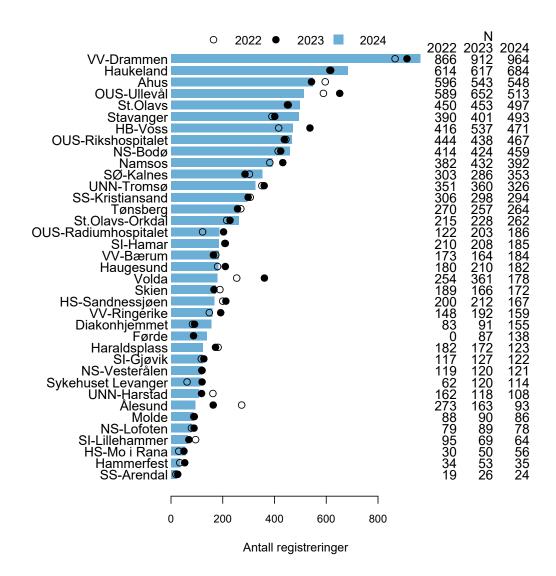
Figurer og tabeller for årsrapport NORGAST 2024 - Generell del

NORGAST

11. juni 2025

Operasjonsdato: 2022-01-01 til 2024-12-31 Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

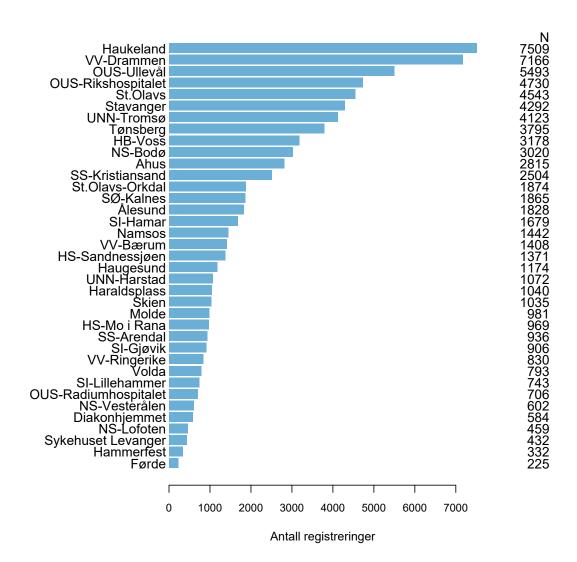
Registrerende avdelinger i NORGAST



Figur 1: RegAvd.pdf

Operasjonsdato: 2014-01-02 til 2024-12-31 Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

Registrerende avdelinger i NORGAST



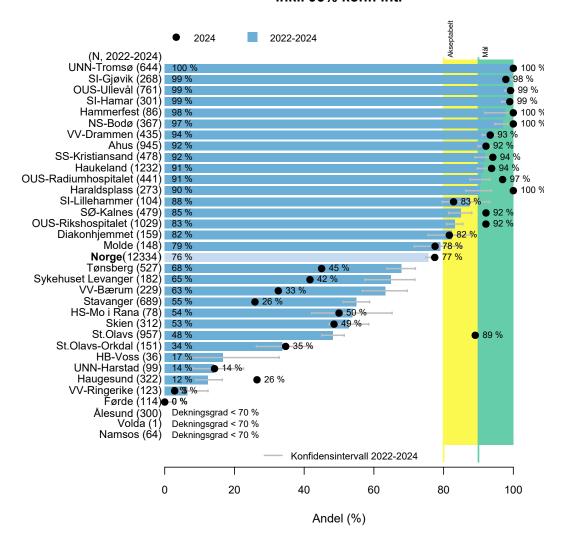
Figur 2: $RegAvd_alt.pdf$

Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2024-12-30

Kun obligatoriske reseksjoner: Ja

Hastegrad: Elektiv Diagnose: Malign

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

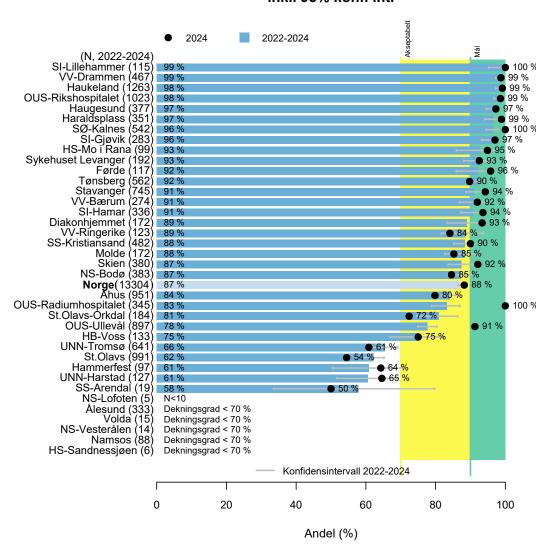


Figur 3: Vekttap_registrert.pdf

Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2024-12-30

Kun obligatoriske reseksjoner: Ja Hastegrad (hybrid): Elektiv

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

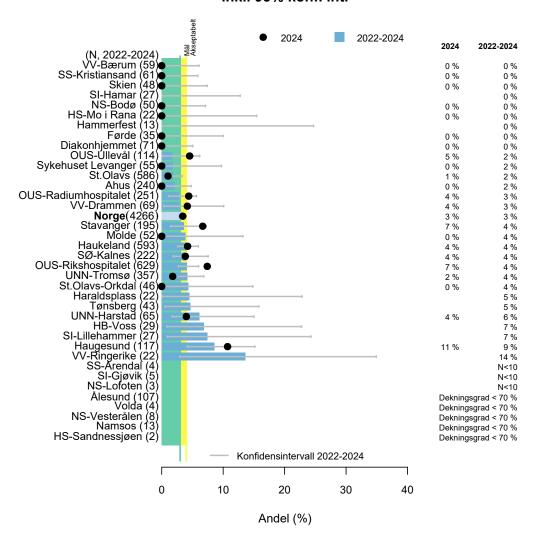


Figur 4: AktivKontroll_v2.pdf

Operasjonsdato: 2022-01-03 til 2024-12-30

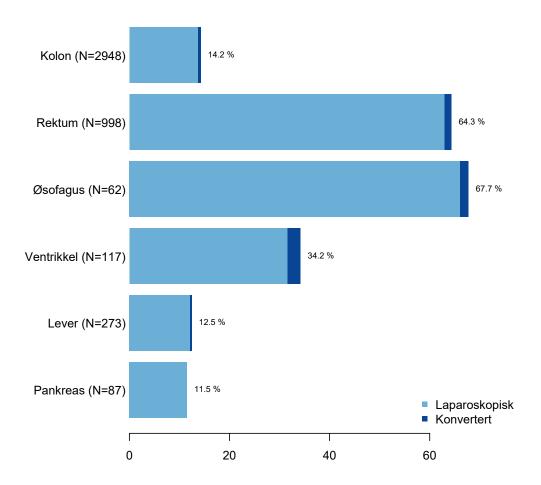
Kun obligatoriske reseksjoner: Ja Hastegrad (hybrid): Elektiv Tilgang: Åpen, Konvertert

Andel med sårruptur inkl. 95% konf. int.



Figur 5: Saarruptur_utvalg.pdf

Andel robotassistanse blant operasjoner som er startet laparoskopisk



Figur 6: $robot_lapstart.pdf$

Haukeland													
VV-Drammen 2 649 558 548 610 595 636 826 866 912 964 7166 OUS-Rikishospitalet 0 59 568 514 549 732 457 502 444 438 467 4730 St.Olavs 0 402 581 492 556 457 294 361 450 453 497 4543 Stavanger 323 333 387 412 422 371 372 388 390 401 493 492 UNN-Tromso 395 404 459 386 302 375 399 416 357 264 3795 HB-Voss 0 0 48 294 336 302 375 399 416 357 471 3178 NS-Bode 0 0 1 0 47 114 130 368 468 566 543 548 <td></td>													
OUS-Ullevål 20 47 272 492 484 579 994 833 589 652 513 5493 OUS-Rikshospitalet 0 59 568 514 549 732 457 502 444 438 467 4730 St.Olava 0 402 551 492 556 457 294 361 450 443 479 454 St.Olava 333 333 387 412 422 371 372 388 390 401 493 4292 UNN-Tromso 395 404 459 389 367 387 352 333 351 360 366 482 Herromso 0 0 160 246 228 260 388 441 414 424 459 3020 Abus 0 0 0 477 114 130 368 488 596 543 548 <td></td>													
OUS-Rikshospitalet 0 59 568 514 549 732 457 502 444 438 467 4730 St.Olavs 0 402 581 492 556 457 294 361 450 453 497 453 Stavanger 323 333 387 412 422 371 372 388 300 401 493 492 UNN-Tromsø 395 404 459 389 367 387 352 333 351 360 326 4123 HB-Voss 0 0 48 294 336 302 375 399 416 537 471 3178 NS-Bode 0 0 16 246 228 260 388 441 414 424 459 3020 Ahus 0 0 1 0 47 114 130 388 687 215 228 <													
St. Olavs O		20											
Stavanger 323 333 387 412 422 371 372 388 390 401 493 4292 UNN-Tromsø 395 404 459 389 367 387 352 333 351 360 326 4123 325 325 325 325 325 326 4123 325 325 325 325 325 325 326 4123 325													
UNN-Tromsφ 395 404 459 389 367 387 352 333 351 360 326 4123 Tønsberg 101 778 518 400 412 392 168 235 270 257 264 3795 HB-Voss 0 0 48 294 336 302 375 399 416 537 471 3178 NS-Bodø 0 0 160 246 228 260 388 441 414 424 459 3020 Alus 0 0 0 30 64 388 687 215 228 226 1874 Scholas-Orkdal 0 0 0 30 64 388 687 215 228 228 1874 Sch-Hames 0 0 0 119 224 215 183 182 Sl-Hamar 0 0 0 3	St.Olavs		402	581	492	556	457	294	361	450	453	497	4543
Tønsberg 101 778 518 400 412 392 168 235 270 257 264 3795 HB-Voss 0 0 48 294 336 302 375 399 416 537 471 3178 NS-Bodø 0 0 160 246 228 260 388 441 414 424 459 3020 Ahus 0 0 0 223 269 213 307 304 290 306 298 294 2504 St-Claus-Orkdal 0 0 0 119 224 215 183 182 303 286 353 1865 Alesund 1 166 56 134 145 147 280 493 273 163 93 1828 SI-Hamar 0 0 0 13 3 3 5 222 382 432 392													
HB-Voss	UNN-Tromsø	395	404	459	389	367	387	352	333	351	360	326	4123
NS-Bodø	Tønsberg	101	778	518	400	412	392	168	235	270	257	264	3795
Ahus 0 1 0 47 114 130 368 468 596 543 548 2815 SS-Kristiansand 0 0 223 269 213 307 304 290 306 298 294 2504 St-Clause-Orkdal 0 0 0 0 199 224 215 183 182 303 286 353 1865 Alesund 1 16 56 134 145 174 280 493 273 163 93 1828 SI-Hamar 0 0 0 178 222 229 218 229 211 208 185 1680 Namsos 0 0 0 3 3 3 5 222 382 432 392 1442 VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 176 184 146 <t< td=""><td>HB-Voss</td><td>0</td><td>0</td><td>48</td><td>294</td><td>336</td><td>302</td><td>375</td><td>399</td><td>416</td><td>537</td><td>471</td><td>3178</td></t<>	HB-Voss	0	0	48	294	336	302	375	399	416	537	471	3178
SS-Kristiansand 0 0 223 269 213 307 304 290 306 298 294 2504 St.Olavs-Orkdal 0 0 0 0 30 64 388 687 215 228 262 1874 SO-Kalnes 0 0 0 119 224 215 183 182 303 286 353 1865 Alesund 1 16 56 134 145 174 280 493 273 163 393 1828 SI-Hamar 0 0 0 178 222 229 211 208 185 1680 Namsos 0 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Hauge	$NS-Bod\emptyset$	0	0	160	246	228	260	388	441	414	424	459	3020
St.Olavs-Orkdal 0 0 0 0 30 64 388 687 215 228 262 1874 SØ-Kalnes 0 0 0 119 224 215 183 182 303 286 353 1865 Ålesund 1 16 56 134 145 174 280 493 273 163 93 1828 SI-Hamar 0 0 0 178 222 229 211 208 185 1680 Namsos 0 0 0 3 3 3 5 222 382 432 392 1442 VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 164 180 HS-Sandnessjøen 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UNN-Harstad 0 0 <	Ahus	0	1	0	47	114	130	368	468	596	543	548	2815
SØ-Kalnes 0 0 0 119 224 215 183 182 303 286 353 1865 Ålesund 1 16 56 134 145 174 280 493 273 163 93 1828 SI-Hamar 0 0 0 178 222 229 218 229 211 208 185 1680 Namsos 0 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 184 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Haugesund 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UN-Harstad 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040 <td>SS-Kristiansand</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>223</td> <td>269</td> <td>213</td> <td>307</td> <td>304</td> <td>290</td> <td>306</td> <td>298</td> <td>294</td> <td>2504</td>	SS-Kristiansand	0	0	223	269	213	307	304	290	306	298	294	2504
Ålesund 1 16 56 134 145 174 280 493 273 163 93 1828 SI-Hamar 0 0 0 178 222 229 218 229 211 208 185 1680 Namsos 0 0 0 3 3 3 5 222 382 432 392 1442 VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 184 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Haugesund 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035	St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	30	64	388	687	215	228	262	1874
SI-Hamar O	SØ-Kalnes	0	0	0	119	224	215	183	182	303	286	353	1865
Namsos 0 0 0 3 3 5 222 382 432 392 1442 VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 184 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Haugesund 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UNN-Harstad 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 75 76 94 91 172 182 172 123 1040 Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde<	Ålesund	1	16	56	134	145	174	280	493	273	163	93	1828
VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 184 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Haugesund 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UNN-Harstad 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040 Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981	SI-Hamar	0	0	0	178	222	229	218	229	211	208	185	1680
VV-Bærum 0 0 42 135 146 175 204 185 173 164 184 1408 HS-Sandnessjøen 0 3 6 30 38 262 231 222 200 212 167 1371 Haugesund 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UNN-Harstad 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040 Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981	Namsos	0	0	0	3	3	3	5	222	382	432	392	1442
HS-Sandnessjøen 0	VV-Bærum	0	0	42	135		175	204	185	173	164	184	1408
Haugesund 0 0 0 23 51 168 164 196 180 210 182 1174 UNN-Harstad 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040 Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981 HS-Mo i Rana 0 190 282 180 63 57 36 25 30 50 56 969 SS-Arendal 0 0 0 0 25 287 266 254 35 19 26 24 936 SI-Gjøvik 0 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	HS-Sandnessjøen	0	3	6	30	38	262	231	222	200	212	167	1371
UNN-Harstad 0 0 55 118 121 118 138 134 162 118 108 1072 Haraldsplass 0 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040 Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981 HS-Mo i Rana 0 190 282 180 63 57 36 25 30 50 56 969 SS-Arendal 0 0 0 25 287 266 254 35 19 26 24 936 SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906	v		0	0			168		196		210	182	
Haraldsplass 0 0 0 0 5 34 169 183 172 182 172 123 1040	9	0	0	55	118		118	138	134	162		108	1072
Skien 0 0 0 75 76 94 91 172 189 166 172 1035 Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981 HS-Mo i Rana 0 190 282 180 63 57 36 25 30 50 56 969 SS-Arendal 0 0 0 25 287 266 254 35 19 26 24 936 SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehamme	Haraldsplass		0	0		34							
Molde 0 133 117 91 75 92 130 79 88 90 86 981 HS-Mo i Rana 0 190 282 180 63 57 36 25 30 50 56 969 SS-Arendal 0 0 0 25 287 266 254 35 19 26 24 936 SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet	-		0										
HS-Mo i Rana 0 190 282 180 63 57 36 25 30 50 56 969 SS-Arendal 0 0 0 25 287 266 254 35 19 26 24 936 SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706			133	117		75	92	130	79			86	
SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 0 0 75 61 62 120 </td <td>HS-Mo i Rana</td> <td></td> <td></td> <td>282</td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	HS-Mo i Rana			282		63							
SI-Gjøvik 0 0 0 97 102 120 106 115 117 127 122 906 VV-Ringerike 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 0 0 75 61 62 120 </td <td>SS-Arendal</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>25</td> <td>287</td> <td>266</td> <td>254</td> <td>35</td> <td>19</td> <td>26</td> <td>24</td> <td>936</td>	SS-Arendal	0	0	0	25	287	266	254	35	19	26	24	936
VV-Ringerike 0 0 44 80 63 49 46 49 148 192 159 830 Volda 0 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0	SI-Giøvik									117		122	
Volda 0 0 0 0 0 0 254 361 178 793 SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 0 0	v			44	80	63			49	148		159	
SI-Lillehammer 0 0 92 66 88 67 100 102 95 69 64 743 OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225	9		0	0		0				254		178	
OUS-Radiumhospitalet 0 3 5 4 4 0 51 128 122 203 186 706 NS-Vesterålen 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225													
NS-Vesterålen 0 0 0 0 0 56 80 106 119 120 121 602 Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225													
Diakonhjemmet 0 0 0 45 49 35 41 85 83 91 155 584 NS-Lofoten 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225													
NS-Lofoten 0 0 0 0 0 52 69 92 79 89 78 459 Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225			0			49							
Sykehuset Levanger 0 0 0 0 0 0 75 61 62 120 114 432 Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225													
Hammerfest 0 0 2 59 40 33 37 39 34 53 35 332 Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225													
Førde 0 0 0 0 0 0 0 0 87 138 225	v					_							
Nasjonalt 1529 3901 5252 6352 6827 7604 8416 9502 9426 9929 9717 78455													
	Nasjonalt	1529	3901	5252	6352	6827	7604	8416	9502	9426	9929	9717	78455

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

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Totalt
Haukeland	430	524	457	491	475	496	538	566	565	585	644	5771
OUS-Rikshospitalet	0	48	386	405	464	497	427	467	403	398	435	3930
St.Olavs	0	256	347	363	404	428	286	320	416	443	497	3760
OUS-Ullevål	20	29	137	415	399	449	374	414	419	430	396	3482
UNN-Tromsø	269	258	339	287	295	328	298	285	304	308	275	3246
Stavanger	213	231	255	273	296	284	268	302	307	322	372	3123
Ahus	0	1	0	42	97	110	284	391	515	467	448	2355
Tønsberg	9	128	159	140	161	188	166	232	257	253	253	1946
SS-Kristiansand	0	0	164	185	155	243	227	235	246	217	233	1905
VV-Drammen	1	186	172	170	187	188	178	197	212	206	206	1903
SØ-Kalnes	0	0	0	116	201	172	152	165	298	279	344	1727
SI-Hamar	0	0	0	160	194	198	199	199	183	184	162	1479
NS-Bodø	0	0	78	117	146	117	176	205	180	150	165	1334
Haugesund	0	0	0	22	45	151	159	196	180	209	180	1142
Ålesund	0	11	48	102	80	88	130	171	163	158	89	1040
VV-Bærum	0	0	41	123	113	113	129	113	114	114	153	1013
Skien	0	0	0	74	74	81	82	170	189	165	159	994
Molde	0	107	100	82	67	86	121	78	87	88	86	902
Haraldsplass	0	0	0	5	27	112	154	150	165	156	109	878
SI-Gjøvik	0	0	0	81	80	114	92	101	107	119	115	809
OUS-Radiumhospitalet	0	0	0	0	0	0	44	117	108	185	167	621
SI-Lillehammer	0	0	77	53	70	51	82	79	74	50	48	584
UNN-Harstad	0	0	53	42	64	57	50	71	67	48	70	522
VV-Ringerike	0	0	44	76	63	48	46	49	63	60	55	504
Diakonhjemmet	0	0	0	45	47	35	41	84	82	91	65	490
HS-Mo i Rana	0	38	42	43	50	45	33	22	29	47	54	403
HB-Voss	0	0	5	43	33	33	42	51	58	76	28	369
Sykehuset Levanger	0	0	0	0	0	0	72	50	57	100	90	369
St.Olavs-Orkdal	0	0	0	0	12	34	33	65	87	62	71	364
Hammerfest	0	0	2	36	33	32	36	39	34	53	34	299
Førde	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	106	173
SS-Arendal	0	0	0	21	22	14	23	19	18	24	23	164
Namsos	0	0	0	3	3	3	4	23	41	39	37	153
HS-Sandnessjøen	0	3	4	6	11	27	16	10	9	4	1	91
NS-Vesterålen	0	0	0	0	0	2	3	10	12	14	5	46
Volda	0	0	0	0	0	0	0	0	19	15	3	37
NS-Lofoten	0	0	0	0	0	0	7	12	6	5	4	34
Nasjonalt	942	1820	2910	4021	4368	4824	4972	5658	6074	6191	6182	47962

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

	Kol.	Rekt.	Øsof.	Ventr.	Lever	Pankreas	Totalt
Haukeland	310	148	28	44	65	49	644
St.Olavs	247	95	14	30	62	49	497
Ahus	360	70	0	18	0	0	448
OUS-Rikshospitalet	3	0	0	1	257	174	435
OUS-Ullevål	223	87	49	37	0	0	396
Stavanger	252	73	0	3	27	17	372
SØ-Kalnes	302	42	0	0	0	0	344
$UNN-Troms\emptyset$	106	72	10	19	37	31	275
Tønsberg	195	58	0	0	0	0	253
SS-Kristiansand	192	40	0	1	0	0	233
VV-Drammen	150	56	0	0	0	0	206
Haugesund	152	28	0	0	0	0	180
OUS-Radiumhospitalet	37	115	0	15	0	0	167
NS - $Bod \emptyset$	117	48	0	0	0	0	165
SI-Hamar	134	28	0	0	0	0	162
Skien	127	32	0	0	0	0	159
VV-Bærum	131	22	0	0	0	0	153
SI-Gjøvik	75	40	0	0	0	0	115
Haraldsplass	109	0	0	0	0	0	109
Førde	86	20	0	0	0	0	106
Sykehuset Levanger	73	17	0	0	0	0	90
Ålesund	64	25	0	0	0	0	89
Molde	86	0	0	0	0	0	86
St.Olavs-Orkdal	70	1	0	0	0	0	71
UNN-Harstad	70	0	0	0	0	0	70
Diakonhjemmet	63	2	0	0	0	0	65
VV-Ringerike	55	0	0	0	0	0	55
HS-Mo i Rana	53	1	0	0	0	0	54
SI-Lillehammer	48	0	0	0	0	0	48
Namsos	34	1	0	2	0	0	37
Hammerfest	34	0	0	0	0	0	34
HB-Voss	26	2	0	0	0	0	28
SS-Arendal	23	0	0	0	0	0	23
NS-Vesterålen	5	0	0	0	0	0	5
NS-Lofoten	4	0	0	0	0	0	4
Volda	3	0	0	0	0	0	3
HS-Sandnessjøen	1	0	0	0	0	0	1
Nasjonalt	4020	1123	101	170	448	320	6182

Tabell 3: Antall registrerte obligatoriske prosedyrer i 2024 fordelt på avd. og reseksjonsgruppe.

Sykehusnavn	Antall	Andel (%)	N
Haukeland	207	49.5	418
OUS-Ullevål	168	50.6	332
Ahus	148	43.7	339
Tønsberg	101	41.9	241
OUS-Radiumhospitalet	79	100.0	79
SS-Kristiansand	76	40.6	187
$NS-Bod\emptyset$	72	49.3	146
SØ-Kalnes	70	42.7	164
Stavanger	63	19.8	318
$UNN-Troms\emptyset$	59	41.8	141
St.Olavs	46	16.9	272
SI-Hamar	38	26.4	144
VV-Drammen	28	15.1	185
VV-Ringerike	24	50.0	48
Skien	7	5.0	139
SI-Gjøvik	1	0.9	114
Haraldsplass	1	1.0	102
Sykehus uten robotkirurgi	0	0.0	1116
Total	1188	26.5	4485

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

Robotassistanse	Åpen	Laparoskopisk	Konvertert	N
Nei	1697	2982	315	4994
Ja	0	1155	33	1188
Total	1697	4137	348	6182

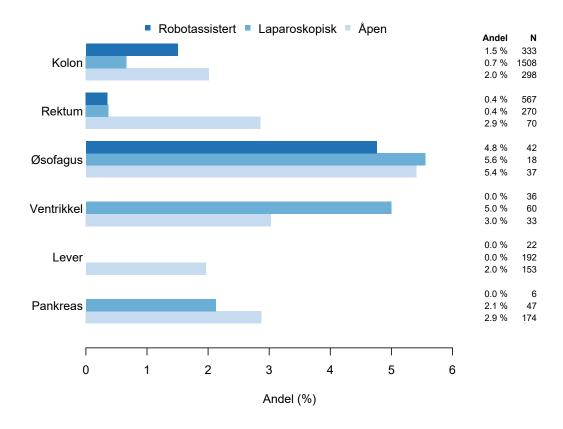
Tabell 5: Robotassistanse og tilgang blant obligatoriske operasjoner.

Operasjonsdato: 2024-01-02 til 2024-12-31

Hastegrad: Elektiv WHO ECOG score: 0,1 Diagnose: Malign

Ikke-ferdigstilte oppfølginger inkludert: Ja

Andel døde innen 90 dager etter operasjon

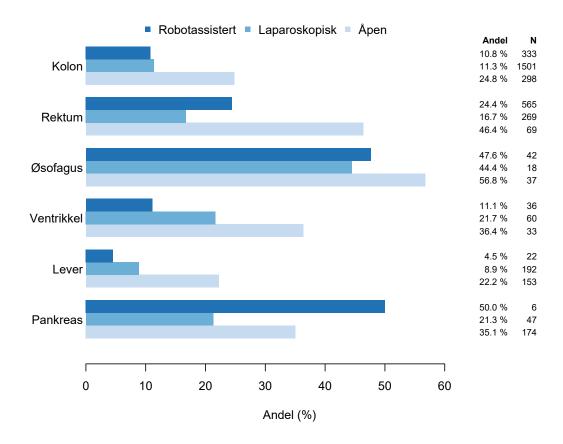


Figur 7: mort90_opgr_tilgang.pdf

Operasjonsdato: 2024-01-02 til 2024-12-31

Hastegrad: Elektiv WHO ECOG score: 0,1 Diagnose: Malign

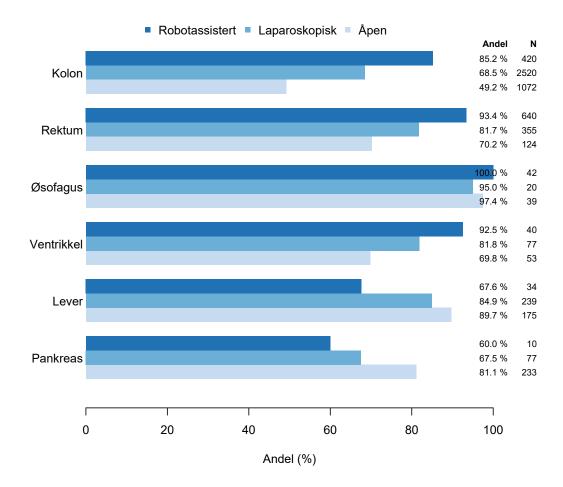
Andel komplikasjoner (Accordion ≥ 3)



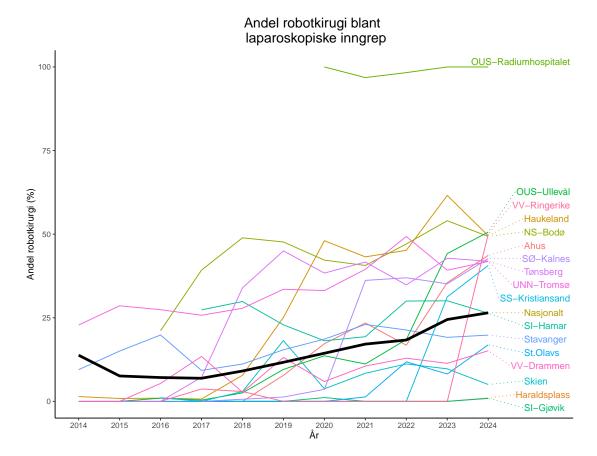
Figur 8: kumacc_opgr_tilgang.pdf

Operasjonsdato: 2024-01-01 til 2024-12-31

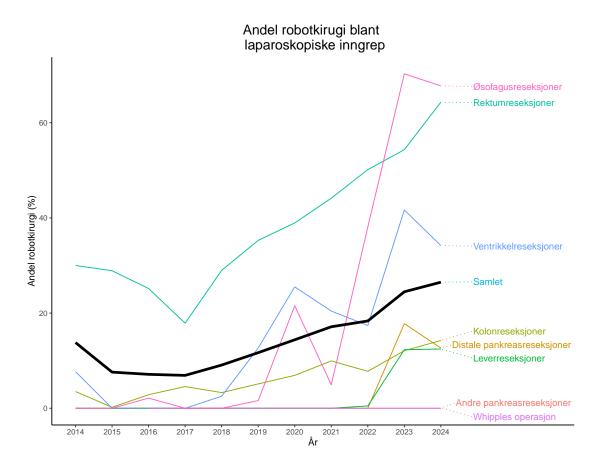
Andel malign kirurgi



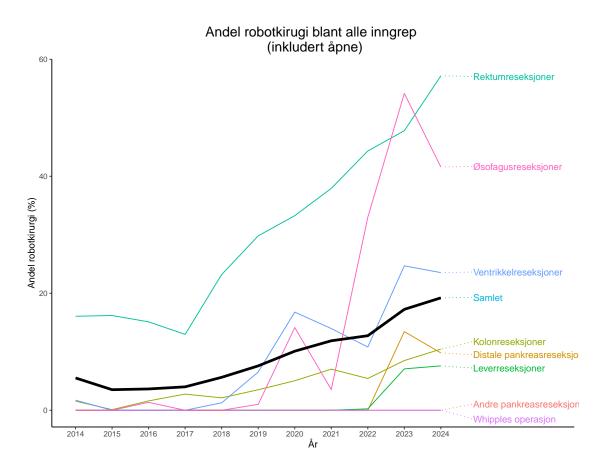
Figur 9: $malign_opgr_tilgang.pdf$



Figur 10: spaghetti.pdf. Nasjonal linje i sort er andelen robotassistanse blant alle laparoskopiske obligatoriske reseksjoner registrert i NORGAST, også fra sykehus som ikke gjør robotkirurgi og dermed ikke er representert med linje i figuren. Følgende sykehus har registrert minst én robotkirurgi men er ikke inkludert i figuren siden de ikke har registrert noen i 2024: Haugesund, VV-Bærum, UNN-Harstad, Diakonhjemmet, HB-Voss, Ålesund, HS-Sandnessjøen.



Figur 11: spaghetti_opgr.pdf

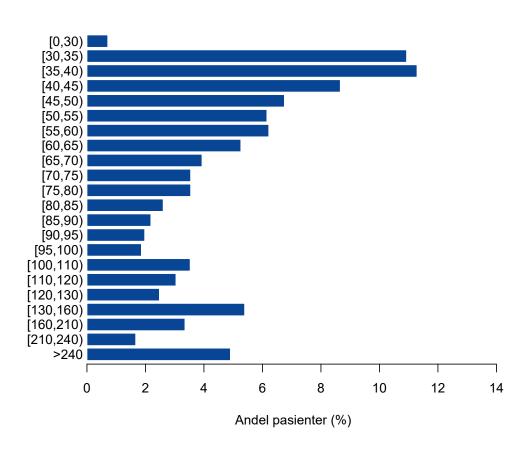


Figur 12: spaghetti_opgr_alle.pdf

Operasjonsdato: 2023-01-01 til 2023-12-31 Kun obligatoriske reseksjoner: Ja

Tid fra operasjon til ferdigstilt oppfølging

■ Hele landet (N=6176)

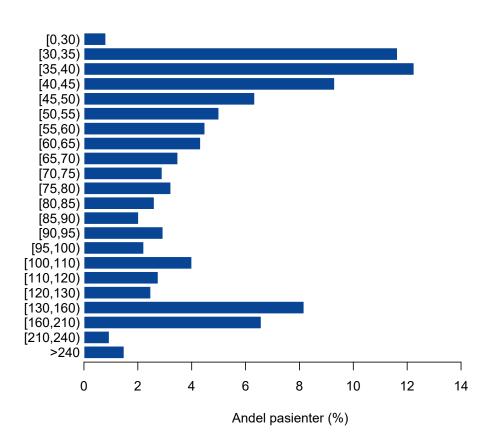


Figur 13: Aktualitet_oppf_forrige.pdf

Operasjonsdato: 2024-01-02 til 2024-12-31 Kun obligatoriske reseksjoner: Ja

Tid fra operasjon til ferdigstilt oppfølging

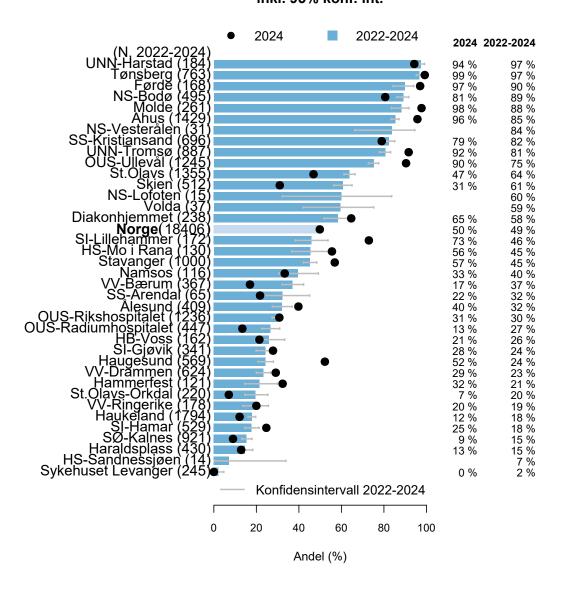
■ Hele landet (N=6169)



Figur 14: Aktualitet_oppf_rapaar.pdf

Obligatoriske reseksjoner

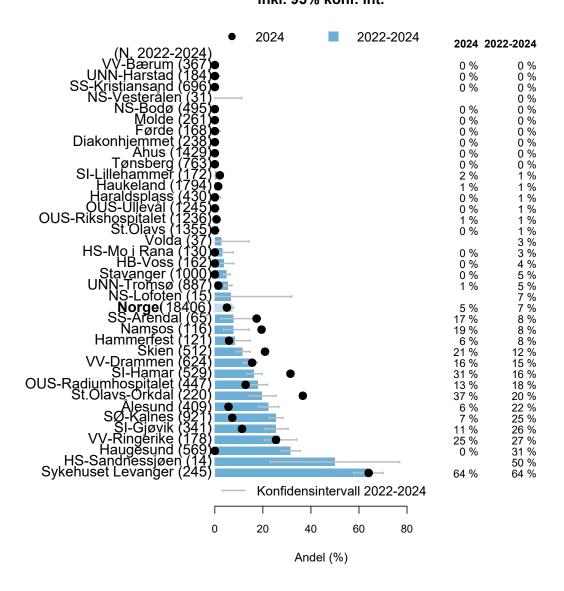
Andel med ferdigstilt forløp innen 60 dager etter operasjon inkl. 95% konf. int.



Figur 15: Aktualitet_oppf60_indikator.pdf

Obligatoriske reseksjoner

Andel med ferdigstilt forløp senere enn 180 dager etter operasjon inkl. 95% konf. int.



Figur 16: Aktualitet_oppf180_indikator.pdf