

Svenskt Bräckregister

Nationellt kvalitetsregister för bräckkirurgi

**Klinikrapport för Proxima kirurgi Motala
jämfört med Övriga sjukhus**

Bräckoperationer utförda perioden 2009 - 2010

Registercentrum:

Pär Nordin

Registeransvarig

Kirurgkliniken, Östersunds sjukhus

831 83 Östersund, Tel: 063-15 30 00

Epost: par.nordin@jll.se

Hemsida: <https://sbr.norrnod.se>

Öppen hemsida: www.svensktbrackregister.se

Annika Enarsson

Registersekriterare

Kirurgkliniken, Östersunds sjukhus

831 83, Östersunds sjukhus, Tel: 063-15 30 00

Epost: annika.enarsson@jll.se

Fax: 063 - 15 44 02

Frågor om rapporten kan ställas till statistiker: Benjamin Häggqvist

benjamin.haggqvist@oc.umu.se, Tel: 090- 785 47 34

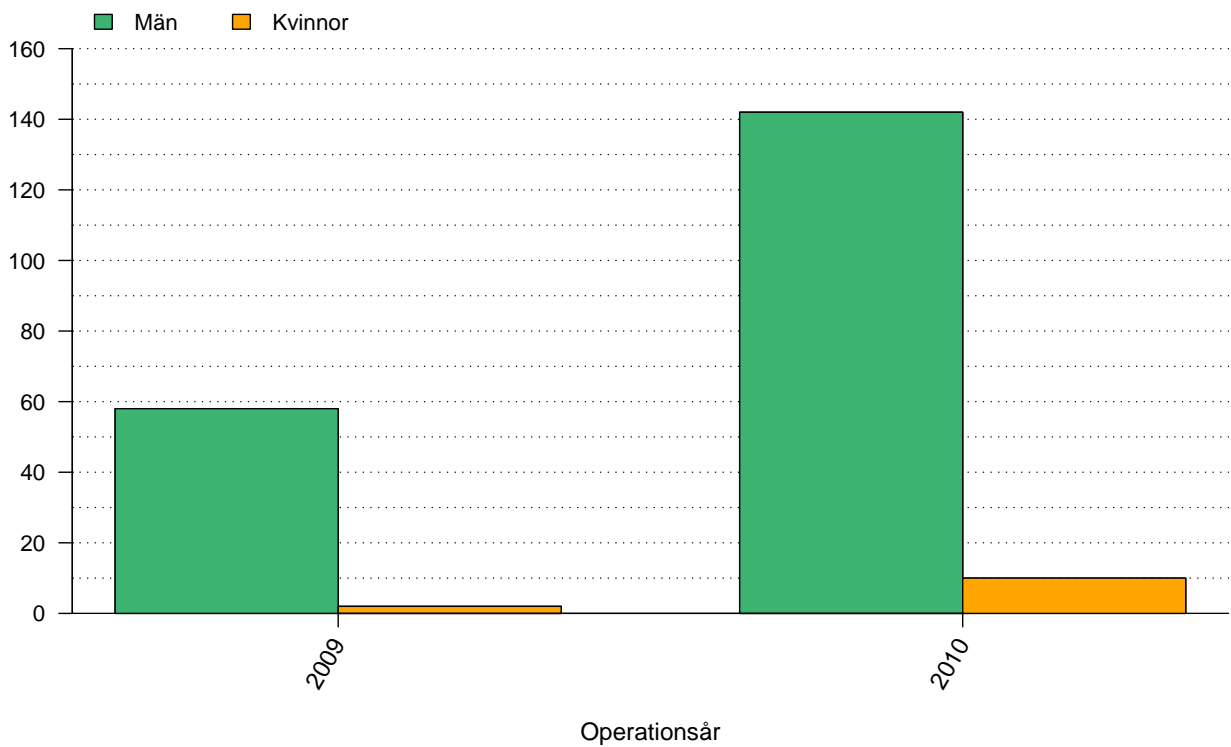
Tabeller

| | | |
|----|---|----|
| 1 | Antal registrerade bräckoperationer | 1 |
| 2 | Väntetid mellan remiss och operation | 2 |
| 3 | Genomsnittsålder vid operation män | 3 |
| 4 | Genomsnittsålder vid operation kvinnor | 4 |
| 5 | Andelen kvinnliga patienter | 5 |
| 6 | Andel bilaterala operationer | 6 |
| 7 | Andel akutopererade bräck | 7 |
| 8 | Anestesimetod män | 9 |
| 9 | Anestesimetod kvinnor | 9 |
| 10 | Operationsmetod män | 13 |
| 11 | Operationsmetod kvinnor | 13 |
| 12 | Suturmaterial män | 16 |
| 13 | Suturmaterial kvinnor | 16 |
| 14 | Andel operationstillfällen i dagkirurgi | 17 |
| 15 | Antal registrerade bräck | 18 |
| 16 | Bräckanatomi män | 20 |
| 17 | Bräckanatomi kvinnor | 20 |
| 18 | Risk för omoperation jämfört med övriga sjukhus | 21 |

Figurer

| | | |
|----|---|----|
| 1 | Antal registrerade bräckoperationer | 1 |
| 2 | Väntetid mellan remiss och bräckoperation | 2 |
| 3 | Åldersfördelning män | 3 |
| 4 | Åldersfördelning kvinnor | 4 |
| 5 | Andelen kvinnliga patienter | 5 |
| 6 | Andelen bilaterala operationer | 6 |
| 7 | Andelen akutopererade bräck | 7 |
| 8 | Anestesimetod | 8 |
| 9 | Operationsmetod | 10 |
| 10 | Operationsmetod män | 11 |
| 11 | Operationsmetod kvinnor | 12 |
| 12 | Suturmaterial män | 14 |
| 13 | Suturmaterial kvinnor | 15 |
| 14 | Andelen operationstillfällen i dagkirurgi | 17 |
| 15 | Antal registrerade bräck | 18 |
| 16 | Bräckanatomi | 19 |
| 17 | Risk för omoperation | 21 |

Antal registrerade bräckoperationer 2009 - 2010

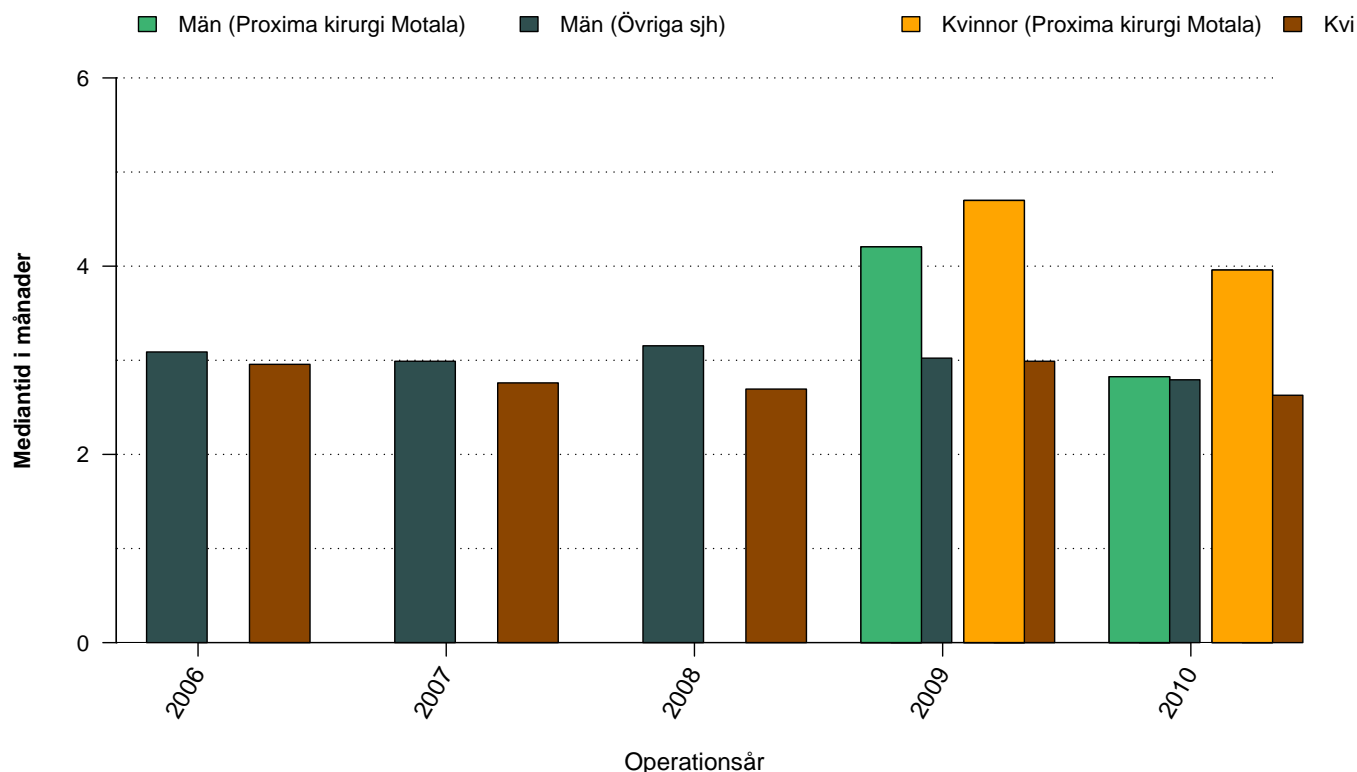


Figur 1: Antal bräckoperationer vid Proxima kirurgi Motala uppdelat på år och kön

Tabell 1: Antal bräckoperationer vid Proxima kirurgi Motala uppdelat på år och kön

| | 2009 | 2010 | Totalt |
|---------|------|------|--------|
| Män | 58 | 142 | 200 |
| Kvinnor | 2 | 10 | 12 |
| Totalt | 60 | 152 | 212 |

Väntetid mellan remiss och bräckoperation

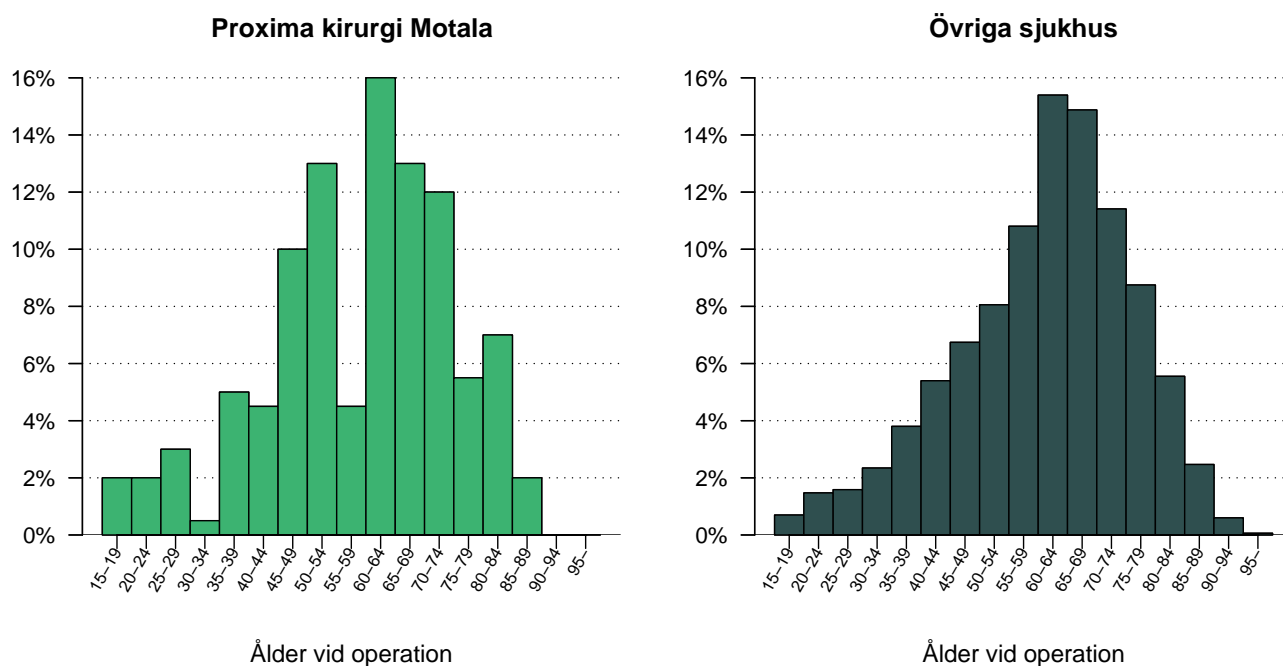


Figur 2: Väntetid (i månader) mellan remiss och bräckoperation för Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus, de senaste fem åren, uppdelat på män respektive kvinnor.

Tabell 2: Väntetid (i månader) mellan remiss och bräckoperation för Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus, de senaste fem åren, uppdelat på män respektive kvinnor

| månader | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | |
| Män | . | . | . | 4.2 | 2.8 | 3.1 |
| Kvinnor | . | . | . | 4.7 | 4.0 | 4.3 |
| Totalt | . | . | . | 4.2 | 2.9 | 3.2 |
| Övriga sjuhus | | | | | | |
| Män | 3.1 | 3.0 | 3.2 | 3.0 | 2.8 | 3.0 |
| Kvinnor | 3.0 | 2.8 | 2.7 | 3.0 | 2.6 | 2.8 |
| Totalt | 3.1 | 3.0 | 3.1 | 3.0 | 2.8 | 3.0 |

Operationsålder, män opererade 2001 - 2010

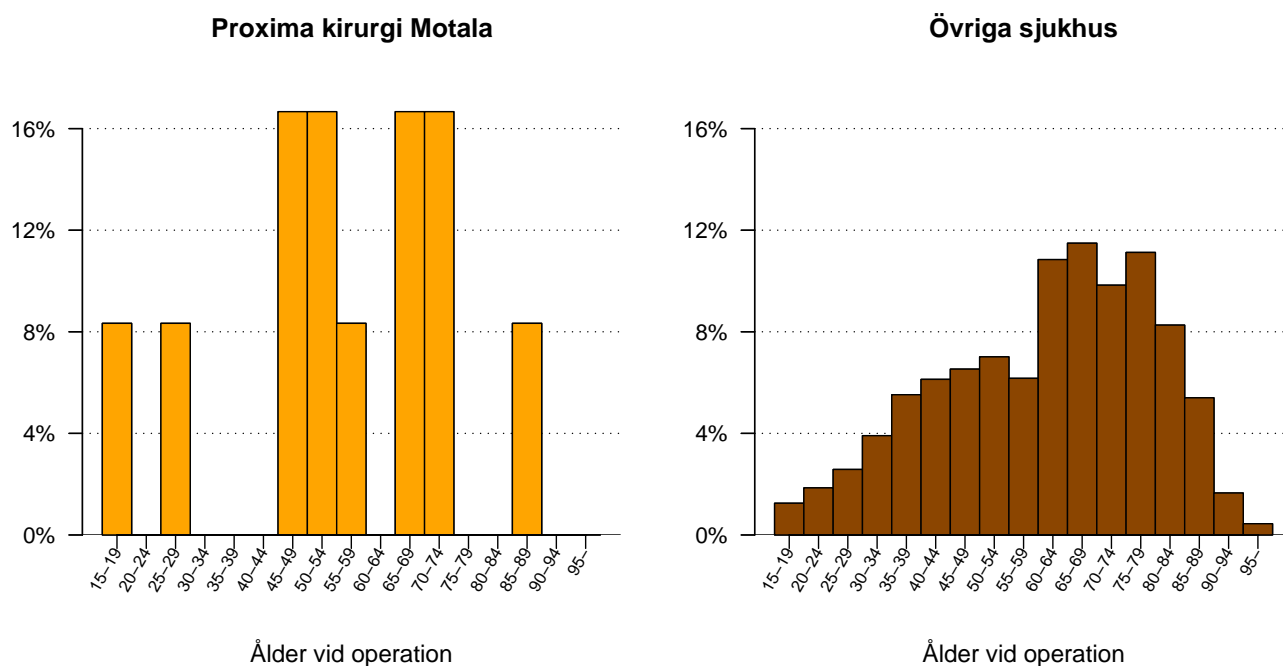


Figur 3: Åldersfördelning för män opererade under perioden 2001 - 2010, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus.

Tabell 3: Åldersfördelning för män opererade under de senaste tio åren vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus

| ålder | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| medel | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 58.4 | 59.3 | 59.0 |
| median | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 60 | 62 | 62 |
| Övriga sjh | | | | | | | | | | | |
| medel | 59.1 | 59.1 | 59.7 | 60.0 | 60.3 | 60.3 | 60.4 | 60.7 | 61.0 | 61.1 | 60.2 |
| median | 60 | 60 | 61 | 61 | 62 | 62 | 62 | 62 | 63 | 63 | 62 |

Operationsålder, kvinnor opererade 2001 - 2010

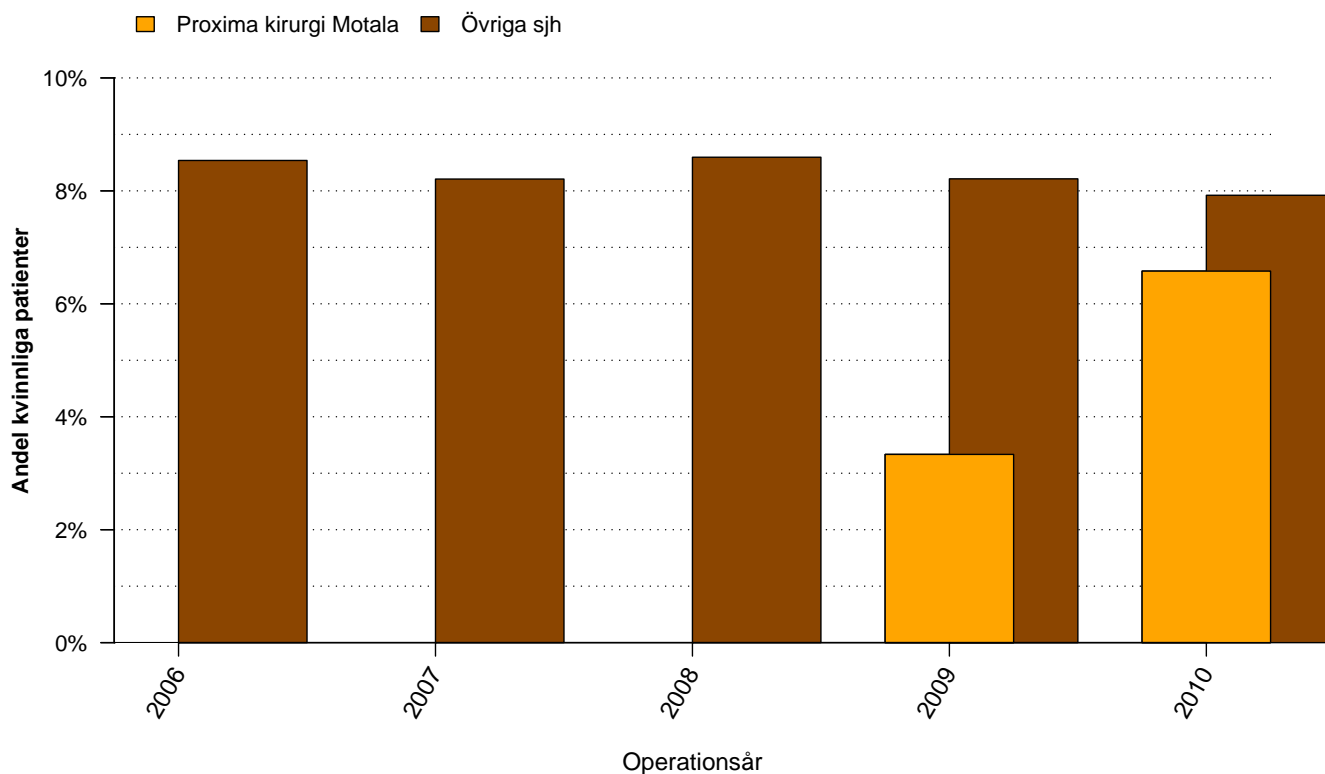


Figur 4: Åldersfördelning för kvinnor opererade under perioden 2001 - 2010, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus.

Tabell 4: Åldersfördelning för kvinnor opererade under de senaste tio åren vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus

| ålder | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| medel | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 57.6 | 54.7 | 55.2 |
| median | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 58 | 55 | 55 |
| Övriga sjh | | | | | | | | | | | |
| medel | 59.5 | 60.2 | 59.3 | 60.4 | 60.0 | 60.5 | 60.1 | 61.1 | 61.2 | 61.5 | 60.4 |
| median | 59 | 61 | 60 | 61 | 61 | 62 | 62 | 63 | 64 | 65 | 62 |

Andel bräckoperationer som utförts på kvinnor

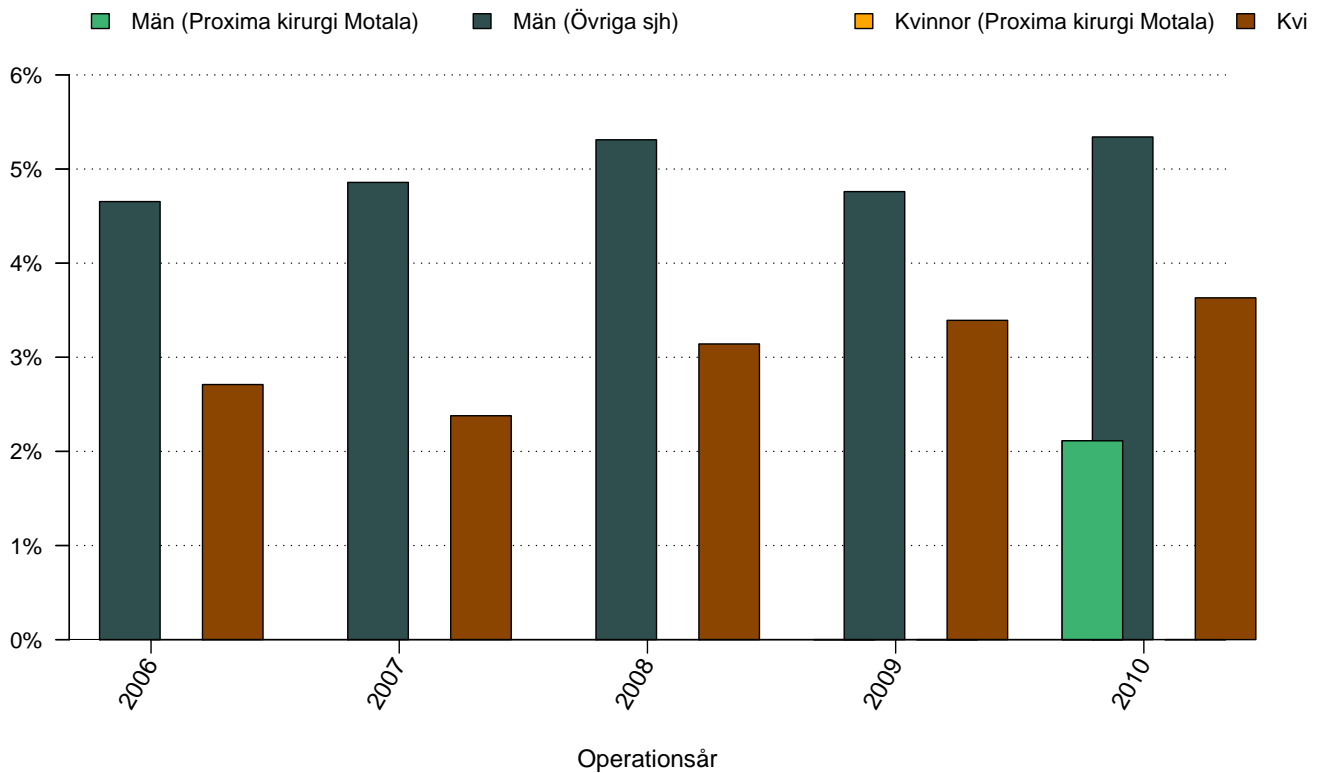


Figur 5: Andelen kvinnliga patienter, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus.

Tabell 5: Andelen kvinnliga patienter, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus

| % | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | NA | NA | NA | 3.3 | 6.6 | 5.7 |
| Övriga sjh | 8.5 | 8.2 | 8.6 | 8.2 | 7.9 | 8.3 |

Andel bilaterala bräckoperationer

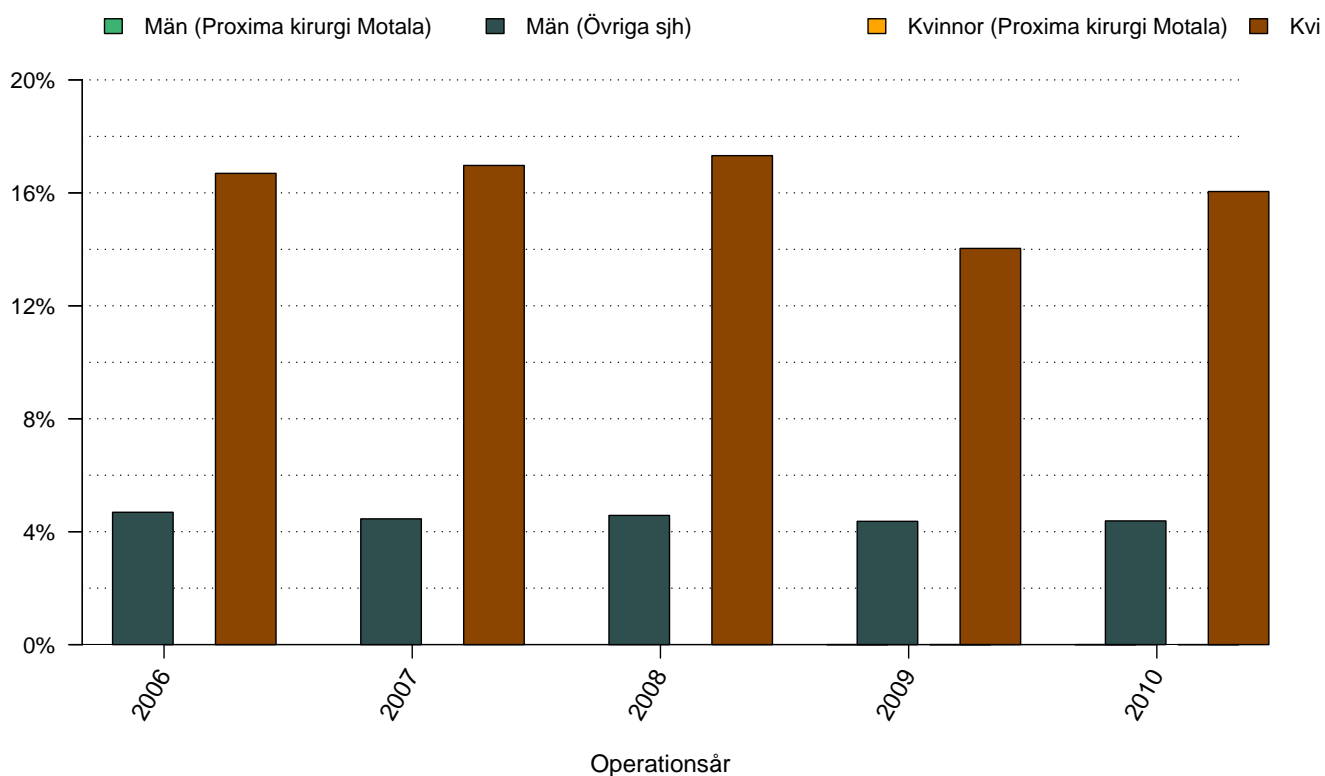


Figur 6: Andelen bilaterala bräckoperationer, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus, uppdelat på kön.

Tabell 6: Andelen bilaterala bräckoperationer, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus, uppdelat på kön

| % | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | |
| Män | . | . | . | 0.0 | 2.1 | 1.5 |
| Kvinnor | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Totalt | . | . | . | 0.0 | 2.0 | 1.4 |
| Övriga sjh | | | | | | |
| Män | 4.7 | 4.9 | 5.3 | 4.8 | 5.3 | 5.0 |
| Kvinnor | 2.7 | 2.4 | 3.1 | 3.4 | 3.6 | 3.0 |
| Totalt | 4.5 | 4.7 | 5.1 | 4.6 | 5.2 | 4.8 |

Andel akutopererade bråck



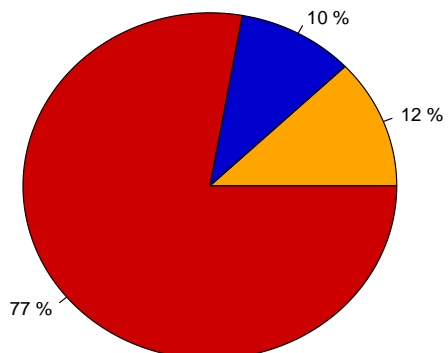
Figur 7: Andelen akutopererade bråck, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus, uppdelat på kön.

Tabell 7: Andelen akutopererade bråck, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala respektive Övriga sjukhus, uppdelat på kön

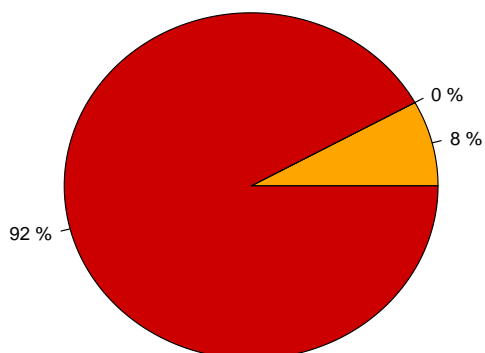
| % | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | |
| Män | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Kvinnor | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Totalt | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjh | | | | | | |
| Män | 4.7 | 4.5 | 4.6 | 4.4 | 4.4 | 4.5 |
| Kvinnor | 16.7 | 17.0 | 17.3 | 14.0 | 16.0 | 16.2 |
| Totalt | 5.7 | 5.5 | 5.7 | 5.2 | 5.3 | 5.5 |

Anestesimetod använd vid operationstillfället

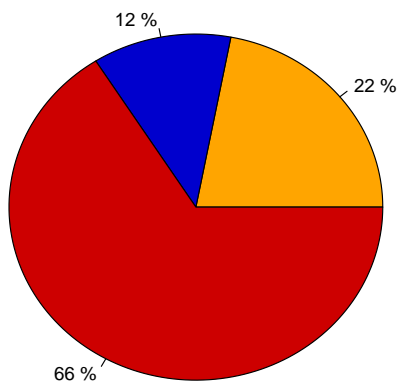
Män (Proxima kirurgi Motala)



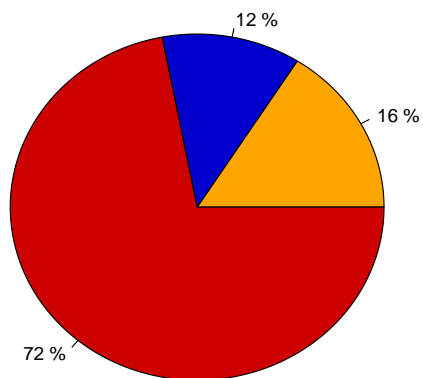
Kvinnor (Proxima kirurgi Motala)



Män (Övriga sjh)



Kvinnor (Övriga sjh)



■ Ledning/lokal
■ Epidural/spinal
■ Narkos

Figur 8: Anestesimetod vid bräckoperation under perioden 2001 - 2010 för män respektive kvinnor.

Tabell 8: Anestesimetod vid bräckoperation under perioden 2001 - 2010 för män vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

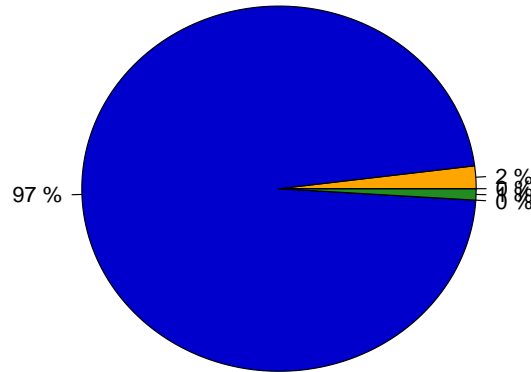
| Män (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Total |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Lednings/lokal | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 6.9 | 14.8 | 12.5 |
| Epidural/spinal | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 12.1 | 9.9 | 10.5 |
| Narkos | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 81.0 | 75.4 | 77.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Lednings/lokal | 19.4 | 19.6 | 21.5 | 23.1 | 23.4 | 21.7 | 21.1 | 22.8 | 22.4 | 19.1 | 21.5 |
| Epidural/spinal | 24.1 | 18.5 | 15.4 | 13.5 | 11.4 | 10.2 | 9.2 | 8.6 | 8.0 | 6.7 | 12.3 |
| Narkos | 56.5 | 61.9 | 63.0 | 63.4 | 65.2 | 68.1 | 69.7 | 68.6 | 69.6 | 74.2 | 66.2 |

Tabell 9: Anestesimetod vid bräckoperation under perioden 2001 - 2010 för kvinnor vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

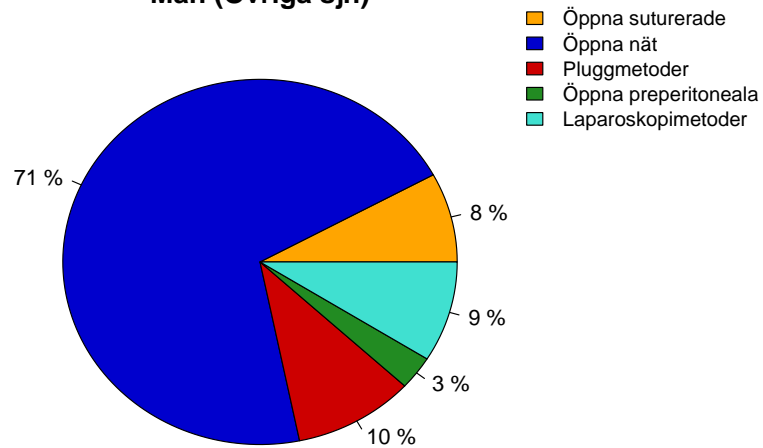
| Kvinnor (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Total |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Lednings/lokal | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 50.0 | 0.0 | 8.3 |
| Epidural/spinal | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Narkos | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | NA | 50.0 | 100.0 | 91.7 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Lednings/lokal | 14.1 | 15.8 | 17.0 | 18.7 | 19.1 | 15.6 | 16.0 | 14.6 | 15.2 | 13.3 | 16.0 |
| Epidural/spinal | 22.3 | 15.0 | 15.5 | 14.4 | 11.9 | 10.3 | 9.9 | 9.2 | 7.3 | 7.4 | 12.0 |
| Narkos | 63.6 | 69.2 | 67.4 | 67.0 | 69.0 | 74.0 | 74.1 | 76.2 | 77.5 | 79.3 | 72.0 |

Operationsmetod vid operation av bråcket - totalt

Män (Proxima kirurgi Motala)



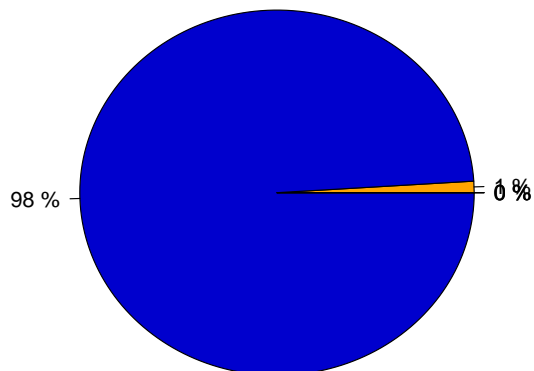
Män (Övriga sjh)



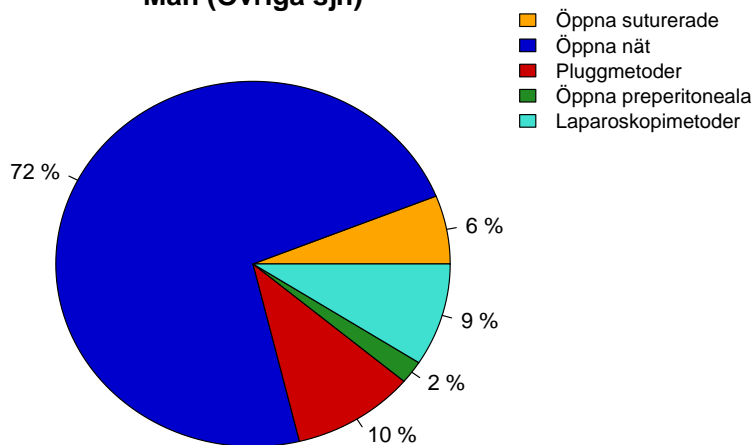
Figur 9: Operationsmetod använd vid bräckoperation vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus.

Operationsmetod vid operation av bråcket - män

Män (Proxima kirurgi Motala)



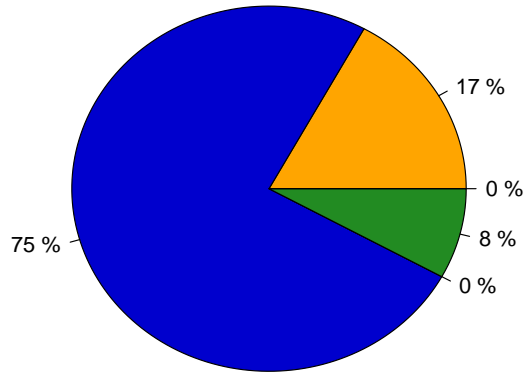
Män (Övriga sjh)



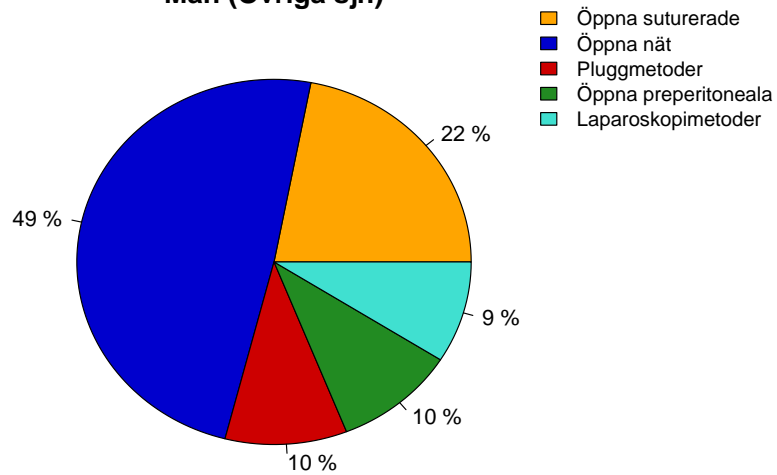
Figur 10: Operationsmetod använd vid bräckoperation av män vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus.

Operationsmetod vid operation av bråcket - kvinnor

Män (Proxima kirurgi Motala)



Män (Övriga sjh)



Figur 11: Operationsmetod använd vid bråckoperation av kvinnor vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus.

Tabell 10: Operationsmetod använd vid bräckoperation av män vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

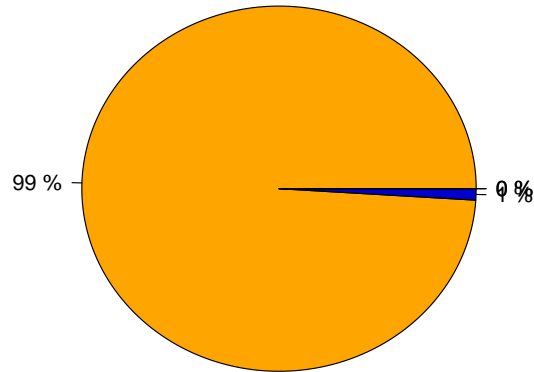
| Män (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Öppna suturerade | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 2.1 | 1.5 |
| Öppna nät | . | . | . | . | . | . | . | . | 100.0 | 97.2 | 98.0 |
| Pluggmetoder | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Öppna preperitoneala | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.7 | 0.5 |
| Laparoskopimetoder | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Öppna suturerade | 13.0 | 10.3 | 9.1 | 7.1 | 6.5 | 6.0 | 4.8 | 3.3 | 3.1 | 2.1 | 6.4 |
| Öppna nät | 61.2 | 67.3 | 69.8 | 72.3 | 72.2 | 74.1 | 73.4 | 75.7 | 78.2 | 76.8 | 72.4 |
| Pluggmetoder | 16.5 | 13.8 | 12.0 | 10.5 | 11.0 | 8.9 | 9.1 | 7.0 | 4.9 | 5.2 | 9.7 |
| Öppna preperitoneala | 1.9 | 2.2 | 1.9 | 1.6 | 1.6 | 1.9 | 2.4 | 2.8 | 3.2 | 3.1 | 2.3 |
| Laparoskopimetoder | 7.5 | 6.4 | 7.2 | 8.4 | 8.7 | 9.1 | 10.3 | 11.1 | 10.6 | 12.7 | 9.2 |

Tabell 11: Operationsmetod använd vid bräckoperation av kvinnor vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

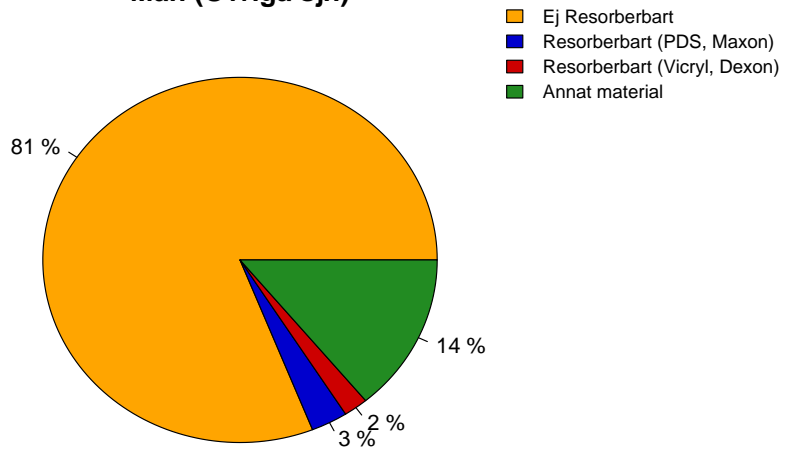
| Kvinnor (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Öppna suturerade | . | . | . | . | . | . | . | . | 50.0 | 10.0 | 16.7 |
| Öppna nät | . | . | . | . | . | . | . | . | 50.0 | 80.0 | 75.0 |
| Pluggmetoder | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Öppna preperitoneala | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 10.0 | 8.3 |
| Laparoskopimetoder | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Öppna suturerade | 30.5 | 25.5 | 23.0 | 21.0 | 30.9 | 27.2 | 20.9 | 18.9 | 12.9 | 9.8 | 21.7 |
| Öppna nät | 41.4 | 48.9 | 51.9 | 55.7 | 47.5 | 45.9 | 50.1 | 49.9 | 52.9 | 46.7 | 49.2 |
| Pluggmetoder | 17.3 | 15.3 | 13.9 | 13.4 | 9.3 | 8.4 | 10.5 | 7.2 | 6.1 | 5.5 | 10.1 |
| Öppna preperitoneala | 7.4 | 7.0 | 7.1 | 5.7 | 7.5 | 9.8 | 9.8 | 11.2 | 13.4 | 15.3 | 9.7 |
| Laparoskopimetoder | 3.5 | 3.4 | 4.1 | 4.1 | 4.9 | 8.8 | 8.7 | 12.9 | 14.7 | 22.7 | 9.3 |

Huvudsakligt suturmaterial vid operation av bråcket - män

Män (Proxima kirurgi Motala)



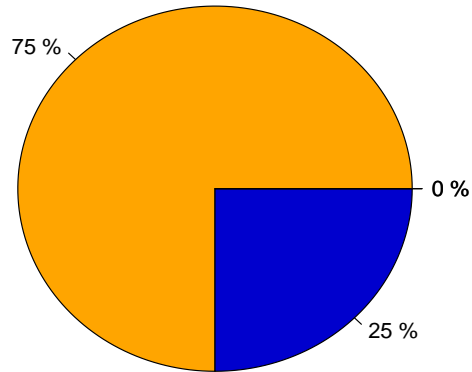
Män (Övriga sjh)



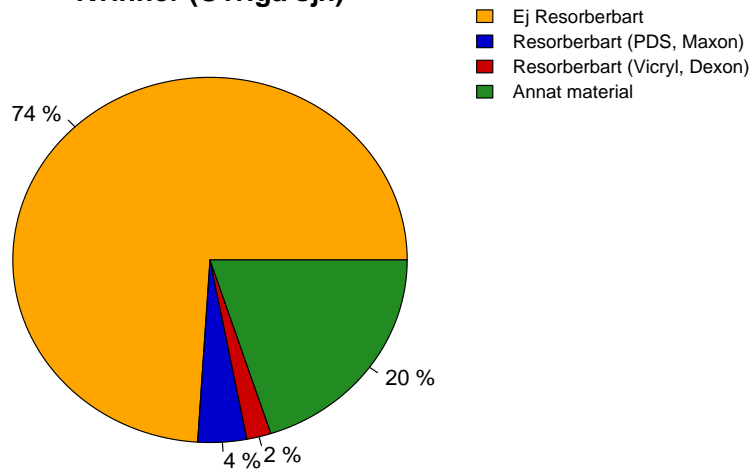
Figur 12: Huvudsakligt suturmaterial använt vid bråckoperation av män vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus.

Huvudsakligt suturmaterial vid operation av bråcket - kvinnor

Kvinnor (Proxima kirurgi Motala)



Kvinnor (Övriga sjh)



Figur 13: Huvudsakligt suturmaterial använt vid bräckoperation av kvinnor vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus.

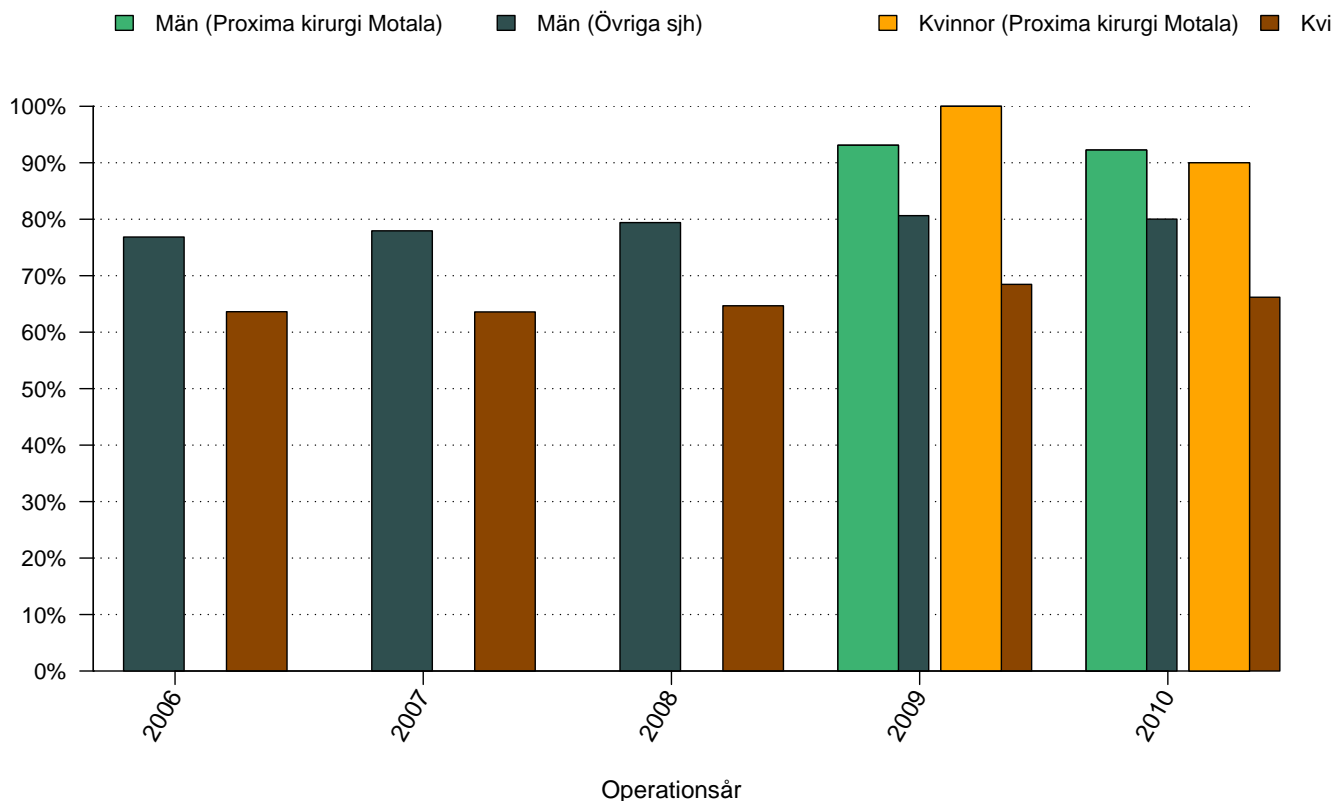
Tabell 12: Huvudsakligt suturmaterial använt vid bräckoperation av män vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

| Män (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Ej resorberbart | . | . | . | . | . | . | . | . | 94.8 | 100.0 | 98.5 |
| PDS, Maxon | . | . | . | . | . | . | . | . | 3.4 | 0.0 | 1.0 |
| Vicryl, Dexon | . | . | . | . | . | . | . | . | 1.7 | 0.0 | 0.5 |
| Annat material | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Ej resorberbart | 98.9 | 89.3 | 89.6 | 89.1 | 88.2 | 87.3 | 84.5 | 81.9 | 83.3 | 78.8 | 86.9 |
| PDS, Maxon | 0.5 | 2.5 | 2.7 | 3.2 | 2.9 | 3.0 | 3.2 | 3.1 | 2.6 | 3.2 | 2.8 |
| Vicryl, Dexon | 0.5 | 4.5 | 2.3 | 1.4 | 2.2 | 2.0 | 2.6 | 2.2 | 1.6 | 2.1 | 2.1 |
| Annat material | 0.0 | 3.7 | 5.4 | 6.3 | 6.7 | 7.7 | 9.7 | 12.8 | 12.5 | 15.8 | 8.2 |

Tabell 13: Huvudsakligt suturmaterial använt vid bräckoperation av kvinnor vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

| Kvinnor (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Ej resorberbart | . | . | . | . | . | . | . | . | 50.0 | 80.0 | 75.0 |
| PDS, Maxon | . | . | . | . | . | . | . | . | 50.0 | 20.0 | 25.0 |
| Vicryl, Dexon | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Annat material | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Ej resorberbart | 94.5 | 88.6 | 88.8 | 88.1 | 88.2 | 84.0 | 84.6 | 78.3 | 77.5 | 70.0 | 83.9 |
| PDS, Maxon | 2.2 | 2.8 | 4.0 | 6.1 | 3.9 | 4.2 | 4.3 | 5.4 | 4.0 | 4.6 | 4.2 |
| Vicryl, Dexon | 3.3 | 6.2 | 3.9 | 3.3 | 3.7 | 3.3 | 2.6 | 1.6 | 1.7 | 2.6 | 3.2 |
| Annat material | 0.0 | 2.3 | 3.3 | 2.5 | 4.2 | 8.5 | 8.4 | 14.7 | 16.8 | 22.9 | 8.7 |

Andel operationstillfällen utförda i dagkirurgi

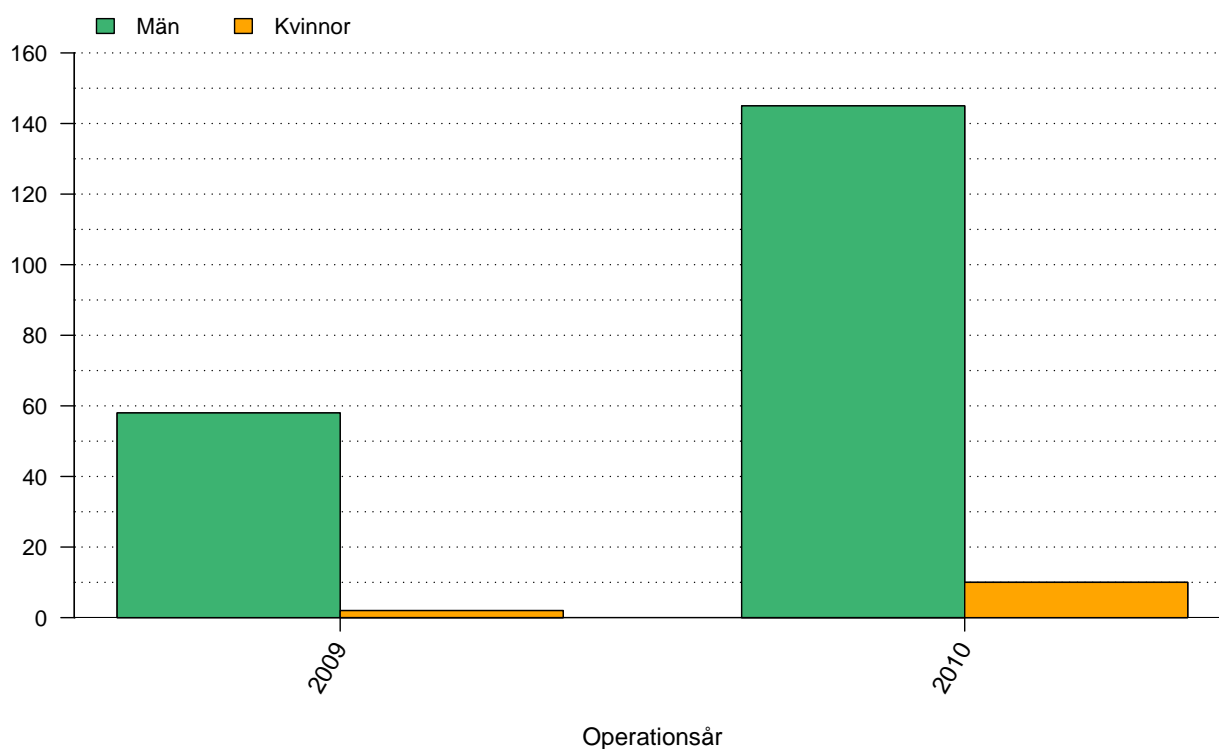


Figur 14: Andelen operationstillfällen i dagkirurgi, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus, för män respektive kvinnor.

Tabell 14: Andelen operationstillfällen i dagkirurgi, de senaste fem åren, vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus, för män respektive kvinnor

| % | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|-------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | |
| Män | . | . | . | 93.1 | 92.3 | 92.5 |
| Kvinnor | . | . | . | 100.0 | 90.0 | 91.7 |
| Totalt | . | . | . | 93.3 | 92.1 | 92.5 |
| Övriga sjh | | | | | | |
| Män | 76.8 | 77.9 | 79.4 | 80.6 | 80.0 | 78.9 |
| Kvinnor | 63.6 | 63.6 | 64.7 | 68.5 | 66.2 | 65.3 |
| Totalt | 75.7 | 76.8 | 78.1 | 79.6 | 78.9 | 77.8 |

Antal registrerade bräck 2009- 2010



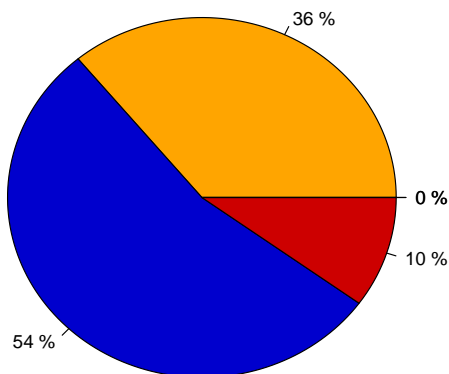
Figur 15: Antal bräck opererade vid Proxima kirurgi Motala uppdelat på år och kön

Tabell 15: Antal registrerade bräck vid Proxima kirurgi Motala uppdelat på år och kön

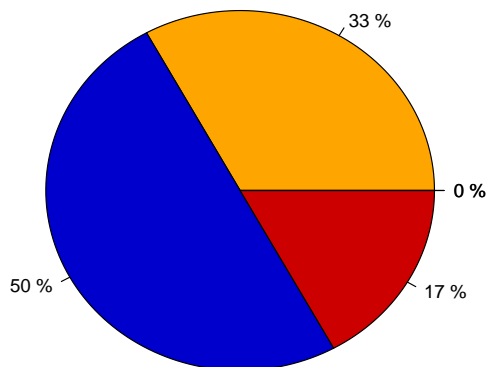
| | 2009 | 2010 | Totalt |
|---------|------|------|--------|
| Män | 58 | 145 | 203 |
| Kvinnor | 2 | 10 | 12 |
| Totalt | 60 | 155 | 215 |

Bråckanatomi vid operation av bråcket

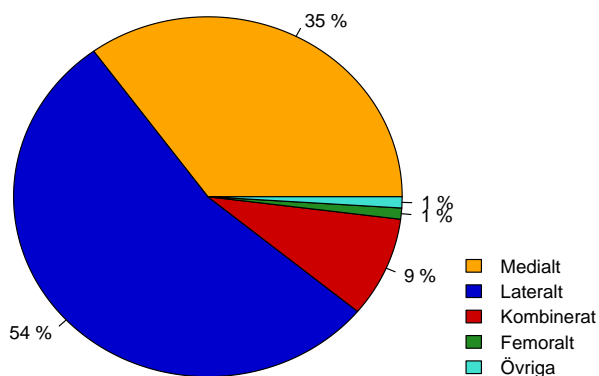
Män (Proxima kirurgi Motala)



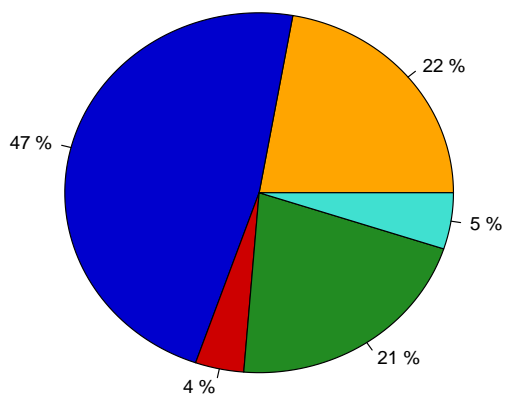
Kvinnor (Proxima kirurgi Motala)



Män (Övriga sjh)



Kvinnor (Övriga sjh)



Figur 16: Bråckanatomi för bråck opererade de senaste fem åren vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus, för män respektive kvinnor.

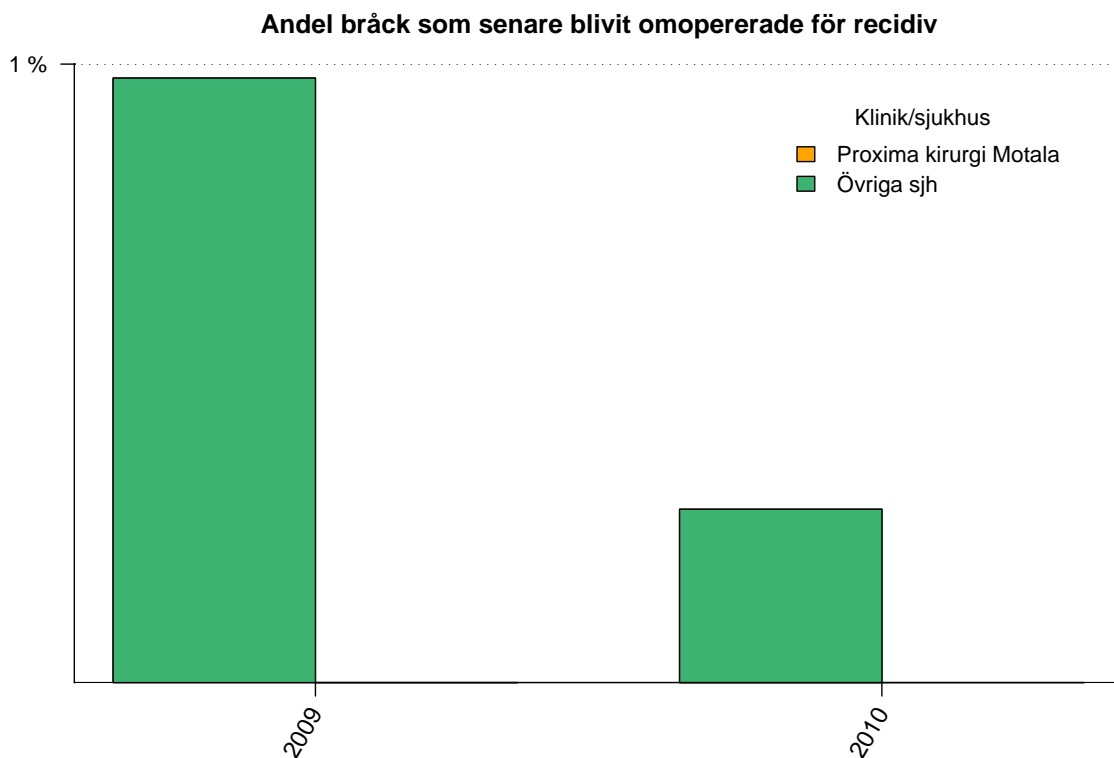
Tabell 16: Bråckkanatomi för män bråckopererade de senaste fem åren vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

| Män (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Medialt | . | . | . | . | . | . | . | . | 34.5 | 37.3 | 36.5 |
| Lateralt | . | . | . | . | . | . | . | . | 53.4 | 53.5 | 53.5 |
| Kombinerat | . | . | . | . | . | . | . | . | 12.1 | 8.5 | 9.5 |
| Femoralt | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.7 | 0.5 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Medialt | 35.1 | 36.0 | 35.6 | 36.6 | 35.6 | 35.2 | 35.0 | 33.8 | 35.3 | 34.0 | 35.2 |
| Lateralt | 55.1 | 54.1 | 53.2 | 53.5 | 54.0 | 54.5 | 54.1 | 55.0 | 53.9 | 55.2 | 54.2 |
| Kombinerat | 8.0 | 8.0 | 9.0 | 7.8 | 8.4 | 8.4 | 9.1 | 9.3 | 8.9 | 9.0 | 8.6 |
| Femoralt | 0.6 | 0.7 | 0.9 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.7 |
| Övriga | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.2 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | 1.3 |

Tabell 17: Bråckkanatomi för kvinnor bråckopererade de senaste fem åren vid Proxima kirurgi Motala och Övriga sjukhus

| Kvinnor (%) | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | Totalt |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|--------|
| Proxima kirurgi Motala | | | | | | | | | | | |
| Medialt | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 40.0 | 33.3 |
| Lateralt | . | . | . | . | . | . | . | . | 100.0 | 40.0 | 50.0 |
| Kombinerat | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 20.0 | 16.7 |
| Femoralt | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga | . | . | . | . | . | . | . | . | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Övriga sjukhus | | | | | | | | | | | |
| Medialt | 21.2 | 23.1 | 22.3 | 25.8 | 22.8 | 19.5 | 21.6 | 21.4 | 22.6 | 22.2 | 22.2 |
| Lateralt | 48.6 | 49.5 | 50.6 | 46.8 | 49.1 | 48.1 | 47.7 | 47.2 | 47.8 | 47.0 | 48.2 |
| Kombinerat | 2.8 | 1.8 | 3.6 | 4.6 | 4.0 | 3.5 | 3.8 | 4.2 | 3.9 | 4.6 | 3.7 |
| Femoralt | 22.4 | 20.7 | 18.7 | 19.4 | 19.6 | 22.4 | 21.5 | 20.8 | 20.4 | 20.9 | 20.6 |
| Övriga | 4.9 | 4.9 | 4.8 | 3.5 | 4.5 | 6.5 | 5.3 | 6.4 | 5.4 | 5.4 | 5.2 |

Hur stor är risken för omoperation (recidiv) i förhållande till tiden efter den primära bråckoperationen?



Figur 17: Hur stor är risken för omoperation (recidiv) i förhållande till tiden efter primär bråckoperation för Proxima kirurgi Motala jämfört med Övriga sjukhus, inklusive 95 % konfidensintervall.¹ Primära operationer utförda mellan åren 2009 och 2010.

Tabell 18: Andel bråck som vid senare tillfälle blivit omopererade för recidiv Proxima kirurgi Motala jämfört med Övriga sjukhus

| | Antal senare recidiv (%) | |
|------------------------|--------------------------|-------------|
| | 2009 | 2010 |
| Proxima kirurgi Motala | 0 (0.00) | 0 (0.00) |
| Övriga sjukhus | 161 (0.98) | 44 (0.28) |

Kliniken har inte deltagit i SBR mer än 3 år eller har färre än 6 registrerade recidiv och saknar därför beräkningar på risk för recidiv

¹Ifall kliniken deltagit i SBR mindre än 3 år saknas beräkning av risk för recidiv med konfidensintervall, istället visas andelen bråck som senare omopererats för recidiv för kliniken och övriga sjukhus. Detsamma gäller ifall kliniken har registrerat färre än 6 senare recidiv