

Figurer og tabeller til årsrapport for NRA 2019

NRA

15. juni 2020

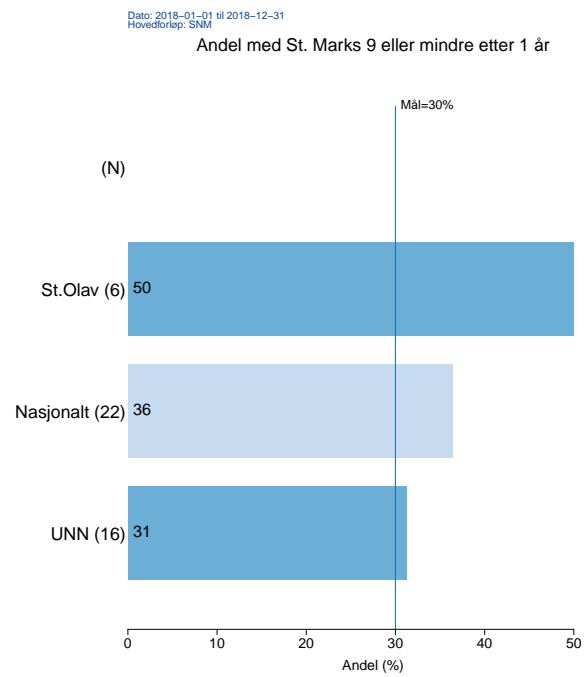
Figurer

1	Andel St. Marks mindre enn 9, forløp snm	2
2	Andel St. Marks mindre enn 9, forløp sfinkter	3
3	Andel St. Marks mindre enn 12, forløp snm	3
4	Andel St. Marks mindre enn 12, forløp sfinkter	4
5	Andel Wexner mindre enn 9, snm	4
6	Andel Wexner mindre enn 9, sfinkter	5
7	Andel Wexner mindre enn 12, snm	5
8	Andel Wexner mindre enn 12, sfinkter	6
9	Andel St. Marks mindre enn 9, 5-årsoppfølging, SNM	6
10	Andel St. Marks mindre enn 9, 5-årsoppfølging, Sfinkterplastikk	7
11	Andel St. Marks mindre enn 12, 5-årsoppfølging, SNM	7
12	Andel St. Marks mindre enn 12, 5-årsoppfølging, Sfinkterplastikk	8
13	Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 1 år, snm	8
14	Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 5 år, snm	9
15	Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 1 år, sfinkterplastikk	9
16	Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 5 år, sfinkterplastikk	10
17	Wexner før og etter, snm	10
18	Wexner før og etter, pr. år, snm	11
19	St. Marks før og etter, SNM	11
20	St. Marks før og etter, pr. år, SNM	12
21	Wexner før og etter, sfinkterplastikk	12
22	Wexner før og etter, pr. år, sfinkterplastikk	13
23	St. Marks før og etter, sfinkter	13
24	St. Marks før og etter, pr. år, sfinkterplastikk	14
25	St. Marks før og etter 1 og 5 år, sfinkter	14
26	St. Marks før og etter 1 og 5 år, snm	15
27	Generell livskvalitet, snm	15
28	Generell livskvalitet, sfinkterplastikk	16
29	Generell livskvalitet, snm, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	16
30	Generell livskvalitet, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	17
31	Påvirkning seksualliv, snm	17
32	Påvirkning seksualliv, sfinkterplastikk	18
33	Påvirkning seksualliv, samlet	18
34	Påvirkning seksualliv, snm, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	19
35	Påvirkning seksualliv, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	19
36	Påvirkning seksualliv, samlet, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	20

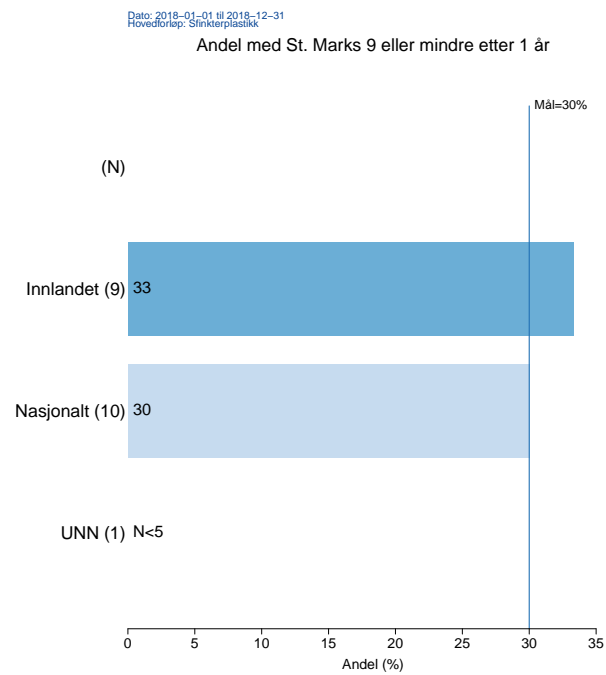
37	Andel med urinlekkasje, sfinkterplastikk	20
38	Andel med urinlekkasje, SNM	21
39	Andel med urinlekkasje, SNM, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	21
40	Andel med urinlekkasje, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging	22
41	Gjennomsnittlig tilfredshet med behandling, 0=Svært misfornøyd, 10=svært fornøyd. Sfinkterplastikk.	22
42	Gjennomsnittlig tilfredshet med behandling, 0=Svært misfornøyd, 10=svært fornøyd. Snm.	23
43	Tilfredshet med behandling, snm.	23
44	Tilfredshet med behandling, sfinkterplastikk.	24
45	Tilfredshet med behandling, samlet	24
46	Aldersfordeling	25
47	Komplikasjoner ved SNM	26
48	Tidligere behandling	26
49	Tidligere behandling, snm	27
50	Symptomvarighet	27
51	Symptomvarighet, snm	28
52	Ultralydvurdering av sfinkterskade	28
53	Ultralydvurdering av sfinkterskade, snm	29
54	Ultralydvurdering av sfinkterskade, sfinkterplastikk	29
55	SNM-dagbok	30
56	SNM-dagbok, andel måloppnåelse blant de med positiv test	30
57	SNM-dagbok, andel måloppnåelse, alle.	31

Tabeller

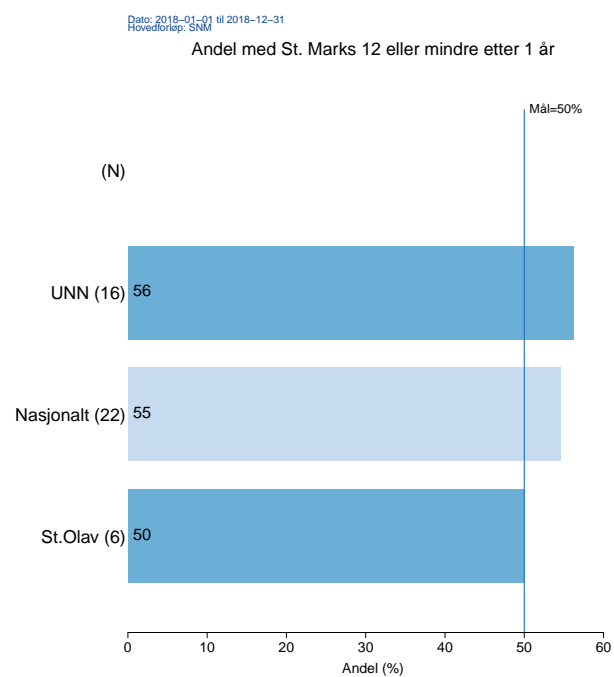
1	Wexner før og etter, snm	31
2	St. Marks før og etter, pr. år, SNM	32
3	St. Marks før og etter, pr. år, Sfinkter	32
4	St Marks før og etter 1 og 5 år, Sfinkter	32
5	St Marks før og etter 1 og 5 år, SNM	32



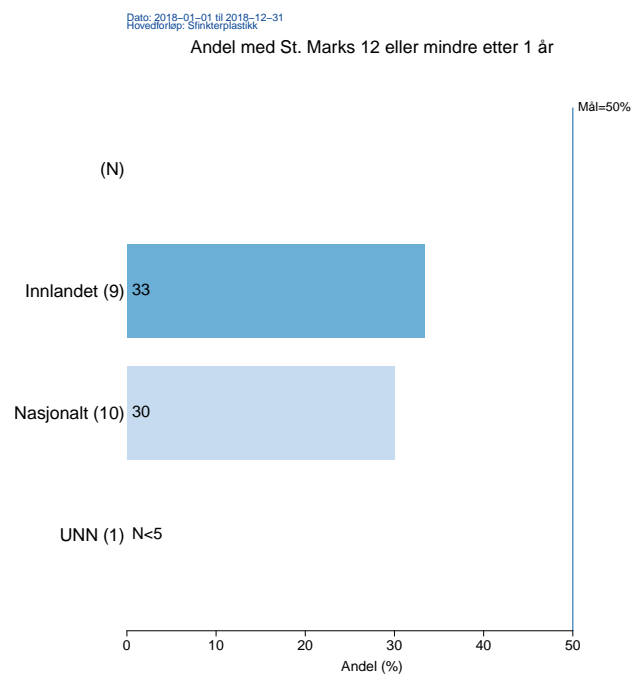
Figur 1: Andel St. Marks mindre enn 9, forløp snm



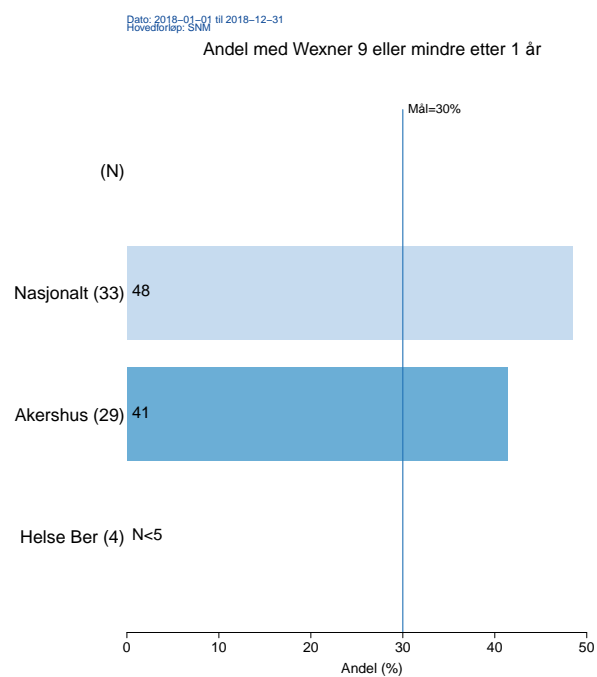
Figur 2: Andel St. Marks mindre enn 9, forløp sfinkter



Figur 3: Andel St. Marks mindre enn 12, forløp snm



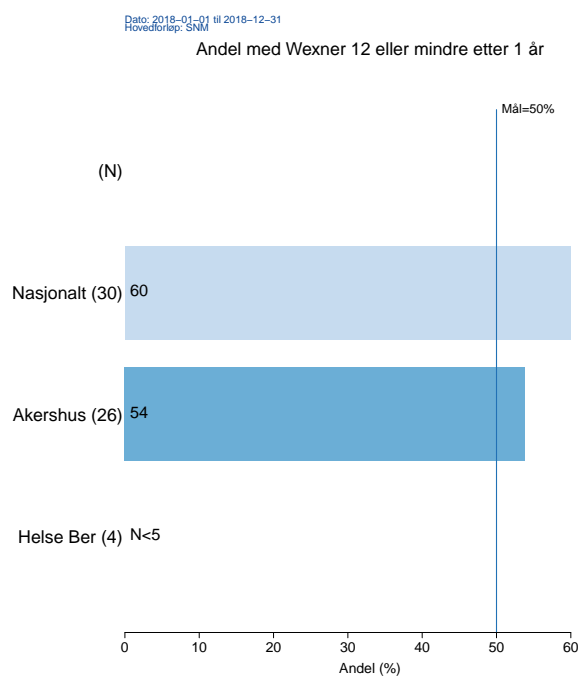
Figur 4: Andel St. Marks mindre enn 12, forløp sfinkter



Figur 5: Andel Wexner mindre enn 9, snm

Færre enn 5 registreringer alle grupper

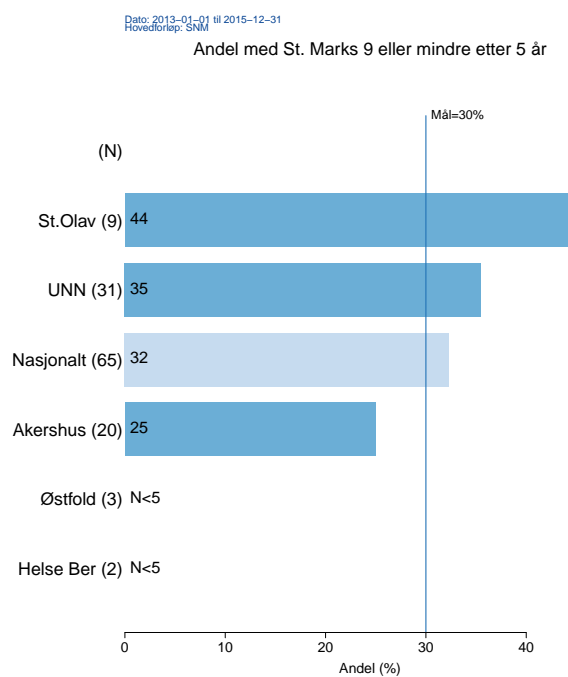
Figur 6: Andel Wexner mindre enn 9, sfinkter



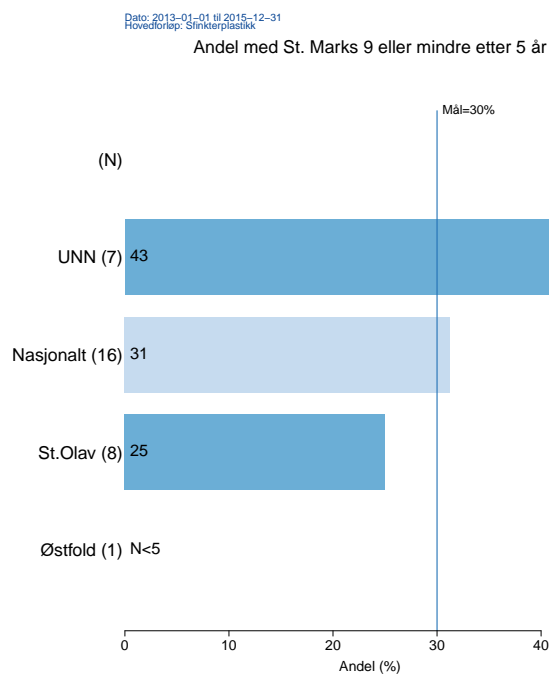
Figur 7: Andel Wexner mindre enn 12, snm

Færre enn 5 registreringer alle grupper

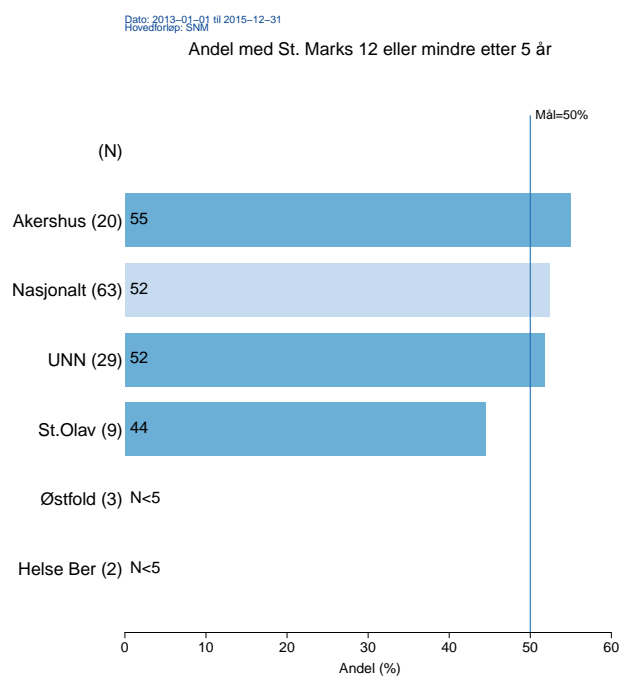
Figur 8: Andel Wexner mindre enn 12, sfinkter



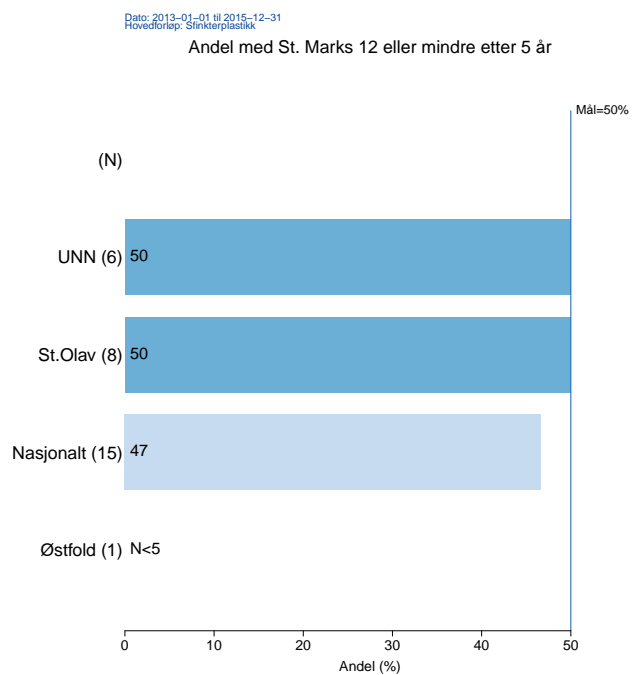
Figur 9: Andel St. Marks mindre enn 9, 5-årsoppfølging, SNM



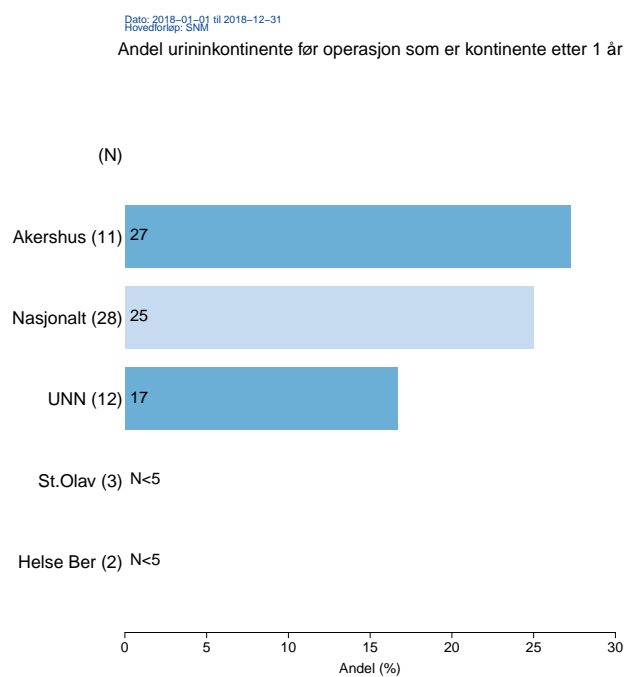
Figur 10: Andel St. Marks mindre enn 9, 5-årsoppfølging, Sfinkterplastikk



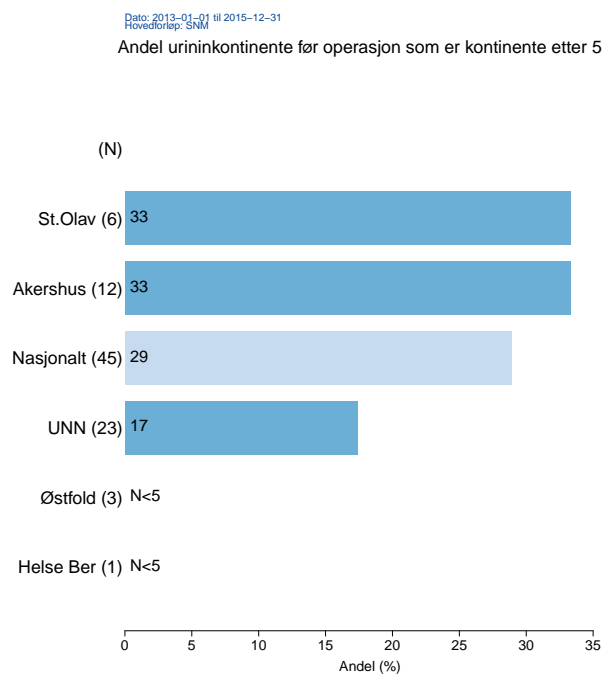
Figur 11: Andel St. Marks mindre enn 12, 5-årsoppfølging, SNM



Figur 12: Andel St. Marks mindre enn 12, 5-årsoppfølging, Sfinkterplastikk



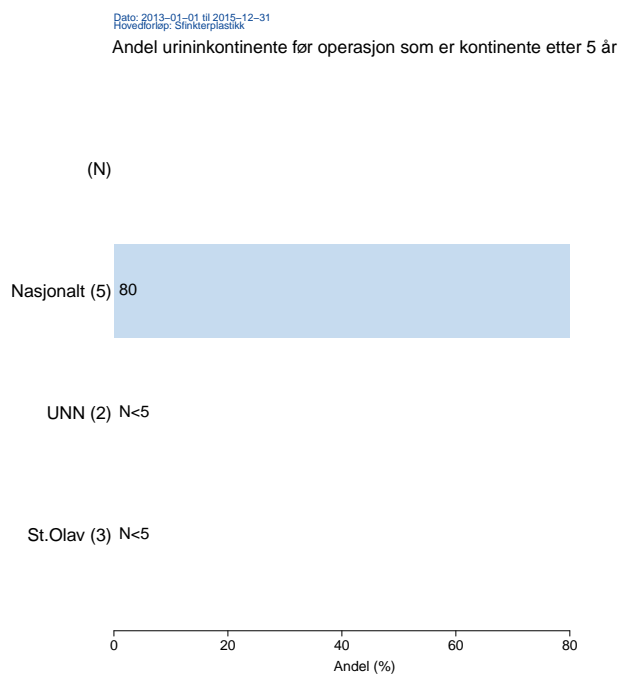
Figur 13: Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 1 år, snm



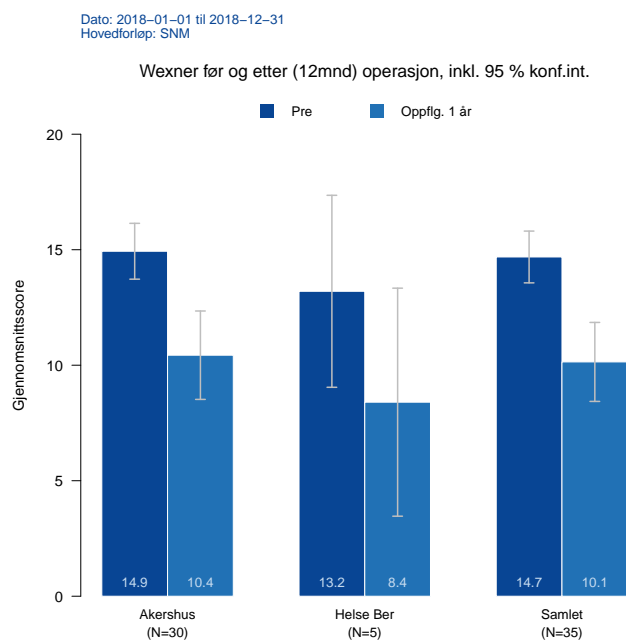
Figur 14: Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 5 år, snm

Færre enn 5 registreringer alle grupper

Figur 15: Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 1 år, sfinkterplastikk

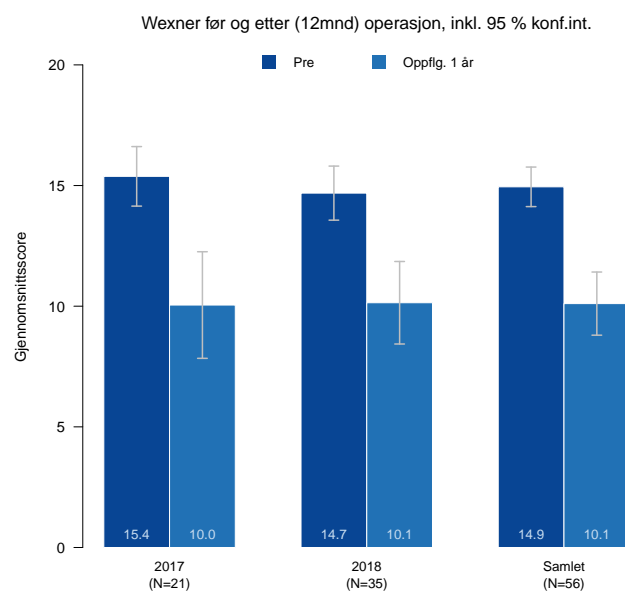


Figur 16: Andel inkontinente ved inklusjon som er kontinente etter 5 år, sfinkterplastikk



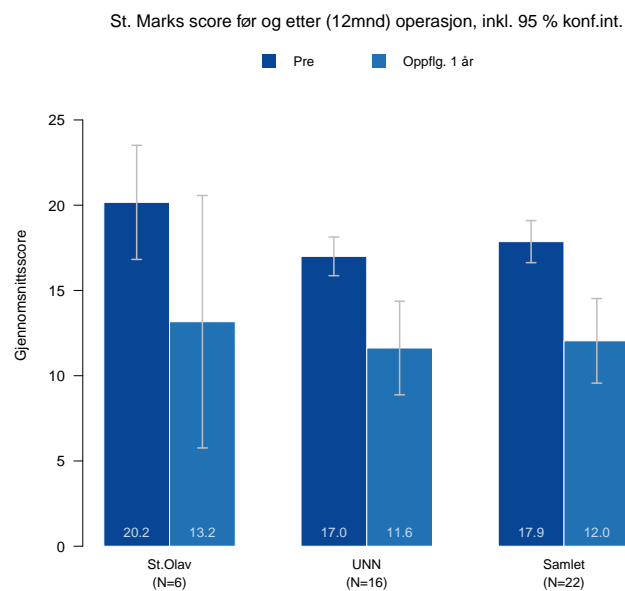
Figur 17: Wexner før og etter, snm

Dato: 2013-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: SNM



Figur 18: Wexner før og etter, pr. år, snm

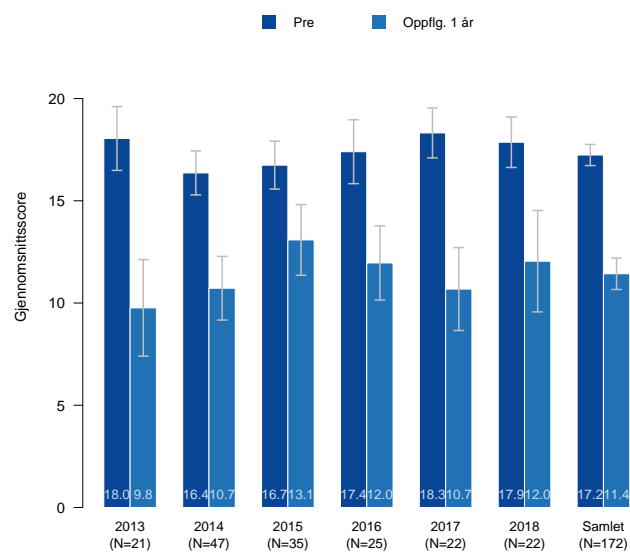
Dato: 2018-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: SNM



Figur 19: St. Marks før og etter, SNM

Dato: 2013-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: SNM

St. Marks score før og etter (12mnd) operasjon, inkl. 95 % konf.int.



Figur 20: St. Marks før og etter, pr. år, SNM

Ingen registreringer for dette utvalget

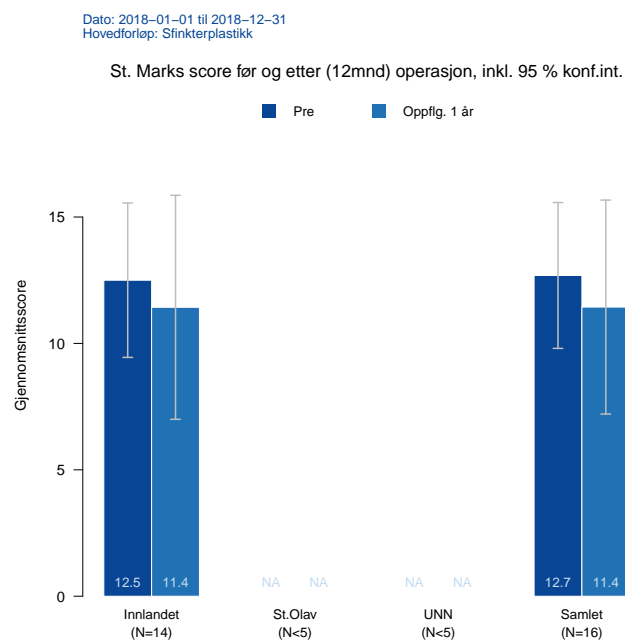
Færre enn 5 registreringer

Figur 21: Wexner før og etter, sfinkterplastikk

Ingen registreringer for dette utvalget

Færre enn 5 registreringer

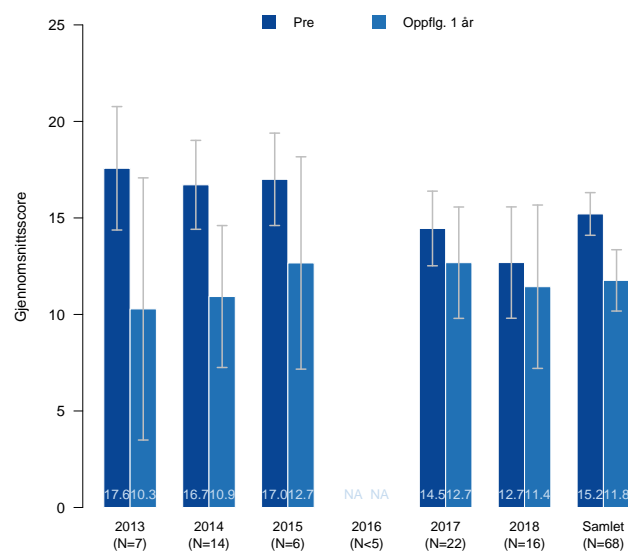
Figur 22: Wexner før og etter, pr. år, sfinkterplastikk



Figur 23: St. Marks før og etter, sfinkter

Dato: 2013-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: Sfinkterplastikk

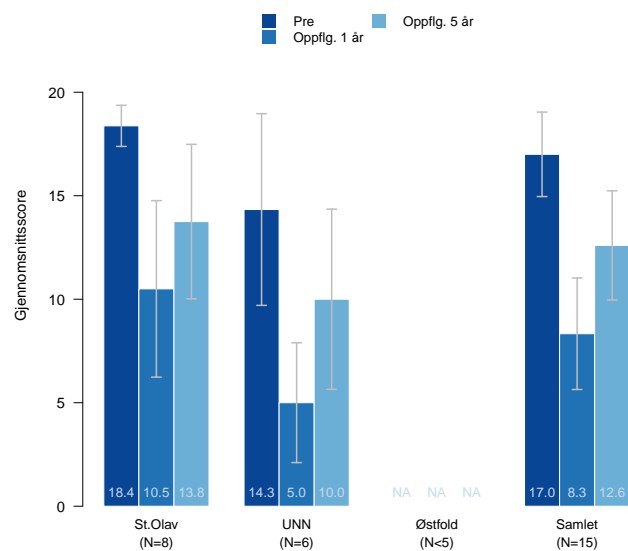
St. Marks score før og etter (12mnd) operasjon, inkl. 95 % konf.int.



Figur 24: St. Marks før og etter, pr. år, sfinkterplastikk

Dato: 2013-01-01 til 2015-12-31
Hovedforløp: Sfinkterplastikk

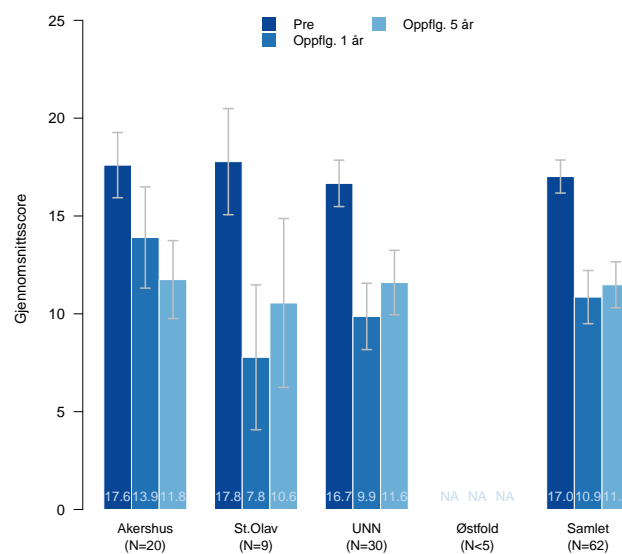
St. Marks score før og etter (1 og 5 år) operasjon, inkl. 95 % konf.int.



Figur 25: St. Marks før og etter 1 og 5 år, sfinkter

Dato: 2013-01-01 til 2015-12-31
Hovedforløp: SNM

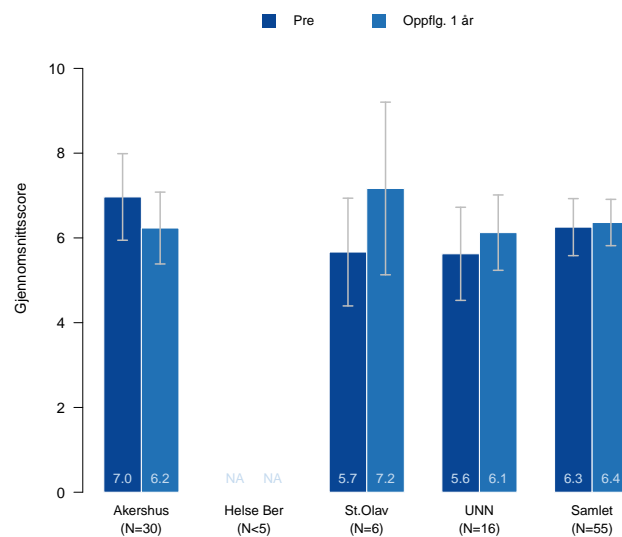
St. Marks score før og etter (1 og 5 år) operasjon, inkl. 95 % konf.int.



Figur 26: St. Marks før og etter 1 og 5 år, snm

Dato: 2018-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: SNM

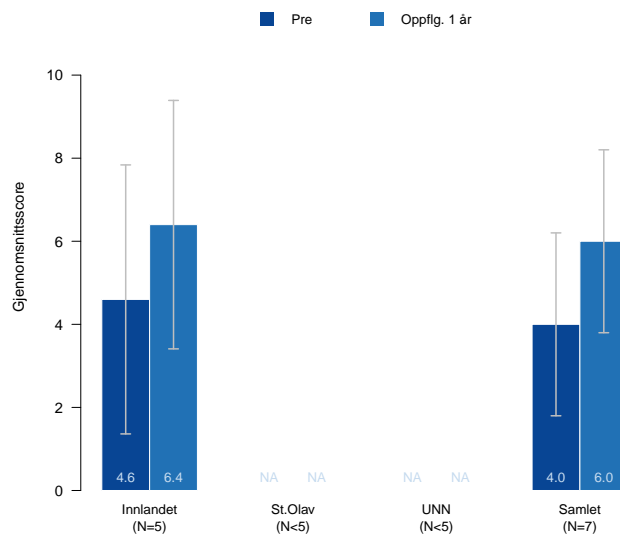
Generell livskvalitet før og etter (12mnd) operasjon, inkl. 95 % konf.int.
Skala fra 0='Verst tenkelig' til 10='Best tenkelig'



Figur 27: Generell livskvalitet, snm

Dato: 2018-01-01 til 2018-12-31
Hovedforløp: Sfinkterplastikk

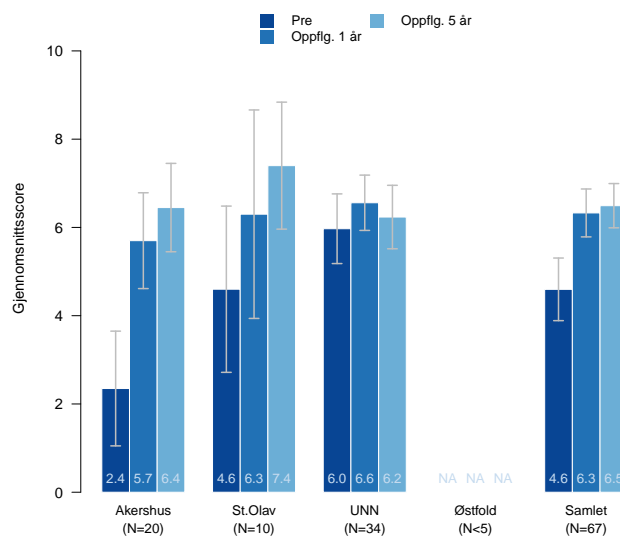
Generell livskvalitet før og etter (12mnd) operasjon, inkl. 95 % konf.int.
Skala fra 0='Verst tenkelig' til 10='Best tenkelig'



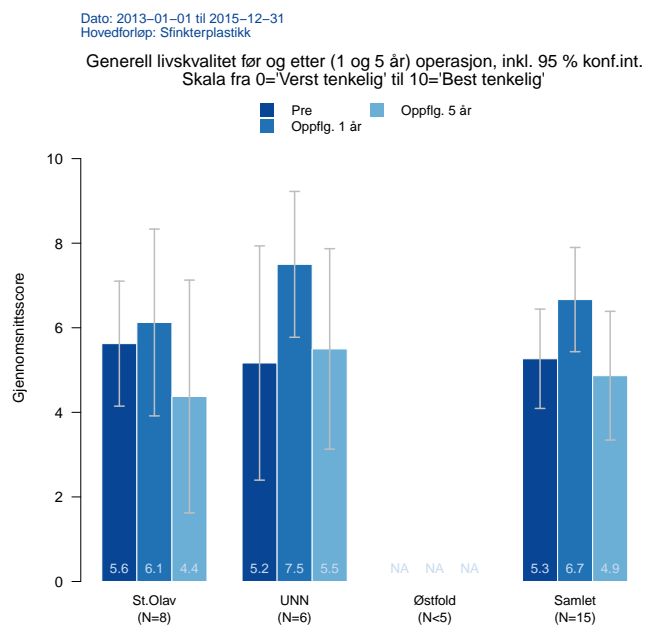
Figur 28: Generell livskvalitet, sfinkterplastikk

Dato: 2013-01-01 til 2015-12-31
Hovedforløp: SNM

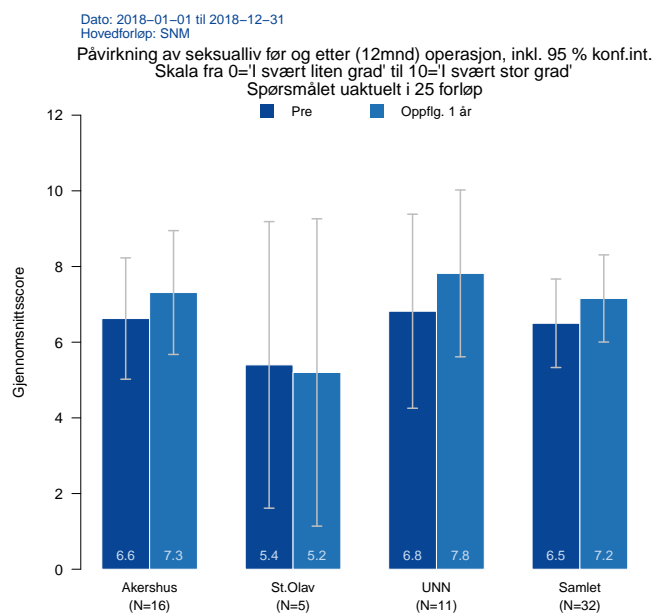
Generell livskvalitet før og etter (1 og 5 år) operasjon, inkl. 95 % konf.int.
Skala fra 0='Verst tenkelig' til 10='Best tenkelig'



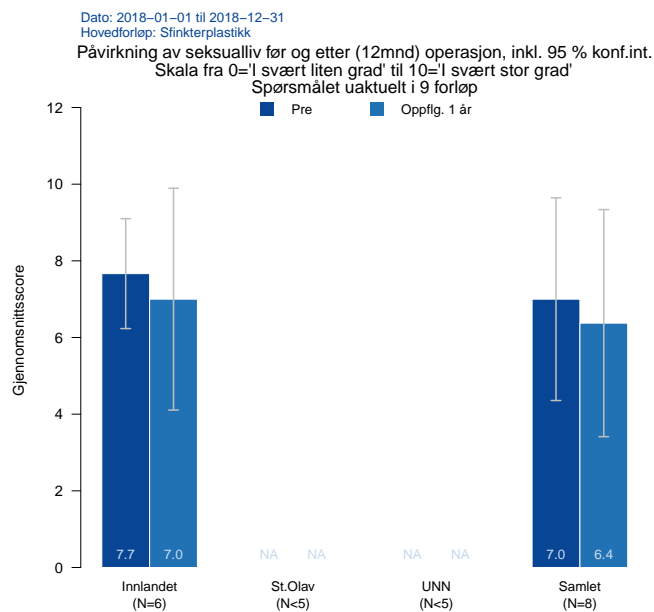
Figur 29: Generell livskvalitet, snm, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



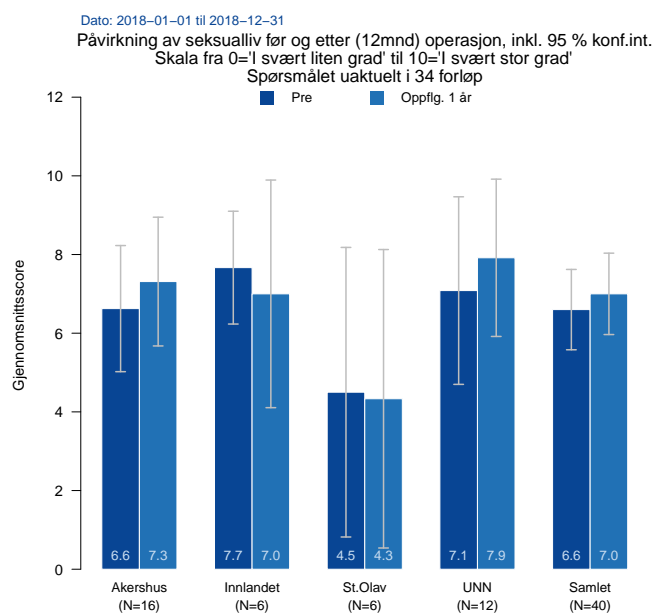
Figur 30: Generell livskvalitet, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



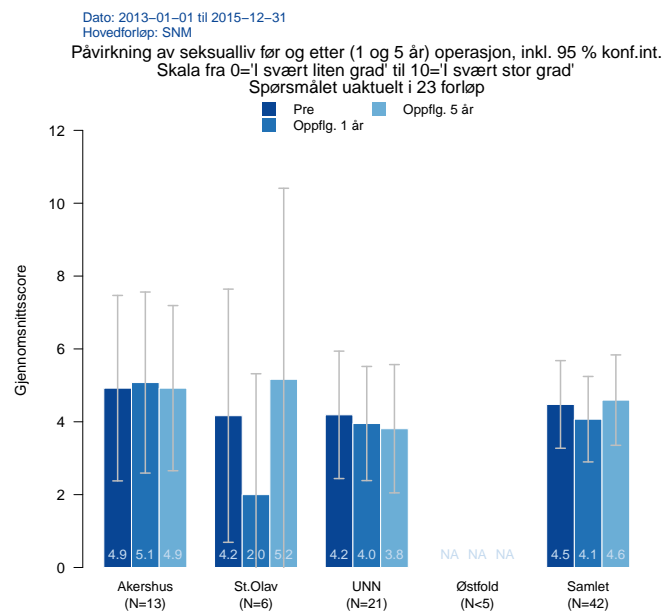
Figur 31: Påvirkning seksualliv, snm



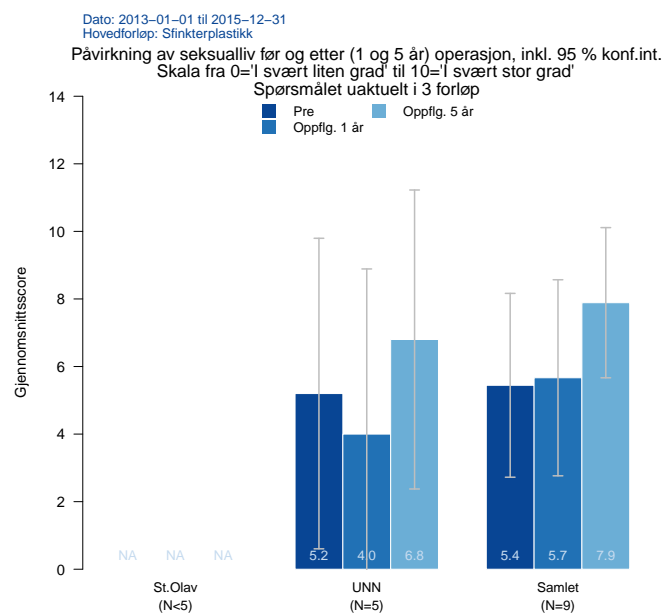
Figur 32: Påvirkning seksualliv, sfinkterplastikk



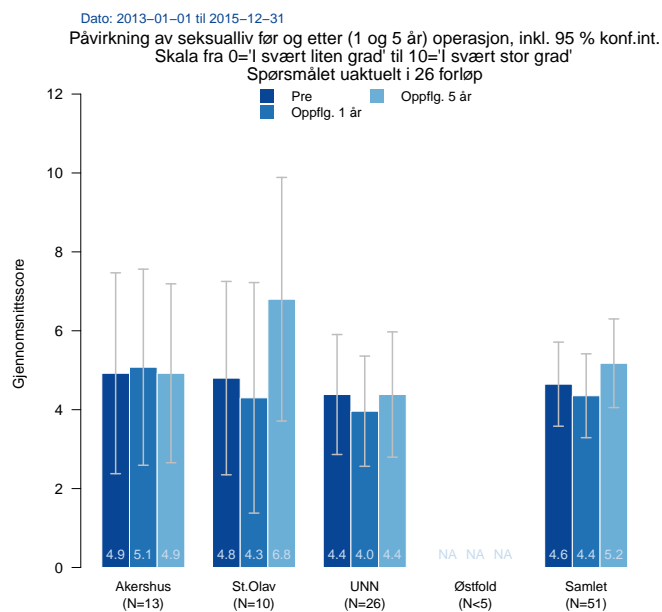
Figur 33: Påvirkning seksualliv, samlet



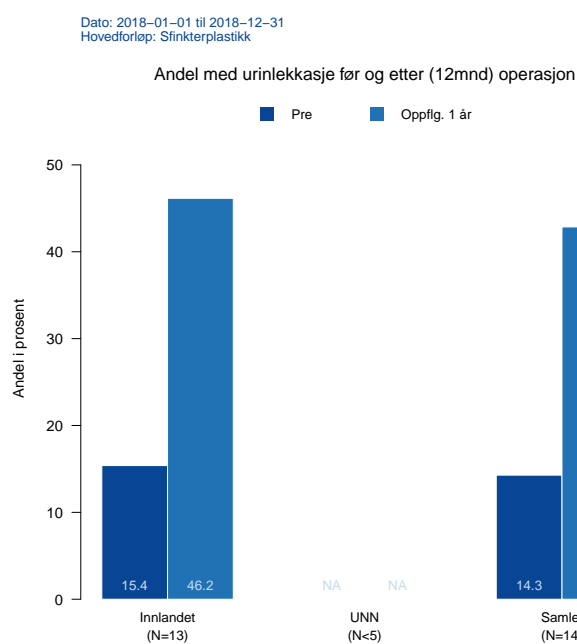
Figur 34: Påvirkning seksualliv, snm, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



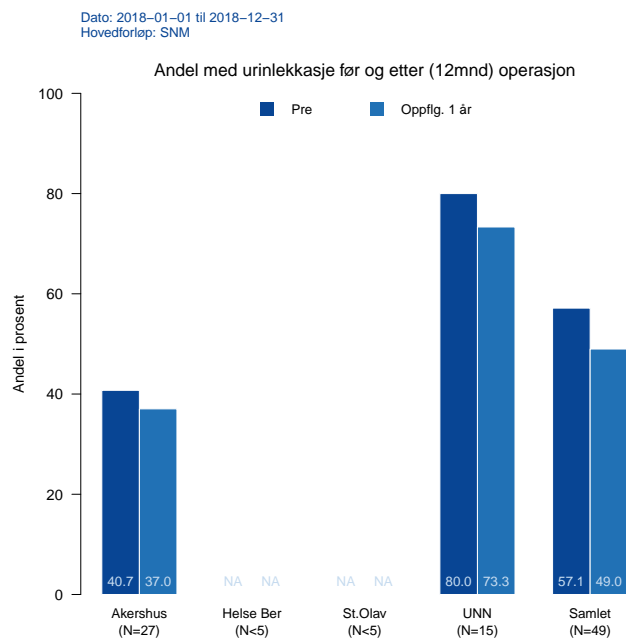
Figur 35: Påvirkning seksualliv, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



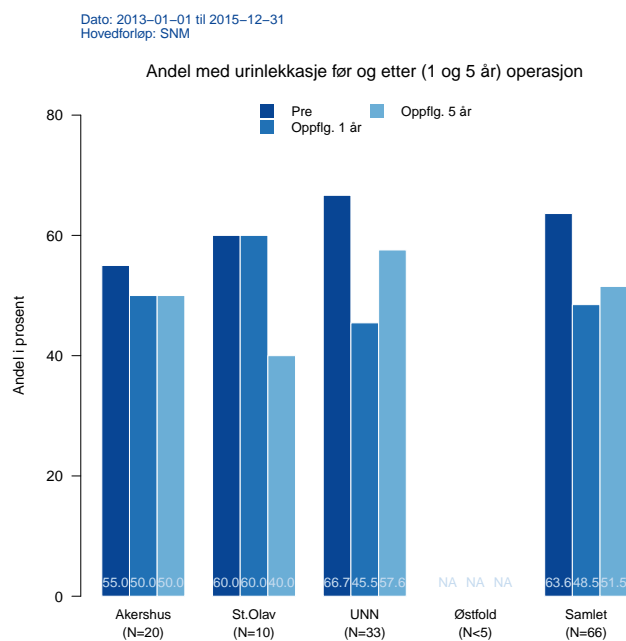
Figur 36: Påvirkning seksualliv, samlet, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



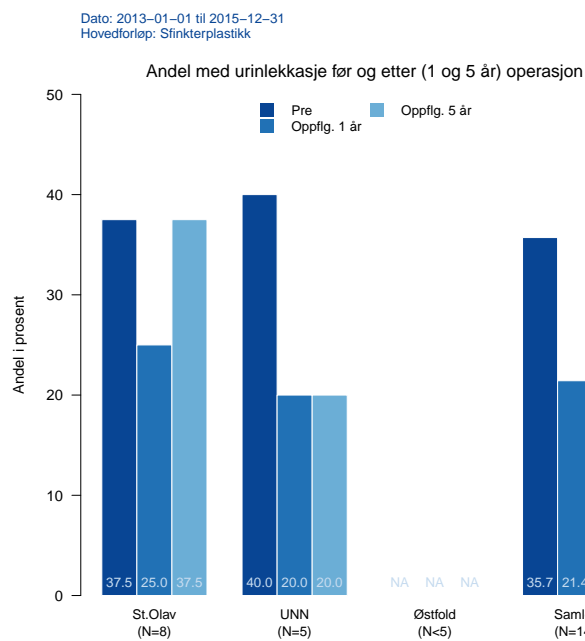
Figur 37: Andel med urinlekkasje, sfinkterplastikk



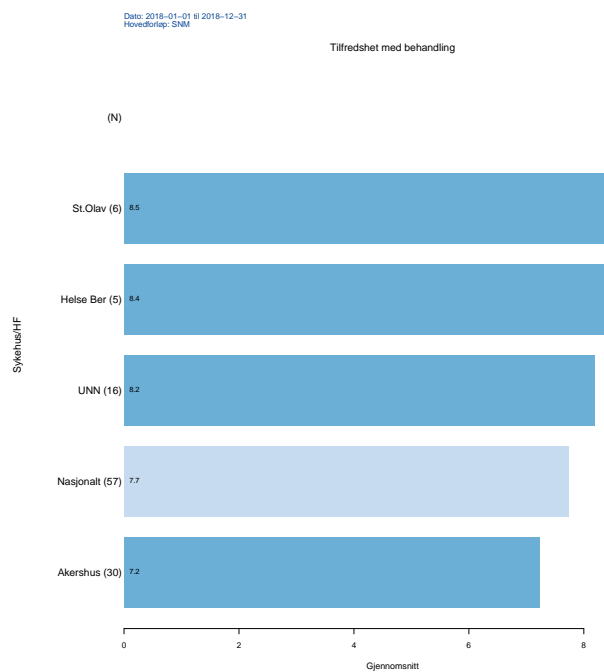
Figur 38: Andel med urinlekkasje, SNM



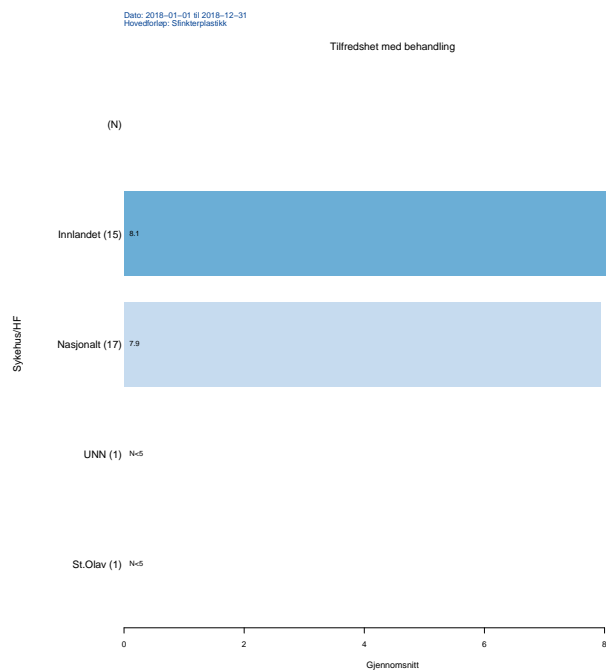
Figur 39: Andel med urinlekkasje, SNM, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



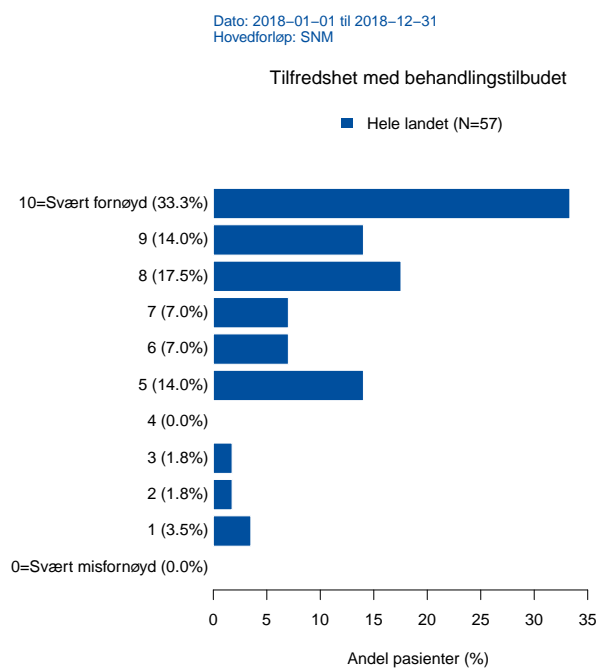
Figur 40: Andel med urinlekkasje, sfinkterplastikk, Pre, 1- og 5-årsoppfølging



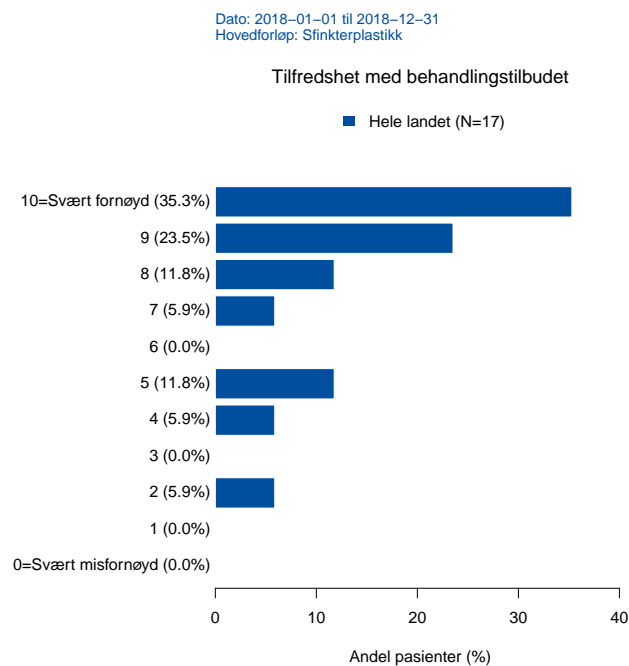
Figur 41: Gjennomsnittlig tilfredshet med behandling, 0=Svært misfornøyd, 10=svært fornøyd. Sfinkterplastikk.



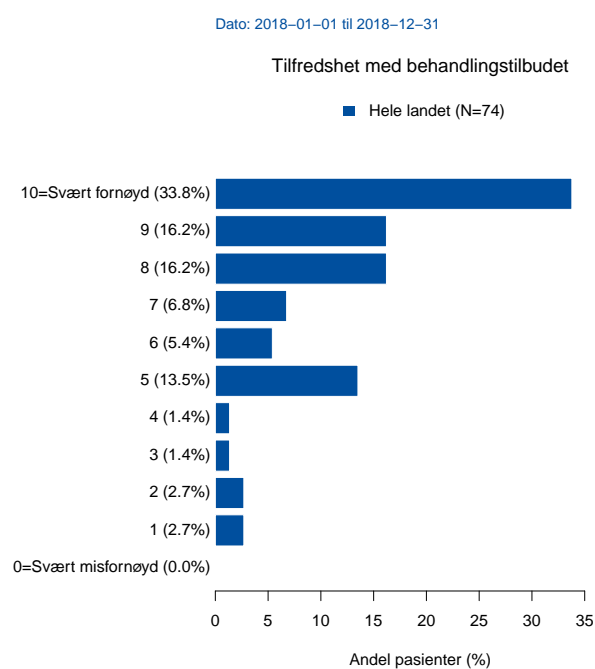
Figur 42: Gjennomsnittlig tilfredshet med behandling, 0=Svært misfornøyd, 10=svært fornøyd. Snn.



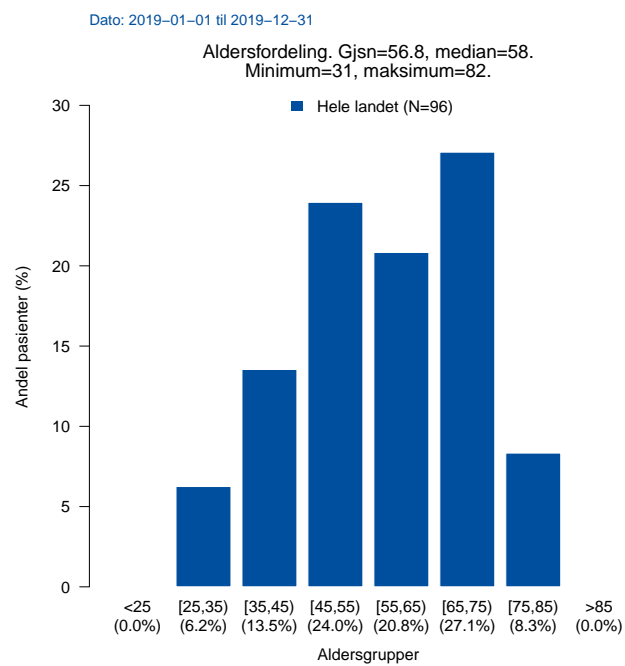
Figur 43: Tilfredshet med behandling, snm.



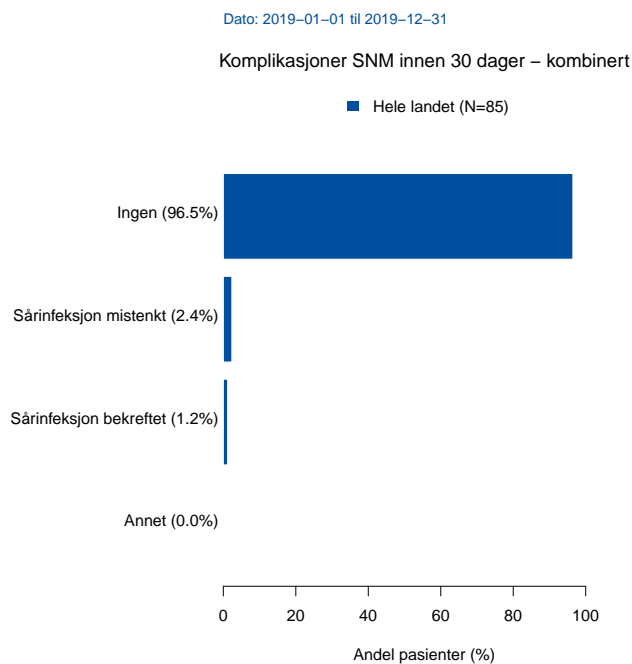
Figur 44: Tilfredshet med behandling, sfinkterplastikk.



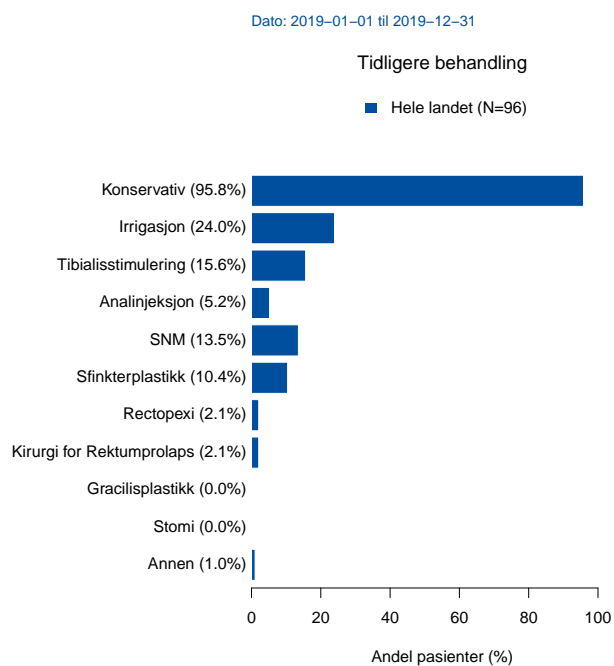
Figur 45: Tilfredshet med behandling, samlet



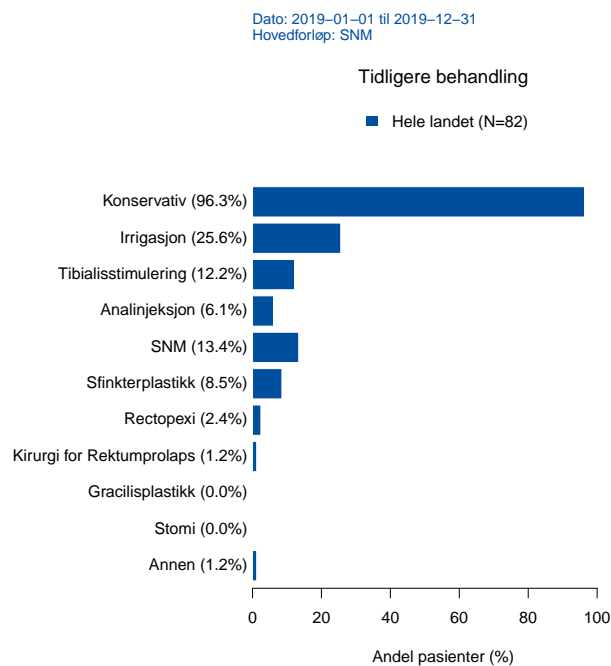
Figur 46: Aldersfordeling



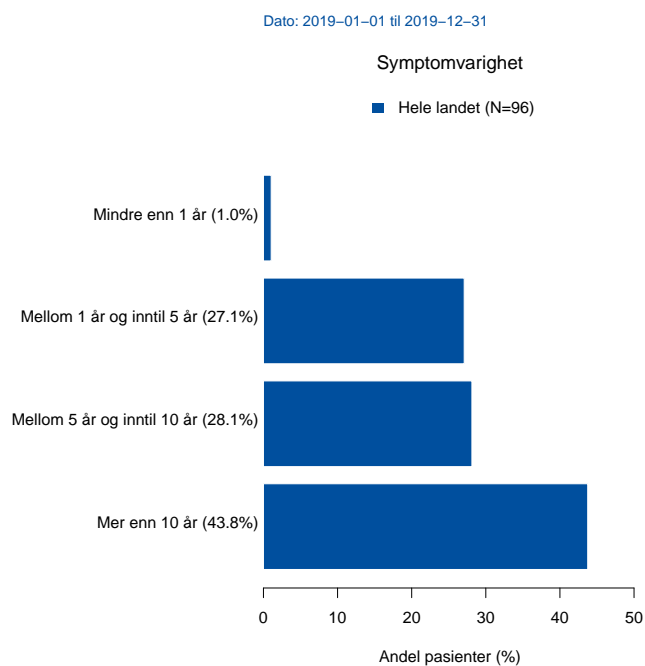
Figur 47: Komplikasjoner ved SNM



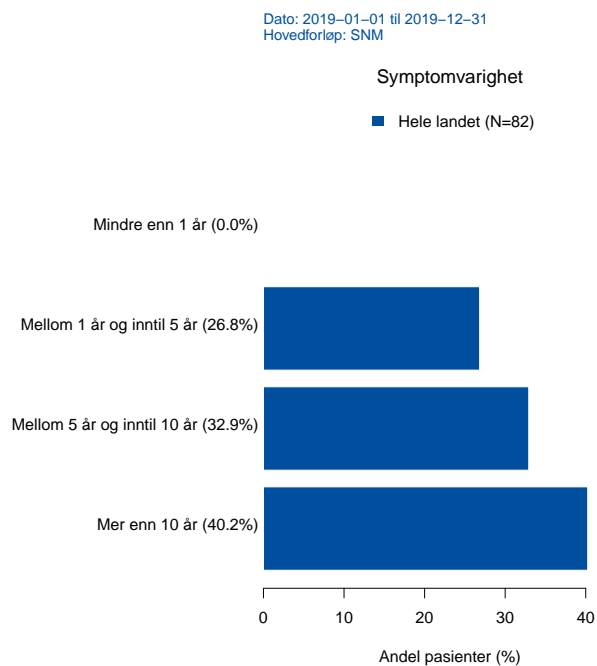
Figur 48: Tidligere behandling



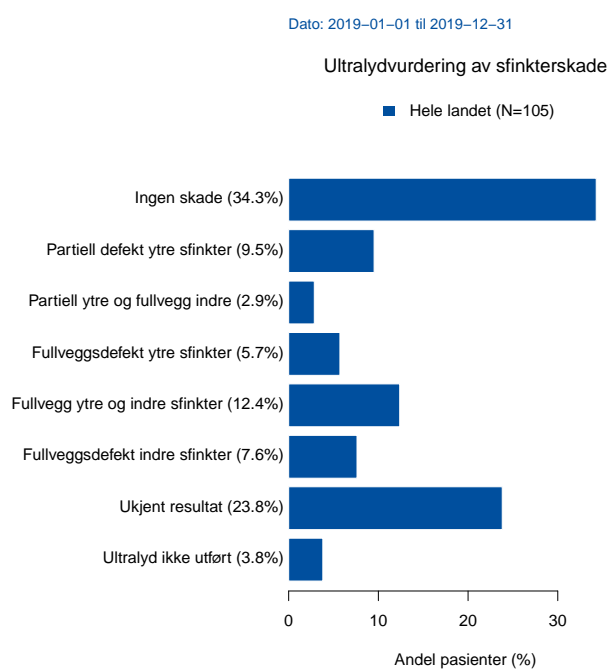
Figur 49: Tidligere behandling, snm



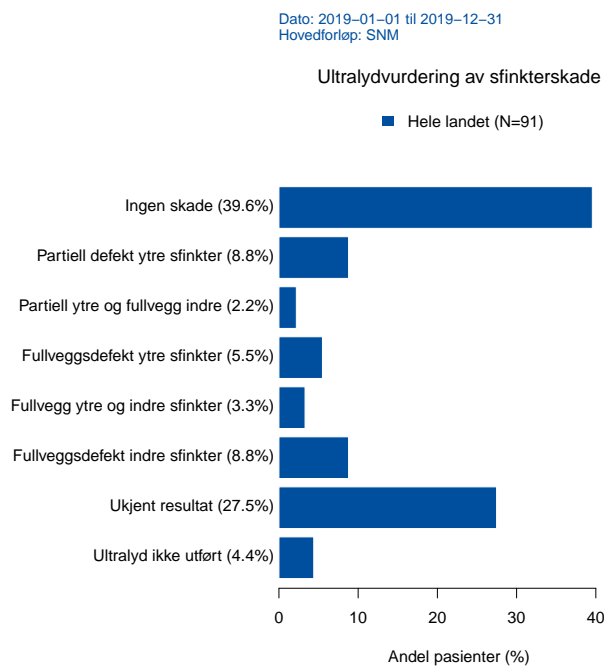
Figur 50: Symptomvarighet



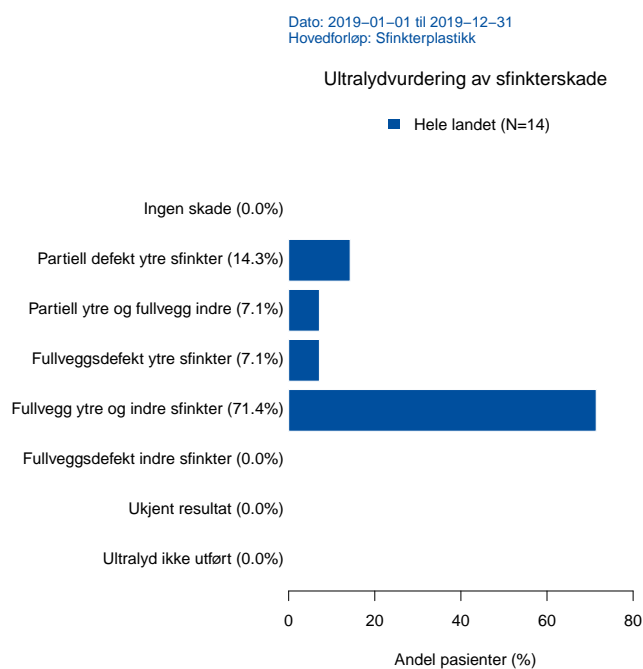
Figur 51: Symptomvarighet, snm



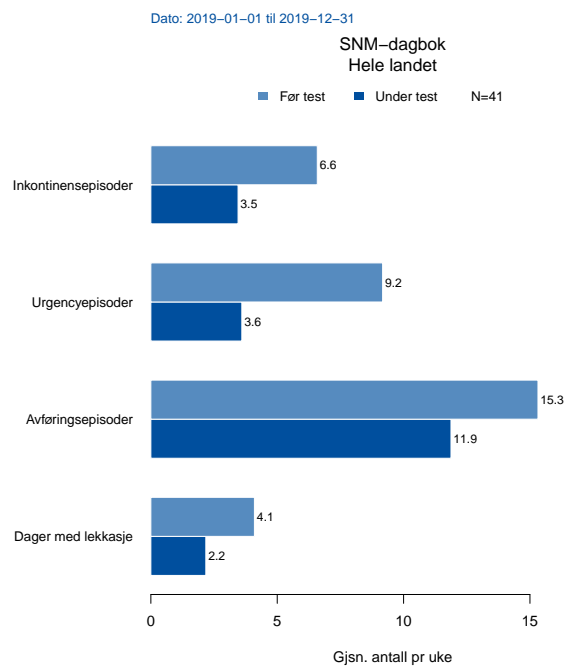
Figur 52: Ultralydvurdering av sfinkterskade



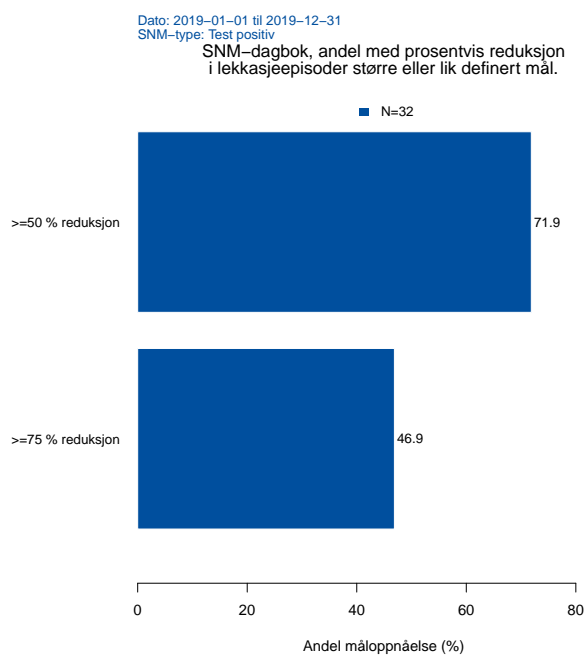
Figur 53: Ultralydvurdering av sfinkterskade, snm



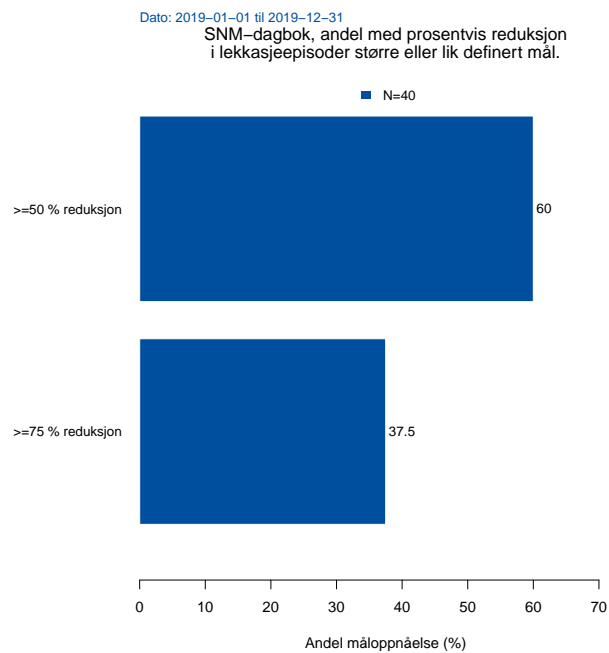
Figur 54: Ultralydvurdering av sfinkterskade, sfinkterplastikk



Figur 55: SNM-dagbok



Figur 56: SNM-dagbok, andel måloppnåelse blant de med positiv test



Figur 57: SNM-dagbok, andel måloppnåelse, alle.

Av 24 pasienter med ≥ 50 % reduksjon i lekkasjeepisoder har 62.5 % en reduksjon som er ≥ 75 %.

Variabel	Akershus	Helse Ber	Samlet
gj.sn.pre	14.9	13.2	14.7
konf.int.pre	13.7 - 16.1	9.0 - 17.4	13.6 - 15.8
gj.sn.post	10.4	8.4	10.1
konf.int.post	8.5 - 12.3	3.5 - 13.3	8.4 - 11.9

Tabell 1: Wexner før og etter, snm

Variabel	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Samlet
gj.sn.pre	17.6	16.7	17.0	0.0	14.5	12.7	15.2
konf.int.pre	14.4 - 20.8	14.4 - 19.0	14.6 - 19.4	0.0 - 0.0	12.5 - 16.4	9.8 - 15.6	14.1 - 16.3
gj.sn.post	10.3	10.9	12.7	0.0	12.7	11.4	11.8
konf.int.post	3.5 - 17.1	7.3 - 14.6	7.2 - 18.2	0.0 - 0.0	9.8 - 15.6	7.2 - 15.7	10.2 - 13.4

Tabell 2: St. Marks før og etter, pr. år, SNM

Variabel	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Samlet
gj.sn.pre	18.0	16.4	16.7	17.4	18.3	17.9	17.2
konf.int.pre	16.5 - 19.6	15.3 - 17.4	15.6 - 17.9	15.8 - 19.0	17.1 - 19.5	16.6 - 19.1	16.7 - 17.8
gj.sn.post	9.8	10.7	13.1	12.0	10.7	12.0	11.4
konf.int.post	7.4 - 12.1	9.2 - 12.3	11.4 - 14.8	10.1 - 13.8	8.7 - 12.7	9.6 - 14.5	10.7 - 12.2

Tabell 3: St. Marks før og etter, pr. år, Sfinkter

Variabel	St.Olav	UNN	Østfold	Samlet
gj.sn.pre	18.4	14.3	0.0	17.0
konf.int.pre	17.4 - 19.4	9.7 - 19.0	0.0 - 0.0	15.0 - 19.0
gj.sn.post1	10.5	5.0	0.0	8.3
konf.int.post1	6.2 - 14.8	2.1 - 7.9	0.0 - 0.0	5.6 - 11.0
gj.sn.post5	13.8	10.0	0.0	12.6
konf.int.post5	10.0 - 17.5	5.6 - 14.4	0.0 - 0.0	10.0 - 15.2

Tabell 4: St Marks før og etter 1 og 5 år, Sfinkter

Variabel	Akershus	St.Olav	UNN	Østfold	Samlet
gj.sn.pre	17.6	17.8	16.7	0.0	17.0
konf.int.pre	15.9 - 19.3	15.1 - 20.5	15.5 - 17.9	0.0 - 0.0	16.2 - 17.9
gj.sn.post1	13.9	7.8	9.9	0.0	10.9
konf.int.post1	11.3 - 16.5	4.1 - 11.5	8.2 - 11.6	0.0 - 0.0	9.5 - 12.2
gj.sn.post5	11.8	10.6	11.6	0.0	11.5
konf.int.post5	9.8 - 13.7	6.2 - 14.9	10.0 - 13.2	0.0 - 0.0	10.3 - 12.7

Tabell 5: St Marks før og etter 1 og 5 år, SNM