

**Jahresauswertung 2001
Modul 14/1: Prostataresektion**

Qualitätsmerkmale

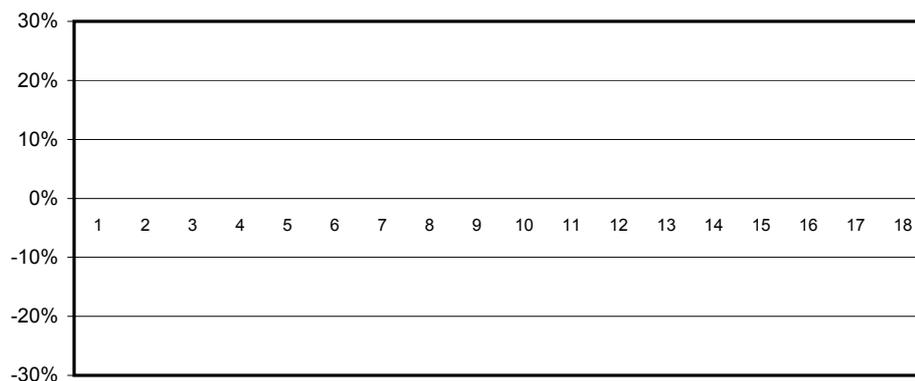
**Sachsen Gesamt
19 Abteilungen**

Datenbankstand: 31. Mai 2002
Gesamt / sn-14n1-egg-2001 / 2001 / 588
Druckdatum: 31. Mai 2002

Übersicht Qualitätsmerkmale Absolute Abweichung der Abteilungsergebnisse vom Referenzwert

[Derzeit sind keine Referenzwerte definiert.]

Qualitätsmerkmal	Fälle		Ergebnis Gesamt	Referenz- Bereich	Abweichung*	Seite
	Abteilung	Abteilung				
1 Subjektiver präoperativer Leidensdruck	0 / 0	0%	85,3%	NN	0,0%	Q1
2 Harnstauung	0 / 0	0%	4,26%	NN	0,0%	Q2
3 Verhältnis von dringlichen zu relativen Indikationen	0 / 0	0%	94,7%	NN	0,0%	Q3
4 Präoperative Diagnostik	0 / 0	0%	97,4%	NN	0,0%	Q4
5 Prostatavolumen	0 / 0	0%	38,2%	NN	0,0%	Q5
6 Urodynamik	0 / 0	0%	4%	NN	0,0%	Q6
7 Eingriffs-Dauer und Operateur	0 / 0	0%	72,6%	NN	0,0%	Q7
8 Intraoperative Komplikationen (-)	0 / 0	0%	4,94%	NN	0,0%	Q8
IK 261400379 / sn-14n1-egg-2001 / 2001 / 588	0 / 0	0%	9,2%	NN	0,0%	Q11
10 Allg. behandlungsbed. postop. Komplikationen (-)	0 / 0	0%	0,2%	NN	0,0%	Q15
11 Blutbedarf	0 / 0	0%	95,6%	NN	0,0%	Q19
12 Postoperativer Restharn (-)	0 / 0	0%	2,39%	NN	0,0%	Q21
13 Indikation zur Nachresektion (-)	0 / 0	%	%	NN	0,0%	Q22
14 Histologische Untersuchung	0 / 0	0%	97,3%	NN	0,0%	Q23
15 Karzinome (-)	0 / 0	0%	11,9%	NN	0,0%	Q24
16 Postop. Kontrolle von Harnfluss od. Restharn	0 / 0	0%	95,5%	NN	0,0%	Q25
17 Medikamentöse Thromboseprophylaxe	0 / 0	0%	86%	NN	0,0%	Q26
18 Entlassung mit Dauerkatheter (-)	0 / 0	%	%	NN	0,0%	Q27



*Abweichung vom Gesamtwert (entfällt in der Gesamtauswertung)

Bei Qualitätsmerkmalen, die mit (-) gekennzeichnet sind (z.B. bei Komplikationen), ist das Vorzeichen der Abweichung geändert, um gute Qualität immer als positiven Prozentwert darzustellen. Die Größe der Grundgesamtheit ist dabei nicht berücksichtigt.

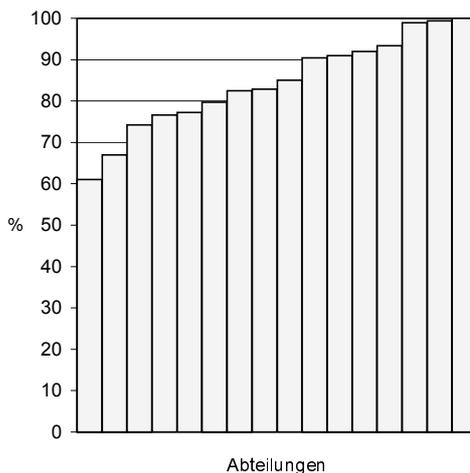
Qualitätsmerkmal: Subjektiver präoperativer Leidensdruck

Qualitätsziel: Bevorzugt Operationen von Patienten mit hohem subjektiven Leidensdruck

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit IPSS und LQ erhoben

	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
I-PSS bestimmt	0 / 0	0%	2222 / 2511	88,5%
Internationaler Prostata-Symptom-Score (I-PSS)				
I-PSS 0-7	0 / 0	0%	86 / 2222	3,87%
I-PSS 8-19	0 / 0	0%	737 / 2222	33,2%
I-PSS >= 20	0 / 0	0%	1399 / 2222	63%
Lebensqualität angegeben	0 / 0	0%	2404 / 2511	95,7%
L 0-2	0 / 0	0%	141 / 2404	5,9%
IK 261400379 / sn-14n1-egg-2001 / 2001 / 588	0 / 0	0%	1266 / 2404	52,7%
L 5-6	0 / 0	0%	997 / 2404	41,5%
Pat. mit hohem präoperativen subjektiven Leidensdruck (IPSS >= 20 oder L > 3)	0 / 0	0%	2051 / 2405	85,3%
Vertrauensbereich		0 - 0%		84 - 87%
Referenzbereich		>x %		>x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 1]:
Pat. mit hohem präoperativem subjektiven Leidensdruck
 Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 61% - 100%
 Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 84% - 84,4%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Harnstauung

Qualitätsziel: Häufig Vorliegen einer Harnstauung als Indikation zur Operation

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

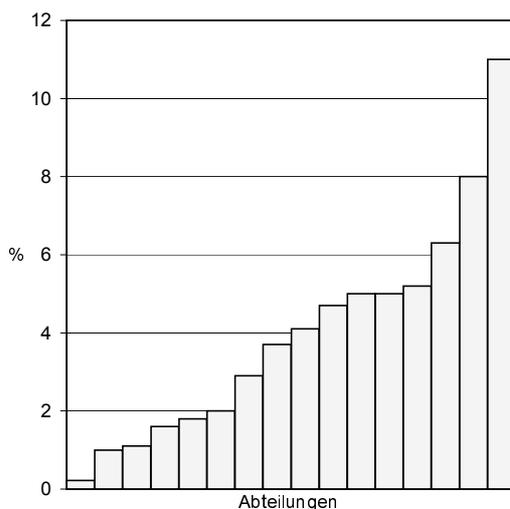
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit auffälliger Nierensonografie	0 / 0	0%	552 / 2511	22%
Pat. mit Sonografiebefund: dilatiert	0 / 0	0%	107 / 2511	4,26%
Vertrauensbereich		0 - 0%		4 - 5%
Referenzbereich		>x %		>x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 2]:

Fälle mit auffälliger Nierensonografie

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0% - 11%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 3,9% - 4%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.

In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Verhältnis von dringlichen zu relativen Indikationen

Qualitätsziel: Angemessenes Verhältnis von dringlichen zu relativen Indikationen

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
absolute Ind.: I-PSS >=20 oder Restharn >=100 ml oder QMax < 15 ml/s [oder Katheterträger oder Harnverhalt]*	0 / 0	0%	2379 / 2511	94,7%
Vertrauensbereich		0 - 0%		94 - 96%
Referenzbereich		>x %		>x %
Relative Indikation	0 / 0	0%	132 / 2511	5,3%

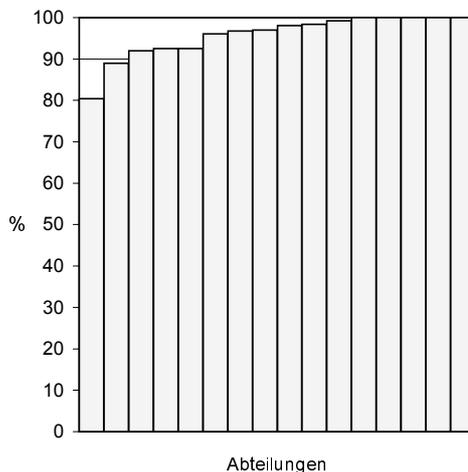
* künftig auswertbar mit dem neuen Datensatz

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 3]:

Anteil Fälle mit absoluter Indikation

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 80,4% - 100%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 97,5% - 95,8%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Präoperative Diagnostik

Qualitätsziel: Ausreichende präoperative Diagnostik

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle [ohne Dauerkatheter]* und mit erfolgter präop. Diagnostik

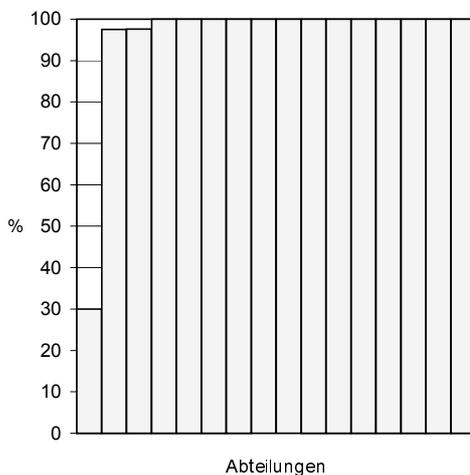
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit ausreichender präoperativer Diagnostik (Sonographie der Nieren oder Blase oder Prostata und Urinstatus und Serum-Kreatinin und Prostataspez. Antigen und präop. Restharn bestimmt und Harnflussmessung durchgeführt und IPSS u. Lebensqualitätsindex erhoben)	0 / 0	0%	576 / 2511	22,9%
7 von 10 der oben genannten präoperativen Massnahmen durchgeführt	0 / 0	0%	2446 / 2511	97,4%
Vertrauensbereich		0 - 0%		97 - 98%
Referenzbereich		>x %		>x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 4]:

Fälle mit ausreichender präoperativer Diagnostik

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 30% - 100%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 100% - 95,3%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Prostataavolumen

Qualitätsziel: Resektion bei Fällen mit deutlich vergrößertem sonografisch bestimmtem Prostataavolumen

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle mit Prostasonografie

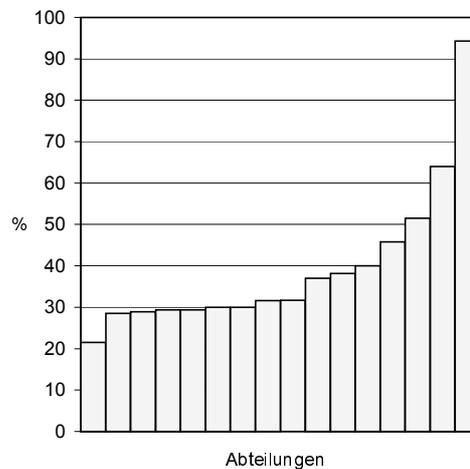
Prostataavolumen (cm ³)	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
< 20	0 / 0	0%	162 / 2272	7,1%
20-50	0 / 0	0%	1243 / 2272	54,7%
> 50	0 / 0	0%	867 / 2272	38,2%
Vertrauensbereich		0 - 0%		36 - 40%
Referenzbereich		>x %		>x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 5]:

Fälle mit Resektion bei deutlich vergrößertem sonografisch bestimmten Prostataavolumen (> 50 cm³)

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 21,5% - 94,3%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 31,7% - 39,5%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Urodynamik

Qualitätsziel: Immer Urodynamik, wenn andere Kriterien nicht vorliegen.

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle mit Resektionsgewicht < 10g, Harnfluss > 15 ml/s, Restharn < 100 ml

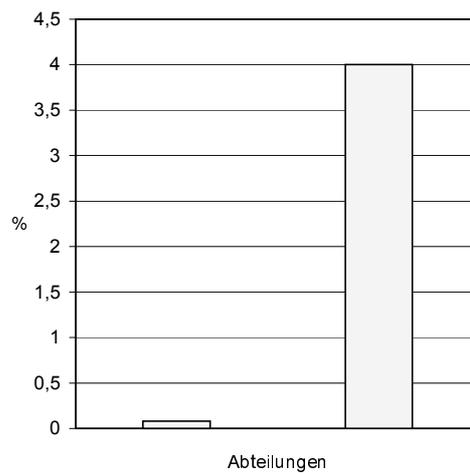
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit Urodynamik	0 / 0	0%	3 / 68	4%
Vertrauensbereich		0 - 0%		2 - 13%
Referenzbereich		> x %		> x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 6]:

Fälle mit Urodynamik

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0% - 4%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 2% - 2%



2 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

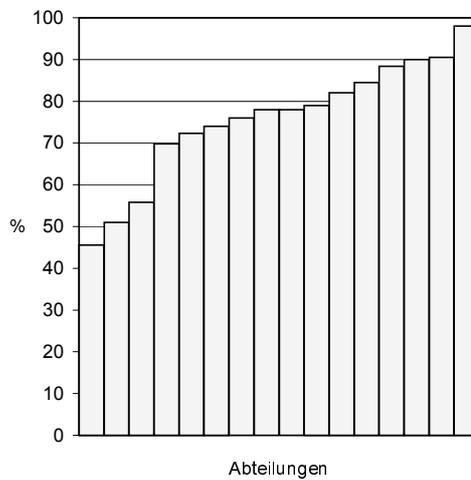
Qualitätsmerkmal: Eingriffs-Dauer und Operateur

Qualitätsziel: Geringe Eingriffs-Dauer in Abhängigkeit vom Operateur

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR

Eingriffs-Dauer	Abteilung		Gesamt	
	Facharztstatus		Facharztstatus	
	ja	nein	ja	nein
<= 60 min	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1538 / 2119 72,6%	97 / 152 63,8%
Vertrauensbereich	0 - 0%		71 - 74%	
Referenzbereich	> x%		> x%	
> 60 min	0 / 0 0%	0 / 0 0%	581 / 2119 27,4%	55 / 152 36,2%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 7]:
Fälle mit angemessener Eingriffs-Dauer und Operateur mit Facharztstatus
 Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 45,6% - 98%
 Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 78% - 75,8%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

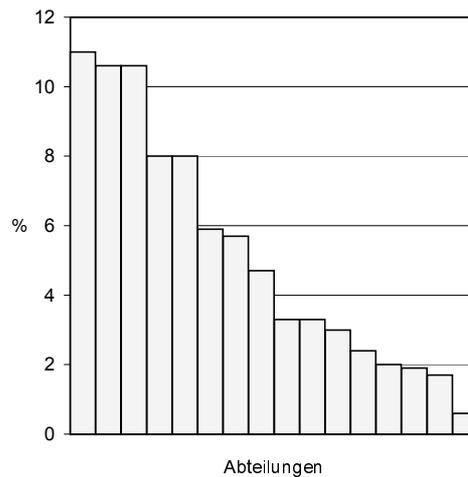
Qualitätsmerkmal: Intraoperative Komplikationen

Qualitätsziel: Selten intraoperative Komplikationen

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit mind. einer intraoperativen Komplikation (TUR-Syndrom, behandlungsbedürftig, oder Blutung, transfusionspflichtig, oder Perforation, behandlungsbedürftig)	0 / 0	0%	124 / 2511	4,94%
Vertrauensbereich		0 - 0%		4 - 6%
Referenzbereich		< x %		< x %
Behandlungsbed. TUR-Syndrom	0 / 0	0%	4 / 2511	0,16%
Transfusionspflichtige Blutung	0 / 0	0%	89 / 2511	3,54%
Behandlungsbedürftige Perforation	0 / 0	0%	37 / 2511	1,47%
Pat. ohne intraoperative Komplikationen	0 / 0	0%	2386 / 2511	95%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 8]:
Fälle mit mind. einer intraoperativen Komplikation
 Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0,6% - 11%
 Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 4% - 5,2%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsziel: Wenig intraoperative Komplikationen in Abhängigkeit vom OP-Verfahren

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	OP-Verfahren 5-601.0, 1	5.603	OP-Verfahren 5-601.0, 1	5.603
Pat. mit mind. einer intraoperativen Komplikation (TUR-Syndrom, behandlungsbedürftig, oder Blutung, transfusionspflichtig, oder Perforation, behandlungsbedürftig)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	94 / 2271 4,14%	30 / 240 12,5%
Referenzbereich	< x %	< x %	< x %	< x %
Pat. ohne intraoperative Komplikationen	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2177 / 2271 95,9%	210 / 240 87,5%

Qualitätsziel: Wenig intraoperative Komplikationen bei angemessener Eingriffs-Dauer

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR (OPS - 301 5-601.0, 1)

	Abteilung		Gesamt	
	Eingriffs-Dauer		Eingriffs-Dauer	
	<= 60 min	> 60 min	<= 60 min	> 60 min
Pat. mit mind. einer intraoperativen Komplikation (TUR-Syndrom, behandlungsbedürftig, oder Blutung, transfusionspflichtig, oder Perforation, behandlungsbedürftig)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	22 / 1635 1,35%	72 / 636 11,3%
Pat. ohne intraoperative Komplikationen	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1613 / 1635 98,7%	564 / 636 88,7%

Qualitätsziel: Wenig intraoperative Komplikationen in Abhängigkeit vom Resektionsgewicht (Durch Pathologen bestimmt. Gewichtsangaben durch den Operateur werden definitionsgemäß nicht berücksichtigt.)

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR (OPS - 301 5-601.0, 1)

	Abteilung			Gesamt		
	Resektionsgewicht (g)			Resektionsgewicht (g)		
	<= 20	20-50	> 50	<= 20	20-50	> 50
Pat. mit mind. einer intraoperativen Komplikation (TUR-Syndrom, behandlungsbedürftig, oder Blutung, transfusionspflichtig, oder Perforation, behandlungsbedürftig)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	8 / 655 1,22%	29 / 696 4,17%	23 / 228 10,1%
Pat. ohne intraoperative Komplikationen	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	647 / 655 98,8%	667 / 696 95,8%	205 / 228 89,9%

Qualitätsmerkmal: Spezifische postoperative Komplikationen

Qualitätsziel: Selten spezifische revisionspflichtige postoperative Komplikationen

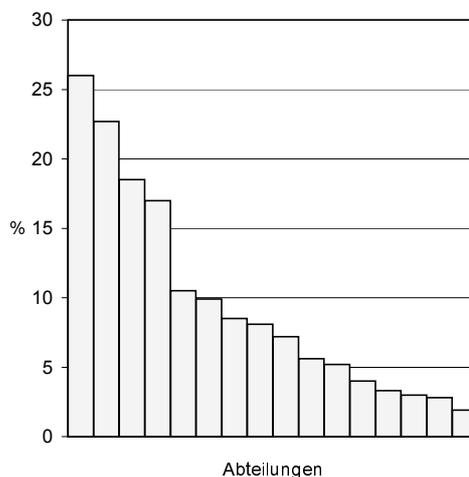
Grundgesamtheit: Gruppe I: Alle Behandlungsfälle
 Gruppe II: Behandlungsfälle mit TUR (OPS - 301 5-601.0, 1)

	Abteilung		Gesamt	
	Gruppe I	Gruppe II	Gruppe I	Gruppe II
Pat. mit mind. einer spez. revisionspflichtigen postoperativen Komplikation (Katheterdislokation oder Blasen tamponade oder Fistelbildung oder Sepsis oder Harnwegsinfekt oder Wundhämatom/Nachblutung oder Wundinfektion/Abszessbildung)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	232 / 2511 9,2%	165 / 2271 7,3%
Vertrauensbereich	0 - 0%		8 - 10%	
Referenzbereich	< x %	< x %	< x %	< x %
Katheterdislokation	0 / 0 0%	0 / 0 0%	9 / 2511 0,36%	6 / 2271 0,26%
Blasentamponade	0 / 0 0%	0 / 0 0%	88 / 2511 3,5%	79 / 2271 3,48%
Fistelbildung	0 / 0 0%	0 / 0 0%	4 / 2511 0,16%	1 / 2271 0,04%
Sepsis	0 / 0 0%	0 / 0 0%	5 / 2511 0,2%	4 / 2271 0,18%
Harnwegsinfekt	0 / 0 0%	0 / 0 0%	110 / 2511 4,38%	77 / 2271 3,39%
Wundhämatom/Nachblutung	0 / 0 0%	0 / 0 0%	28 / 2511 1,12%	22 / 2271 0,97%
Wundinfektion/Abszessbildung	0 / 0 0%	0 / 0 0%	28 / 2511 1,12%	1 / 2271 0,04%
Pat. ohne intraoperative Komplikationen	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2279 / 2511 90,8%	2106 / 2271 92,7%

**Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 9]:
Fälle mit mind. einer spezifischen revisionspfl. postop. Komplikation**

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 1,9% - 26%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 7,7% - 9,6%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsziel: Wenig spezifische revisionspflichtige postoperative Komplikationen in Abhängigkeit vom OP-Verfahren

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	OP-Verfahren		OP-Verfahren	
	5-601.0, 1	5.603	5-601.0, 1	5.603
Pat. mit mind. einer spez. revisionspfl. postoperativen Komplikation (Katheterdislokation oder Blasentamponade oder Fistelbildung oder Sepsis oder Harnwegsinfekt oder Wundhämatom/Nachblutung oder Wundinfektion/Abszessbildung)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	165 / 2271 7,3%	67 / 240 27,9%
Pat. ohne spez. revisionspfl. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2106 / 2271 92,7%	173 / 240 72,1%

Qualitätsziel: Wenig spezifische revisionspflichtige postoperative Komplikationen mit Operateur ohne Facharztstatus

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	Facharztstatus		Facharztstatus	
	ja	nein	ja	nein
Pat. mit mind. einer spez. revisionspfl. postoperativen Komplikation (Katheterdislokation oder Blasentamponade oder Fistelbildung oder Sepsis oder Harnwegsinfekt oder Wundhämatom/Nachblutung oder Wundinfektion/Abszessbildung)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	196 / 2273 8,6%	36 / 238 15,1%
Pat. ohne spez. revisionspfl. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2077 / 2273 91,4%	202 / 238 84,9%

Qualitätsziel: Wenig spezifische revisionspflichtige postoperative Komplikationen bei angemessener Eingriffs-Dauer

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR (OPS - 301 5-601.0, 1)

	Abteilung		Gesamt	
	Eingriffs-Dauer		Eingriffs-Dauer	
	<= 60 min	> 60 min	<= 60 min	> 60 min
Pat. mit mind. einer spez. revisionspflichtigen postoperativen Komplikation (Katheterdislokation oder Blasentamponade oder Fistelbildung oder Sepsis oder Harnwegsinfekt)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	111 / 1635 6,8%	54 / 636 8,5%
Pat. ohne spez. revisionspfl. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1524 / 1635 93,2%	582 / 636 91,5%

Qualitätsziel: Wenig spezifische revisionspflichtige postop. Komplikationen in Abhängigkeit vom Resektionsgewicht (Durch Pathologen bestimmt. Gewichtsangaben durch den Operateur werden definitionsgemäß nicht berücksichtigt.)

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR (OPS - 301 5-601.0, 1)

	Abteilung			Gesamt		
	Resektionsgewicht (g)			Resektionsgewicht (g)		
	<= 20	20-50	> 50	<= 20	20-50	> 50
Pat. mit mind. einer spez. revisionspflichtigen postoperativen Komplikation (Katheterdislokation oder Blasentamponade oder Fistelbildung oder Sepsis oder Harnwegsinfekt)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	42 / 655 6,4%	64 / 696 9,2%	25 / 228 11%
Pat. ohne spez. revisionspfl. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	613 / 655 93,6%	632 / 696 90,8%	203 / 228 89%

Qualitätsmerkmal: Allgemeine behandlungsbedürftige postoperative Komplikationen

Qualitätsziel: Selten allgemeine mit Prophylaxen beeinflussbare, behandlungsbedürftige postoperative Komplikationen

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

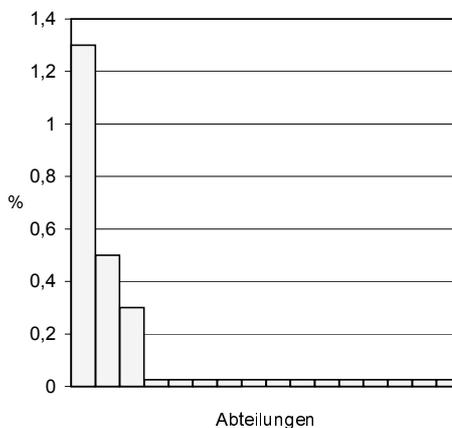
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. mit mind. einer allg. behandlungsbed. postop. Komplikation (Pneumonie oder tiefe Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus)	0 / 0	0%	5 / 2511	0,2%
Vertrauensbereich		0 - 0%		0 - 0%
Referenzbereich		< x %		< x %
Pat. ohne allg. behandlungsbed. postop. Kompl.	0 / 0	0%	2506 / 2511	99,8%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 10]:

Fälle mit mind. einer allg. behandlungsbed. postoperativen Komplikation

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0% - 1,3%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 0% - 0,1%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsziel: Wenig allgemeine behandlungsbed. postoperative Komplikationen (Pneumonie oder kardiovask. Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus oder Sonstige) in Abhängigkeit vom Alter

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung	allg. behandlungsbedürftige Komplikation		Gesamt	
		ja	nein	ja	nein
Alter in Jahren	< 60	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 184 0%	184 / 184 100%
	60-69	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1 / 899 0,11%	898 / 899 99,9%
	70-79	0 / 0 0%	0 / 0 0%	3 / 1095 0,27%	1092 / 1095 99,7%
	>=80	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1 / 333 0,3%	332 / 333 99,7%

Qualitätsziel: Wenig allgemeine behandlungsbed. postoperative Komplikationen in Abhängigkeit vom OP-Verfahren

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	5-601.0, 1	OP-Verfahren 5.603	5-601.0, 1	OP-Verfahren 5.603
Pat. mit mind. einer allg. behandlungsbed. postop. Kompl. (Pneumonie oder kardiovaskulären Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus oder Sonstige)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	3 / 2271 0,13%	2 / 240 0,8%
Pat. ohne allg. behandlungsbed. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2268 / 2271 99,9%	238 / 240 99,2%

Qualitätsziel: Wenig allgemeine behandlungsbed. postoperative Komplikationen mit Operateur ohne Facharztstatus

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung Facharztstatus		Gesamt Facharztstatus	
	ja	nein	ja	nein
Pat. mit mind. einer allg. behandlungsbed. postop. Kompl. (Pneumonie oder kardiovaskulären Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus oder Sonstige)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	4 / 2273 0,18%	1 / 238 0,4%
Pat. ohne allg. behandlungsbed. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2269 / 2273 99,8%	237 / 238 99,6%

Qualitätsziel: Wenig allgemeine behandlungsbed. postoperative Komplikationen bei angemessener Eingriffs-Dauer

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR

	Abteilung Eingriffs-Dauer		Gesamt Eingriffs-Dauer	
	<= 60 min	> 60 min	<= 60 min	> 60 min
Pat. mit mind. einer allg. behandlungsbed. postop. Kompl. (Pneumonie oder kardiovaskulären Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus oder Sonstige)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1 / 1635 0,06%	2 / 636 0,31%
Pat. ohne allg. behandlungsbed. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1634 / 1635 99,9%	634 / 636 99,7%

Qualitätsziel: Wenig allgemeine behandlungsbed. postoperative Komplikationen in Abhängigkeit vom Resektionsgewicht (Angabe durch Pathologen).

Grundgesamtheit: Behandlungsfälle mit TUR

	Abteilung Resektionsgewicht (g)			Gesamt Resektionsgewicht (g)		
	<= 20	20-50	> 50	<= 20	20-50	> 50
Pat. mit mind. einer allg. behandlungsbed. postop. Kompl. (Pneumonie oder kardiovaskulären Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie oder Dekubitus oder Sonstige)	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1 / 655 0,15%	1 / 696 0,14%	1 / 228 0,4%
Pat. ohne allg. behandlungsbed. postop. Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	654 / 655 99,8%	695 / 696 99,9%	227 / 228 99,6%

Qualitätsmerkmal: Blutbedarf

Qualitätsziel: Selten Transfusionen

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

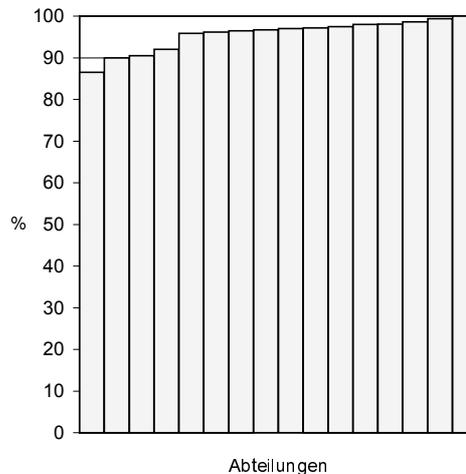
Transfusionseinheiten	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat. ohne Transfusionseinheiten	0 / 0	0%	2400 / 2511	95,6%
Vertrauensbereich		0 - 0%		95 - 96%
Referenzbereich		> x %		> x %
Pat. mit 1-2 Transfusionseinheiten	0 / 0	0%	83 / 2511	3,31%
Pat. mit > 2 Transfusionseinheiten	0 / 0	0%	28 / 2511	1,12%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 11]:

Fälle ohne Transfusionseinheiten

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 86,5% - 100%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 96,8% - 95,6%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsziel: Selten Transfusionen in Abhängigkeit vom OP-Verfahren

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

Transfusionseinheiten	Abteilung OP-Verfahren		Gesamt OP-Verfahren	
	5-601.0, 1	5.603	5-601.0, 1	5.603
Pat. mit 0 Transfusionseinheiten	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2197 / 2271 96,7%	203 / 240 84,6%
Pat. mit 1-2 Transfusionseinheiten	0 / 0 0%	0 / 0 0%	58 / 2271 2,55%	25 / 240 10,4%
Pat. mit > 2 Transfusionseinheiten	0 / 0 0%	0 / 0 0%	16 / 2271 0,7%	12 / 240 5%

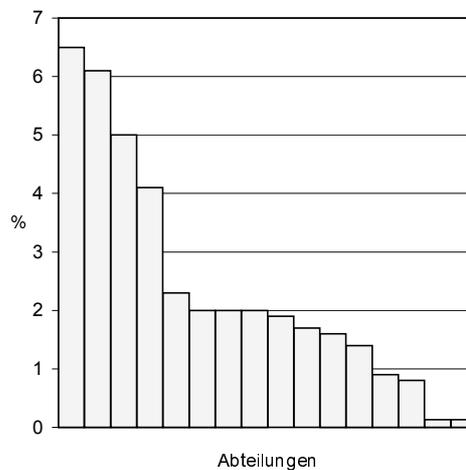
Qualitätsmerkmal: Postoperativer Restharn

Qualitätsziel: Selten postoperativ signifikanter Restharn

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	Postoperativer Restharn (ml)		Postoperativer Restharn (ml)	
	< 100	>= 100	< 100	>= 100
Pat. mit postop. Restharn	0 / 0 0%	0 / 0 0%	2311 / 2511 92%	60 / 2511 2,39%
Vertrauensbereich		0 - 0%		2 - 3%
Referenzbereich		< x%		< x%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 12]:
Fälle mit postop. signifikantem Restharn von >= 100 ml
 Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 0% - 6,5%
 Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 1,9% - 2,4%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

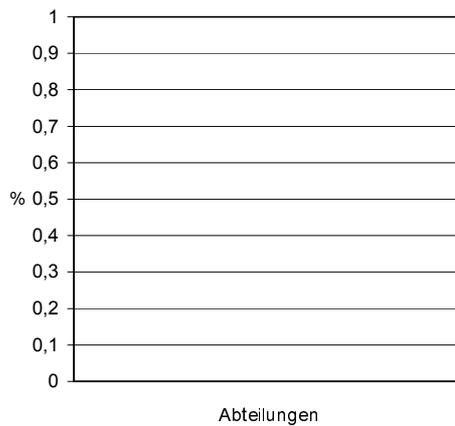
Qualitätsmerkmal: Indikation zur Nachresektion

Qualitätsziel: Selten eine Indikation zur Nachresektion

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle mit TUR (OPS 301 5 - 601.0,1)

	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Fälle mit Indikation zur Nachresektion Vertrauensbereich	Dokumentation erst mit dem neuen Datensatz möglich.			
Referenzbereich	< x%			

**Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 13]:
 Fälle mit Indikation zur Nachresektion**



Keine Abteilung hat mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Histologische Untersuchung

Qualitätsziel: Immer postoperative, histologische Untersuchung

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

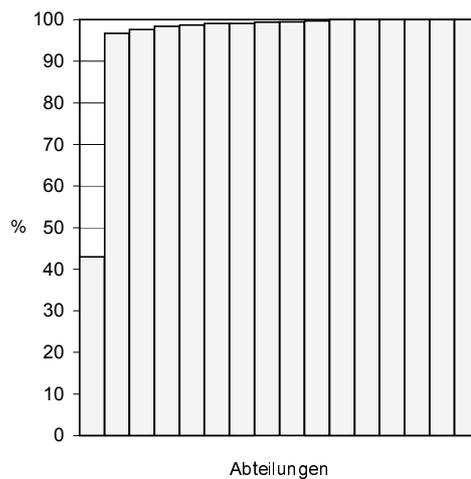
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Fälle mit histologischer Untersuchung Vertrauensbereich	0 / 0	0% 0 - 0%	2443 / 2511	97,3% 97 - 98%
Referenzbereich		< x%		< x%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 14]:

Fälle mit histologischer Untersuchung

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 43% - 100%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 99,5% - 95,7%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

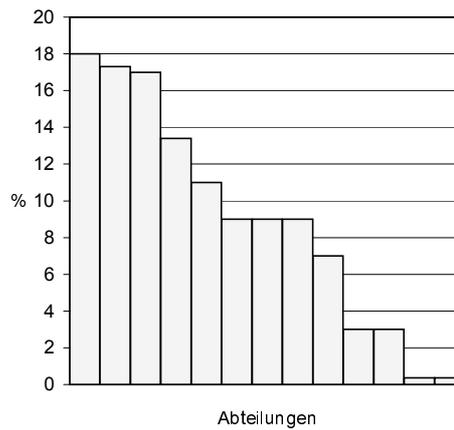
Qualitätsmerkmal: Karzinome

Qualitätsziel: Wenig Karzinome als Befund

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle mit erhobenem PSA und histologischer Untersuchung

	Abteilung		Gesamt	
	erhöht	PSA nicht erhöht	erhöht	PSA nicht erhöht
Patienten mit Karzinom	0 / 0 0%	0 / 0 0%	97 / 815 11,9%	182 / 1696 10,7%
Vertrauensbereich	0 - 0%		10 - 14%	
Referenzbereich	< x%		< x%	

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 15]:
 Fälle mit behandlungsbedürftigen Karzinom



13 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Qualitätsmerkmal: Postoperative Kontrolle von Harnfluß oder Restharn

Qualitätsziel: Harnfluß oder Restharn wurden postoperativ kontrolliert

Grundgesamtheit: Alle Fälle ohne postoperative Dauerkatheterbehandlung oder Harnverhalt

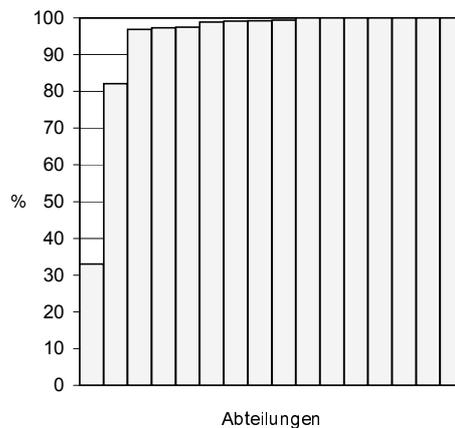
	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Fälle mit Kontrolle von Harnfluß oder Restharn Vertrauensbereich	0 / 0	0% 0 - 0%	2399 / 2511	95,5% 95 - 96%
Referenzbereich		< x%		< x%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 16]:

Fälle mit kontrolliertem Harnfluß oder Restharn

Minimum - Maximum der Abteilungswerte: 33% - 100%

Median - Mittelwert der Abteilungswerte: 99,3% - 94%



16 Abteilungen haben mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.

In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

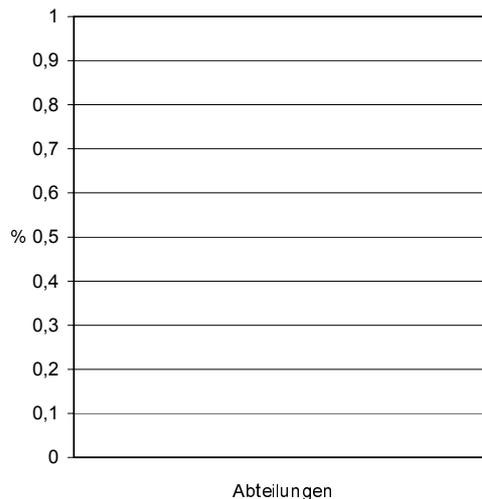
Qualitätsmerkmal: Medikamentöse Thromboseprophylaxe

Qualitätsziel: Vor kardiovaskulären Kompl., tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie med. Thromboseprophylaxe durchgeführt

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle mit kardiovaskulären Kompl., tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie

	Abteilung		Gesamt	
	Med. Thromboseprophylaxe ja	Med. Thromboseprophylaxe nein	Med. Thromboseprophylaxe ja	Med. Thromboseprophylaxe nein
Pat. mit kardiovaskulären Kompl. oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie Vertrauensbereich	0 / 0 0%	0 / 0 0%	24 / 28 86%	4 / 28 14%
Referenzbereich	> x%		> x%	
Kardiovaskuläre Kompl.	0 / 0 0%	0 / 0 0%	23 / 27 85%	4 / 27 15%
Tiefe Bein-/Beckenvenenthrombose	0 / 0 0%	0 / 0 0%	1 / 1 100%	0 / 1 0%
Lungenembolie	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%	0 / 0 0%

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 17]:
Fälle mit kardiovaskulären Komplikationen oder tiefer Bein-/Beckenvenenthrombose oder Lungenembolie mit medikamentöser Thromboseprophylaxe



Keine Abteilung hat mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

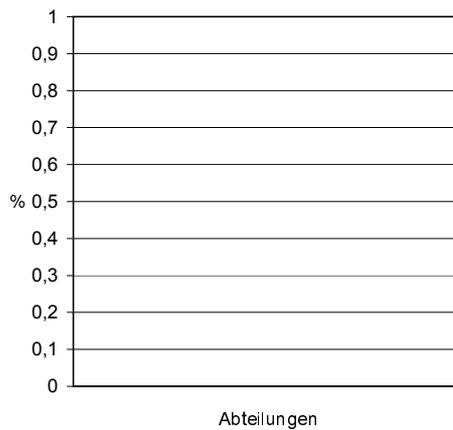
Qualitätsmerkmal: Entlassung mit Dauerkatheter

Qualitätsziel: Selten Entlassung mit Dauerkatheter

Grundgesamtheit: Alle Behandlungsfälle

	Abteilung		Gesamt	
	Anzahl	%	Anzahl	%
Pat., die mit Dauerkatheter entlassen wurden Vertrauensbereich	Dokumentation erst mit dem neuen Datensatz möglich.			
Referenzbereich		< x %		< x %

Verteilung der Abteilungsergebnisse [Diagr. 18]:
 Behandlungsfälle, die mit Dauerkatheter entlassen wurden.



Keine Abteilung hat mindestens 20 Fälle in dieser Grundgesamtheit.
 In der Gesamtauswertung ist keine Abteilung farblich gekennzeichnet.

Ergebnis: -/-

Jahresauswertung 2001
Modul 14/1: Prostataresektion

Basisauswertung

Sachsen Gesamt

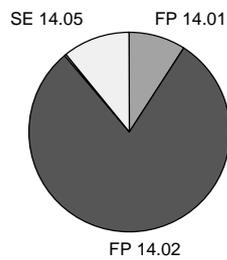
Teiln. Abteilungen in Sachsen: 19
Auswertungsversion: 29. Mai 2002
Datensatzversionen: 2001 3.2 / 3.3
Datenbankstand: 27. Mai 2002
Druckdatum: 03. Juni 2002
Nr. Gesamt-588

Basisdaten

	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Anzahl importierter Datensätze						
1. Quartal	797	31,7	879	28,2		
2. Quartal	651	25,9	735	23,6		
3. Quartal	704	28,0	686	22,0		
4. Quartal	359	14,3	819	26,3		
Gesamt	2511		3119			

	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Fallpauschalen-Nummer						
FP 14.01 Prostataadenom: Entfernung eines Prostataadenoms, offen-chirurgisch	226	9,0	297	9,5		
FP 14.02 Prostataadenom: Transurethrale Elektroresektion eines Prostataadenoms	1962	78,1	2528	81,0		
Sonderentgelt-Nummer						
SE 14.04 Entfernung eines Prostataadenoms, offen-chirurgisch	8	0,3	18	0,6		
SE 14.05 Transurethrale Elektroresektion der Prostata	264	10,5	276	8,8		

Verteilung der Fallpauschalen / Sonderentgelte



	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Offen-chirurgische Operationen	229	9,1	300	9,6		
Transurethrale Operationen	2282	90,9	2819	90,4		

Behandlungszeiten (offen-chirurgische Operationen)

	Gesamt 2001			Gesamt 2000		
	Anzahl			Anzahl		
Vorstationäre Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	3			13		
Median	1,0			1,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	1,3	2,0	1,0	1,0	1,0
Präoperative Verweildauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	229			300		
Median	2,0			2,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	3,0	16,0	0,0	3,0	33,0
Postoperative Verweildauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	229			300		
Median	13,0			13,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	13,7	30,0	2,0	14,0	43,0
Nachstationäre Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	0			0		
Median						
Minimum - Durchschnitt - Maximum						
Stationäre Aufenthaltsdauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	229			300		
Median	16,0			15,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	6,0	16,7	33,0	3,0	17,0	47,0
Aufenthaltsdauer inkl. vor- und nachstationärer Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	229			300		
Median	16,0			15,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	6,0	16,7	33,0	3,0	17,0	47,0

Stationäre Aufenthaltsdauer: spezielle Perzentilen (in Tagen) bei offen chirurgischen Operationen

Stat. Aufenthaltsdauer - Aufnahmeform (offen chirurgische Operationen)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Aufnahmeform: elektiv	7,0	7,0	13,0	16,4	15,0	19,0
Aufnahmeform: Notaufnahme	6,0	6,0	15,0	20,0	17,0	26,0

Stat. Aufenthaltsdauer - Altersverteilung (offen chirurgische Operationen)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Pat. jünger als 60 Jahre	11,0	11,0	12,0	14,7	16,0	16,0
Pat. zwischen 60 - 69 Jahre	9,0	9,0	13,0	16,0	15,0	18,0
Pat. zwischen 70 - 79 Jahre	6,0	6,0	13,0	16,3	15,0	19,0
Pat. >= 80 Jahre	11,0	11,0	15,0	19,1	18,0	22,0

Stat. Aufenthaltsdauer - ASA (offen chirurgische Operationen)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Pat. mit ASA 1	11,0	11,0	13,0	16,7	15,0	20,0
Pat. mit ASA 2	9,0	9,0	13,0	16,4	15,0	18,0
Pat. mit ASA 3	7,0	7,0	13,0	17,5	16,0	20,0
Pat. mit ASA 4	6,0	6,0	6,0	17,3	16,0	19,0
Pat. mit ASA 5						

Behandlungszeiten (TUR)

	Gesamt 2001			Gesamt 2000		
	Anzahl			Anzahl		
Vorstationäre Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	34			51		
Median	1,0			1,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	1,9	14,0	1,0	1,1	3,0
Präoperative Verweildauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	2282			2819		
Median	2,0			1,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	2,8	41,0	0,0	2,8	149,0
Postoperative Verweildauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	2282			2819		
Median	7,0			7,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	7,6	63,0	0,0	7,5	132,0
Nachstationäre Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	3			5		
Median	1,0			4,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	1,7	3,0	1,0	3,0	5,0
Stationäre Aufenthaltsdauer (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	2282			2819		
Median	9,0			9,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	2,0	10,3	64,0	1,0	10,3	157,0
Aufenthaltsdauer inkl. vor- und nachstationärer Behandlung (in Tagen)						
Anzahl der Patienten	2282			2819		
Median	9,0			9,0		
Minimum - Durchschnitt - Maximum	2,0	10,3	64,0	1,0	10,3	157,0

Stationäre Aufenthaltsdauer: spezielle Perzentilen (in Tagen) bei TUR

Stat. Aufenthaltsdauer - Aufnahmeform (TUR)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Aufnahmeform: elektiv	2,0	2,0	7,0	10,1	9,0	11,0
Aufnahmeform: Notaufnahme	3,0	3,0	9,0	15,2	13,0	19,0

Stat. Aufenthaltsdauer - Altersverteilung (TUR)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Pat. jünger als 60 Jahre	2,0	2,0	6,0	8,3	7,0	9,0
Pat. zwischen 60 - 69 Jahre	3,0	3,0	7,0	9,7	8,0	11,0
Pat. zwischen 70 - 79 Jahre	3,0	3,0	7,0	10,6	9,0	12,0
Pat. >= 80 Jahre	4,0	4,0	7,0	12,2	10,0	14,0

Stat. Aufenthaltsdauer - ASA (TUR)	Min	P25	P50	MW	P75	Max
Pat. mit ASA 1	3,0	3,0	7,0	9,1	8,0	11,0
Pat. mit ASA 2	2,0	2,0	7,0	9,7	8,0	11,0
Pat. mit ASA 3	3,0	3,0	8,0	11,6	10,0	14,0
Pat. mit ASA 4	6,0	6,0	9,0	17,3	12,0	22,0
Pat. mit ASA 5	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00

Diagnosen

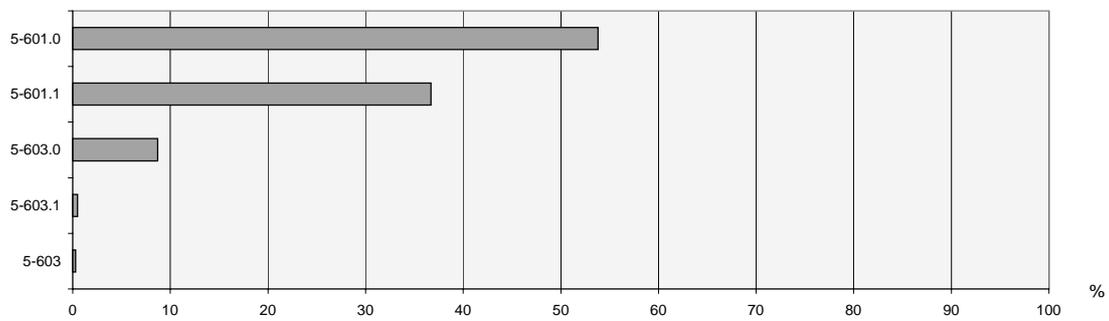
	Gesamt 2001			Gesamt 2000			ICD	Anzahl	%
	ICD	Anzahl	%	ICD	Anzahl	%			
Einweisungsdiagnose bei Fallpauschalen-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	N40	1440	92,6	N40	817	94,1			
	C61	21	1,4	C61	18	2,1			
	R31	18	1,2	R31	10	1,1			
	C67.9	12	0,8	C67.9	5	0,6			
	N32.0	8	0,5	C67.8	4	0,5			
	C67.8	8	0,5	N35.9	2	0,2			
	N35.8	5	0,3	N31.9	2	0,2			
	N35.9	4	0,3	R33	1	0,1			
Aufnahmediagnose bei Fallpauschalen-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	N40	1732	92,1	N40	1006	93,2			
	C61	22	1,2	C61	18	1,7			
	R31	21	1,1	C67.8	9	0,8			
	C67.9	13	0,7	R31	8	0,7			
	C67.8	13	0,7	C67.9	7	0,7			
	N32.0	9	0,5	R33	5	0,5			
	N35.8	7	0,4	N41.3	4	0,4			
	R33	6	0,3	N35.9	4	0,4			
Entlassungsdiagnose bei Fallpauschalen-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	N40	1930	97,2	N40	1022	94,7			
	C61	24	1,2	C61	36	3,3			
	N42.8	5	0,3	C67.8	5	0,5			
	N32.0	4	0,2	R31	3	0,3			
	C67.8	3	0,1	C67.9	3	0,3			
	R33	2	0,1	R33	1	0,1			
	I50.1	2	0,1	N61	1	0,1			
	C67.9	2	0,1	N41.3	1	0,1			

	Gesamt 2001			Gesamt 2000			ICD	Anzahl	%
	ICD	Anzahl	%	ICD	Anzahl	%			
Einweisungsdiagnose bei Sonderentgelt-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	N40	112	49,6	C61	50	47,2			
	C61	77	34,1	N40	38	35,9			
	R31	6	2,6	C67.9	3	2,8			
	N32.0	5	2,2	C67.8	3	2,8			
	C67.9	4	1,8	C67.2	3	2,8			
	N21.0	3	1,3	N21.0	2	1,9			
	C67.8	3	1,3	R33	1	0,9			
	C67.2	2	0,9	N39.0	1	0,9			
Aufnahmediagnose bei Sonderentgelt-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	N40	110	44,9	C61	64	48,5			
	C61	78	31,8	N40	40	30,3			
	C67.9	12	4,9	C67.2	6	4,5			
	R31	9	3,7	C67.8	4	3,0			
	N32.0	5	2,0	N41.3	3	2,3			
	C67.8	5	2,0	N32.0	2	1,5			
	R33	2	0,8	N31.9	2	1,5			
	N35.9	2	0,8	C67.9	2	1,5			
Entlassungsdiagnose bei Sonderentgelt-Fällen									
Liste der 8 häufigsten Diagnosen									
	C61	134	54,3	C61	83	63,4			
	N40	77	31,2	N40	27	20,6			
	C67.9	9	3,6	C67.2	5	3,8			
	C67.8	6	2,4	N41.3	3	2,3			
	N32.0	5	2,0	C67.9	3	2,3			
	N35.8	2	0,8	C67.8	3	2,3			
	C67.0	2	0,8	N32.0	2	1,5			
	N45.9	1	0,4	N31.2	1	0,8			

Operation OPS-301

	Gesamt 2001			Gesamt 2000			OPS	Anzahl	%
	OPS	Anzahl	%	OPS	Anzahl	%			
Liste der 5 häufigsten Angaben									
	5-601.0	1350	53,8	5-601.0	1925	61,7			
	5-601.1	921	36,7	5-601.1	878	28,1			
	5-603.0	219	8,7	5-603.0	292	9,4			
	5-603.1	13	0,5	5-603.1	12	0,4			
	5-603	7	0,3	5-603	11	0,3			

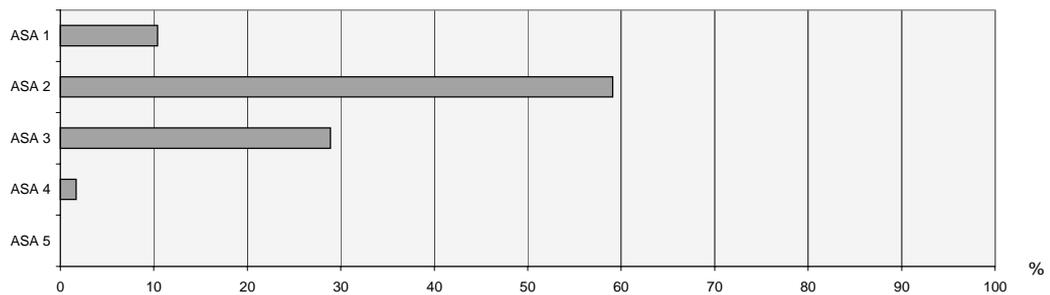
Verteilung der Operationstechniken



Patienten

	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Altersverteilung (in Jahren)						
< 20	1	0,0	4	0,1		
20 - 39	4	0,2	2	0,1		
40 - 59	179	7,1	241	7,7		
60 - 79	1994	79,4	2472	79,3		
>= 80	333	13,3	400	12,8		
Alter (Jahre)						
Anzahl Patienten	2511		3119			
Median	71,0		71,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	70,7	96,0	0,0	70,4	95,0
Einstufung nach ASA-Klassifikation						
1: normaler, ansonsten gesunder Patient	260	10,4	375	12,0		
2: mit leichter Allgemeinerkrankung	1483	59,1	1809	58,0		
3: mit schwerer Allgemeinerkrankung und Leistungseinschränkung	725	28,9	898	28,8		
4: mit inaktivierender Allgemeinerkrankung, ständige Lebensbedrohung	42	1,7	36	1,1		
5: moribunder Patient	1	0,0	1	0,0		

Verteilung der Einstufung nach ASA-Klassifikation



	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Aufnahmeform						
elektiv	2396	95,4	3026	97,0		
Notaufnahme	115	4,6	93	3,0		

Präoperative Anamnese

	Gesamt 2001		Gesamt 2000			
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Prostata-Vorbehandlung medikamentös	1368	54,5	1971	63,2		
Prostata-Vorbehandlung operativ	897	35,7	1035	33,2		
durch Dilatation	16	1,8	28	2,7		
durch TUMT	6	0,7	19	1,8		
durch Laser	6	0,7	6	0,6		
durch TURP	177	19,7	205	19,8		
Sonstiges	700	78,0	786	75,9		
Abstand Voroperation - Operation (in Jahren)						
Anzahl Patienten	855		924			
Median	0,1		0,1			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	1,3	28,2	0,0	1,1	25,5
Internationaler Prostata-Symptom-Score I-PSS (S₍₀₋₃₅₎)						
Anzahl Patienten	2373		2899			
Median	21,0		21,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	19,0	35,0	0,0	19,4	35,0
Lebensqualitätsindex (L₍₀₋₆₎)						
Anzahl Patienten	2404		3047			
Median	4,0		4,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	4,2	6,0	0,0	4,2	6,0

Präoperative Diagnostik

	Gesamt 2001		Gesamt 2000			
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Sonographie der Nieren	2490	99,2	3064	98,2		
Sonographie der Nieren auffällig	552	22,0	657	21,1		
dilatiert	107	19,4	83	12,6		
hydronephrotisch	25	4,5	35	5,3		
Raumforderung	75	13,6	79	12,0		
Nephrolithiasis	106	19,2	118	18,0		
Sonstiges	289	52,4	381	58,0		
Sonographie der Blase	2480	98,8	3065	98,3		
Sonographie der Blase auffällig	400	15,9	499	16,0		
Divertikel	93	23,3	101	20,2		
Raumforderung	45	11,3	79	15,8		
Blasensteine	112	28,0	165	33,1		
Sonstiges	100	25,0	90	18,0		
Wanddicke (mm)						
Anzahl Patienten	121		130			
Median	10,0		10,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	2,0	14,4	55,0	2,0	12,8	30,0
Sonographie der Prostata						
transrektal	661	26,32	301	9,65		
abdominal	1025	40,82	1776	56,94		
beides	634	25,25	838	26,87		
Prostatavolumen (cm³)						
Anzahl Patienten	2272		2909			
Median	45,0		40,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	53,6	999,0	2,0	50,5	999,0
Karzinomverdacht	183	7,29	228	7,31		

	Gesamt 2001		Gesamt 2000			
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Urinstatus						
Infektion kulturell nachgewiesen mit > 10 ⁵ KBE	876	34,9	1009	32,4		
(Mikro-) Hämaturie	1122	44,7	1368	43,9		
Serum-Kreatininwert (mg/dl)						
Anzahl der Patienten	111		50			
Median	89,0		87,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	57,0	92,7	196,0	1,3	90,3	150,0
Serum-Kreatininwert (µmol/l)						
Anzahl der Patienten	2320		3065			
Median	88,0		90,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	4,0	121,9	990,0	1,0	94,3	850,0
Prostata-spezifisches Antigen im Serum (PSA)						
PSA-Wert (µg/l)						
Anzahl der Patienten	2325		2965			
Median	4,4		4,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	10,1	660,0	0,0	9,5	999,9
PSA-Norm-/Referenzwert (µg/l)						
Anzahl der Patienten	2325		2966			
Median	4,0		4,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	3,9	6,5	2,0	4,0	6,5
Prostata-spez. Antigen im Serum (PSA), Relative Abweichung v. Normwert [(Wert-Norm)/Norm]						
Anzahl der Patienten	2325		2966			
Median	4,0		4,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	1,0	6,5	2,0	1,0	6,5
(Urethro-) Zystoskopie						
Meatusstenose	188	7,5	232	7,4		
Harnröhrenstenose	263	10,5	303	9,7		
Prostata-Mittellappen	1166	46,4	1340	43,0		
Blasentumor	96	3,8	110	3,5		
Balkenblase	1383	55,1	1290	41,4		
Blasensteine	134	5,3	197	6,3		
Blasendivertikel	251	10,0	259	8,3		
Länge der prostatistischen Harnröhre (mm)						
Anzahl der Patienten	2289		2784			
Median	35,0		35,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	34,5	99,0	0,0	34,2	93,0
Restharnbestimmung, präoperativ (ml)						
Anzahl der Patienten	1757		2391			
Median	85,0		85,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	140,5	3026,0	0,0	161,0	3000,0
Urodynamik						
Anzahl der Patienten	131	5,2	155	5,0		
Urodynamik auffällig						
Obstruktion	119	98,3	135	94,4		
Detrusor-Überaktivität	2	1,6	4	2,8		
Detrusor-Schwäche	4	3,3	13	9,1		
Innervationsstörung	1	0,8	5	3,5		
Uroflowmetrie, bei über 150 ml Blasen- füllung (in ml/s)						
Anzahl der Patienten	2182		2783			
Median	13,0		9,3			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	46,7	99,9	0,0	36,1	99,9

Operation

	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Medikamentöse Thromboseprophylaxe	2323	92,5	2878	92,3		
Allgemeinanästhesie	955	38,0	1048	33,6		
Regionalanästhesie						
vom Operateur	47	1,9	54	1,7		
vom Anästhesisten	1525	60,7	2078	66,6		
keine	939	37,4	987	31,6		
OP-Team						
Operateur hat Facharztstatus	2273	90,5	2878	92,3		
1. Assistent						
Facharzt	578	23,0	619	19,9		
Arzt in Weiterbildung	34	1,4	223	7,2		
kein ärztlicher Assistent	1899	75,6	2277	73,0		
OP-Pflegekraft						
mit Krankenpflegeexamen	2458	97,9	3070	98,4		
ohne Krankenpflegeexamen	46	1,8	36	1,1		
keine	7	0,3	13	0,4		
Bluttransfusion						
Behandlungsfälle mit Bluttransfusion	111	4,4	120	3,9		
davon						
Eigenblut	7	6,3	4	3,3		
Fremdblut	104	93,7	117	97,5		
Eigenblut: Anzahl Transfusionseinheiten						
Median	2,0		2,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	2,0	1,0	2,0	1,0	1,8	
Fremdblut: Anzahl Transfusionseinheiten						
Median	2,0		2,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	2,7	10,0	1,0	2,3	7,0
Dauer des Eingriffs						
(Schnitt-Nahtzeit in min)						
Anzahl der Patienten	2511		3119			
Median	50,0		50,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	9,0	53,7	220,0	5,0	52,7	400,0
Spezifische intraop. Komplikationen						
Anzahl der Fälle mit mind. einer Komplikation	125	5,0	115	3,7		
TUR-Syndrom, behandlungsbedürftig	4	0,2	11	0,3		
Blutung/Blutersatz	89	3,5	92	3,0		
Perforation	37	1,5	13	0,4		
Katheterdislokation	3	0,1	5	0,2		

Verlauf

	Gesamt 2001		Gesamt 2000			
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Spezifische postop. Komplikationen						
Anzahl der Fälle mit mind. einer Komplikation	106	4,2	96	3,1		
Perforation	2	0,1	4	0,1		
Katheterdislokation	9	0,4	15	0,5		
Blasentamponade	88	3,5	80	2,6		
Fistelbildung	4	0,2	3	0,1		
Sepsis	5	0,2	1	0,0		
Allgemeine behandlungsbedürftige postoperative Komplikationen						
Anzahl der Fälle mit mind. einer Komplikation	257	10,2	369	11,8		
Pneumonie	4	0,2	5	0,2		
kardiovaskuläre Komplikationen	27	1,1	25	0,8		
tiefe Bein-/ Beckenvenenthrombose	1	0,0	0	0,0		
Lungenembolie	0	0,0	1	0,0		
Harnwegsinfekt	110	4,4	175	5,6		
Wundinfektion/ Abszessbildung	28	1,1	37	1,2		
Wundhämatom/ Nachblutung	28	1,1	17	0,6		
Dekubitus	0	0,0	1	0,0		
Sonstige	91	3,6	144	4,6		
Restharnbestimmung, postoperativ (ml)						
Anzahl der Patienten	2371		3019			
Median	10,0		10,0			
Minimum - Durchschnitt - Maximum	0,0	19,0	1000,0	0,0	20,5	2019,0

Histologie (postoperativ)

	Gesamt 2001			Gesamt 2000			Anzahl	%
	Anzahl	%		Anzahl	%			
Bestimmung des Resektionsgewichtes durch den Operateur (in g)								
Anzahl der Patienten	2450			3116				
Median	30,0			28,0				
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	41,1	999,0	1,0	42,7	999,0		
Bestimmung des Resektionsgewichtes durch den Patologen (in g)								
Anzahl der Patienten	2476			3109				
Median	44,0			43,0				
Minimum - Durchschnitt - Maximum	1,0	328,6	999,0	1,0	327,1	999,0		
Histologische Untersuchung								
Anzahl der Patienten	2443	97,3		3068	98,4			
Wenn ja:								
Karzinom	279	11,1		318	10,2			

Entlassung

	Gesamt 2001		Gesamt 2000		Anzahl	%
	Anzahl	%	Anzahl	%		
Entlassungsgrund						
1: Behandlung regulär beendet	2451	97,6	3070	98,4		
2: Behandlung beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	12	0,5	32	1,0		
3: Behandlung aus sonst. Gründen beendet	6	0,2	0	0,0		
4: Behandlung gegen ärztl. Rat beendet	1	0,0	0	0,0		
5: Zuständigkeitswechsel d. Leistungsträger	0	0,0	0	0,0		
6: Verlegung in ein anderes Krankenhaus	3	0,1	10	0,3		
7: Tod	13	0,5	7	0,2		
8: Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§ 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV'95)	0	0,0	0	0,0		
9: Entlassung in eine Rehabilitations-einrichtung	0	0,0	0	0,0		
Sektion erfolgt (Entlassungsgrund = Tod)	2	15,4	0	0,0		

Verteilung der Entlassungsgründe

