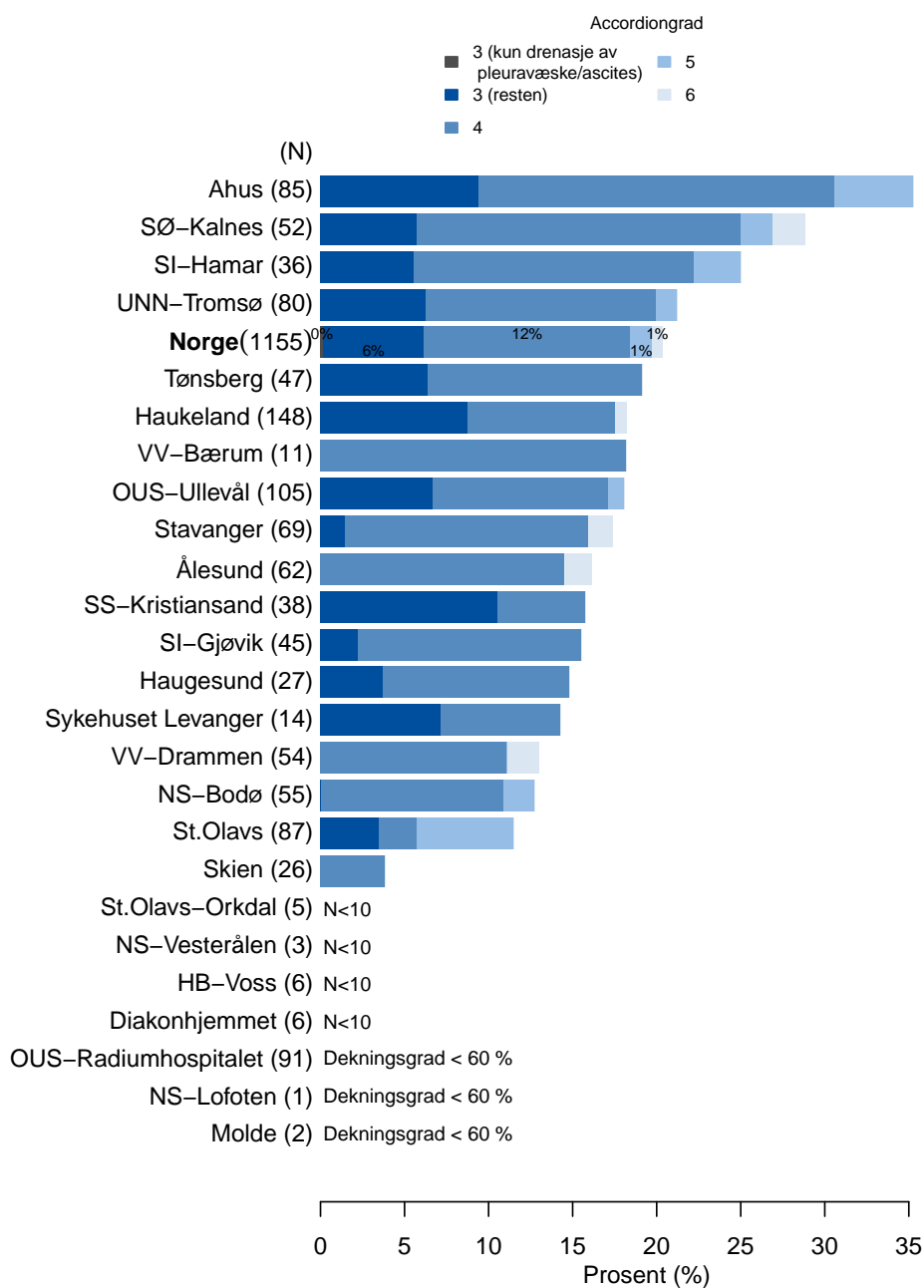
Diagnose: Malign



Figur 20: konv_rate_rektum_malign_ecog0_1.pdf

Operasjonsdato: 2022-01-02 til 2022-12-29
Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

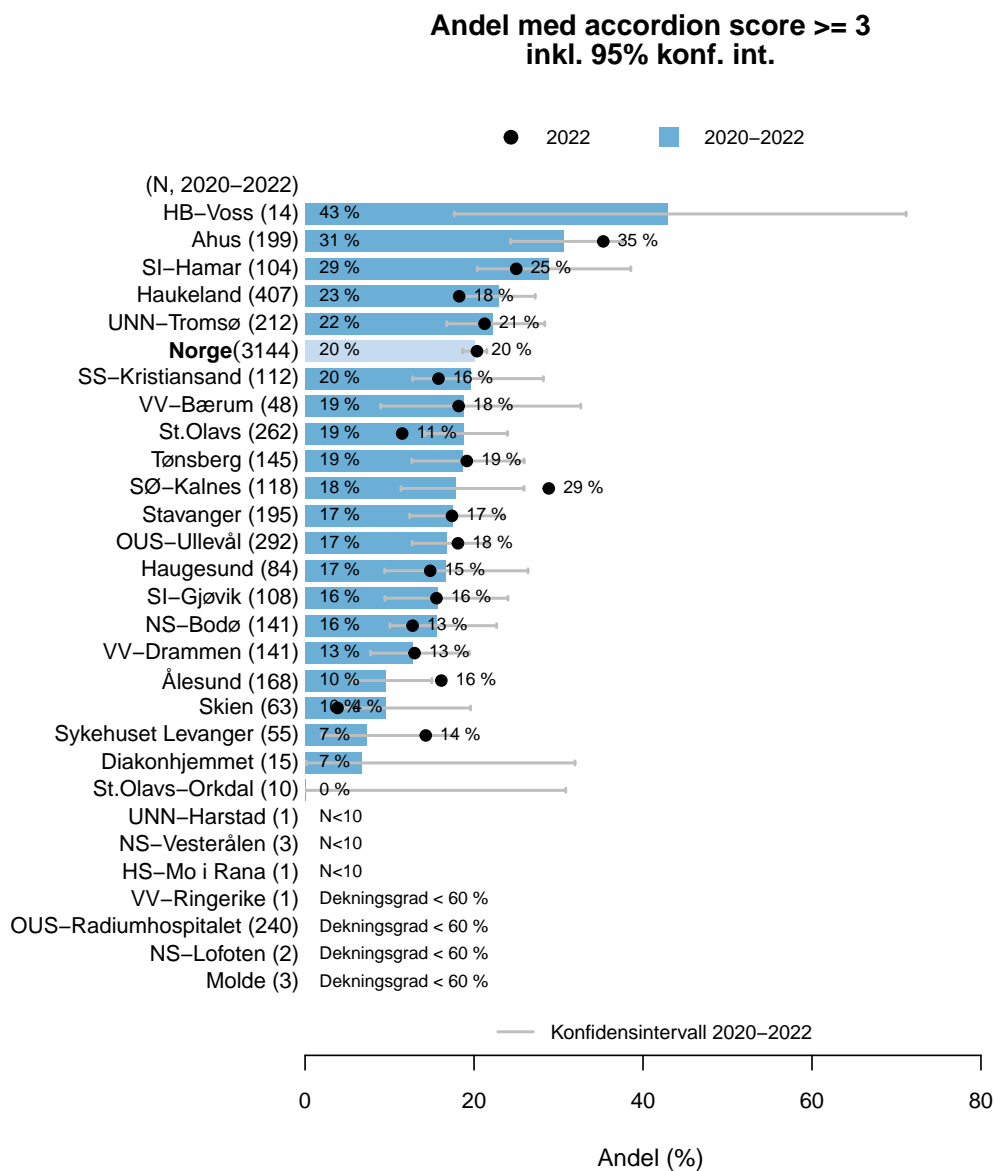
Komplikasjoner (Accordion score)



Figur 21: AccordionGrad_rekt.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

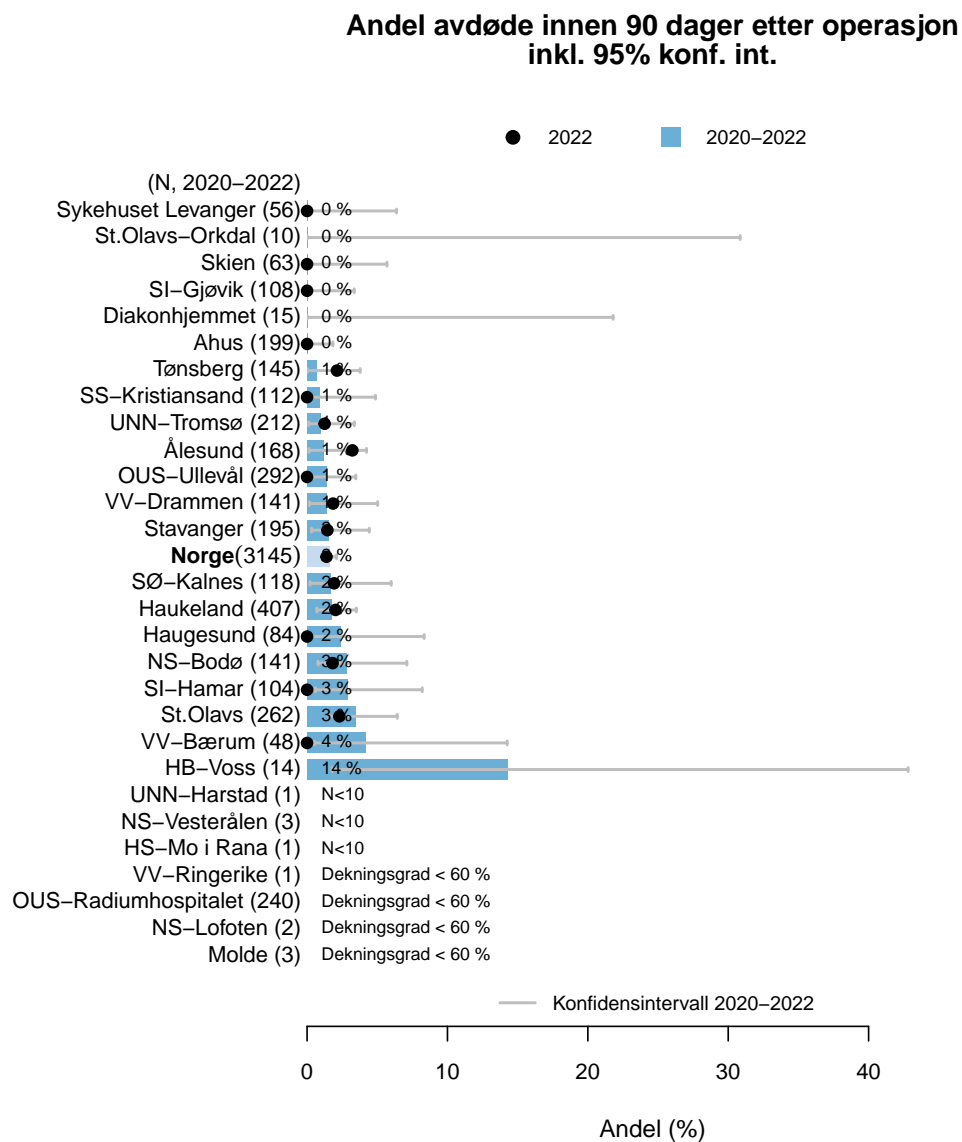


Figur 22: KumAcc_rekt_aar.pdf

Operasjonsdato: 2020-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja



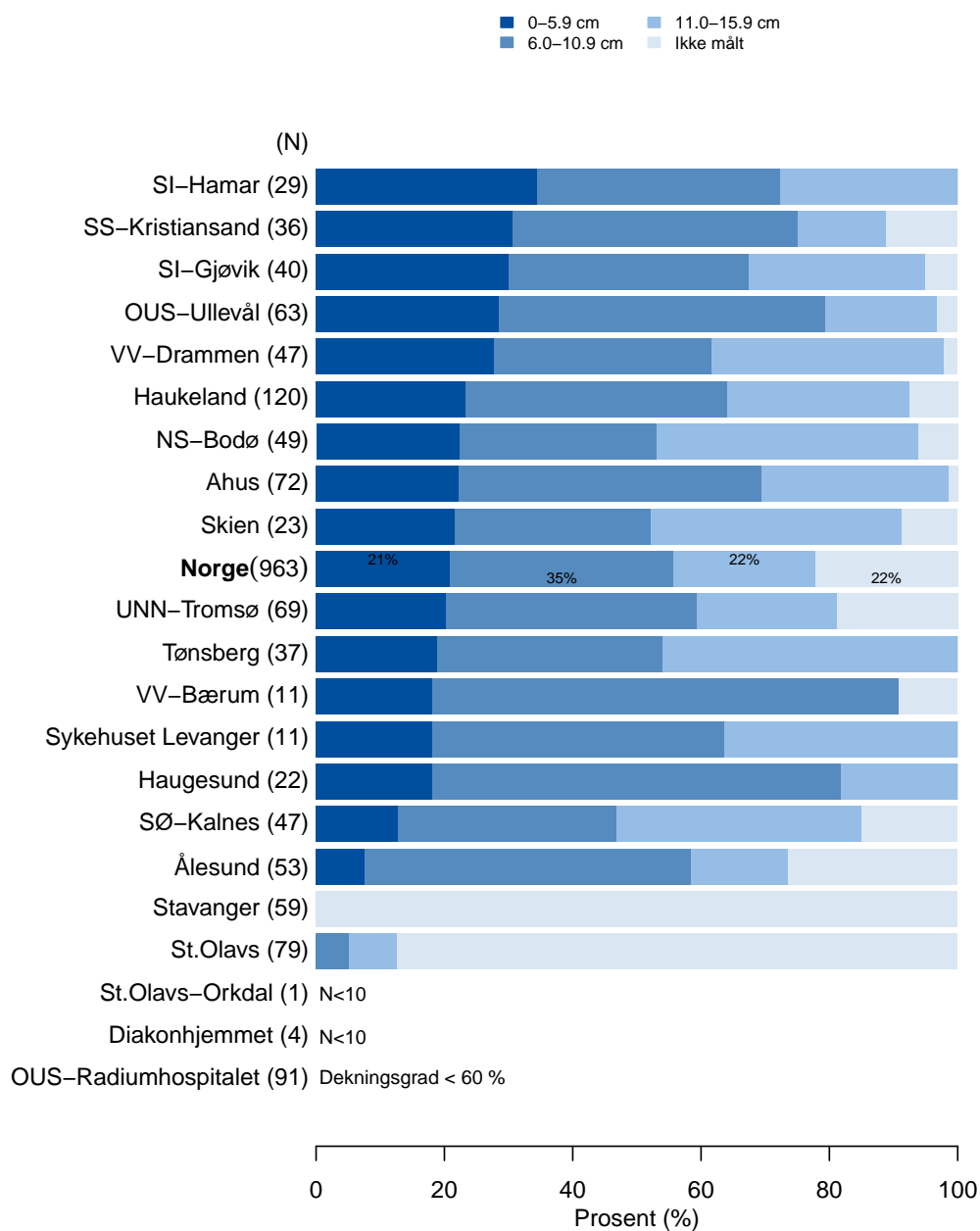
Figur 23: mortalitet90_rektum_aar.pdf

Operasjonsdato: 2022-01-02 til 2022-12-29

Operasjonsgruppe(r): Rektumreseksjoner

Diagnose: Malign

Avstand tumors nedre margin til analkanten



Figur 24: AvstandAnalVerge_kat_rekt.pdf