

Svenskt Bråckregister
Nationellt kvalitetsregister för bråckkirurgi

Regionrapport för Region Värmland
jämfört med övriga regioner

Bråckoperationer utförda perioden 2007 - 2020

Hanna de la Croix

Registeransvarig

Epost: hanna.nilsson@vgregion.se

Tel: 031 - 3434380

Adress: Kirurgkliniken, Sahlgrenska Universitetskliniken / Östra

Marie Essgren

Nationell Registersekreterare

Epost: marie.a.essgren@vgregion.se

Tel: 0730 - 718667

Öppen hemsida: www.svensktbrackregister.se

Frågor om rapporten kan ställas till statistiker:

Henrik Holmberg henrik.holmberg@regionvasterbotten.se

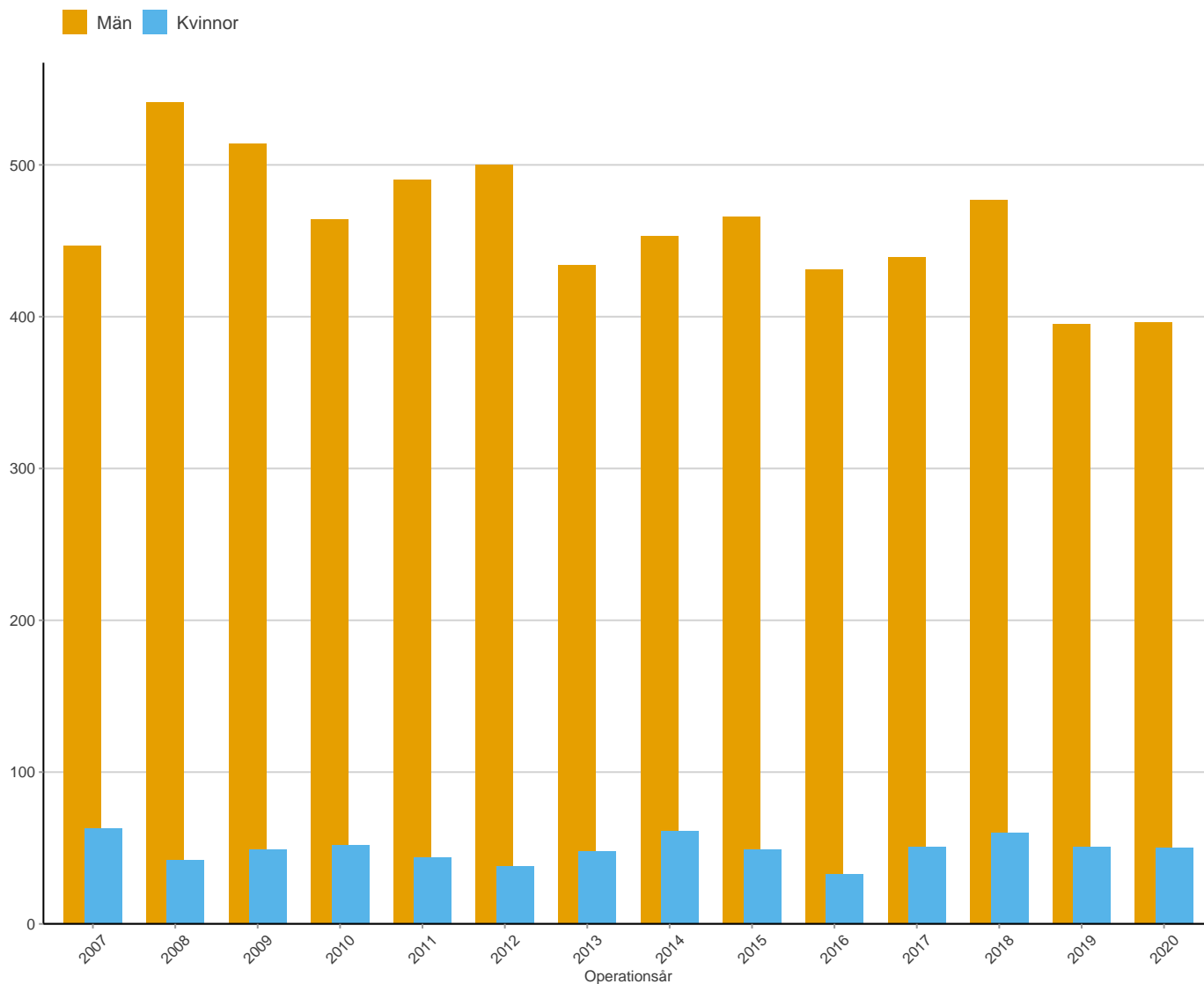
Oscar Öhman oscar.ohman@regionvasterbotten.se

Innehåll

Antal bräckplastiker	4
Median väntetid mellan uppsättande på operationslista och elektiv bräckoperation	5
Åldersfördelning	6
Män	6
Kvinnor	8
Andelen kvinnliga bräckplastiker	10
Andelen bilaterala bräckoperationer	11
Andelen akuta bräckplastiker	12
Andelen bräckoperationer i dagkirurgi	13
Fördelning av anestesimetoder inom öppen kirurgi	14
Fördelning av operationstekniker	15
Primärplastiker	15
Recidivplastiker	16
Fördelning av operationsmetoder	17
Primärplastiker	17
Recidivplastiker	18
Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) tiden efter opererad bräckplastik	19
Primärplastiker	19
Recidivplastiker	20
Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) i Värmland under olika operationsperioder	21
Andelen bräckplastiker som omopererats för recidiv inom 3 år, uppdelat i primär- och recidivplastiker	22

Titthålsteknikerna endoskopi och laparoskopi (endo-lap) samt öppen nätplastik/kirurgi definieras här som två olika nivåer i den sammanslagna variabeln **operationstekniker**. Endo-lap innefattar operationsmetoderna TAPP och TEP, medan öppen nätplastik innefattar operationsmetoderna främre öppen nätplastik, bakre nätplastik, kombinerad främre/bakre nätplastik och sutur.

Antal bräckplastiker



Figur 1: Antal bräckplastiker i Region Värmland åren 2007 - 2020

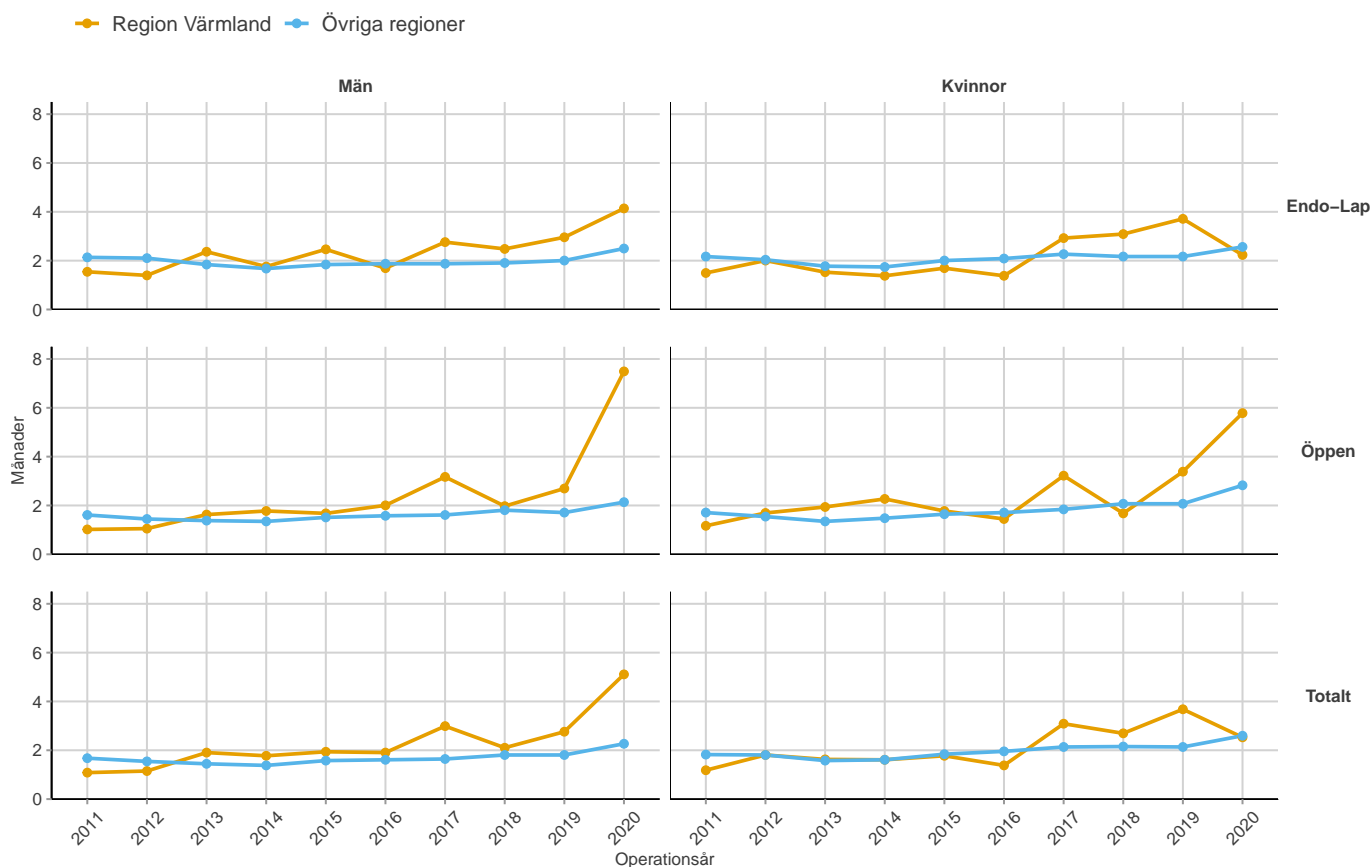
Tabell 1: Antal bräckplastiker i Region Värmland åren 2007 - 2020

N	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män	447	541	514	464	490	500	434	453	466	431	439	477	395	396	6447
Kvinnor	63	42	49	52	44	38	48	61	49	33	51	60	51	50	691
Totalt	510	583	563	516	534	538	482	514	515	464	490	537	446	446	7138

Tabell 2: Procentuell fördelning av mängden bräckplastiker mellan män och kvinnor i Region Värmland åren 2007 - 2020

(%)	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män	87.6	92.8	91.3	89.9	91.8	92.9	90.0	88.1	90.5	92.9	89.6	88.8	88.6	88.8	90.3
Kvinnor	12.4	7.2	8.7	10.1	8.2	7.1	10.0	11.9	9.5	7.1	10.4	11.2	11.4	11.2	9.7
Totalt	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Median väntetid mellan uppsättande på operationslista och elektiv bräckoperation



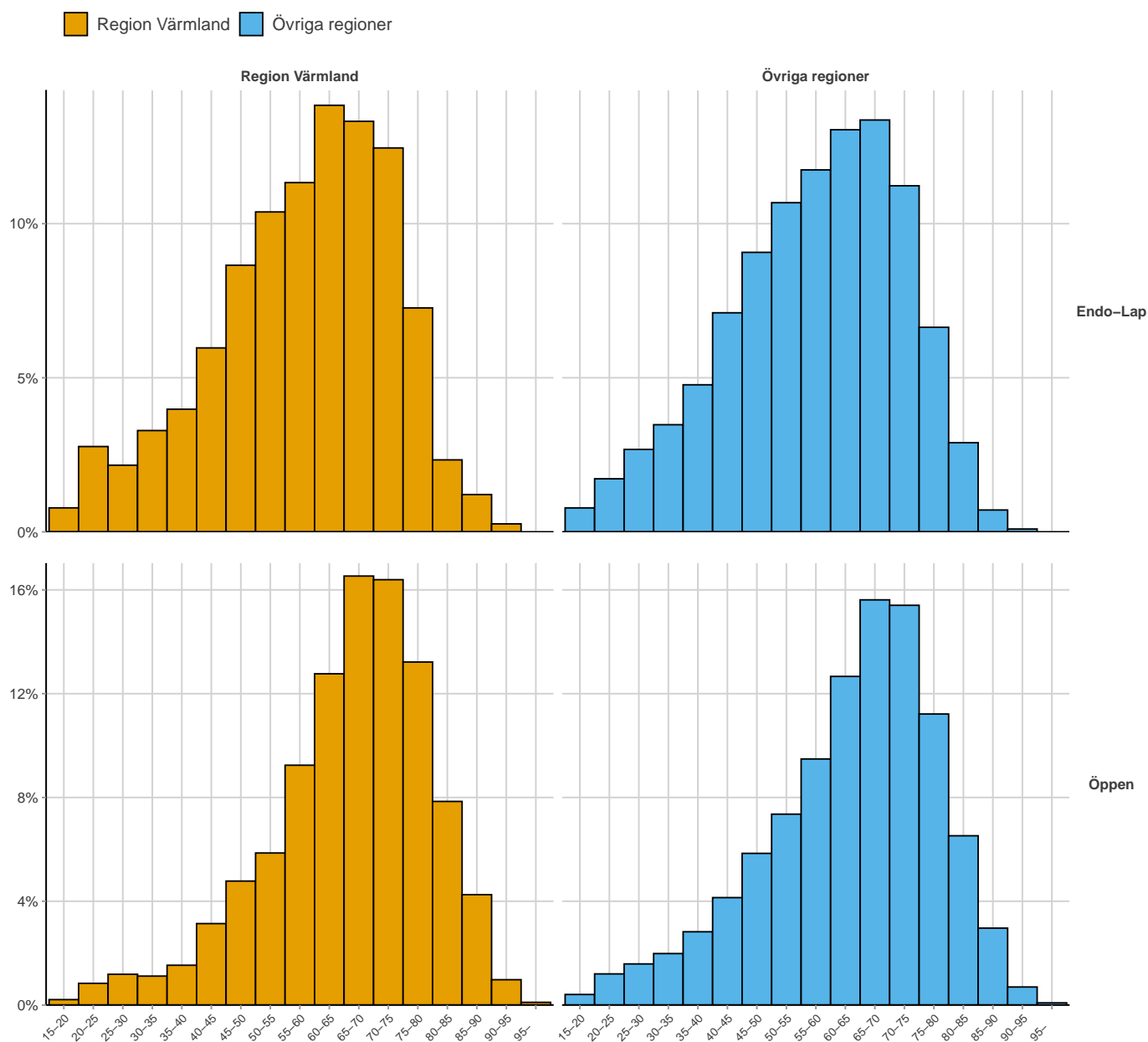
Figur 2: Jämförelse mellan Region Värmland och övriga regioner med avseende på median väntetid (i månader) mellan uppsättande på operationslista och elektiv bräckoperation, uppdelat på kön och operationsteknik.

Tabell 3: Median väntetid (i månader) mellan uppsättande på operationslista och elektiv bräckoperation i Region Värmland och övriga regioner under de senaste fem åren, uppdelat på kön och operationsteknik

Median	Region Värmland					Totalt	Övriga regioner					Totalt
	2016	2017	2018	2019	2020		2016	2017	2018	2019	2020	
Män												
Endo-Lap	1.7	2.8	2.5	3.0	4.1	2.7	1.9	1.9	1.9	2.0	2.5	2.0
Öppen	2.0	3.2	2.0	2.7	7.5	2.5	1.6	1.6	1.8	1.7	2.1	1.7
Totalt	1.9	3.0	2.1	2.8	5.1	2.6	1.6	1.6	1.8	1.8	2.3	1.8
Kvinnor												
Endo-Lap	1.4	2.9	3.1	3.7	2.2	2.7	2.1	2.3	2.2	2.2	2.6	2.2
Öppen	1.4	3.2	1.7	3.4	5.8	2.7	1.7	1.8	2.1	2.1	2.8	2.0
Totalt	1.4	3.1	2.7	3.7	2.5	2.7	2.0	2.1	2.2	2.1	2.6	2.1
Totalt												
Endo-Lap	1.6	2.8	2.6	3.3	3.9	2.7	1.9	2.0	2.0	2.0	2.5	2.0
Öppen	2.0	3.2	2.0	2.7	7.4	2.5	1.6	1.6	1.8	1.7	2.1	1.7
Totalt	1.9	3.1	2.2	2.8	5.0	2.6	1.6	1.7	1.8	1.8	2.3	1.8

Åldersfördelning

Män



Figur 3: Åldersfördelning bland män opererade under perioden 2011-2020 i Region Värmland respektive övriga regioner, uppdelat på operationsteknik.

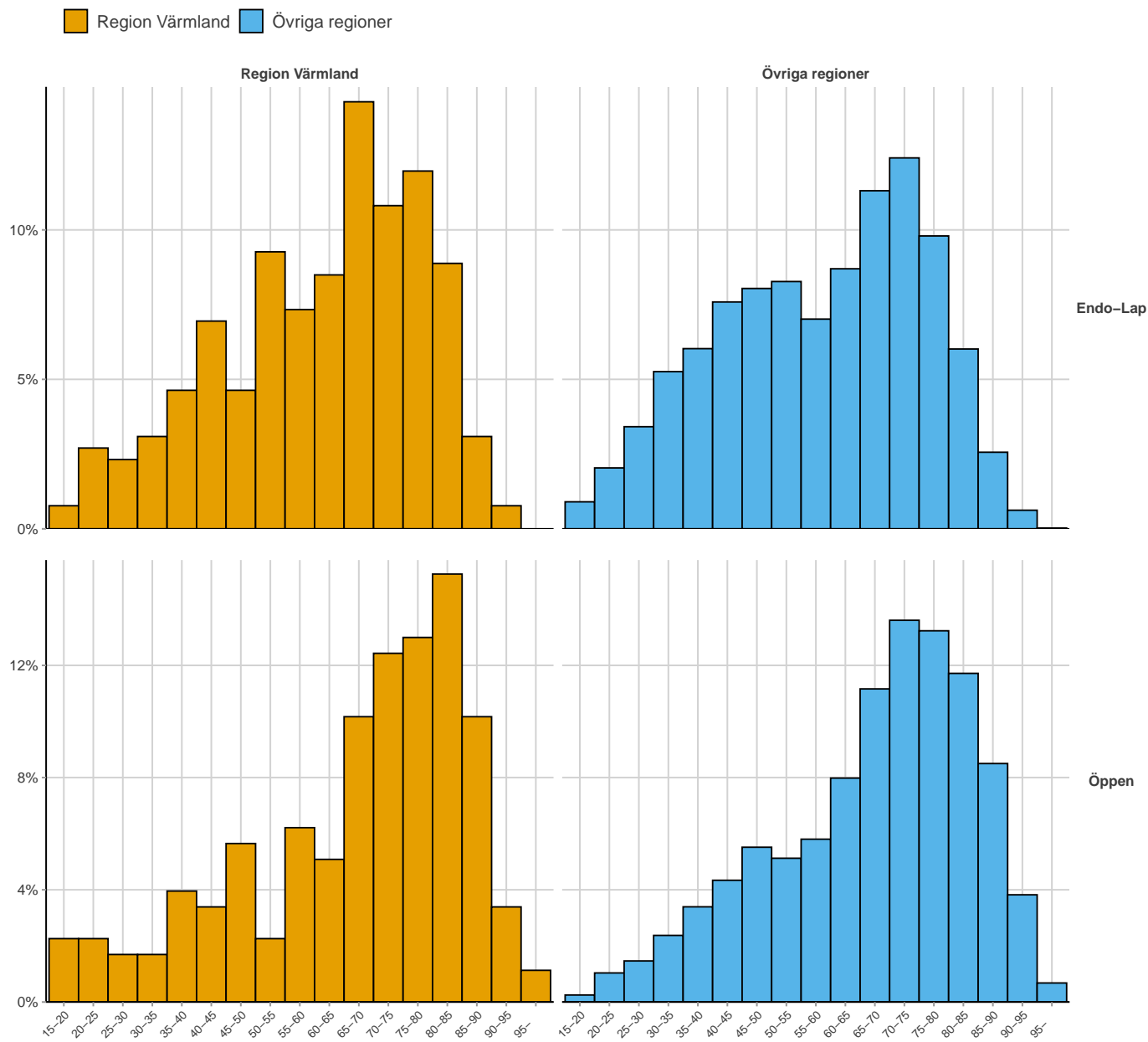
Tabell 4: Medelålder bland män opererade i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på operationsteknik

Medelålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Endo-Lap											
Region Värmland	55.6	56.0	52.6	58.7	58.6	55.8	59.4	59.2	59.0	61.0	58.0
Övriga regioner	57.9	57.8	58.0	58.0	56.9	57.9	57.1	56.9	57.7	57.0	57.4
Öppen											
Region Värmland	63.8	64.0	66.3	66.1	64.8	65.6	66.1	67.4	68.2	72.8	65.9
Övriga regioner	62.0	62.0	62.1	63.0	63.1	63.5	64.0	64.7	65.2	65.1	63.4
Totalt											
Region Värmland	62.7	62.1	62.5	64.0	63.0	62.9	64.3	65.3	64.7	65.2	63.6
Övriga regioner	61.5	61.5	61.5	62.1	61.9	62.4	62.4	62.7	63.1	62.6	62.2

Tabell 5: Medianålder bland män opererade i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på operationsteknik

Medianålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Endo-Lap											
Region Värmland	56.9	60.1	56.2	60.6	57.9	56.6	62.9	61.0	60.5	63.6	60.3
Övriga regioner	59.6	60.1	60.7	60.3	58.7	59.7	58.6	58.2	59.4	58.5	59.2
Öppen											
Region Värmland	66.5	65.7	67.3	68.9	67.1	68.4	68.4	69.5	71.0	74.0	68.0
Övriga regioner	64.1	64.3	64.7	65.7	66.0	66.0	66.8	67.5	68.1	67.8	65.9
Totalt											
Region Värmland	65.6	63.8	65.0	66.7	65.3	64.7	66.6	67.6	68.1	67.7	66.1
Övriga regioner	63.7	63.8	64.2	64.8	64.6	64.9	65.0	65.3	65.7	64.9	64.6

Kvinnor



Figur 4: Åldersfördelning bland kvinnor opererade under perioden 2011-2020 i Region Värmland respektive övriga regioner, uppdelat på operationsteknik.

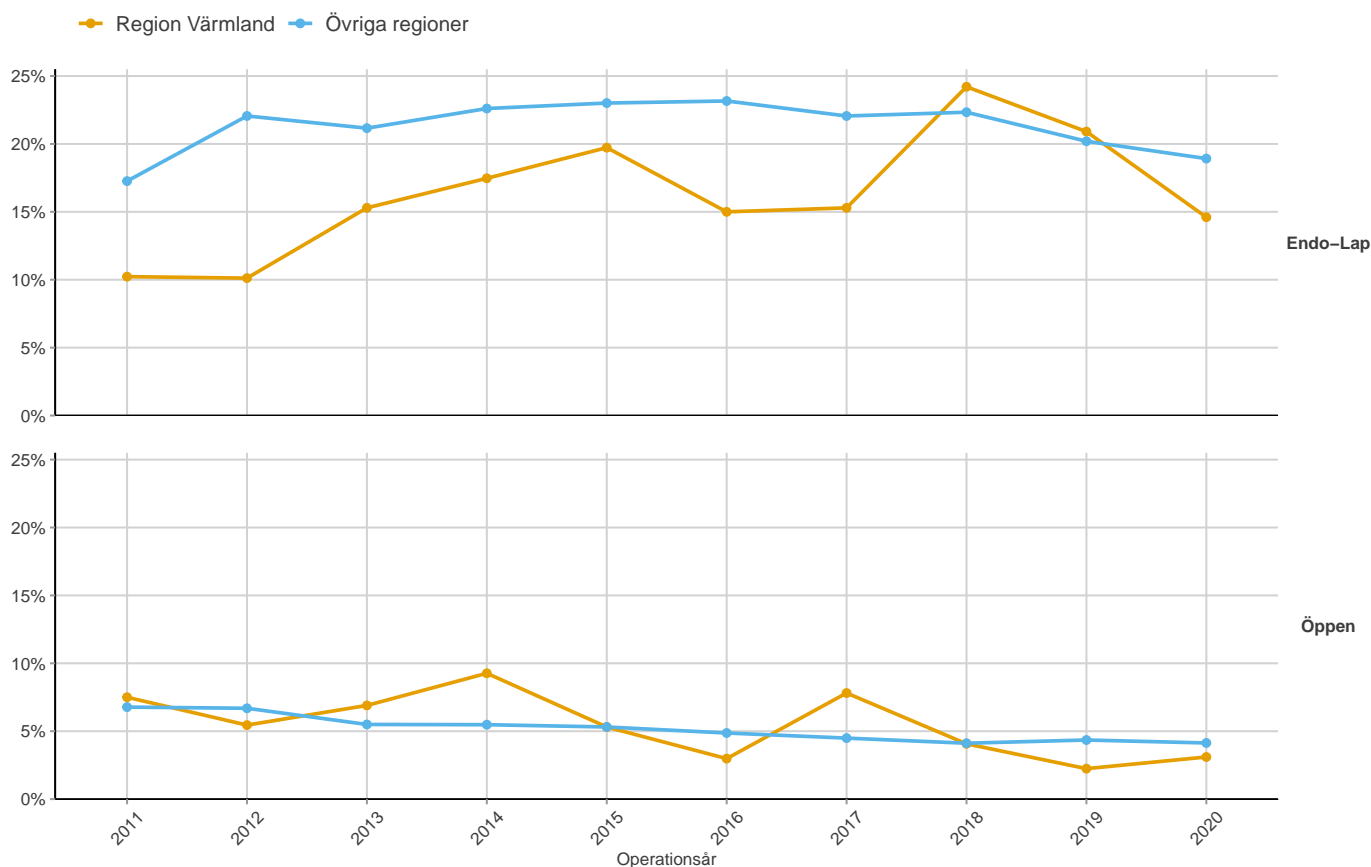
Tabell 6: Medelålder bland kvinnor opererade i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på operationsteknik

Medelålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Endo-Lap											
Region Värmland	55.6	58.8	56.5	59.2	54.9	61.2	60.3	67.5	64.0	62.7	61.2
Övriga regioner	54.6	55.6	57.1	57.1	57.8	58.8	59.7	59.1	60.5	59.2	58.4
Öppen											
Region Värmland	62.2	63.2	68.4	68.0	60.7	62.5	75.3	73.2	76.5	74.5	67.2
Övriga regioner	64.2	64.6	66.4	65.6	68.0	68.9	68.2	70.2	71.0	70.9	67.1
Totalt											
Region Värmland	61.7	61.7	62.1	64.7	57.9	61.6	68.1	68.8	65.5	63.9	63.9
Övriga regioner	61.3	61.0	61.9	61.1	61.7	62.4	62.4	62.1	63.5	62.3	62.0

Tabell 7: Medianålder bland kvinnor opererade i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på operationsteknik

Medianålder	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Endo-Lap											
Region Värmland	58.8	64.9	59.9	58.1	53.3	69.9	60.7	70.4	66.0	67.1	64.9
Övriga regioner	55.3	57.4	58.5	59.3	59.9	61.3	63.4	61.7	64.0	61.7	60.9
Öppen											
Region Värmland	66.9	67.6	75.2	76.6	67.1	65.2	81.9	74.9	75.7	75.2	72.7
Övriga regioner	67.0	67.3	69.5	68.8	71.7	72.0	71.5	73.3	74.0	73.9	70.5
Totalt											
Region Värmland	65.9	65.1	68.0	70.2	63.4	69.3	70.3	70.7	67.5	68.5	68.5
Övriga regioner	64.6	64.5	64.9	64.5	65.6	65.7	66.1	65.7	67.1	65.4	65.5

Andelen kvinnliga bräckplastiker

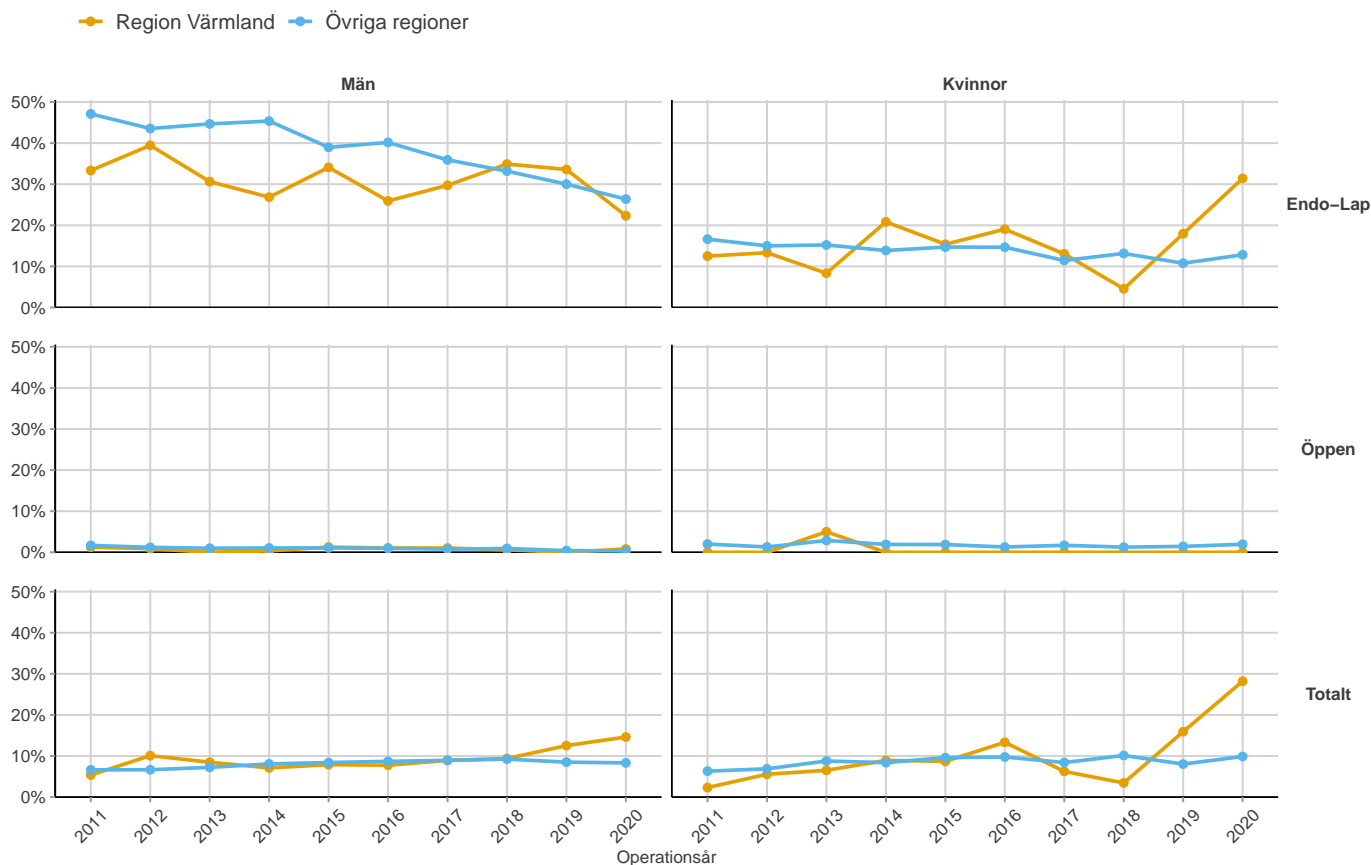


Figur 5: Andelen kvinnliga bräckplastiker i Region Värmland och övriga regioner de senaste 10 åren, uppdelat på operationsteknik.

Tabell 8: Antal bräckplastiker som opererats på kvinnor de senaste 5 åren, i Region Värmland respektive övriga regioner, uppdelat på operationsteknik

Täljare/Nämnare	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Endo-Lap						
Värmland	24/160	26/170	46/190	46/220	46/315	188/1055
Övriga	1094/4723	1166/5286	1232/5516	1138/5634	933/4931	5563/26090
Öppen						
Värmland	9/302	25/320	14/344	5/223	4/129	57/1318
Övriga	552/11340	479/10665	405/9842	424/9745	313/7572	2173/49164
Totalt						
Värmland	33/464	51/490	60/537	51/446	50/446	245/2383
Övriga	1659/16113	1649/15999	1642/15403	1568/15414	1248/12521	7766/75450

Andelen bilaterala bräckoperationer

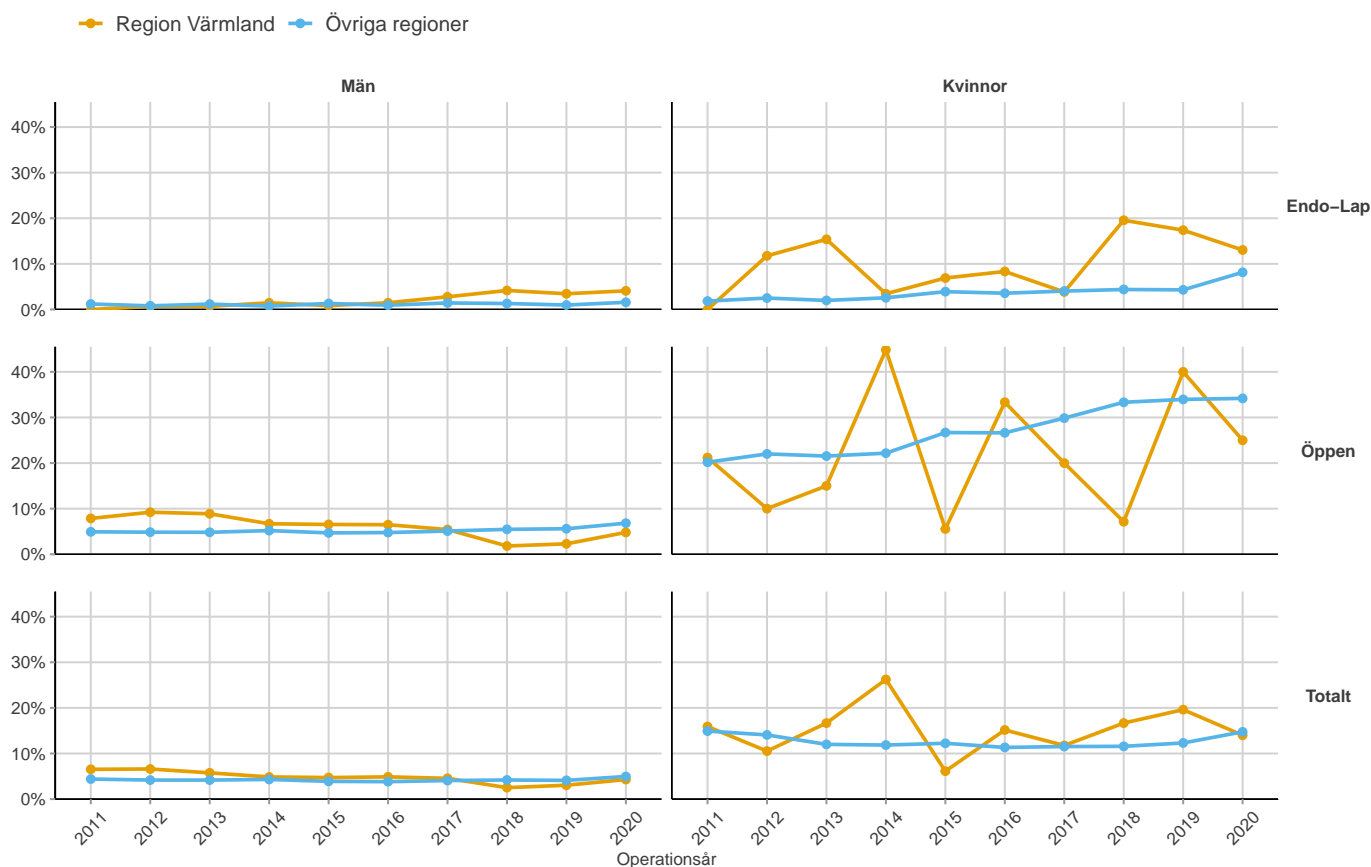


Figur 6: Jämförelse mellan Region Värmland och övriga regioner med avseende på andelen bilaterala operationer, uppdelat på kön och operationsteknik.

Tabell 9: Antal bilaterala operationer i Region Värmland och övriga regioner under de senaste 5 åren, uppdelat på kön och operationsteknik

Täljare/Nämnare	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
Endo-Lap	28/108	33/111	37/106	44/131	50/224	192/680	1058/2634	1097/3054	1080/3255	1051/3502	843/3195	5129/15640
Öppen	3/290	3/292	2/328	0/218	1/124	9/1252	104/10730	78/10120	87/9390	38/9287	24/7238	331/46765
Totalt	31/400	36/403	41/437	44/351	51/349	203/1940	1165/13395	1181/13211	1172/12677	1090/12812	870/10446	5478/62541
Kvinnor												
Endo-Lap	4/21	3/23	2/44	7/39	11/35	27/162	142/968	120/1049	144/1095	111/1031	107/834	624/4977
Öppen	0/9	0/25	0/14	0/5	0/4	0/57	7/546	8/470	5/400	6/419	6/307	32/2142
Totalt	4/30	3/48	2/58	7/44	11/39	27/219	149/1527	128/1522	152/1500	117/1456	113/1143	659/7148
Totalt												
Endo-Lap	32/129	36/134	39/150	51/170	61/259	219/842	1200/3602	1217/4103	1224/4350	1162/4533	950/4029	5753/20617
Öppen	3/299	3/317	2/342	0/223	1/128	9/1309	111/11276	86/10590	92/9790	44/9706	30/7545	363/48907
Totalt	35/430	39/451	43/495	51/395	62/388	230/2159	1314/14922	1309/14733	1324/14177	1207/14268	983/11589	6137/69689

Andelen akuta bräckplastiker



Figur 7: Jämförelse mellan Region Värmland och övriga regioner med avseende på andelen akuta bräckplastiker, uppdelat på kön och operationsteknik.

Tabell 10: Antal akuta bräckplastiker under de senaste 5 åren i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön samt operationsteknik

Täljare/Nämnare	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
Endo-Lap	2/136	4/144	6/144	6/174	11/269	29/867	34/3629	59/4120	56/4284	44/4496	63/3998	256/20527
Öppen	19/293	16/295	6/330	5/218	6/125	52/1261	514/10788	519/10186	516/9437	522/9321	495/7259	2566/46991
Totalt	21/431	20/439	12/477	12/395	17/396	82/2138	552/14454	583/14350	577/13761	568/13846	559/11273	2839/67684
Kvinnor												
Endo-Lap	2/24	1/26	9/46	8/46	6/46	26/188	39/1094	47/1166	54/1232	49/1138	76/933	265/5563
Öppen	3/9	5/25	1/14	2/5	1/4	12/57	147/552	143/479	135/405	144/424	107/313	676/2173
Totalt	5/33	6/51	10/60	10/51	7/50	38/245	188/1659	190/1649	190/1642	193/1568	184/1248	945/7766
Totalt												
Endo-Lap	4/160	5/170	15/190	14/220	17/315	55/1055	73/4723	106/5286	110/5516	93/5634	139/4931	521/26090
Öppen	22/302	21/320	7/344	7/223	7/129	64/1318	661/11340	662/10665	651/9842	666/9745	602/7572	3242/49164
Totalt	26/464	26/490	22/537	22/446	24/446	120/2383	740/16113	773/15999	767/15403	761/15414	743/12521	3784/75450

Andelen bräckoperationer i dagkirurgi

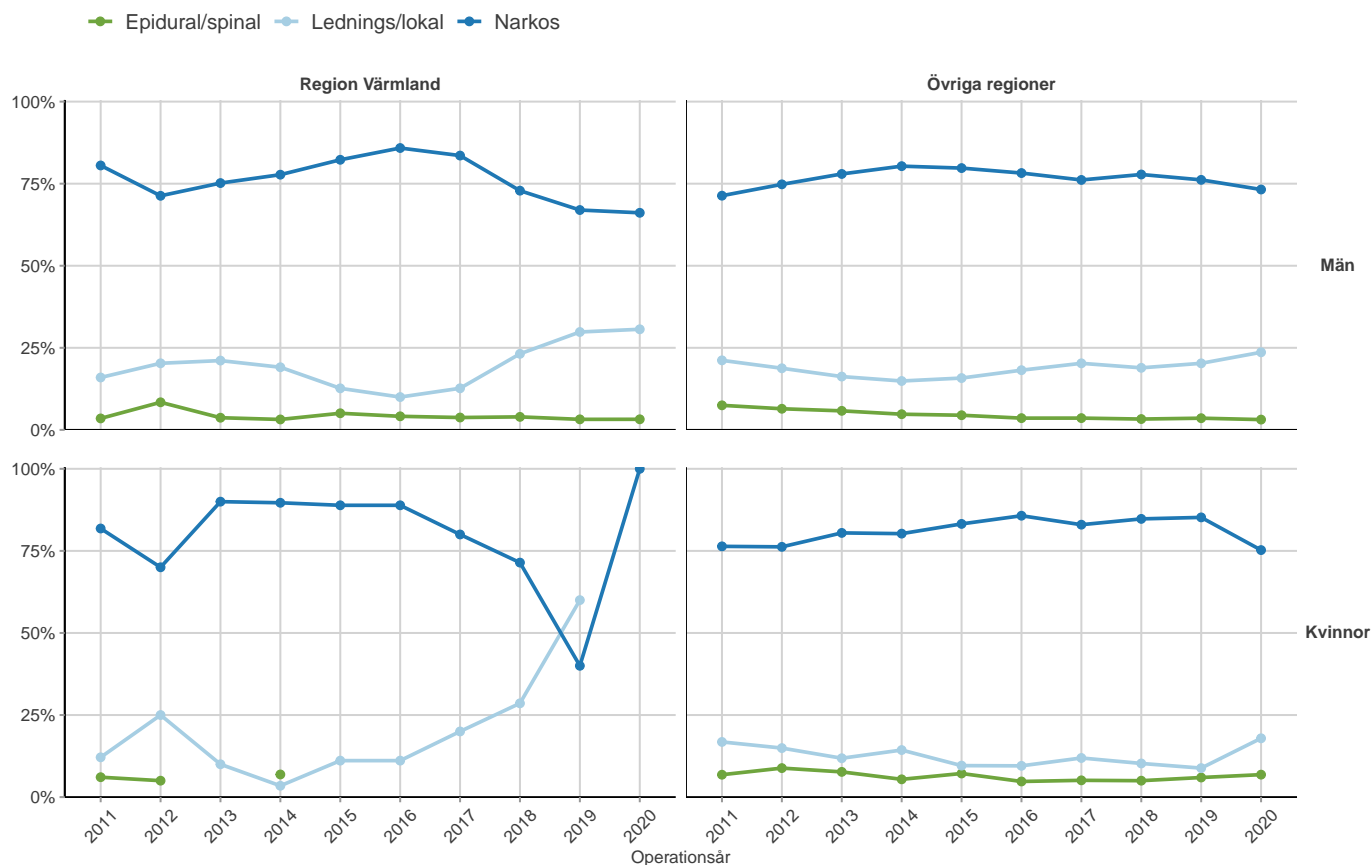


Figur 8: Jämförelse mellan Region Värmland och övriga regioner med avseende på andelen bräckoperationer i dagkirurgi, uppdelat på kön och operationsteknik.

Tabell 11: Antal bräckoperationer i dagkirurgi under de senaste 5 åren i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön samt operationsteknik

Täljare/Nämnare	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
Endo-Lap	92/108	88/111	87/106	103/131	183/224	553/680	2019/2634	2478/3054	2692/3255	3041/3502	2799/3195	13029/15640
Öppen	224/290	216/292	260/328	189/218	101/124	990/1252	8557/10730	8036/10120	7451/9390	7387/9287	5809/7238	37240/46765
Totalt	318/400	304/403	350/437	294/351	285/349	1551/1940	10596/13395	10533/13211	10163/12677	10443/12812	8615/10446	50350/62541
Kvinnor												
Endo-Lap	18/21	15/23	25/44	28/39	27/35	113/162	646/968	781/1049	815/1095	770/1031	612/834	3624/4977
Öppen	6/9	10/25	11/14	2/5	2/4	31/57	272/546	225/470	186/400	187/419	144/307	1014/2142
Totalt	24/30	25/48	36/58	30/44	29/39	144/219	925/1527	1007/1522	1004/1500	963/1456	756/1143	4655/7148
Totalt												
Endo-Lap	110/129	103/134	112/150	131/170	210/259	666/842	2665/3602	3259/4103	3507/4350	3811/4533	3411/4029	16653/20617
Öppen	230/299	226/317	271/342	191/223	103/128	1021/1309	8829/11276	8261/10590	7637/9790	7574/9706	5953/7545	38254/48907
Totalt	342/430	329/451	386/495	324/395	314/388	1695/2159	11521/14922	11540/14733	11167/14177	11406/14268	9371/11589	55005/69689

Fördelning av anestesimetoder inom öppen kirurgi



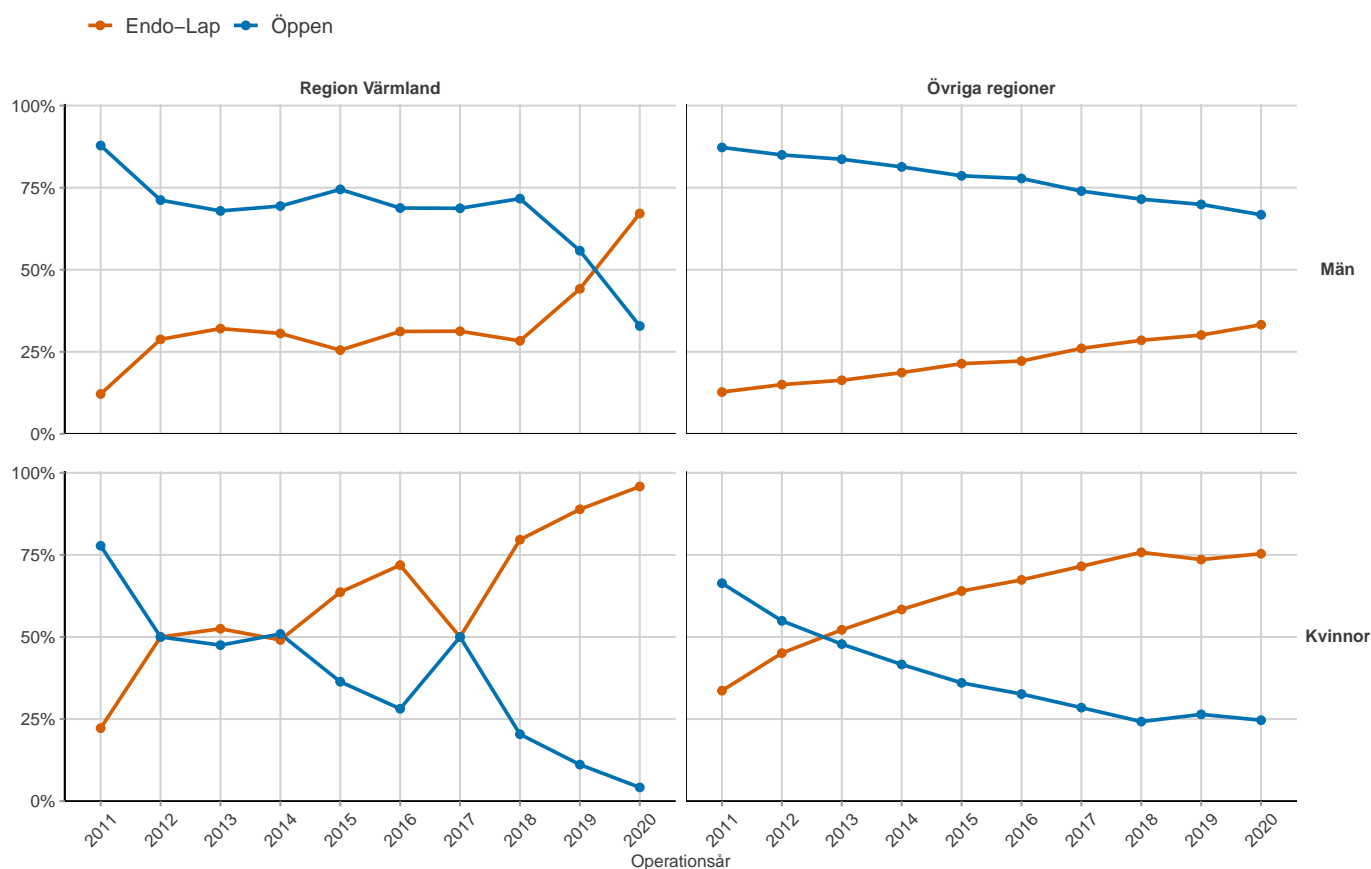
Figur 9: Procentuell fördelning av anestesimetod i öppen kirurgi under perioden 2011-2020 i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön.

Tabell 12: Antal bräckoperationer i öppen kirurgi för varje anestesimetod under perioden 2016-2020 i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön

N	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
Epidural/spinal	12	11	13	7	4	47	384	363	310	331	227	1615
Lednings/lokal	29	37	76	65	38	245	1951	2052	1775	1883	1711	9372
Narkos	249	244	239	146	82	960	8395	7705	7305	7073	5300	35778
Totalt	290	292	328	218	124	1252	10730	10120	9390	9287	7238	46765
Kvinnor												
Epidural/spinal	0	0	0	0	0	0	26	24	20	25	21	116
Lednings/lokal	1	5	4	3	0	13	52	56	41	37	55	241
Narkos	8	20	10	2	4	44	468	390	339	357	231	1785
Totalt	9	25	14	5	4	57	546	470	400	419	307	2142

Fördelning av operationstekniker

Primärplastiker

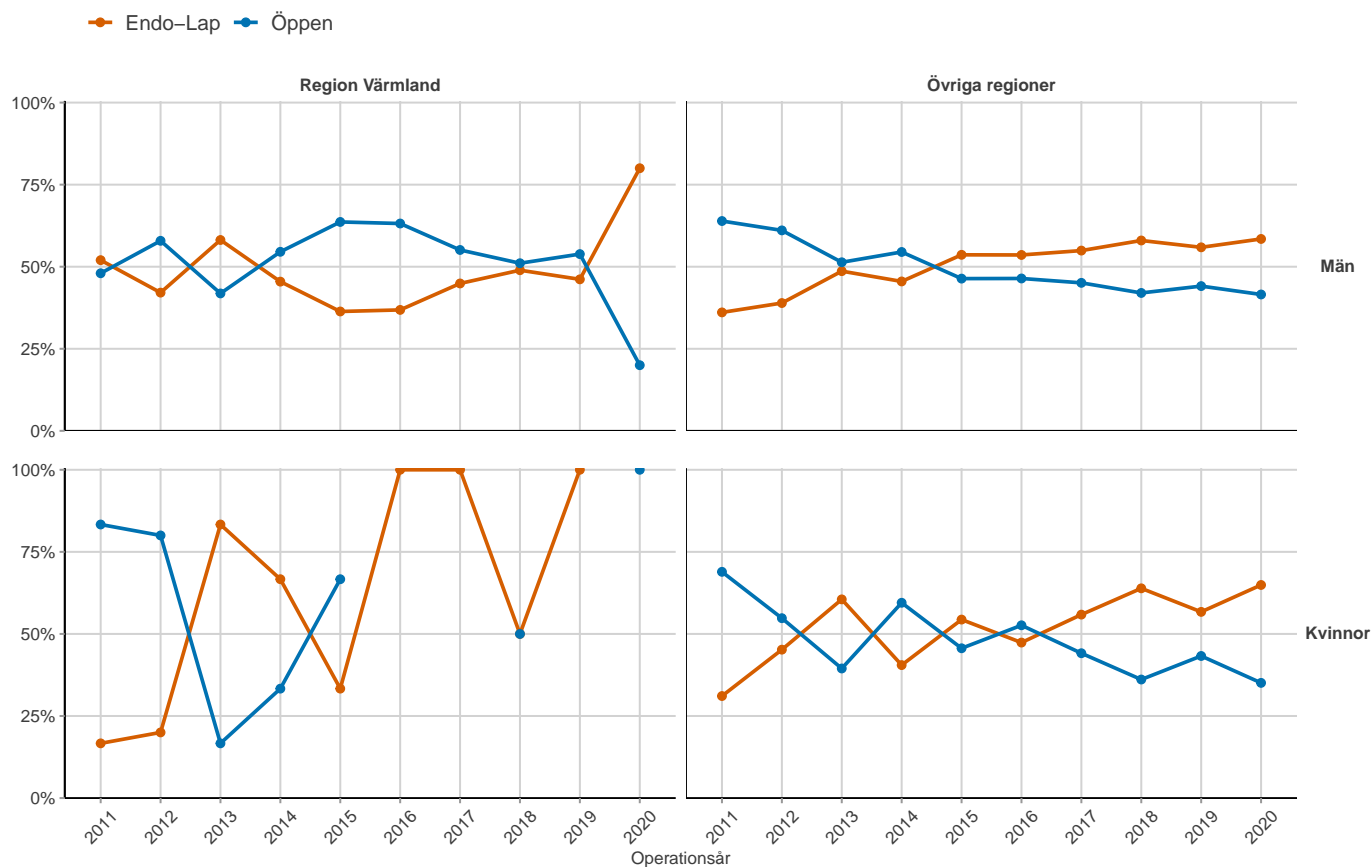


Figur 10: Procentuell fördelning av operationsteknik vid operation av primärplastik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön.

Tabell 13: Antal primärplastiker för varje operationsteknik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön

N	Region Värmland					Totalt	Övriga regioner					Totalt
	2016	2017	2018	2019	2020		2016	2017	2018	2019	2020	
Män												
Endo-Lap	122	122	121	156	241	762	2896	3371	3551	3767	3407	16992
Öppen	269	268	306	197	118	1158	10153	9571	8906	8746	6839	44215
Totalt	391	390	427	353	359	1920	13049	12942	12457	12513	10246	61207
Kvinnor												
Endo-Lap	23	25	43	40	46	177	1058	1128	1186	1100	896	5368
Öppen	9	25	11	5	2	52	512	449	379	395	293	2028
Totalt	32	50	54	45	48	229	1570	1577	1565	1495	1189	7396

Recidivplastiker



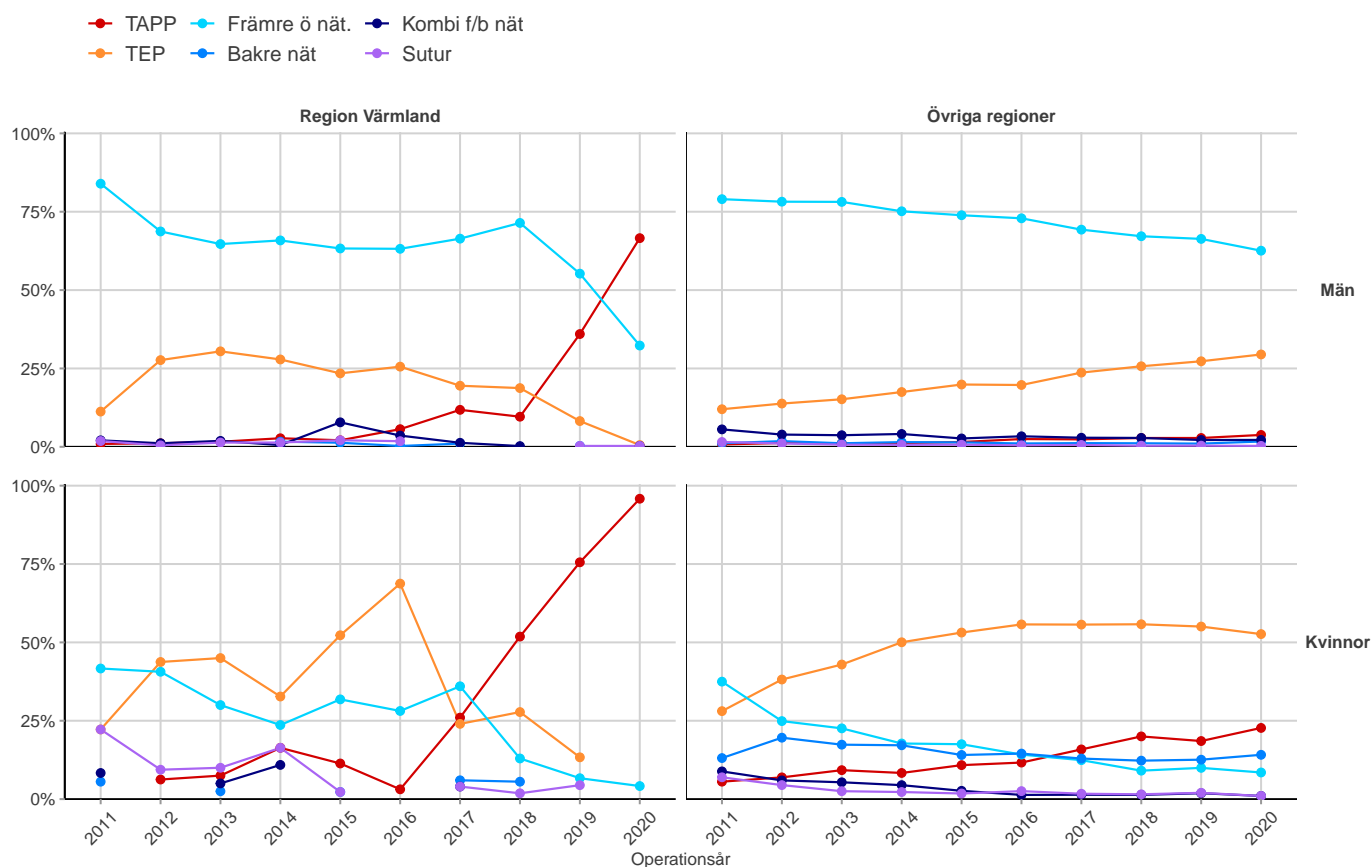
Figur 11: Procentuell fördelning av operationsteknik vid operation av recidivplastik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön.

Tabell 14: Antal recidivplastiker för varje operationsteknik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön

N	Region Värmland					Totalt	Övriga regioner					Totalt
	2016	2017	2018	2019	2020		2016	2017	2018	2019	2020	
Män												
Endo-Lap	14	22	23	18	28	105	733	749	733	729	591	3535
Öppen	24	27	24	21	7	103	635	615	531	575	420	2776
Totalt	38	49	47	39	35	208	1368	1364	1264	1304	1011	6311
Kvinnor												
Endo-Lap	1	1	3	6	0	11	36	38	46	38	37	195
Öppen	0	0	3	0	2	5	40	30	26	29	20	145
Totalt	1	1	6	6	2	16	76	68	72	67	57	340

Fördelning av operationsmetoder

Primärplastiker

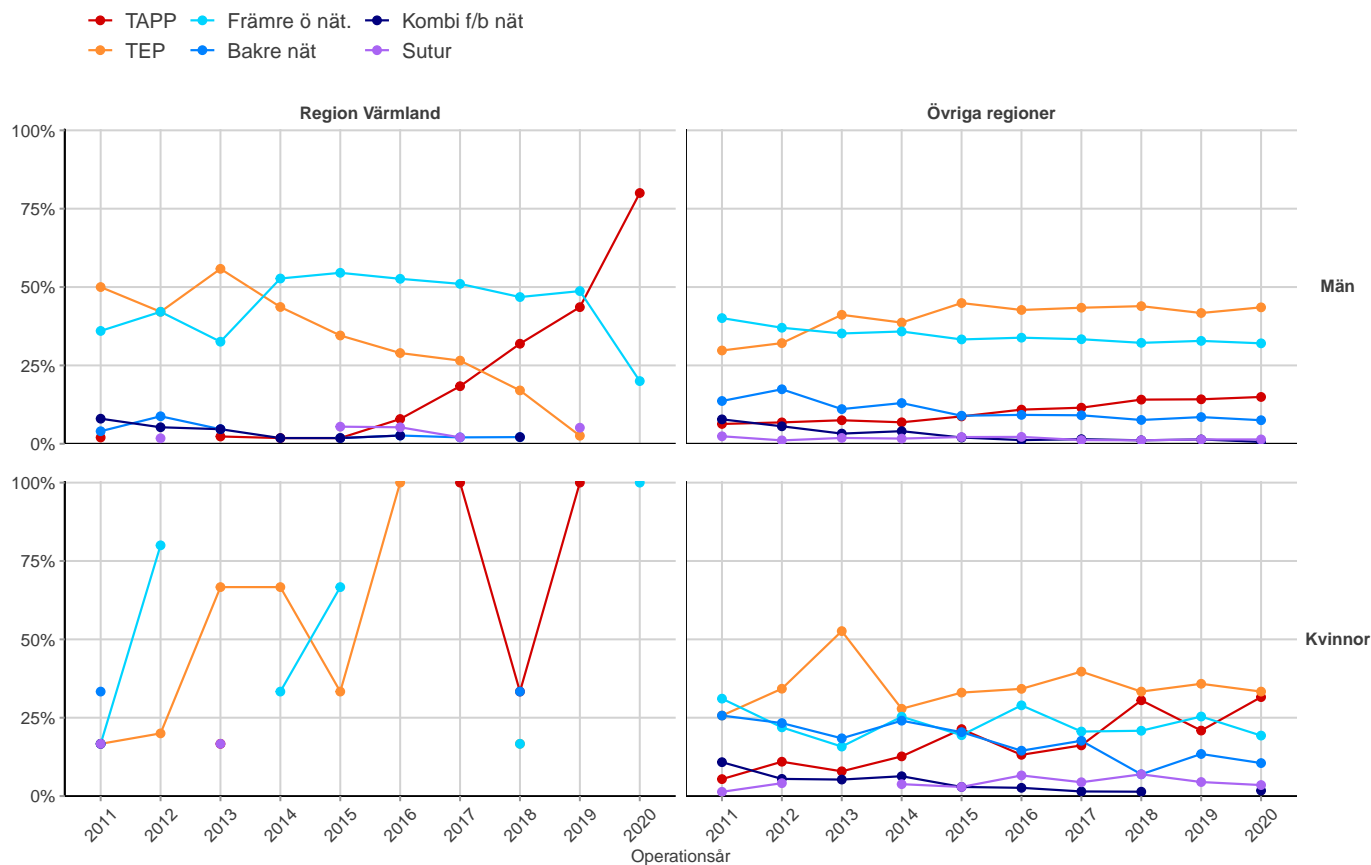


Figur 12: Procentuell fördelning av operationsmetod vid operation av primärplastik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön.

Tabell 15: Antal primärplastiker för varje operationsmetod i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön

N	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
TAPP	22	46	41	127	239	475	322	307	350	352	388	1719
TEP	100	76	80	29	2	287	2574	3064	3201	3415	3019	15273
Främre ö nät.	247	259	305	195	116	1122	9513	8967	8369	8300	6411	41560
Bakre nät	1	4	0	1	0	6	139	152	140	128	173	732
Kombi f/b nät	14	5	1	0	1	21	438	375	353	272	225	1663
Sutur	7	0	0	1	1	9	63	77	44	46	30	260
Totalt	391	390	427	353	359	1920	13049	12942	12457	12513	10246	61207
Kvinnor												
TAPP	1	13	28	34	46	122	183	250	313	277	270	1293
TEP	22	12	15	6	0	55	875	878	873	823	626	4075
Främre ö nät.	9	18	7	3	2	39	223	196	142	149	101	811
Bakre nät	0	3	3	0	0	6	228	204	192	188	168	980
Kombi f/b nät	0	2	0	0	0	2	21	22	21	28	12	104
Sutur	0	2	1	2	0	5	40	27	24	30	12	133
Totalt	32	50	54	45	48	229	1570	1577	1565	1495	1189	7396

Recidivplastiker



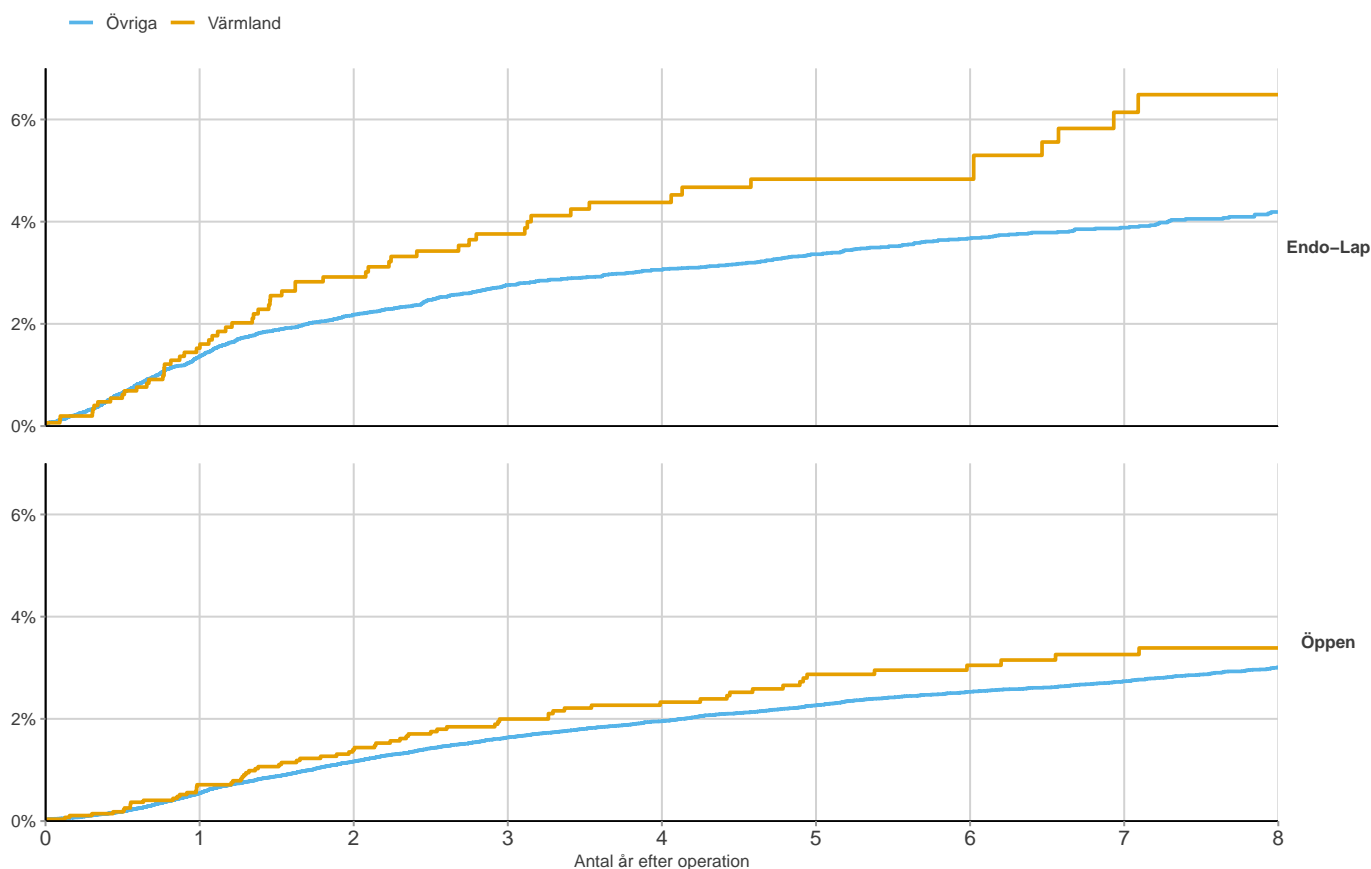
Figur 13: Procentuell fördelning av operationsmetod vid operation av recidivplastik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön.

Tabell 16: Antal recidivplastiker för varje operationsteknik i Region Värmland och övriga regioner, uppdelat på kön

N	Region Värmland						Övriga regioner					
	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt	2016	2017	2018	2019	2020	Totalt
Män												
TAPP	3	9	15	17	28	72	149	157	178	185	151	820
TEP	11	13	8	1	0	33	584	592	555	544	440	2715
Främre ö nät.	20	25	22	19	7	93	463	455	407	428	324	2077
Bakre nät	1	1	1	0	0	3	126	124	96	111	76	533
Kombi f/b nät	1	0	1	0	0	2	16	20	14	18	6	74
Sutur	2	1	0	2	0	5	30	16	14	18	14	92
Totalt	38	49	47	39	35	208	1368	1364	1264	1304	1011	6311
Kvinnor												
TAPP	0	1	2	6	0	9	10	11	22	14	18	75
TEP	1	0	1	0	0	2	26	27	24	24	19	120
Främre ö nät.	0	0	1	0	2	3	22	14	15	17	11	79
Bakre nät	0	0	2	0	0	2	11	12	5	9	6	43
Kombi f/b nät	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	5
Sutur	0	0	0	0	0	0	5	3	5	3	2	18
Totalt	1	1	6	6	2	16	76	68	72	67	57	340

Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) tiden efter opererad bräckplastik

Primärplastiker



Figur 14: Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) av primärplastik, Region Värmland jämfört med övriga regioner, uppdelat på operationsteknik. Plastiker opererade de senaste 10 åren.

Tabell 17: Kumulativ risk för omoperation (recidiv) i förhållande till tiden efter opererad primärplastik i Region Värmland jämfört med övriga regioner uppdelat på operationsteknik. Plastiker opererade de senaste 10 åren.

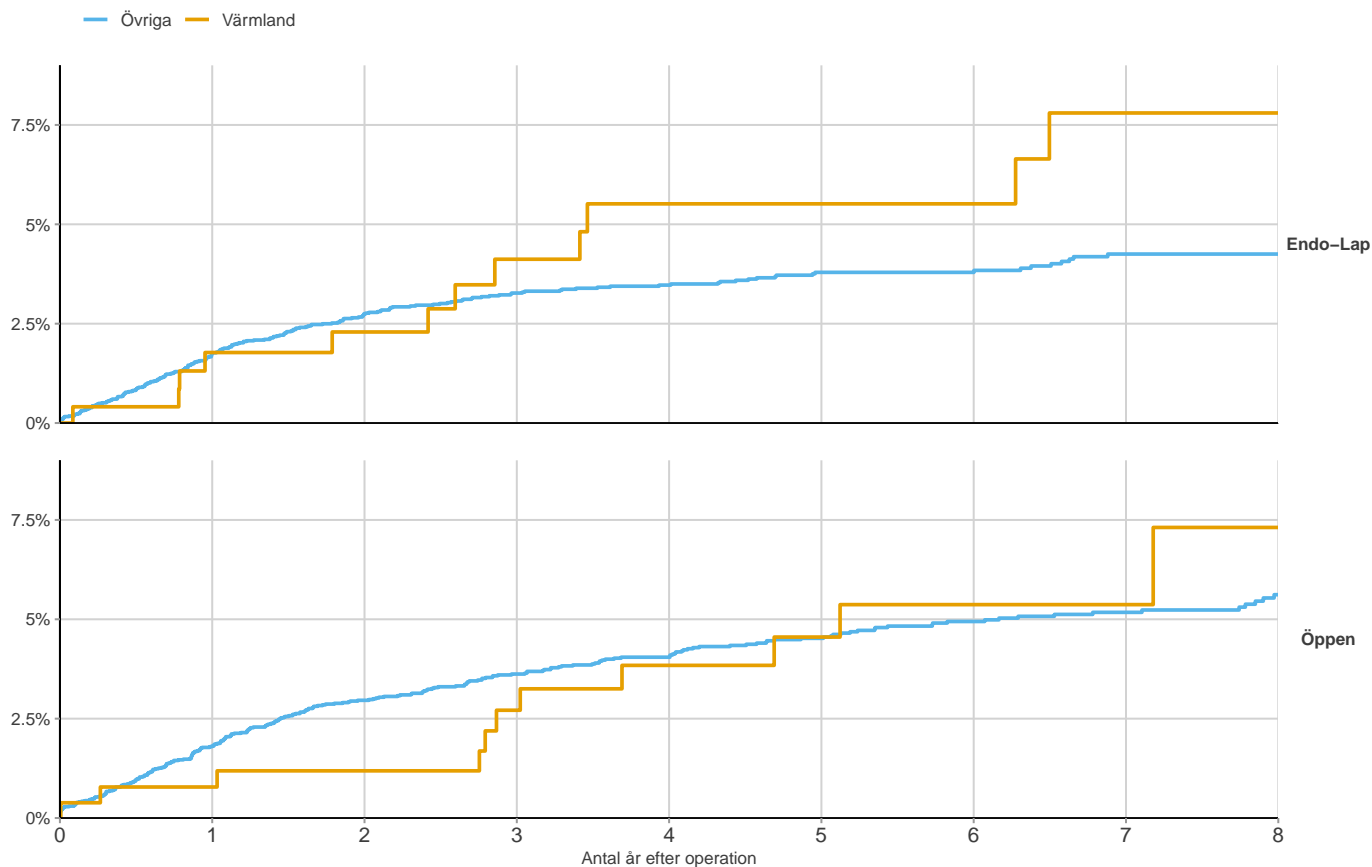
	N	Recidiv	HK	p-värde	95% KI
Endo-Lap					
Övriga	36294	1012	1	-	-
Värmland	1548	59	1.435	0.007	(1.103, 1.865)
Öppen					
Övriga	101145	2088	1	-	-
Värmland	2806	68	1.151	0.254	(0.904, 1.465)

¹ N = Antal plastiker

² HK = Hazardkvot

³ KI = Konfidensintervall

Recidivplastiker



Figur 15: Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) av recidivplastik, Region Värmland jämfört med övriga regioner, uppdelat på operationsteknik. Plastiker opererade de senaste 10 åren.

Tabell 18: Kumulativ risk för omoperation (recidiv) i förhållande till tiden efter opererad recidivplastik, i Region Värmland jämfört med övriga regioner uppdelat på operationsteknik. Plastiker opererade de senaste 10 åren.

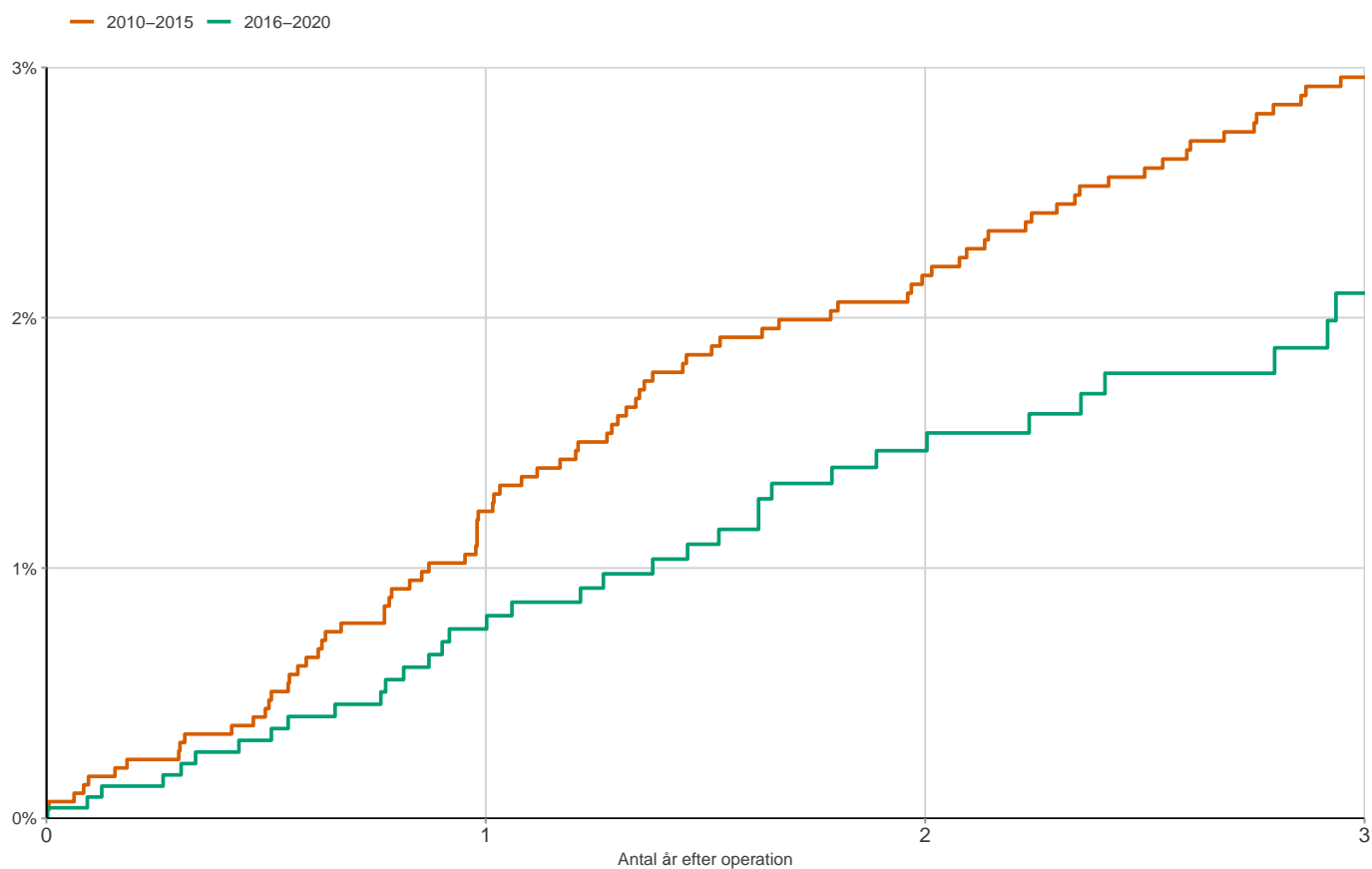
	N	Recidiv	HK	p-värde	95% KI
Endo-Lap					
Övriga	6788	221	1	-	-
Värmland	246	12	1.486	0.182	(0.831, 2.656)
Öppen					
Övriga	6680	275	1	-	-
Värmland	261	11	0.989	0.972	(0.541, 1.807)

¹ N = Antal plastiker

² HK = Hazardkvot

³ KI = Konfidensintervall

Kumulativ risk för senare omoperation (pga recidiv) i Värmland under olika operationsperioder



Figur 16: Kumulativ risk för omoperation (pga recidiv) i Region Värmland, operationsperioden 2016-2020 jämfört med 2010-2015.

Tabell 19: Kumulativ risk för omoperation (pga recidiv) i förhållande till tiden efter opererad bräckplastik under operationsperioden 2016-2020 jämfört med 2010-2015 i Region Värmland.

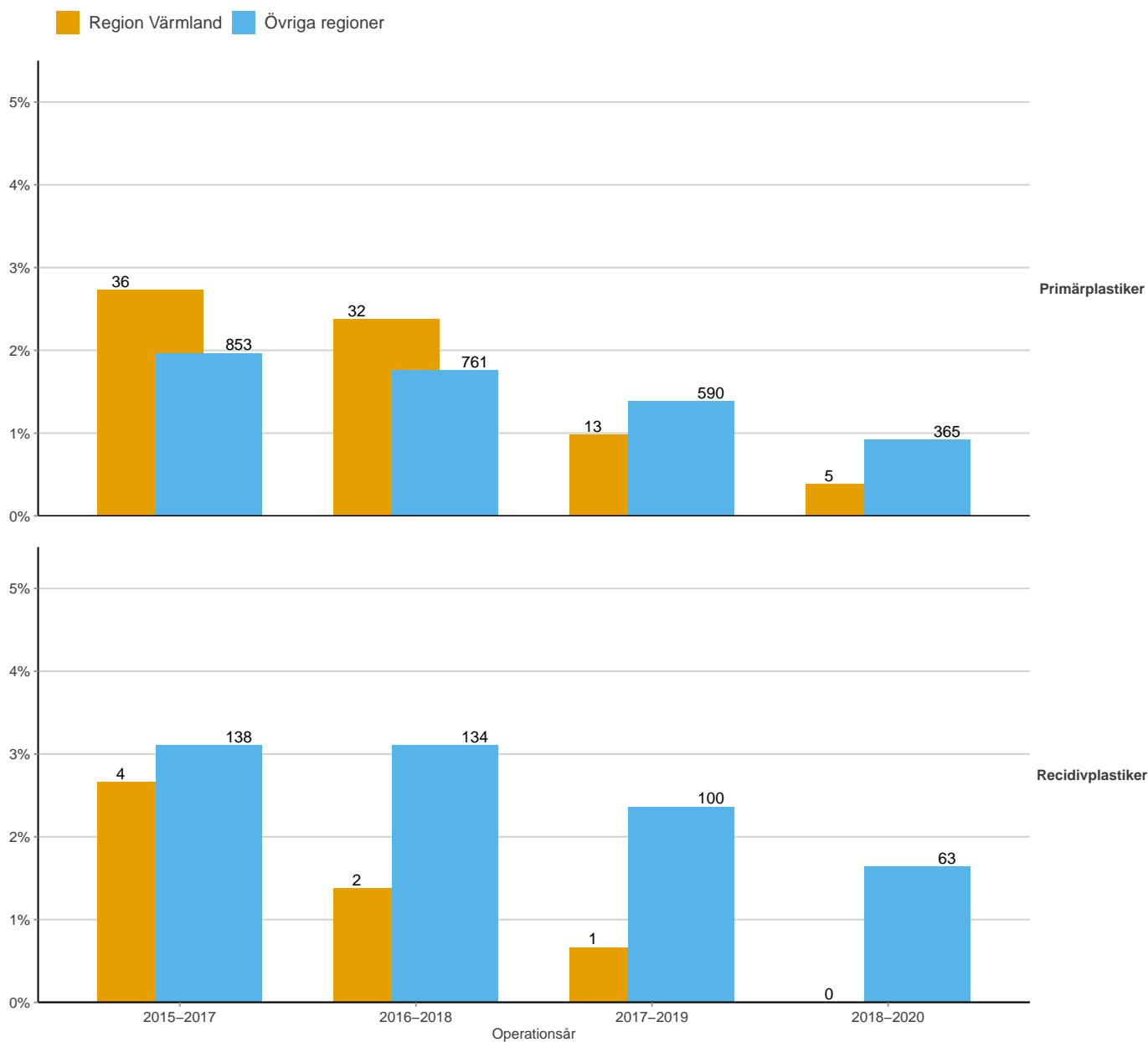
	N	Recidiv	HK	p-värde	95% KI
2010-2015	2992	128	1	-	-
2016-2020	2373	44	0.84	0.342	(0.587, 1.204)

¹ N = Antal plastiker

² HK = Hazardkvot

³ KI = Konfidensintervall

Andelen bräckplastiker som omopererats för recidiv inom 3 år, uppdelat i primär- och recidivplastiker



Figur 17: Andelen plastiker som recidiverat inom 3 år i Region Värmland respektive övriga regioner, uppdelat i primär- och recidivplastiker. Glidande 3-årsperioder. Antalet recidiv är utskrivet i regionens staplar.