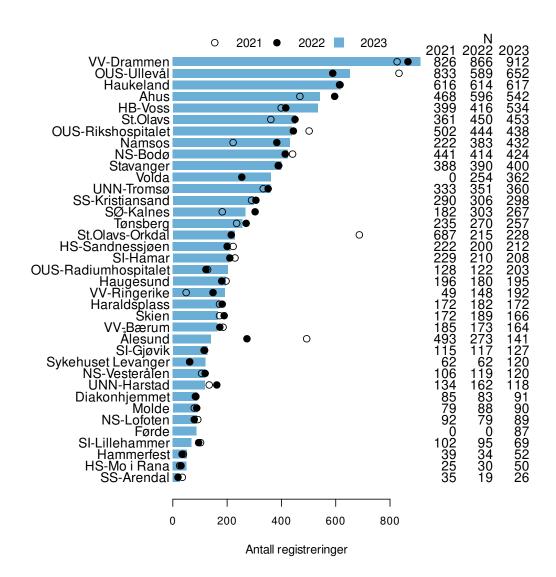
Figurer og tabeller for årsrapport NORGAST 2023 - Generell del

NORGAST

25. mars 2024

Operasjonsdato: 2021-01-01 til 2023-12-31 Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

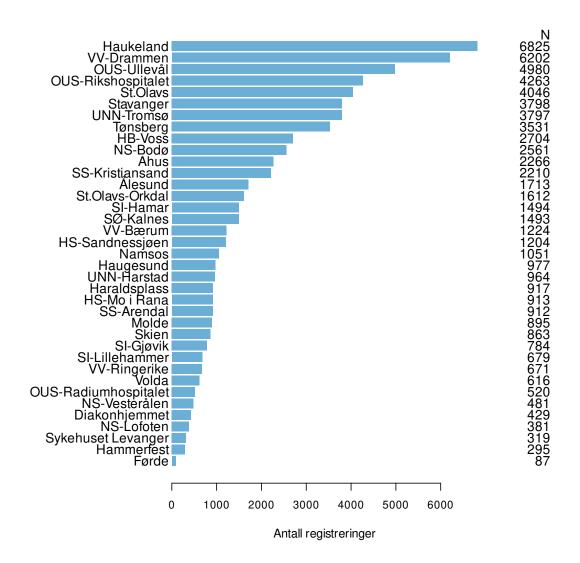
Registrerende avdelinger i NORGAST



Figur 1: RegAvd.pdf

Operasjonsdato: 2014-01-02 til 2023-12-31 Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

Registrerende avdelinger i NORGAST

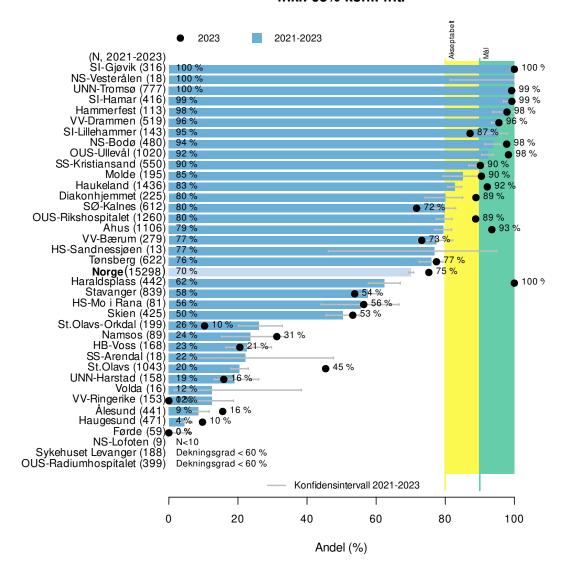


Figur 2: $RegAvd_alt.pdf$

Operasjonsdato: 2021-01-04 til 2023-12-29

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Andel med premorbid vekttap registrert inkl. 95% konf. int.

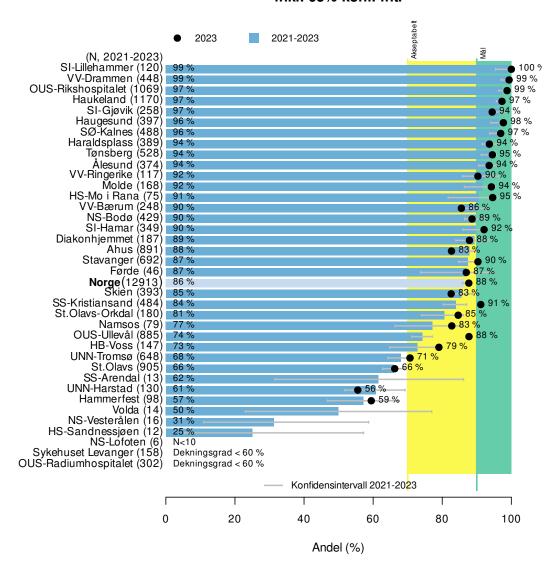


Figur 3: Vekttap_registrert.pdf

Operasjonsdato: 2021-01-04 til 2023-12-29

Hastegrad (hybrid): Elektiv

Andel med aktiv kontroll inkl. 95% konf. int.

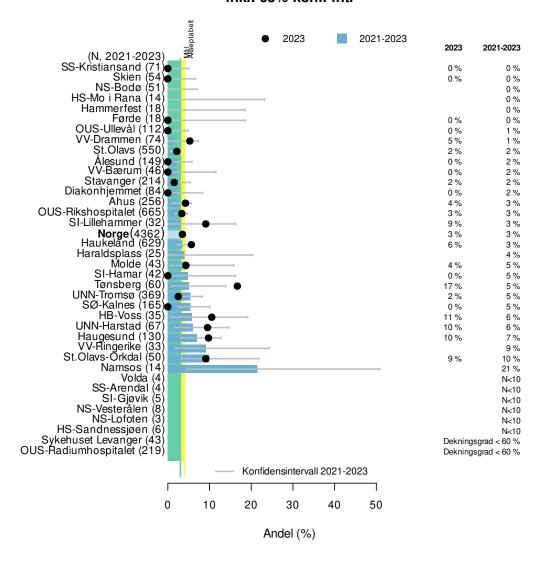


Figur 4: AktivKontroll_v2.pdf

Operasjonsdato: 2021-01-04 til 2023-12-29

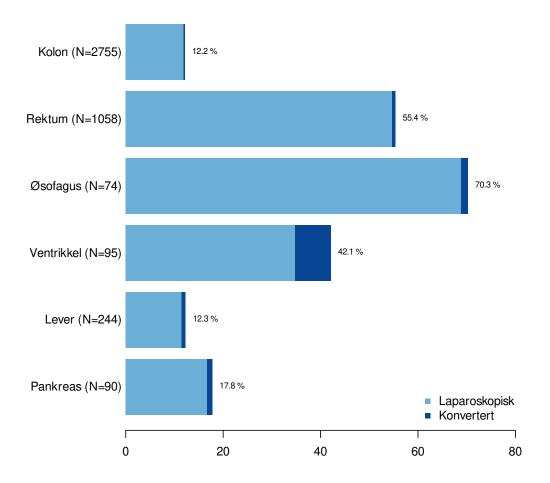
Hastegrad (hybrid): Elektiv Tilgang: Åpen, Konvertert

Andel med sårruptur inkl. 95% konf. int.



Figur 5: Saarruptur_utvalg.pdf

Andel robotassistanse blant operasjoner som er startet laparoskopisk



Figur 6: robot_lapstart.pdf

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Totalt
Haukeland	687	883	777	782	675	576	598	616	614	617	6825
VV-Drammen	2	649	558	548	610	595	636	826	866	912	6202
OUS-Ullevål	20	47	272	492	484	597	994	833	589	652	4980
OUS-Rikshospitalet	0	59	568	514	549	732	457	502	444	438	4263
St.Olavs	0	402	581	492	556	457	294	361	450	453	4046
Stavanger	323	333	387	412	422	371	372	388	390	400	3798
UNN-Tromsø	395	404	459	389	367	387	352	333	351	360	3797
Tønsberg	101	778	518	400	412	392	168	235	270	257	3531
HB-Voss	0	0	48	294	336	302	375	399	416	534	2704
NS-Bodø	0	0	160	246	228	260	388	441	414	424	2561
Ahus	0	1	0	47	114	130	368	468	596	542	2266
SS-Kristiansand	0	0	223	269	213	307	304	290	306	298	2210
Ålesund	1	16	56	134	145	174	280	493	273	141	1713
St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	30	64	388	687	215	228	1612
SI-Hamar	0	0	0	178	222	229	218	229	211	208	1495
SØ-Kalnes	0	0	0	119	224	215	183	182	303	267	1493
VV-Bærum	0	0	42	135	146	175	204	185	173	164	1224
HS-Sandnessjøen	0	3	6	30	38	262	231	222	200	212	1204
Namsos	0	0	0	3	3	3	5	222	383	432	1051
Haugesund	0	0	0	23	51	168	164	196	180	195	977
UNN-Harstad	0	0	55	118	121	118	138	134	162	118	964
Haraldsplass	0	0	0	5	34	169	183	172	182	172	917
HS-Mo i Rana	0	190	282	180	63	57	36	25	30	50	913
SS-Arendal	0	0	0	25	287	266	254	35	19	26	912
Molde	0	133	117	91	75	92	130	79	88	90	895
Skien	0	0	0	75	76	94	91	172	189	166	863
SI-Gjøvik	0	0	0	97	102	120	106	115	117	127	784
SI-Lillehammer	0	0	92	66	88	67	100	102	95	69	679
VV-Ringerike	0	0	44	80	63	49	46	49	148	192	671
Volda	0	0	0	0	0	0	0	0	254	362	616
OUS-Radiumhospitalet	0	3	5	4	4	0	51	128	122	203	520
NS-Vesterålen	0	0	0	0	0	56	80	106	119	120	481
Diakonhjemmet	0	0	0	45	49	35	41	85	83	91	429
NS-Lofoten	0	0	0	0	0	52	69	92	79	89	381
Sykehuset Levanger	0	0	0	0	0	0	75	62	62	120	319
Hammerfest	0	0	1	59	40	33	37	39	34	52	295
Førde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	87
Nasjonalt	1529	3901	5251	6352	6827	7604	8416	9503	9427	9868	68678

Tabell 1: Antall registreringer i NORGAST per avdeling. Alle inngrep.

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Totalt
Haukeland	430	$\frac{2013}{524}$	$\frac{2010}{457}$	491	475	496	538	566	565	585	5127
OUS-Rikshospitalet	0	48	386	405	464	497	427	467	403	398	3495
St.Olavs	0	256	347	363	404	428	286	320	416	443	3263
OUS-Ullevål	20	29	137	415	399	449	$\frac{200}{374}$	414	419	430	3086
UNN-Tromsø	269	$\frac{25}{258}$	339	287	$\frac{333}{295}$	328	298	285	304	308	2971
Stavanger	213	231	255	273	296	$\frac{328}{284}$	$\frac{256}{268}$	302	304	321	$\frac{2371}{2750}$
Ahus	0	1	0	42	97	110	284	391	515	$\frac{321}{466}$	1906
VV-Drammen	1	186	172	170	187	188	178	197	212	206	1697
Tønsberg	9	128	159	140	161	188	166	232	$\frac{212}{257}$	253	1693
SS-Kristiansand	0	0	164	185	155	243	227	$\frac{232}{235}$	246	$\frac{255}{217}$	1672
SØ-Kalnes	0	0	0	116	201	172	152	$\frac{255}{165}$	298	$\frac{217}{259}$	1363
SI-Hamar	0	0	0	160	194	198	199	199	183	184	1317
NS-Bodø	0	0	78	117	146	117	176	205	179	150	1168
Haugesund	0	0	0	22	45	151	159	196	180	194	947
Ålesund	0	11	48	102	80	88	130	171	163	136	929
VV-Bærum	0	0	41	123	113	113	129	113	114	114	860
Skien	0	0	0	74	74	81	82	170	189	165	835
Molde	0	107	100	82	67	86	121	78	87	88	816
Haraldsplass	0	0	0	5	27	112	154	150	165	156	769
SI-Gjøvik	0	0	0	81	80	114	92	101	107	119	694
SI-Lillehammer	0	0	77	53	70	51	82	79	74	50	536
OUS-Radiumhospitalet	0	0	0	0	0	0	44	117	108	185	454
UNN-Harstad	0	0	53	42	64	57	50	71	67	48	452
VV-Ringerike	0	0	44	76	63	48	46	49	63	60	449
Diakonhjemmet	0	0	0	45	47	35	41	84	82	91	425
HS-Mo i Rana	0	38	42	43	50	45	33	$\frac{22}{2}$	29	47	349
HB-Voss	0	0	5	43	33	33	42	51	58	76	341
St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	12	34	33	65	87	62	293
Sykehuset Levanger	0	0	0	0	0	0	72	51	57	100	280
Hammerfest	0	0	1	36	33	32	36	39	34	52	263
SS-Arendal	0	0	0	21	22	14	23	19	18	24	141
Namsos	0	0	0	3	3	3	4	23	41	39	116
HS-Sandnessjøen	0	3	4	6	11	27	16	10	9	4	90
Førde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	67
NS-Vesterålen	0	0	0	0	0	2	3	10	12	14	41
Volda	0	0	0	0	0	0	0	0	19	15	34
NS-Lofoten	0	0	0	0	0	0	7	12	6	5	30
Nasjonalt	942	1820	2909	4021	4368	4824	4972	5659	6073	6131	41719

 ${\it Tabell 2: Antall \ registreringer \ i \ NORGAST \ per \ avdeling. \ Obligatoriske \ inngrep.}$

	Kol.	Rekt.	Øsof.	Ventr.	Lever	Pankreas	Totalt
Haukeland	268	147	18	35	69	48	585
Ahus	356	102	0	8	0	0	466
St.Olavs	201	93	15	33	49	52	443
OUS-Ullevål	213	114	56	47	0	0	430
OUS-Rikshospitalet	2	0	0	2	234	160	398
Stavanger	194	71	0	1	31	24	321
UNN-Tromsø	128	71	7	14	41	47	308
SØ-Kalnes	231	28	0	0	0	0	259
Tønsberg	202	51	0	0	0	0	253
SS-Kristiansand	172	45	0	0	0	0	217
VV-Drammen	162	44	0	0	0	0	206
Haugesund	168	26	0	0	0	0	194
OUS-Radiumhospitalet	46	121	0	18	0	0	185
SI-Hamar	145	39	0	0	0	0	184
Skien	126	39	0	0	0	0	165
Haraldsplass	156	0	0	0	0	0	156
NS-Bodø	110	40	0	0	0	0	150
Ålesund	96	40	0	0	0	0	136
SI-Gjøvik	82	37	0	0	0	0	119
VV-Bærum	92	22	0	0	0	0	114
Sykehuset Levanger	73	27	0	0	0	0	100
Diakonhjemmet	84	7	0	0	0	0	91
Molde	84	4	0	0	0	0	88
HB-Voss	63	13	0	0	0	0	76
Førde	52	15	0	0	0	0	67
St.Olavs-Orkdal	59	3	0	0	0	0	62
VV-Ringerike	60	0	0	0	0	0	60
Hammerfest	52	0	0	0	0	0	52
SI-Lillehammer	50	0	0	0	0	0	50
UNN-Harstad	48	0	0	0	0	0	48
HS-Mo i Rana	46	1	0	0	0	0	47
Namsos	37	0	0	2	0	0	39
SS-Arendal	24	0	0	0	0	0	24
Volda	14	0	0	1	0	0	15
NS-Vesterålen	12	2	0	0	0	0	14
NS-Lofoten	5	0	0	0	0	0	5
HS-Sandnessjøen	4	0	0	0	0	0	4
Nasjonalt	3917	1202	96	161	424	331	6131

Tabell 3: Antall registrerte obligatoriske prosedyrer i 2023 fordelt på avd. og reseksjonsgruppe.

Sykehusnavn	Antall	Andel (%)	N
Haukeland	218	61.6	354
OUS-Ullevål	160	44.2	362
Ahus	125	35.6	351
Tønsberg	98	42.8	229
NS-Bodø	74	54.0	137
OUS-Radiumhospitalet	73	100.0	73
$UNN-Troms\emptyset$	60	39.2	153
SS-Kristiansand	55	31.2	176
Stavanger	49	19.2	255
SØ-Kalnes	49	32.9	149
SI-Hamar	46	30.1	153
VV-Drammen	20	11.4	176
St.Olavs	18	8.2	220
Skien	14	9.7	144
Sykehus uten robotkirurgi	0	0.0	1384
Total	1059	24.5	4316

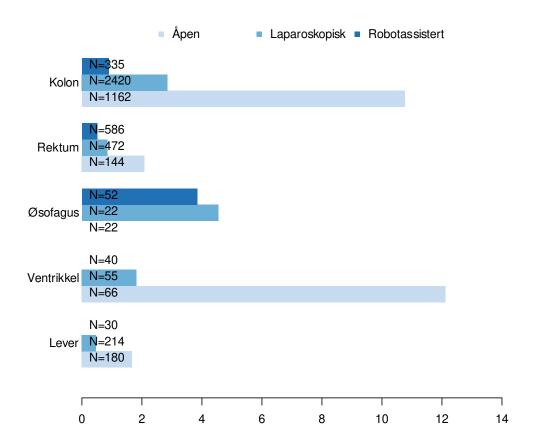
Tabell 4: Antall robotassisterte operasjoner blant obligatoriske operasjoner. N angir antall operasjoner som er startet laparoskopisk.

Robotassistanse	Åpen	Laparoskopisk	Konvertert	N
Nei	1815	2943	314	5072
Ja	0	1033	26	1059
Total	1815	3976	340	6131

Tabell 5: Robotassistanse og tilgang blant obligatoriske operasjoner.

Operasjonsdato: 2023-01-01 til 2023-12-31 Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

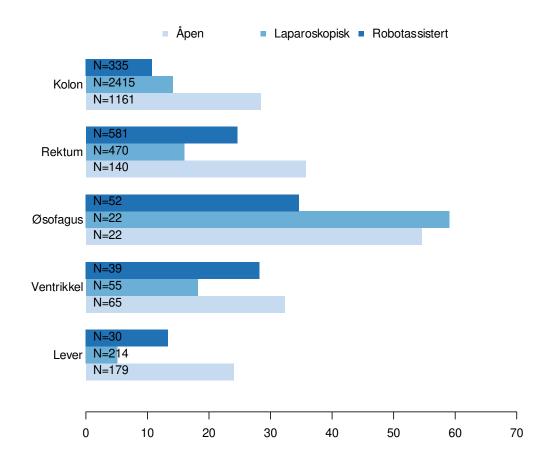
Andel døde innen 90 dager etter operasjon



Figur 7: mort90_opgr_tilgang.pdf

Operasjonsdato: 2023-01-01 til 2023-12-31

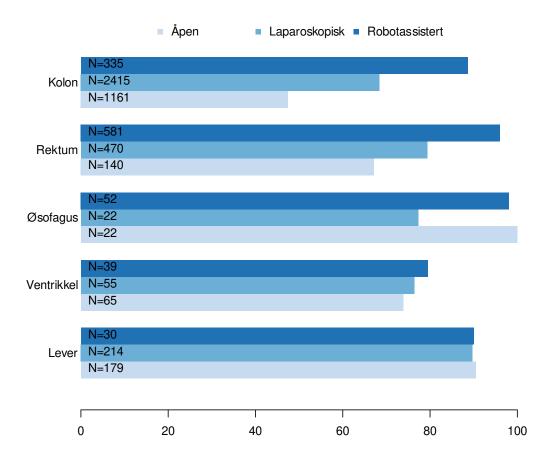
Andel komplikasjoner (Accordion >=3)



Figur 8: $kumacc_opgr_tilgang.pdf$

Operasjonsdato: 2023-01-01 til 2023-12-31

Andel malign kirurgi



Figur 9: malign_opgr_tilgang.pdf