

# Kennzahlenauswertung 2017

## Jahresbericht der zertifizierten Prostatakrebszentren

Auditjahr 2016 / Kennzahlenjahr 2015

**FAP-Z101**

**Prostatakarzinomzentrum an der UMG**

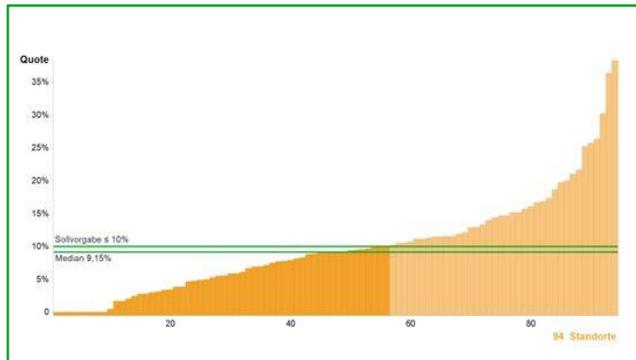


## Inhaltsverzeichnis

Einleitung .....	3
Allgemeine Informationen .....	3
Stand des Zertifizierungssystems für Prostatakrebszentren 2016 .....	5
Berücksichtigte Standorte .....	6
Tumordokumentationssysteme in den Zentrumsstandorten .....	7
Basisdatenauswertung.....	8
Kennzahlenauswertungen .....	16
Kennzahl Nr. 1a: Anzahl Primärfälle Prostatakarzinom .....	16
Kennzahl Nr. 1b1: Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und niedrigem Risiko .....	17
Kennzahl Nr. 1b2: Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und mittlerem Risiko .....	18
Kennzahl Nr. 1b3: Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und hohem Risiko .....	19
Kennzahl Nr. 2a: Vorstellung in der wöchentlichen prätherapeutischen Konferenz - Urologie .....	20
Kennzahl Nr. 2b: Vorstellung in der wöchentlichen prätherapeutischen Konferenz - Strahlentherapie .....	21
Kennzahl Nr. 3a: Vorstellung in der monatlichen posttherapeutischen Konferenz - Primärfälle .....	22
Kennzahl Nr. 3b: Vorstellung in der monatlichen posttherapeutischen Konferenz - Rezidive/Metast. ....	23
Kennzahl Nr. 4: Active-Surveillance (AS) .....	24
Kennzahl Nr. 5: Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal begrenztem PCa mit hohem Risiko (LL QI 4) .....	25
Kennzahl Nr. 6: Psychoonkologische Betreuung .....	26
Kennzahl Nr. 7: Beratung Sozialdienst .....	27
Kennzahl Nr. 8: Studienteilnahme .....	28
Kennzahl Nr. 9: Anzahl Prostatektomien Zentrum .....	29
Kennzahl Nr. 10: Postoperative Revisionseingriffe .....	30
Kennzahl Nr. 11: Erfassung der R1 Resektionen bei pT2 c/pN0 oder Nx M0 .....	31
Kennzahl Nr. 12: Definitive Strahlentherapie .....	32
Kennzahl Nr. 13: Permanente Seedimplantation - D 90 > 130 Gy .....	33
Kennzahl Nr. 14: HDR-Brachytherapie .....	34
Kennzahl Nr. 15: Befundbericht Stanzbiopsie (LL QI 1) .....	35
Kennzahl Nr. 16: Befundbericht Lymphknoten (LL QI 2) .....	36
Kennzahl Nr. 17: Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal fortgeschrittenem PCa (LL QI 6) .....	37
Kennzahl Nr. 18: Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei PCa mit Lymphknotenmetastasen (LL QI 7) .....	38
Kennzahl Nr. 19: Salvage-Radiotherapie bei rezidiviertem PCa (LL QI 8) .....	39
Kennzahl Nr. 21: Postoperative Komplikationen nach Radikaler Prostatektomie (LL QI 10) .....	40
Kennzahl Nr. 22: Komplikationen nach Strahlentherapie (LL QI 11) .....	41
Impressum.....	42

## Allgemeine Informationen

	Kennzahldefinition	Alle Standorte 2015	
		Median	Range
Zähler	Patienten, die in der posttherapeutischen Konferenz vorgestellt wurden	25*	0 - 647
Nenner	Primärfälle > pT3a und/oder R1 und/ oder pN+	28*	0 - 686
Quote	Sollvorgabe = 100%	100%	64,21% - 100%



### Grunddaten Kennzahl:

Die Definition des **Zählers**, **Nenners** und die **Sollvorgabe** sind aus dem Kennzahlenbogen entnommen.

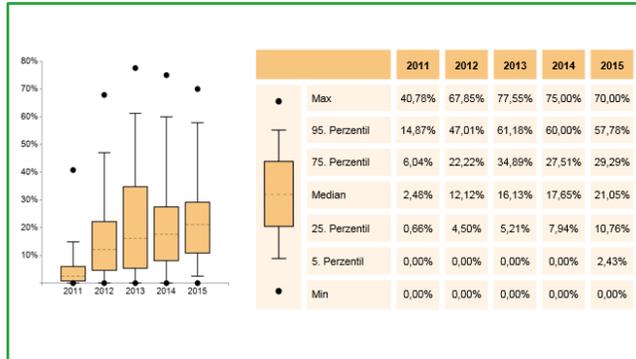
Die Angabe des **Medians** für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

Unter Range ist der Wertebereich für Zähler, Nenner und Quote aller Zentren angegeben.

### Diagramm:

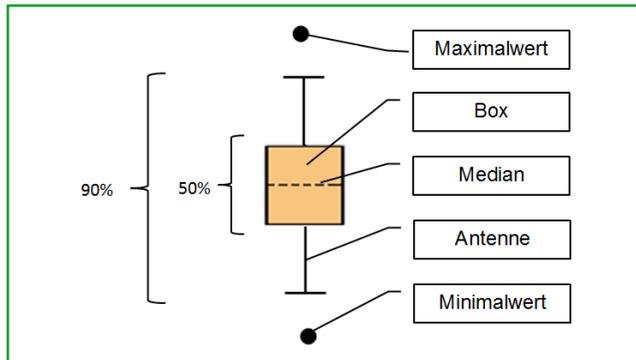
Die x-Achse gibt die Anzahl der Zentren wieder, die y-Achse stellt den Wertebereich in Prozent oder eine Anzahl (z.B. Primärfälle) dar. Die Sollvorgabe ist als grüne waagrechte Linie dargestellt. Der Median, ebenfalls als grüne waagrechte Linie dargestellt, teilt die gesamte Gruppe in zwei gleich große Hälften.

## Allgemeine Informationen



### Kohortenentwicklung:

Die **Kohortenentwicklung** in den Jahren **2011, 2012, 2013, 2014** und **2015** wird mit Hilfe des Boxplot-Diagramms dargestellt. Diese Grafik liefert den Verteilungsüberblick des jeweiligen Kennzahlenjahrs der Kohorte und den direkten Vergleich zum Vorjahr.



### Boxplot:

Ein Boxplot setzt sich aus einer **Box mit Median, Antennen** und **Ausreißern** zusammen. Innerhalb der Box befinden sich 50 Prozent der Zentren. Der Median teilt die gesamte Kohorte in zwei Hälften mit der gleichen Anzahl an Zentren. Die Antennen und die Box umfassen einen Bereich/Spannweite von 90 Perzentil. Die Extremwerte werden hier als Punkte abgebildet.

## Stand des Zertifizierungssystems für Prostatakrebszentren 2016

	<b>31.12.2016</b>	<b>31.12.2015</b>	<b>31.12.2014</b>	<b>31.12.2013</b>	<b>31.12.2012</b>
Laufende Verfahren	7	5	5	4	4
Zertifizierte Zentren	103	97	94	94	91
Zertifizierte Standorte	104	98	95	95	92

## Berücksichtigte Standorte

	31.12.2016	31.12.2015	31.12.2014	31.12.2013	31.12.2012
im Jahresbericht berücksichtigte Standorte	95	94	91	88	79
entspricht	91,3%	95,9%	95,8%	92,6%	85,9%
Primärfälle gesamt*	20.643	18.684	18.288	19.558	17.425
Primärfälle pro Standort (Mittelwert)*	217	199	201	222	221
Primärfälle pro Standort (Median)*	159	139	149	159	169

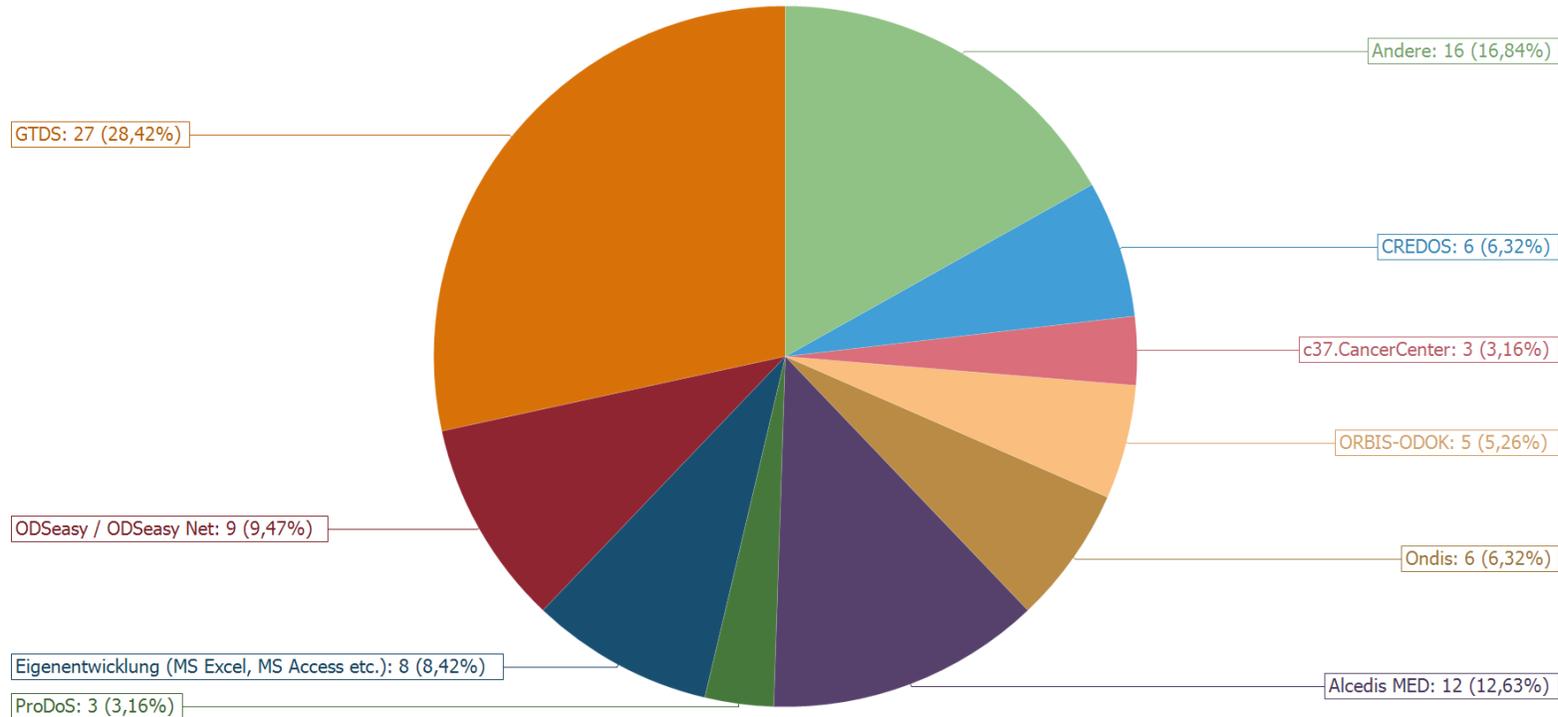
\* Die Zahlen basieren auf den im Jahresbericht aufgeführten Standorten.

Der vorliegende Jahresbericht betrachtet die im Zertifizierungssystem der Deutschen Krebsgesellschaft zertifizierten Prostatakrebszentren. Grundlage für die Diagramme des Jahresberichtes ist der Kennzahlenbogen, der Teil des Erhebungsbogens (Kriterienkatalog Zertifizierung) ist.

In dem Jahresbericht sind nicht alle 104 zertifizierten Zentrumstandorte enthalten. Ausgenommen sind 8 Standorte, die im Jahr 2016 zum ersten Mal zertifiziert wurden (Datenabbildung komplettes Kalenderjahr für Erstzertifizierung nicht verpflichtend) sowie 1 Standort, bei dem die Verifizierung der Daten aus klinikinternen Gründen nicht termingerecht abgeschlossen werden konnte. Eine aktuelle Übersicht aller zertifizierten Standorte ist unter [www.oncomap.de](http://www.oncomap.de) abgebildet.

Die hier veröffentlichten Kennzahlen beziehen sich auf das Kennzahlenjahr 2015. Sie stellen für die 2016 durchgeführten Audits die Bewertungsgrundlage dar.

## Tumordokumentationssysteme in den Zentrumsstandorten

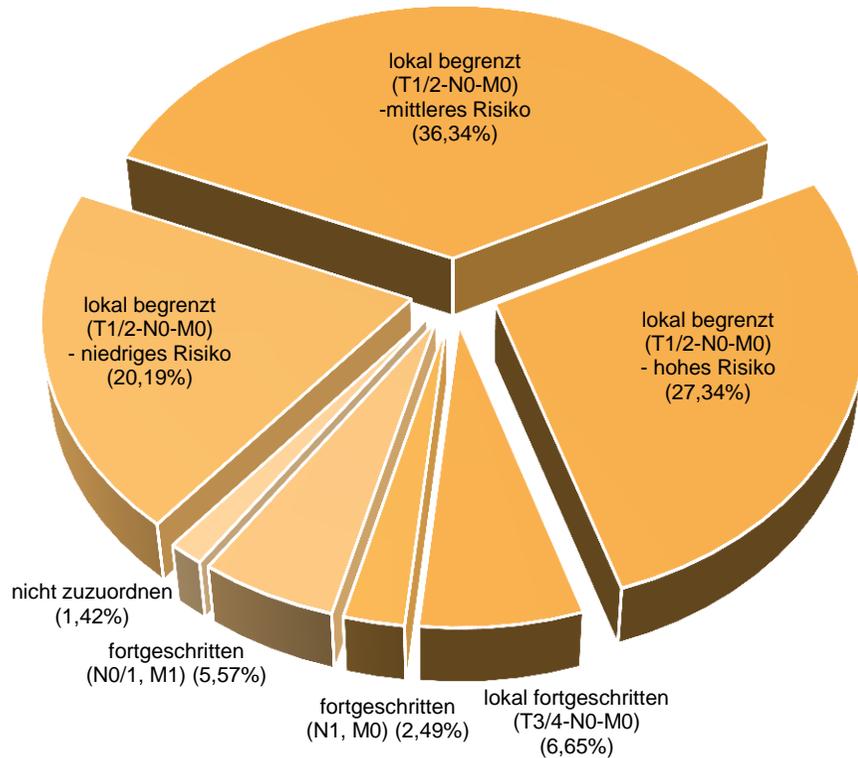


Die Angaben zum Tumordokumentationssystem wurden aus dem EXCEL-Anhang zum Erhebungsbogen (Tabellenblatt Basisdaten) entnommen. Die Angabe von mehreren Systemen ist nicht möglich. Vielfach erfolgt eine Unterstützung durch die Krebsregister bzw. kann über ein bestimmtes Tumordokumentationssystem eine direkte Verbindung zum Krebsregister bestehen.

Legende:	
Andere	System in ≤ 3 Standorten genutzt

**Basisdaten – Verteilung Primärfälle Prostatakarzinom**

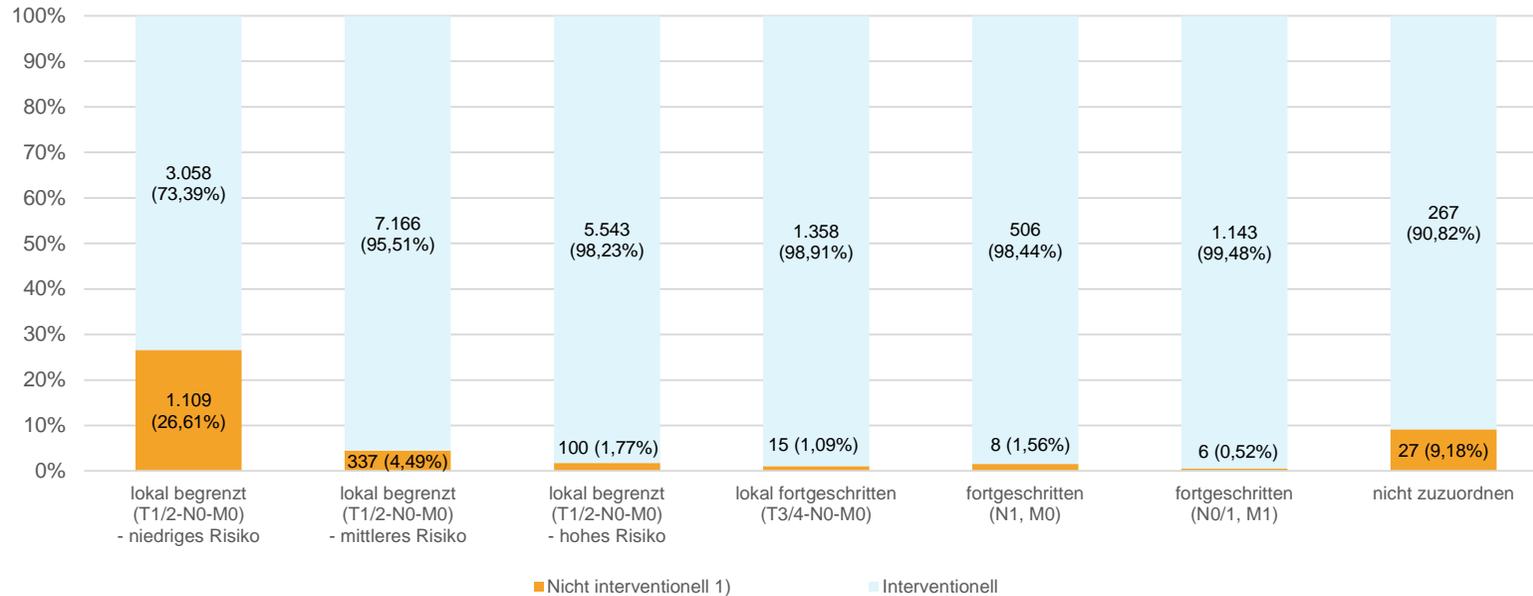
**Primärfälle gesamt**



	<b>Primärfälle Gesamt</b>
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - niedriges Risiko	4.167 (20,19%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - mittleres Risiko	7.503 (36,34%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - hohes Risiko	5.643 (27,34%)
lokal fortgeschritten (T3/4-N0-M0)	1.373 (6,65%)
fortgeschritten (N1, M0)	514 (2,49%)
fortgeschritten (N0/1, M1)	1.149 (5,57%)
nicht zuzuordnen	294 (1,42%)
<b>Primärfälle gesamt</b>	<b>20.643</b>

**Basisdaten**

**Nicht interventionelle / interventionelle Primärfälle**

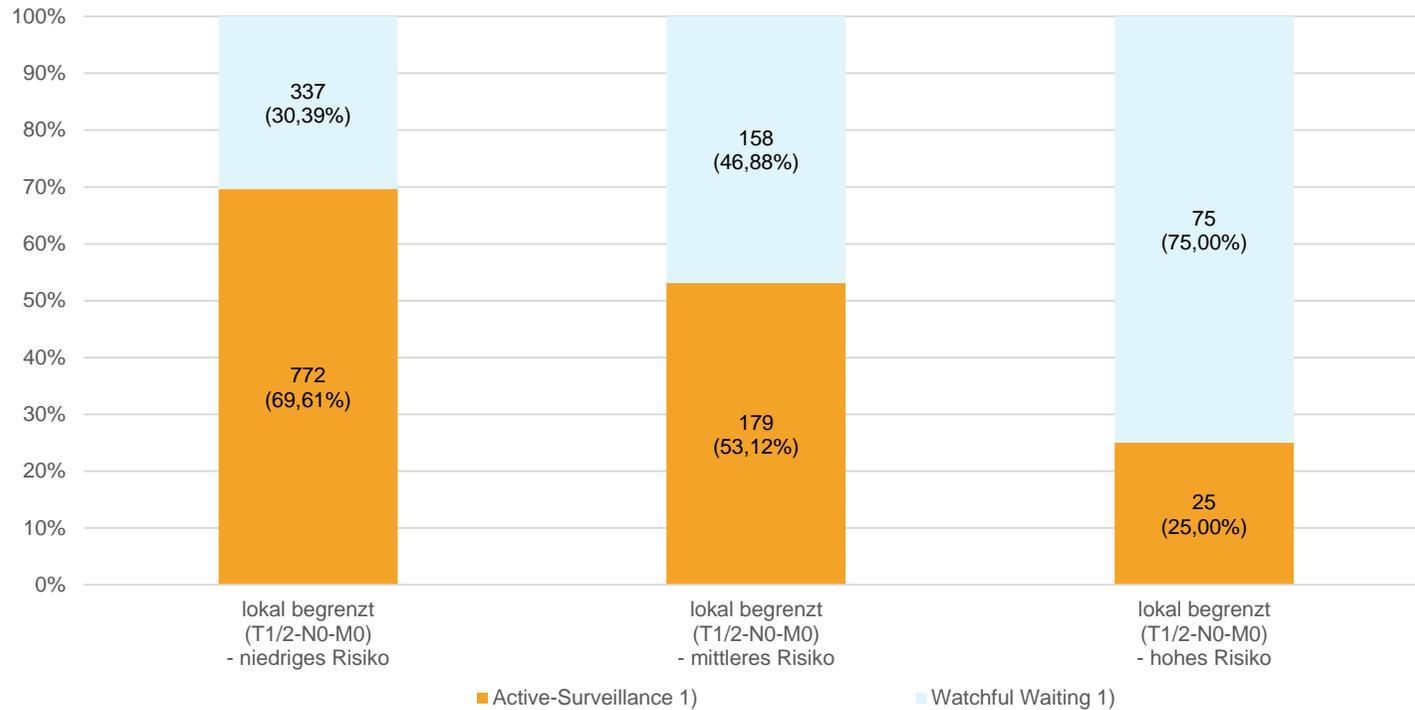


	<b>Nicht interventionell<sup>1)</sup></b>	<b>Interventionell</b>	<b>Gesamt</b>
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - niedriges Risiko	1.109 (26,61%)	3.058 (73,39%)	4.167
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - mittleres Risiko	337 (4,49%)	7.166 (95,51%)	7.503
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - hohes Risiko	100 (1,77%)	5.543 (98,23%)	5.643
lokal fortgeschritten (T3/4-N0-M0)	15 (1,09%)	1.358 (98,91%)	1.373
fortgeschritten (N1, M0)	8 (1,56%)	506 (98,44%)	514
fortgeschritten (N0/1, M1)	6 (0,52%)	1.143 (99,48%)	1.149
nicht zuzuordnen	27 (9,18%)	267 (90,82%)	294
<b>Primärfälle gesamt</b>	<b>1.602</b>	<b>19.041</b>	<b>20.643</b>

1) Nicht interventionell: Active Surveillance (Aktive Überwachung) bzw. Watchful Waiting (Abwartendes Beobachten); Voraussetzung: histologisch bestätigtes PCa

**Basisdaten**

**Nicht interventionelle Primärfälle (lokal begrenzt) – Verteilung Therapien**

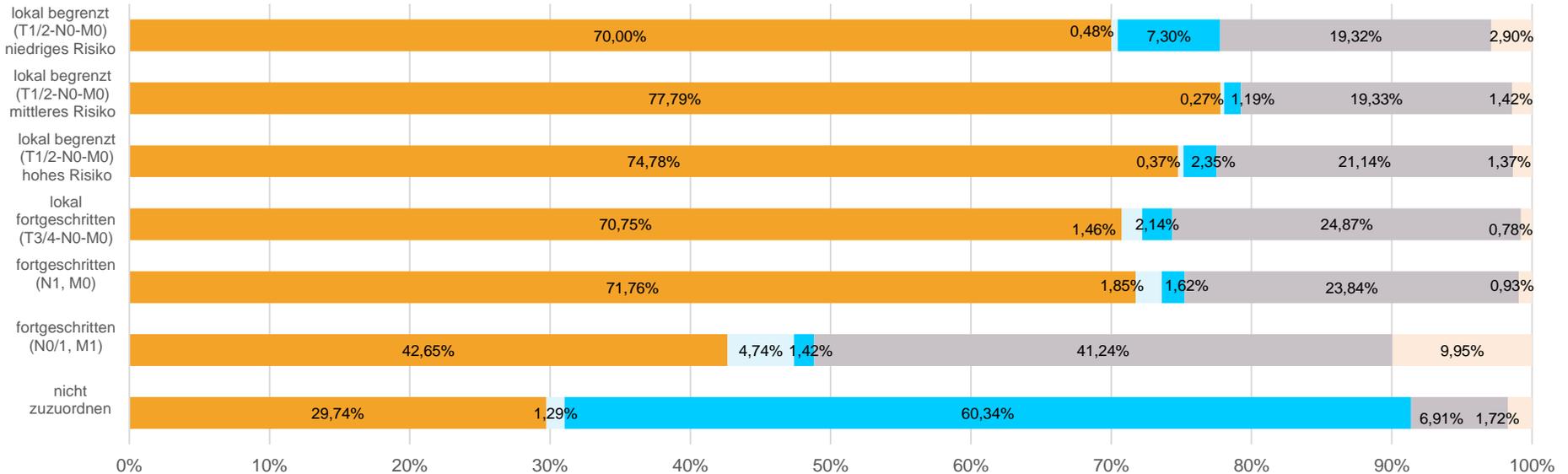


	Nicht interventionell <sup>1)</sup>		Gesamt
	Active-Surveillance <sup>1)</sup>	Watchful Waiting <sup>1)</sup>	
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - niedriges Risiko	772 (69,61%)	337 (30,39%)	1.109
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - mittleres Risiko	179 (53,12%)	158 (46,88%)	337
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - hohes Risiko	25 (25,00%)	75 (75,00%)	100
<b>Primärfälle lokal begrenzt gesamt</b>	<b>976</b>	<b>570</b>	<b>1.546</b>

1) Nicht interventionell: Active Surveillance (Aktive Überwachung) bzw. Watchful Waiting (Abwartendes Beobachten); Voraussetzung: histologisch bestätigtes PCa

## Basisdaten

### Interventionelle Primärfälle – Verteilung Therapien

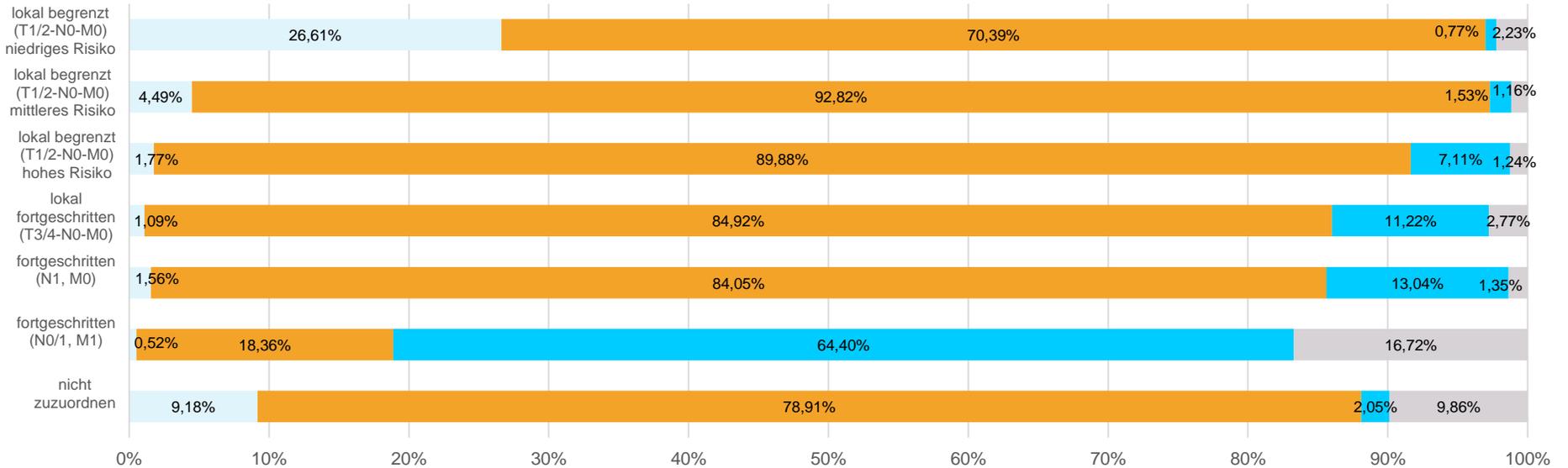


	Interventionell – lokale Behandlung der Prostata							Gesamt
	RPE	RZE aufgrund von PCa	Zufallsbefund nach RZE	Definitive perkutane Strahlentherapie	LDR-Brachytherapie	HDR-Brachytherapie	Andere lokale Therapie <sup>1)</sup>	
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - niedriges Risiko	2.053 (70,00%)	14 (0,48%)	214 (7,30%)	418 (14,25%)	136 (4,64%)	13 (0,43%)	85 (2,90%)	2.933 (100%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - mittleres Risiko	5.417 (77,79%)	19 (0,27%)	83 (1,19%)	1.196 (17,17%)	70 (1,01%)	80 (1,15%)	99 (1,42%)	6.964 (100%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - hohes Risiko	3.793 (74,78%)	19 (0,37%)	119 (2,35%)	975 (19,22%)	3 (0,06%)	94 (1,85%)	69 (1,37%)	5.072 (100%)
lokal fortgeschritten (T3/4-N0-M0)	825 (70,75%)	17 (1,46%)	25 (2,14%)	275 (23,58%)	1 (0,09%)	14 (1,20%)	9 (0,78%)	1.166 (100%)
fortgeschritten (N1, M0)	310 (71,76%)	8 (1,85%)	7 (1,62%)	100 (23,15%)	0 (0,00%)	3 (0,69%)	4 (0,93%)	432 (100%)
fortgeschritten (N0/1, M1)	90 (42,65%)	10 (4,74%)	3 (1,42%)	85 (40,28%)	0 (0,00%)	2 (0,96%)	21 (9,95%)	211 (100%)
nicht zuzuordnen	69 (29,74%)	3 (1,29%)	140 (60,34%)	15 (6,47%)	1 (0,44%)	0 (0,00%)	4 (1,72%)	232 (100%)
<b>Primärfälle gesamt</b>	<b>12.557</b>	<b>90</b>	<b>591</b>	<b>3.064</b>	<b>211</b>	<b>206</b>	<b>291</b>	<b>17.010</b>

1) Andere lokale Therapie: z.B. HIFU,....

## Basisdaten

### Primärfälle – Verteilung Therapien



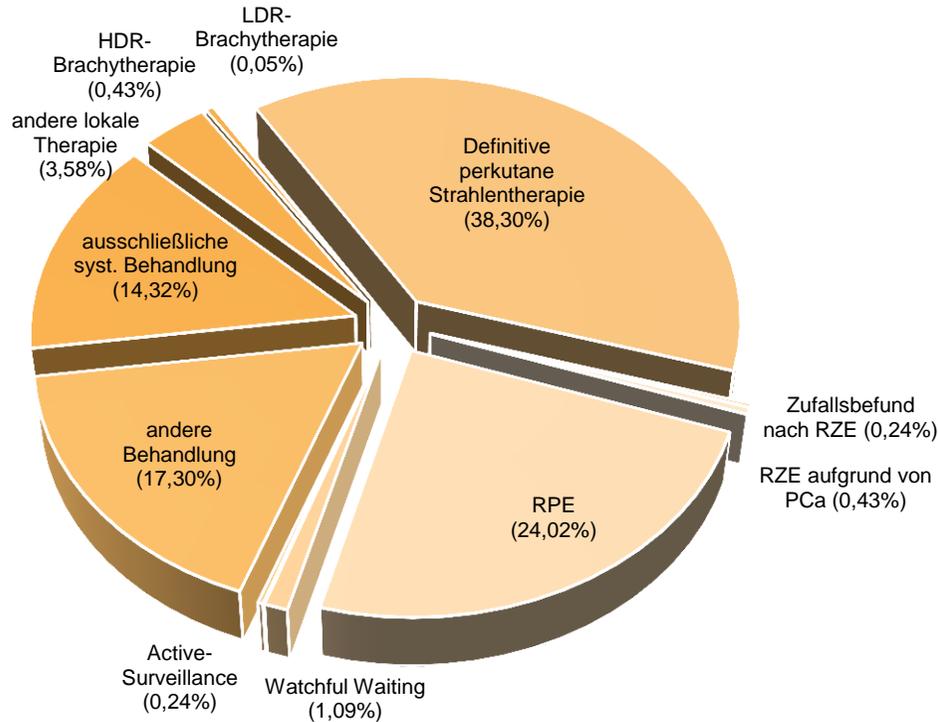
	Nicht interventionell	Interventionell - lokale Behandlung der Prostata <sup>1)</sup>	Interventionell - ausschließliche systemische Behandlung	Interventionell - andere nicht-lokale Behandlung <sup>2)</sup>	Gesamt
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - niedriges Risiko	1.109 (26,61%)	2.933 (70,39%)	32 (0,77%)	93 (2,23%)	4.167 (100%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - mittleres Risiko	337 (4,49%)	6.964 (92,82%)	115 (1,53%)	87 (1,16%)	7.503 (100%)
lokal begrenzt (T1/2-N0-M0) - hohes Risiko	100 (1,77%)	5.072 (89,88%)	401 (7,11%)	70 (1,24%)	5.643 (100%)
lokal fortgeschritten (T3/4-N0-M0)	15 (1,09%)	1.166 (84,92%)	154 (11,22%)	38 (2,77%)	1.373 (100%)
fortgeschritten (N1, M0)	8 (1,56%)	432 (84,05%)	67 (13,04%)	7 (1,35%)	514 (100%)
fortgeschritten (N0/1, M1)	6 (0,52%)	211 (18,36%)	740 (64,40%)	192 (16,72%)	1.149 (100%)
nicht zuzuordnen	27 (9,18%)	232 (78,91%)	6 (2,05%)	29 (9,86%)	294 (100%)
<b>Primärfälle gesamt</b>	<b>1.602</b>	<b>17.010</b>	<b>1.515</b>	<b>516</b>	<b>20.643</b>

1) Interventionell - lokale Behandlung der Prostata: Radikale Prostatektomie, Radikale Zystoprostatektomie, Definitive perkutane Bestrahlung, Brachytherapie, andere lokale Therapie

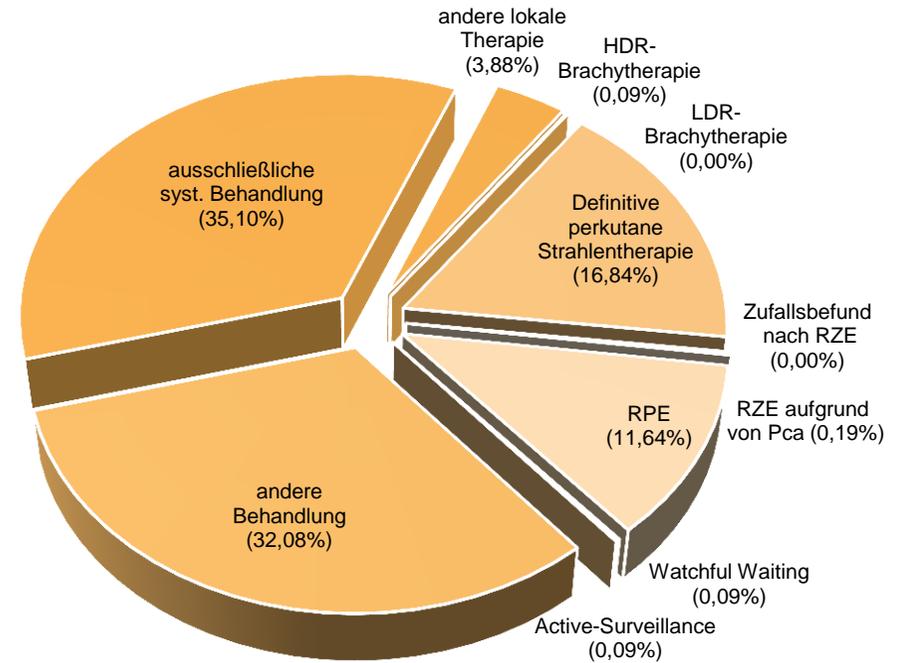
2) Interventionell - andere nicht-lokale Behandlung: z.B. palliative Bestrahlung von Knochenmetastasen, Best Supportive Care

## Basisdaten

### Neudiagnostizierte Rezidive – Verteilung Therapien

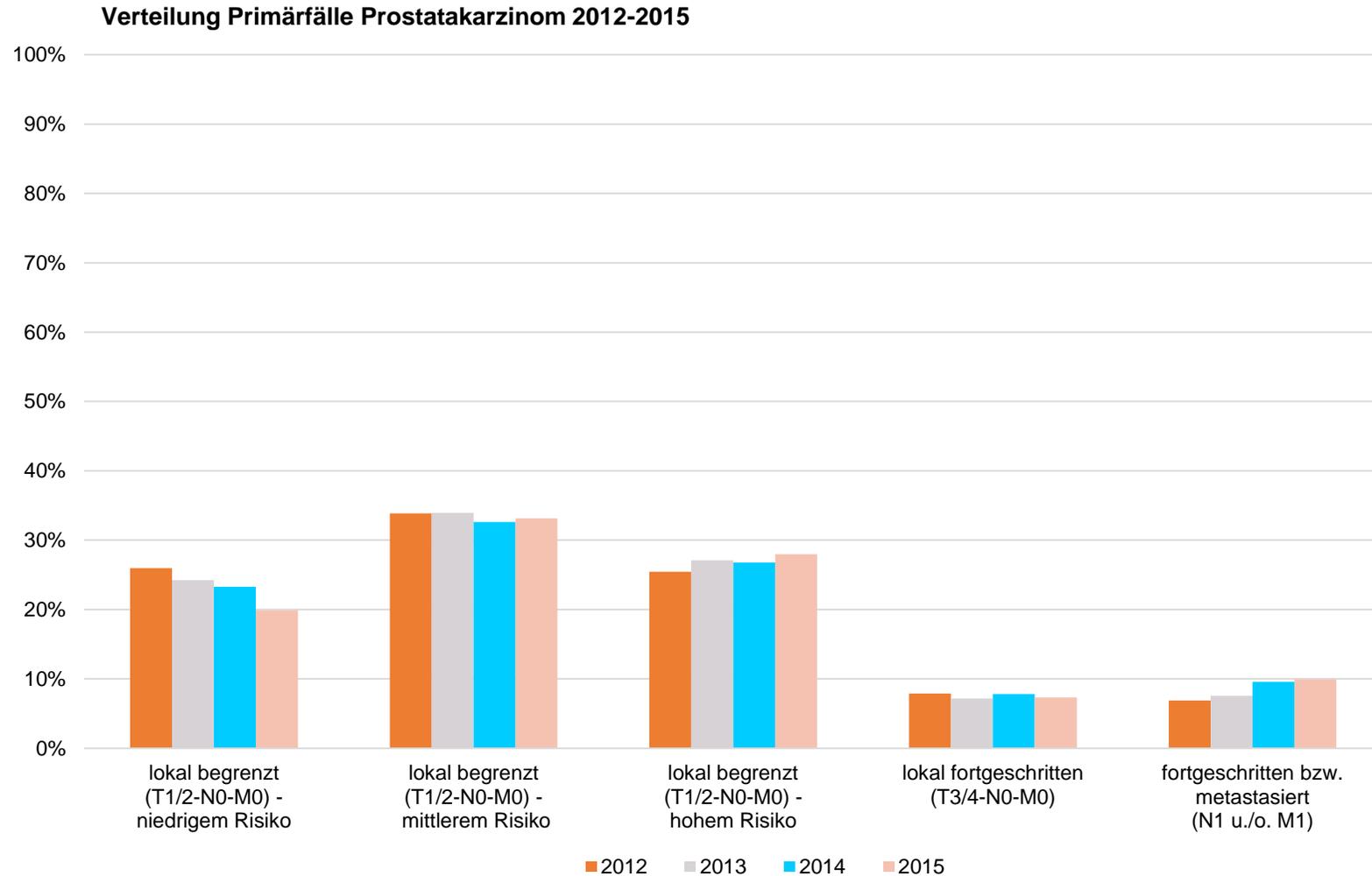


### Neudiagnostizierte Fernmetastasen – Verteilung Therapien



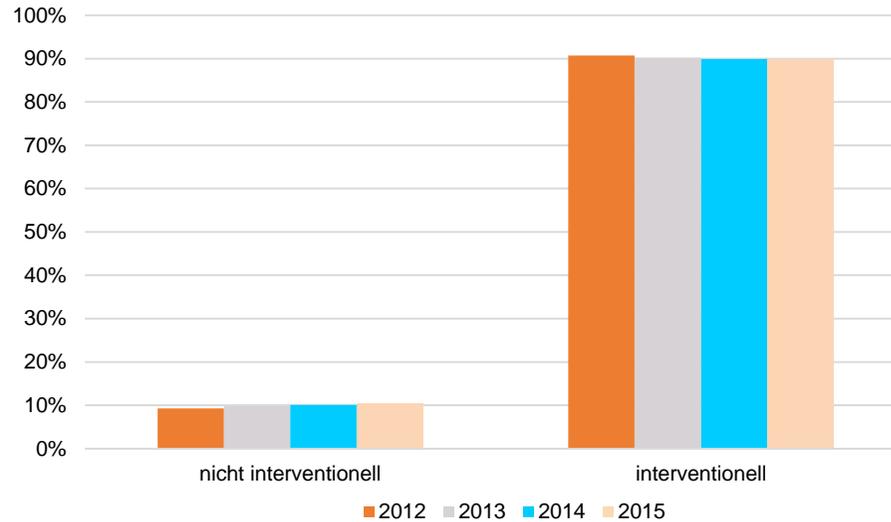
	Active-Surveillance	Watchful Waiting	RPE	RZE aufgrund von PCa	Zufallsbefund nach RZE	Definitive perkutane Strahlentherapie	LDR-Brachytherapie	HDR-Brachytherapie	andere lokale Therapie	ausschließliche syst. Behandlung	andere Behandlung	Gesamt
Pat. mit Neudiagnose Rezidiv	5 (0,24%)	23 (1,09%)	508 (24,02%)	9 (0,43%)	5 (0,24%)	810 (38,30%)	1 (0,05%)	9 (0,43%)	76 (3,58%)	303 (14,32%)	366 (17,30%)	2.115 (100%)
Pat. mit Neudiagnose Fernmetastase	1 (0,09%)	1 (0,09%)	123 (11,64%)	2 (0,19%)	0 (0,00%)	178 (16,84%)	0 (0,00%)	1 (0,09%)	41 (3,88%)	371 (35,10%)	339 (32,08%)	1.057 (100%)

## Basisdaten – Fallzahländerungen zwischen den Kennzahlenjahren 2012-2015

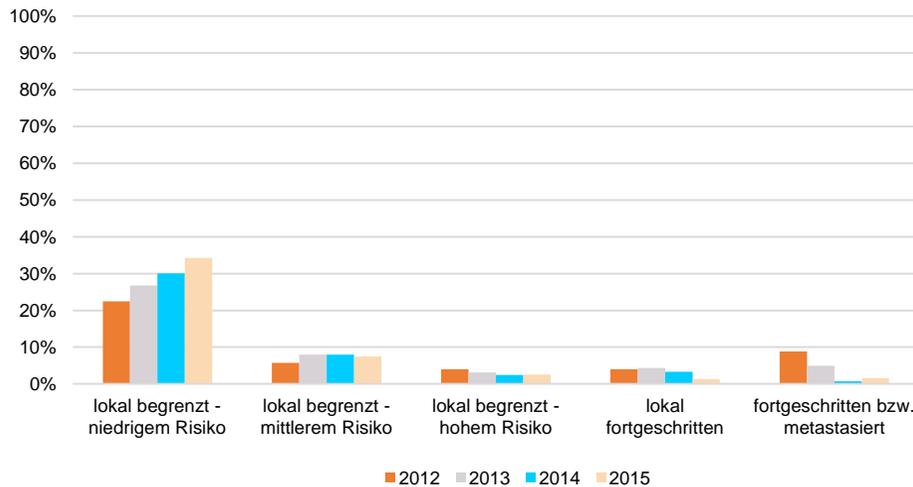


**Basisdaten – Fallzahländerungen zwischen den Kennzahlenjahren 2012-2015**

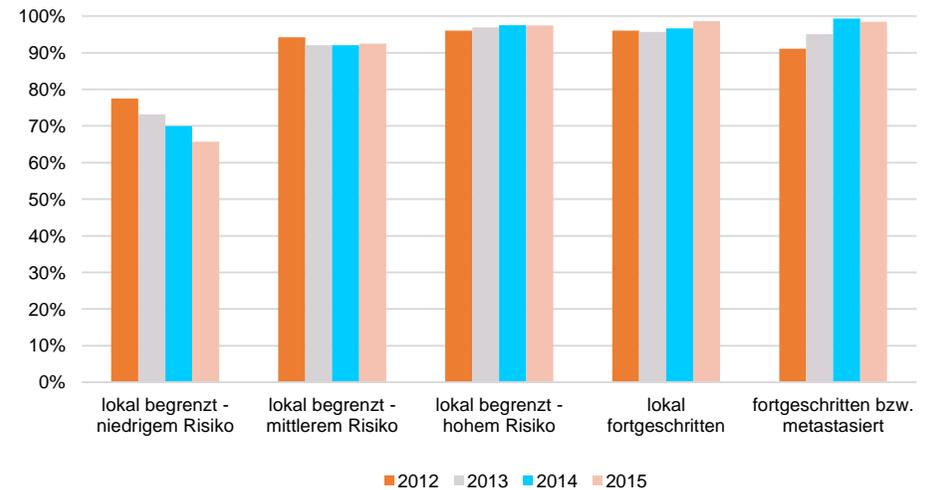
Verteilung interventionelle / nicht interventionelle Primärfälle 2012-2015



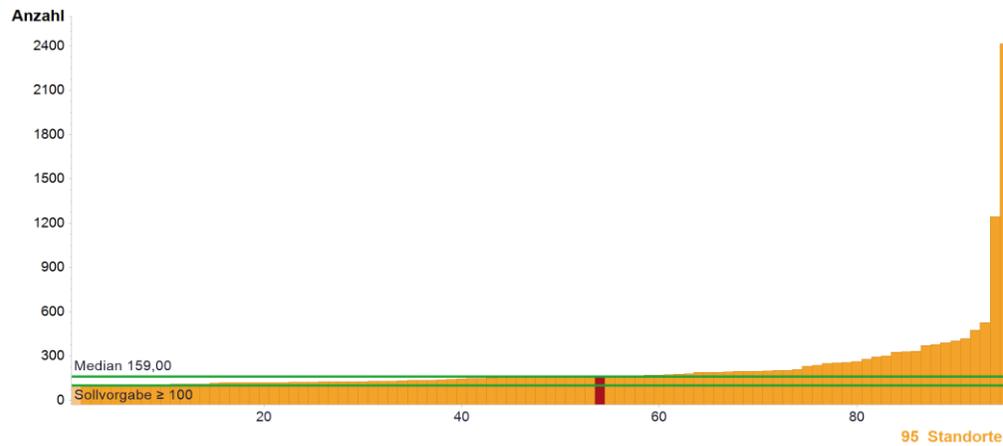
Verteilung nicht interventionelle Primärfälle Prostatakarzinom 2012-2015



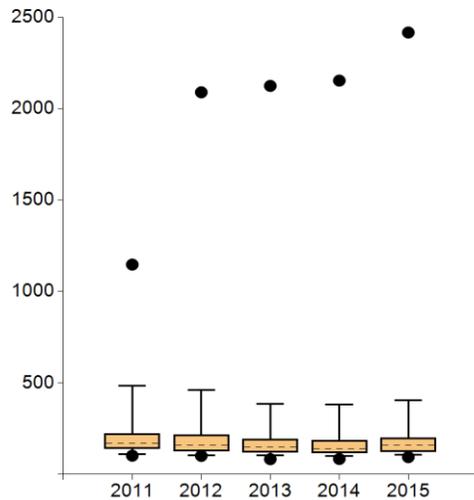
Verteilung interventionelle Primärfälle Prostatakarzinom 2012-2015



# 1a. Anzahl Primärfälle Prostatakarzinom



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Anzahl Primärfälle	k.A.	198	157	142	163
Sollvorgabe $\geq 100$					

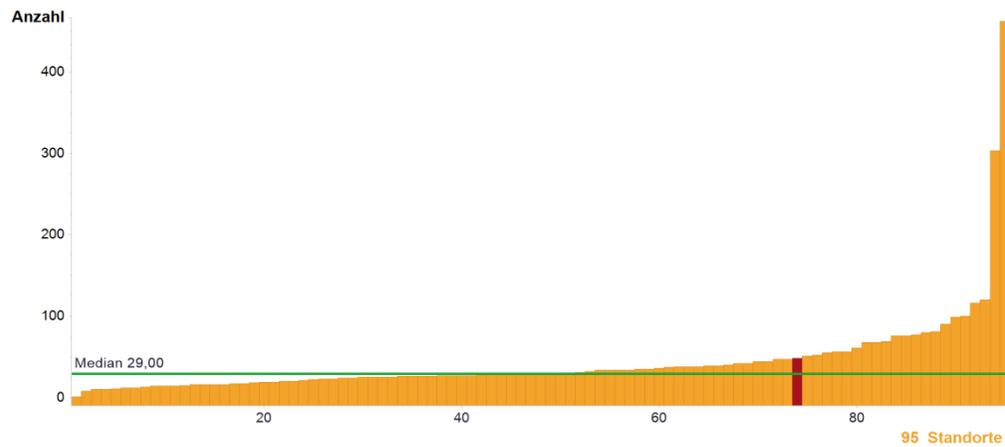


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	1147,00	2089,00	2124,00	2153,00	2416,00
95. Perzentil	482,60	461,70	386,50	383,10	405,80
75. Perzentil	222,50	217,00	192,00	187,75	200,50
Median	169,00	159,00	149,00	139,00	159,00
25. Perzentil	140,50	126,75	119,50	117,00	122,50
5. Perzentil	110,70	105,05	104,00	101,00	105,70
Min	102,00	101,00	83,00	84,00	94,00

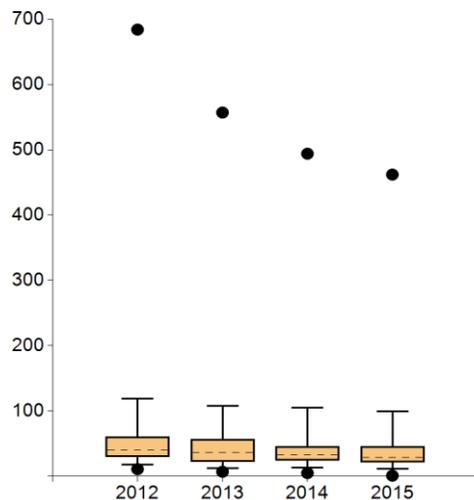
Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	94	98,95%

Anmerkungen:

# 1b1. Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und niedrigem Risiko



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Anzahl Primärfälle mit lokal begrenztem PCa und niedrigem Risiko (PSA ≤ 10ng/ml und Gleason-Score 6 und cT-Kategorie ≤ 2a)	k.A.	70	57	45	48
Keine Sollvorgabe					

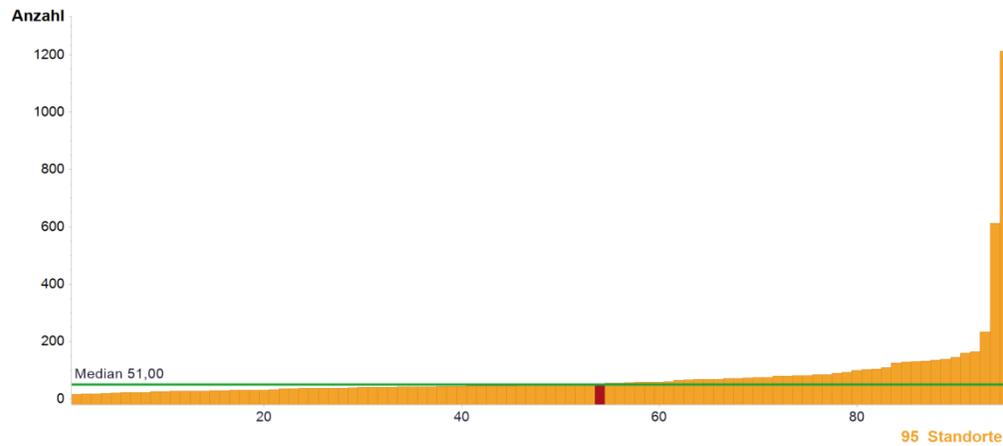


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	-----	684,00	557,00	494,00	462,00
95. Perzentil	-----	119,15	107,50	105,30	99,30
75. Perzentil	-----	60,75	56,50	46,00	45,50
Median	-----	40,00	36,00	32,50	29,00
25. Perzentil	-----	30,00	23,00	24,00	21,50
5. Perzentil	-----	18,00	12,50	13,30	11,70
Min	-----	11,00	7,00	5,00	1,00

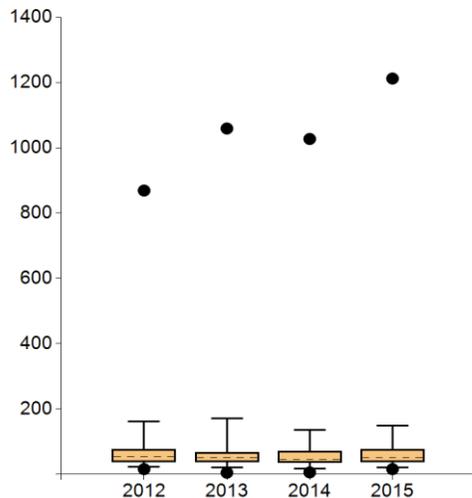
Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	-----	-----

Anmerkungen:

## 1b2. Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und mittlerem Risiko



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Anzahl	Primärfälle mit lokal begrenztem PCa u. mittlerem Risiko (PSA > 10-20 ng/ml o. Gleason-Score 7 o. cT 2b)	k.A.	77	60	60	54
	Keine Sollvorgabe					

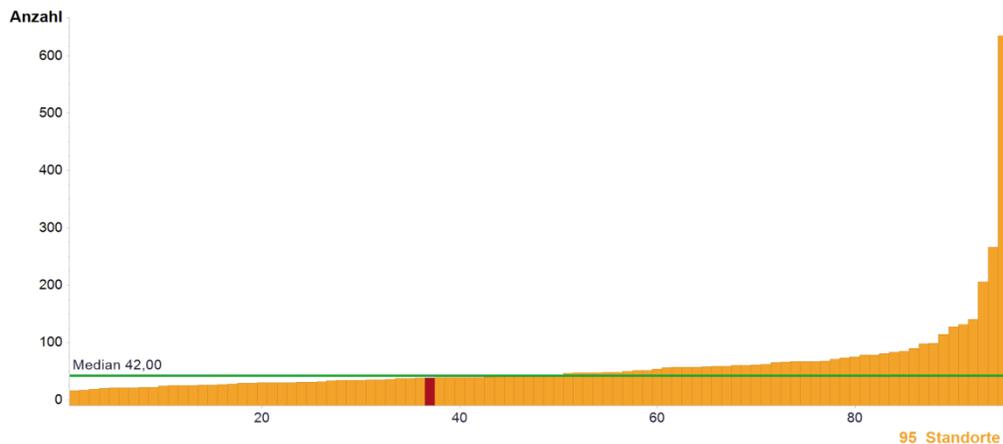


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	-----	869,00	1059,00	1027,00	1212,00
95. Perzentil	-----	161,80	171,50	135,00	149,20
75. Perzentil	-----	77,25	67,50	71,25	77,50
Median	-----	55,00	50,00	46,00	51,00
25. Perzentil	-----	37,00	38,00	35,00	37,00
5. Perzentil	-----	22,35	20,50	18,00	21,70
Min	-----	16,00	5,00	6,00	16,00

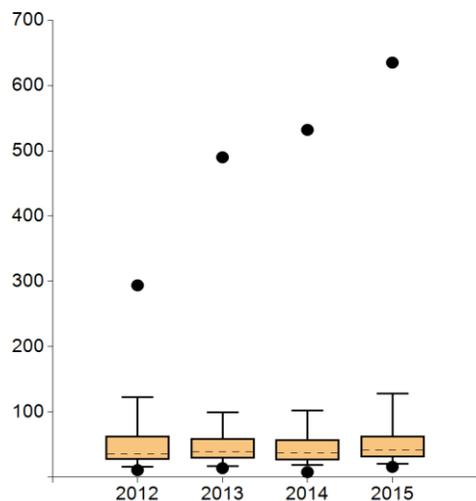
Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	-----	-----

Anmerkungen:

### 1b3. Aufteilung Primärfälle mit lokal begrenztem Prostatakarzinom und hohem Risiko



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Anzahl Primärfälle mit lokal begrenztem PCa u. hohem Risiko (PSA > 20 ng/ml o. Gleason-Score ≥ 8 o. cT 2c)	k.A.	37	28	20	38
Keine Sollvorgabe					

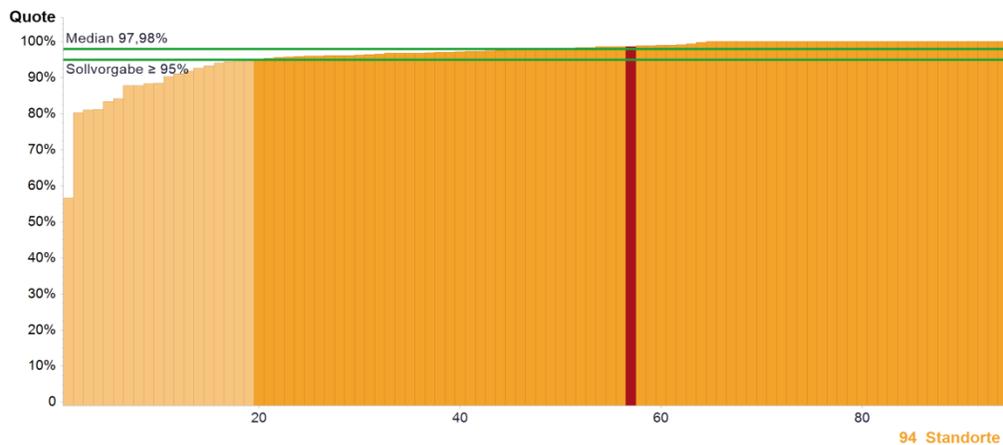


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	-----	294,00	490,00	532,00	635,00
95. Perzentil	-----	122,55	99,00	102,10	128,20
75. Perzentil	-----	63,50	59,50	57,75	63,50
Median	-----	35,50	39,00	37,00	42,00
25. Perzentil	-----	26,75	29,50	26,25	31,00
5. Perzentil	-----	15,70	17,00	19,30	21,00
Min	-----	11,00	14,00	8,00	16,00

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	-----	-----

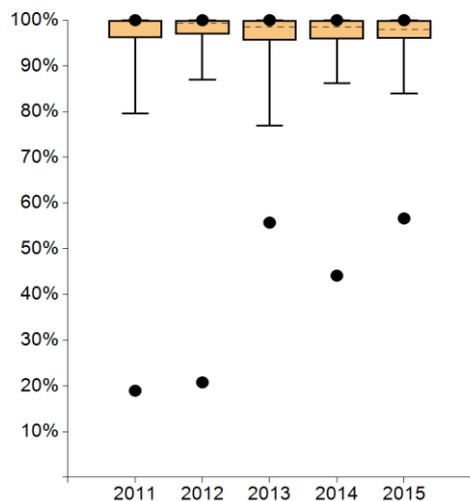
Anmerkungen:

## 2a. Vorstellung in der wöchentlichen prätherapeutischen Konferenz - Urologie



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten, die in der prätherapeutischen Konferenz vorgestellt wurden	k.A.	58	99	112	142
Nenner	Patienten, die bei den Leistungserbringern I (Urologie/ Strahlentherapie) vorstellig (z.B. über Einweisung) und als Primärfall gemäß EB 1.2.1 diagnostiziert sind	k.A.	60	103	113	144
Quote	Sollvorgabe ≥ 95%	k.A.	96,66%	96,12%	99,12%	98,61%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

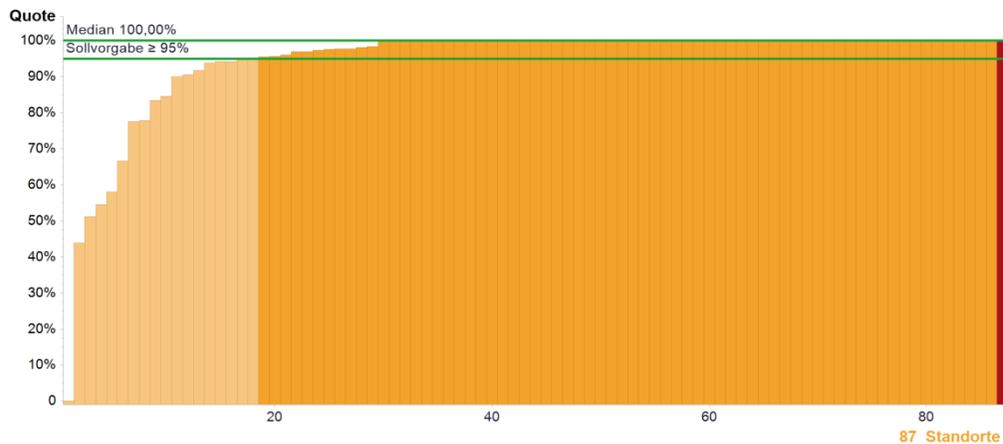


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	100%	100%	100%	100%	100%
95. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
75. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
Median	99,81%	99,27%	98,43%	98,54%	97,98%
25. Perzentil	96,13%	96,89%	95,61%	95,84%	95,95%
5. Perzentil	79,51%	87,01%	76,90%	86,24%	83,90%
Min	18,95%	20,77%	55,71%	44,12%	56,63%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
94	98,95%	75	79,79%

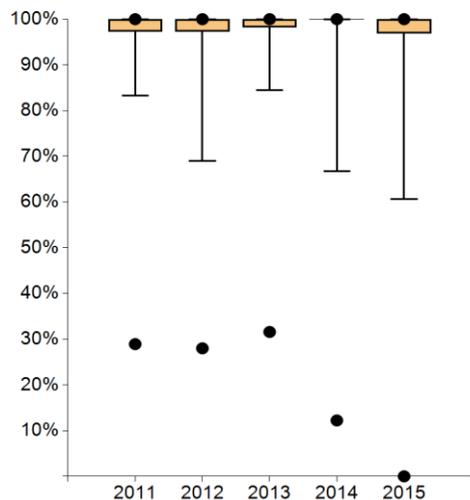
**Anmerkungen:**

## 2b. Vorstellung in der wöchentlichen prätherapeutischen Konferenz - Strahlentherapie



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten, die in der prätherapeutischen Konferenz vorgestellt wurden	k.A.	18	54	29	19
Nenner	Patienten, die bei den Leistungserbringern I (Urologie/ Strahlentherapie) vorstellig (z.B. über Einweisung) und als Primärfall gemäß EB 1.2.1 diagnostiziert sind	k.A.	19	54	29	19
Quote	Sollvorgabe ≥ 95%	k.A.	94,73%	100%	100%	100%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

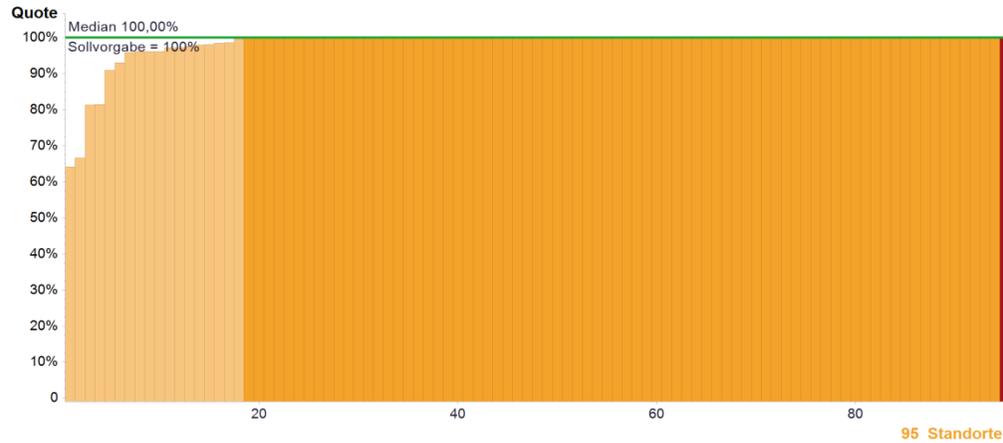


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	100%	100%	100%	100%	100%
95. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
75. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
Median	100%	100%	100%	100%	100%
25. Perzentil	97,29%	97,29%	98,25%	100%	96,93%
5. Perzentil	83,32%	68,96%	84,50%	66,67%	60,64%
Min	28,92%	28,00%	31,58%	12,22%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
87	91,58%	69	79,31%

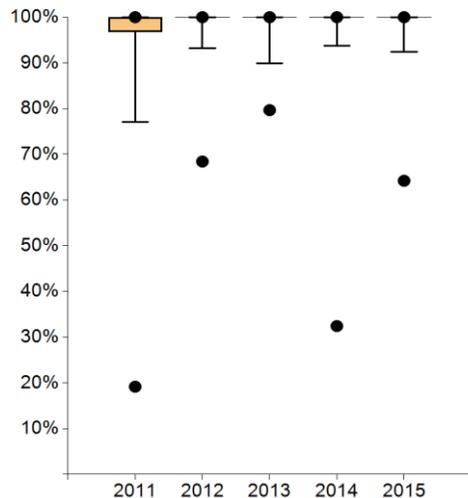
### Anmerkungen:

### 3a. Vorstellung in der monatlichen posttherapeutischen Konferenz - Primärfälle



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Zähler Patienten, die in der posttherapeutischen Konferenz vorgestellt wurden	k.A.	17	26	17	19
Nenner Primärfälle > pT3a und/oder R1 und/ oder pN+	k.A.	17	26	17	19
Quote Sollvorgabe = 100%	k.A.	100%	100%	100%	100%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

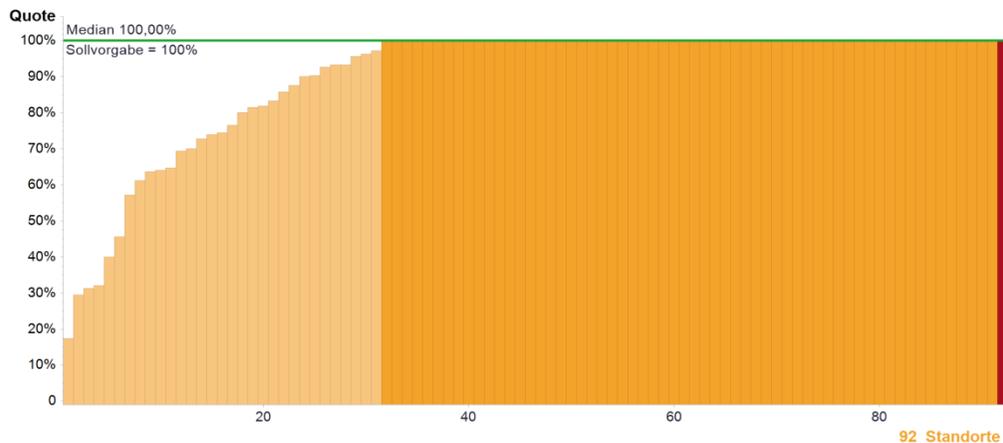


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	100%	100%	100%	100%	100%
95. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
75. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
Median	100%	100%	100%	100%	100%
25. Perzentil	96,73%	100%	100%	100%	100%
5. Perzentil	77,02%	93,24%	89,91%	93,69%	92,35%
Min	19,17%	68,42%	79,66%	32,43%	64,21%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	77	81,05%

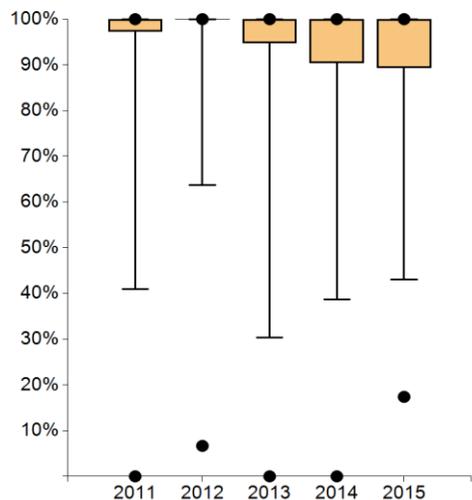
Anmerkungen:

### 3b. Vorstellung in der monatlichen posttherapeutischen Konferenz - Rezidive/Metast.



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Zähler Patienten, die in der posttherapeutischen Konferenz vorgestellt wurden	k.A.	3	6	12	11
Nenner Patienten mit Erstmanifestation eines Rezidivs und/oder Fernmetastasierung	k.A.	3	6	12	11
Quote Sollvorgabe = 100%	k.A.	100%	100%	100%	100%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

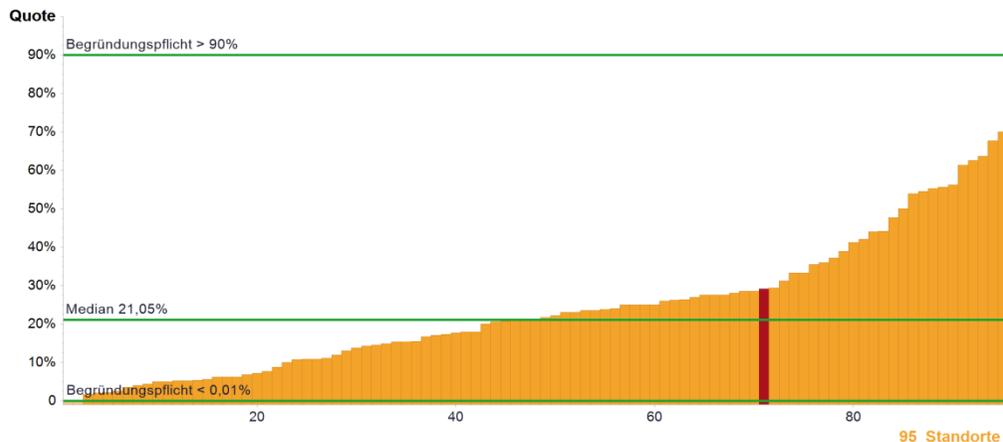


	2011	2012	2013	2014	2015
● Max	100%	100%	100%	100%	100%
95. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
75. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
Median	100%	100%	100%	100%	100%
25. Perzentil	97,32%	100%	94,74%	90,48%	89,38%
5. Perzentil	40,89%	63,68%	30,35%	38,68%	43,09%
● Min	0,00%	6,66%	0,00%	0,00%	17,39%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
92	96,84%	61	66,30%

**Anmerkungen:**

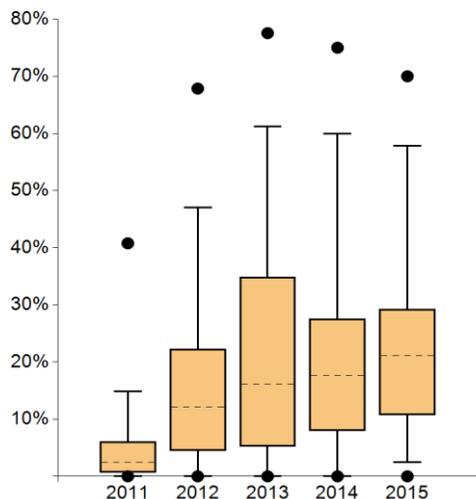
## 4. Active-surveillance (AS)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle unter AS	k.A.	1	2	5	14
Nenner	Primärfälle mit lokal begrenztem PCa und niedrigem Risiko (PSA ≤ 10ng/ml und Gleason-Score 6 und cT-Kategorie ≤ 2a)	k.A.	70	57	45	48
Quote	Begründungspflicht** <0,01% und >90%	k.A.	1,42%	3,51%	11,11%	29,17%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

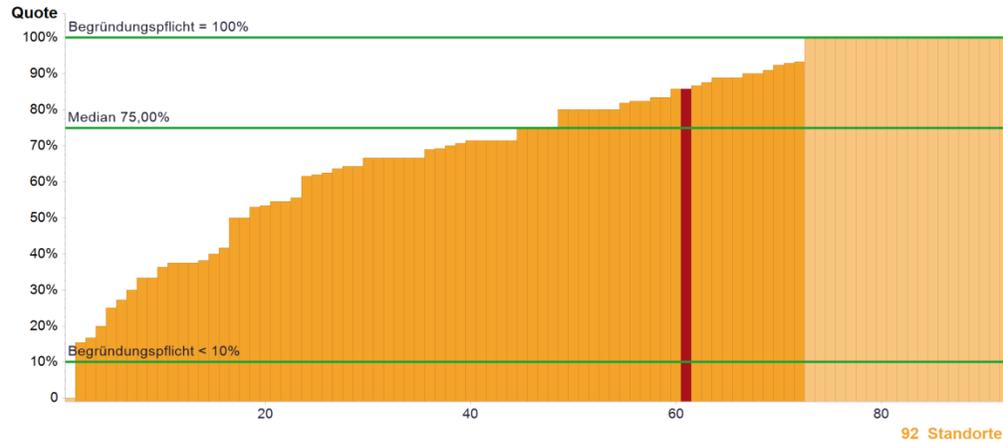


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	40,78%	67,85%	77,55%	75,00%	70,00%
95. Perzentil	14,87%	47,01%	61,18%	60,00%	57,78%
75. Perzentil	6,04%	22,22%	34,89%	27,51%	29,29%
Median	2,48%	12,12%	16,13%	17,65%	21,05%
25. Perzentil	0,66%	4,50%	5,21%	7,94%	10,76%
5. Perzentil	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,43%
Min	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	93	97,89%

### Anmerkungen:

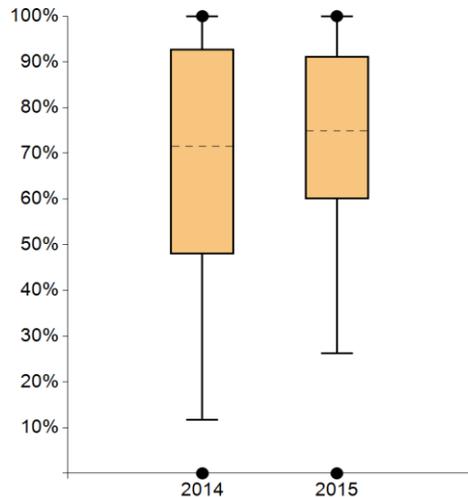
## 5. Strahlenth. und hormonablative Th. bei lokal begrenztem PCa mit hohem Risiko (LL QI 4)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit zusätzlicher neo- und / oder adjuvanter hormonablativer Therapie	k.A.	k.A.	k.A.	5	12
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom T1-2 N0 M0 mit hohem Risiko (PSA >20ng/ml o. Gleason-Score ≥ 8 o.cT-Kategorie 2c) und perkutaner Strahlentherapie	k.A.	k.A.	k.A.	7	14
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	71,43%	85,71%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

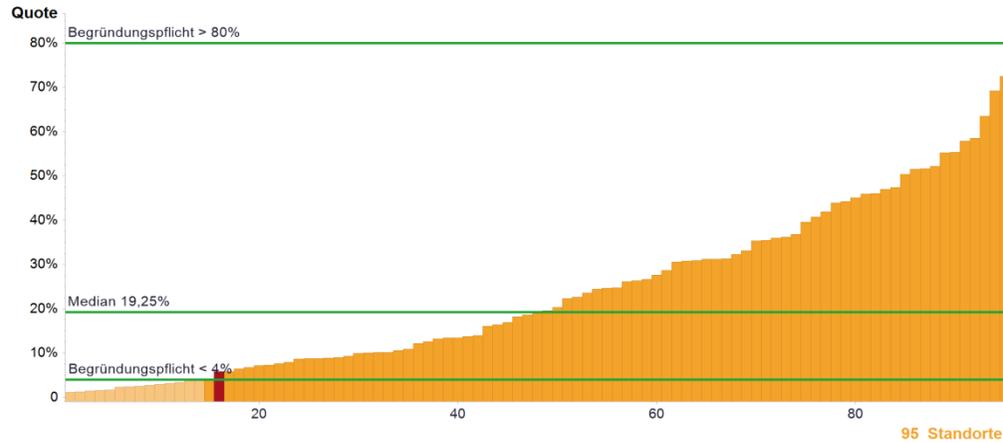


	2011	2012	2013	2014	2015
● Max	----	----	----	100%	100%
95. Perzentil	----	----	----	100%	100%
75. Perzentil	----	----	----	92,86%	91,26%
Median	----	----	----	71,43%	75,00%
25. Perzentil	----	----	----	48,00%	60,05%
5. Perzentil	----	----	----	11,64%	26,25%
● Min	----	----	----	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
92	96,84%	71	77,17%

### Anmerkungen:

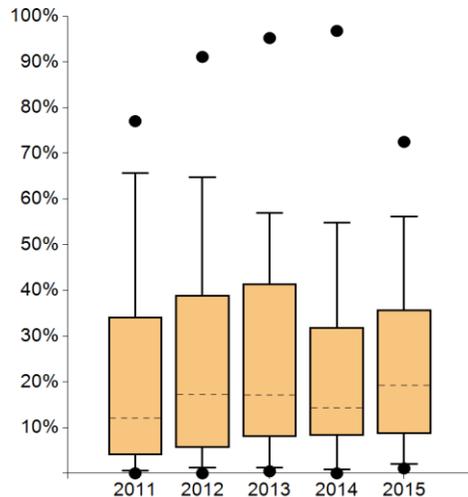
## 6. Psychoonkologische Betreuung



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten, die stationär oder ambulant psychoonkologisch betreut wurden (Gesprächsdauer ≥ 25 Min.)	k.A.	4	64	7	10
Nenner	Primärfälle (= Kennzahl 1a) und Patienten mit Erstmanifestation eines Rezidivs und / oder Fernmetastasierung (= Kennzahl 3b)	k.A.	198	157	154	174
Quote	Begründungspflicht** <4% und >80%	k.A.	2,02%	40,76%	4,55%	5,75%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

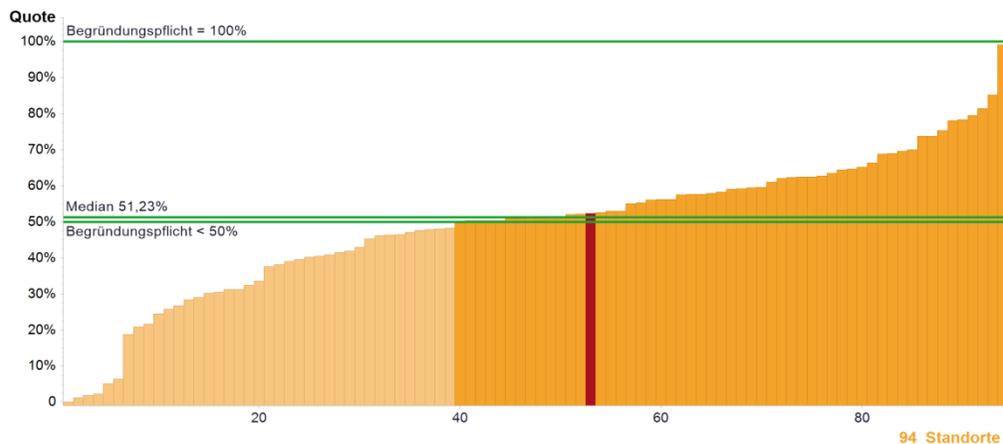


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	77,03%	91,09%	95,21%	96,77%	72,50%
95. Perzentil	65,65%	64,71%	56,96%	54,82%	56,11%
75. Perzentil	34,13%	38,92%	41,46%	31,95%	35,73%
Median	12,13%	17,23%	17,06%	14,40%	19,25%
25. Perzentil	4,01%	5,65%	8,04%	8,24%	8,65%
5. Perzentil	0,63%	1,22%	1,27%	0,80%	2,06%
Min	0,00%	0,00%	0,45%	0,00%	1,08%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	81	85,26%

### Anmerkungen:

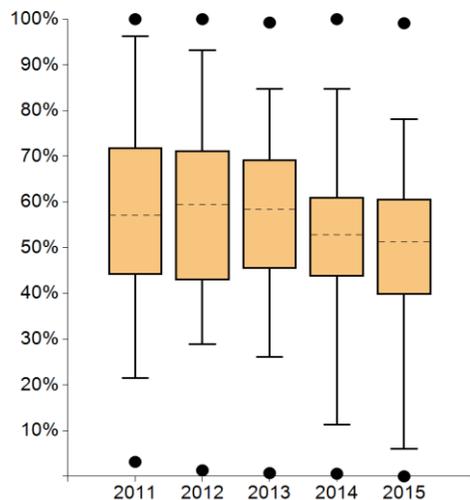
## 7. Beratung Sozialdienst



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten, die stationär oder ambulant durch den Sozialdienst beraten wurden	k.A.	149	113	92	91
Nenner	Primärfälle (= Kennzahl 1a) und Patienten mit Erstmanifestation eines Rezidivs und / oder Fernmetastasierung (= Kennzahl 3b)	k.A.	198	157	154	174
Quote	Begründungspflicht** <50% und =100%	k.A.	75,25%	71,97%	59,74%	52,30%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

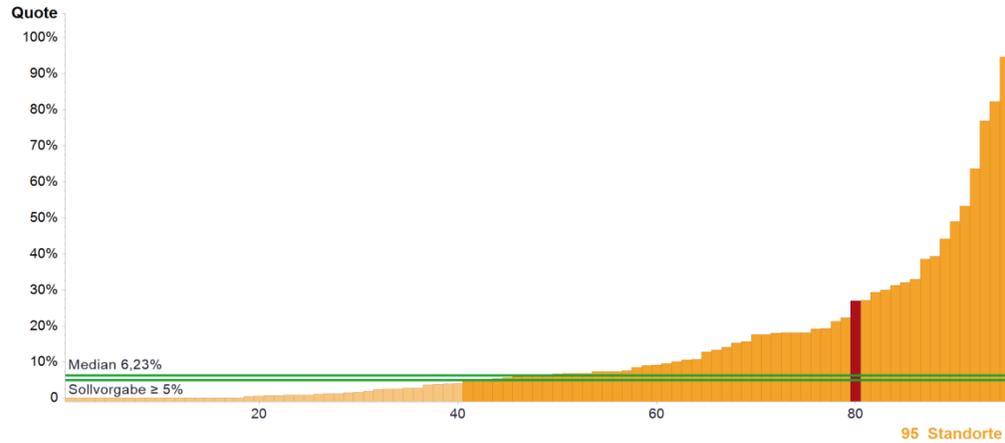


	2011	2012	2013	2014	2015
● Max	100%	100%	99,25%	100%	99,10%
● 95. Perzentil	96,26%	93,13%	84,79%	84,67%	78,13%
● 75. Perzentil	71,90%	71,25%	69,23%	61,09%	60,64%
● Median	57,11%	59,49%	58,40%	52,88%	51,23%
● 25. Perzentil	44,15%	42,94%	45,50%	43,73%	39,76%
● 5. Perzentil	21,49%	28,86%	26,08%	11,35%	5,96%
● Min	3,16%	1,31%	0,71%	0,57%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
94	98,95%	55	58,51%

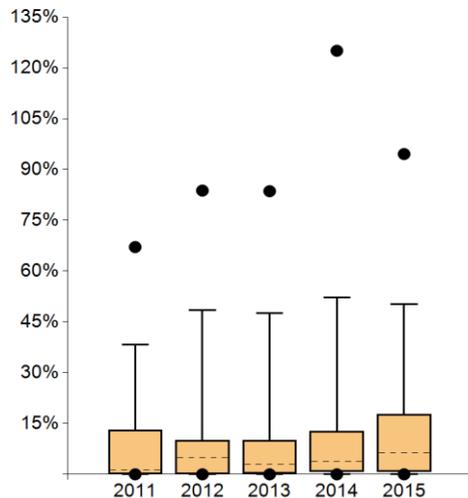
### Anmerkungen:

## 8. Studienteilnahme



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten des Zentrums die in eine Studie mit Ethikvotum eingebracht wurden	k.A.	10	18	8	44
Nenner	Primärfälle (= Kennzahl 1a)	k.A.	198	157	142	163
Quote	Sollvorgabe $\geq$ 5%	k.A.	5,05%	11,46%	5,63%	26,99%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

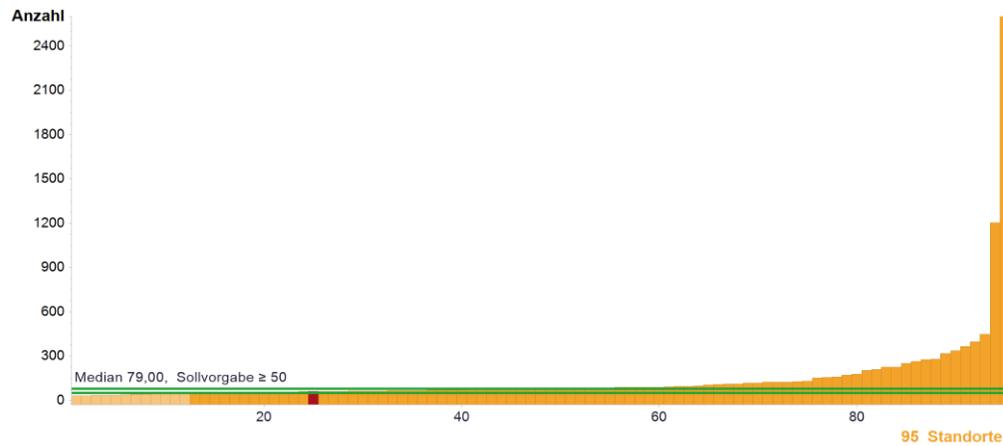


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	67,11%	83,79%	83,61%	125,08%	94,58%
95. Perzentil	38,28%	48,53%	47,53%	52,19%	50,22%
75. Perzentil	13,02%	9,99%	10,12%	12,81%	17,80%
Median	1,30%	4,80%	2,91%	3,78%	6,23%
25. Perzentil	0,00%	0,00%	0,22%	0,82%	0,81%
5. Perzentil	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Min	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

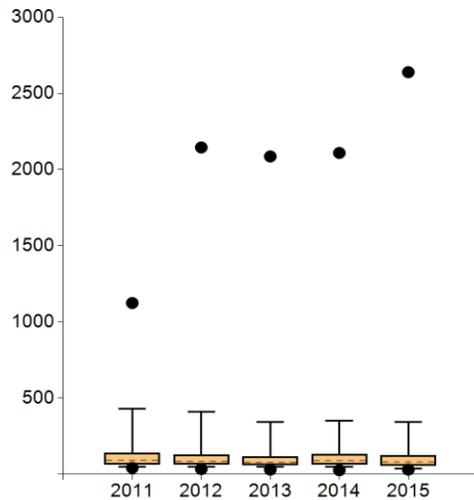
Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	55	57,89%

### Anmerkungen:

## 9. Anzahl Prostatektomien Zentrum



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Anzahl	Radikale Prostatektomien / Zystoprostatektomien gesamt (siehe Basisdaten)	k.A.	74	80	88	58
	Sollvorgabe $\geq 50$					

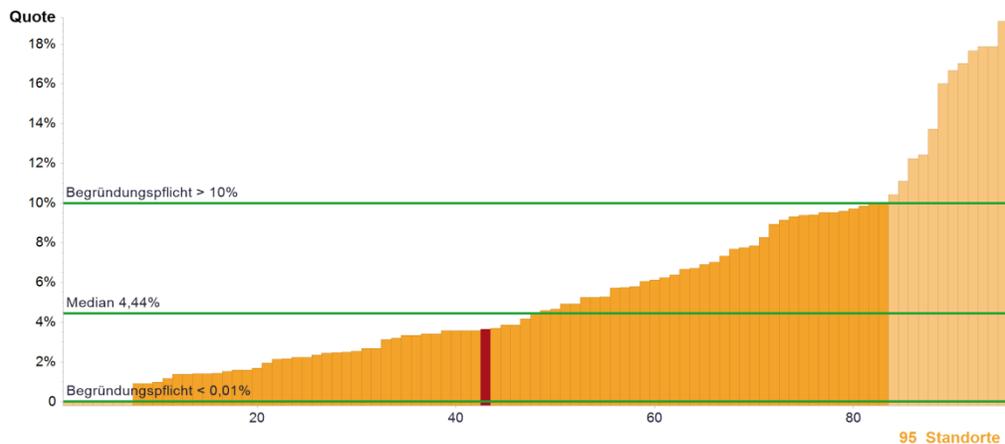


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	1124,00	2145,00	2086,00	2109,00	2639,00
95. Perzentil	428,80	410,15	343,50	349,35	344,70
75. Perzentil	139,00	127,50	116,50	133,75	122,50
Median	91,00	84,00	78,00	89,50	79,00
25. Perzentil	66,50	63,75	59,00	66,50	58,00
5. Perzentil	49,60	48,00	49,00	48,65	37,10
Min	42,00	35,00	31,00	27,00	31,00

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	83	87,37%

**Anmerkungen:**

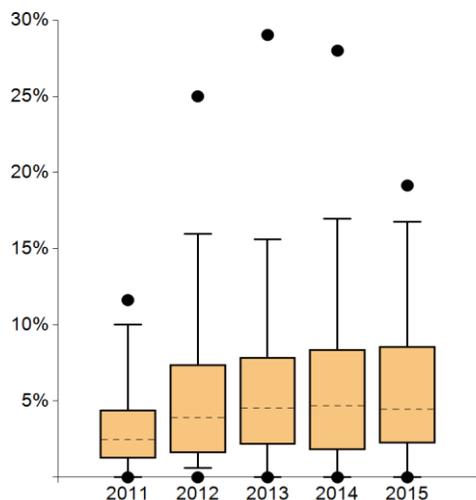
## 10. Postoperative Revisionseingriffe



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Revisions-OPs innerhalb von 90 Tagen post-op (Summe von OPs Nachblutung, Darmverletzung bzw. Endoskopische Behandlung von Anastomosenstrukturen, Lymphozelendrainage bei drohender Thrombose, Harnleiterverletzung)	k.A.	3	7	1	2
Nenner	Radikale Prostatektomien pro Jahr	k.A.	74	80	56	55
Quote	Begründungspflicht** <0,01% und >10%	k.A.	4,05%	8,75%	1,79%	3,64%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

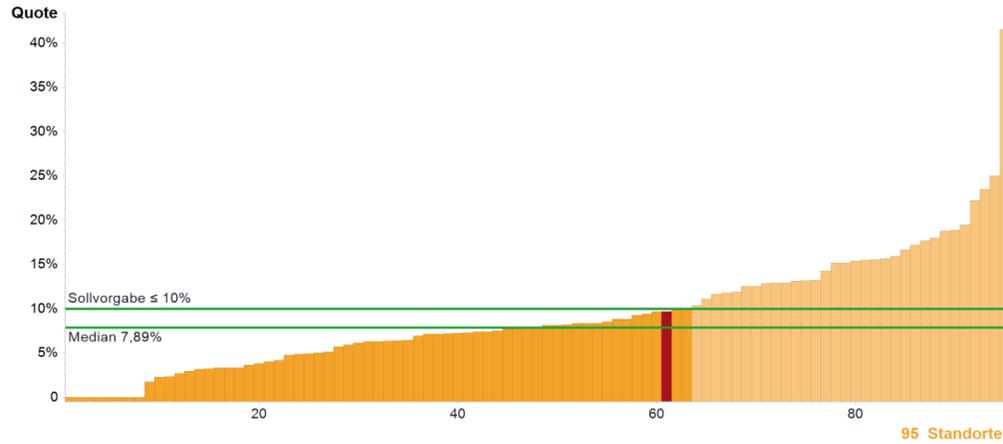


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	11,63%	25,00%	29,03%	28,00%	19,15%
95. Perzentil	10,00%	15,98%	15,61%	16,96%	16,78%
75. Perzentil	4,41%	7,41%	7,86%	8,39%	8,60%
Median	2,46%	3,92%	4,55%	4,68%	4,44%
25. Perzentil	1,24%	1,60%	2,17%	1,80%	2,22%
5. Perzentil	0,00%	0,63%	0,00%	0,00%	0,00%
Min	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	76	80,00%

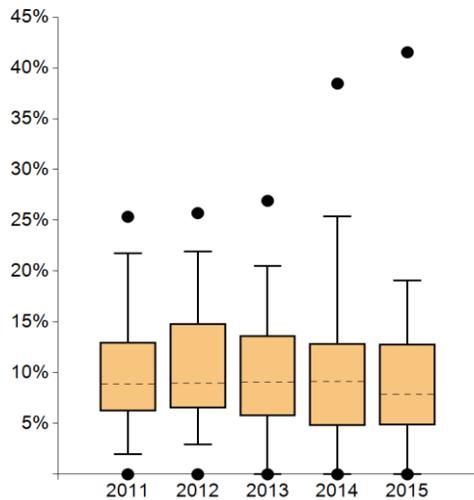
Anmerkungen:

## 11. Erfassung der R1 Resektionen bei pT2 c/pN0 oder Nx M0



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Operationen bei Primärfällen mit R1 bei pT2 c/pN0 oder Nx M0	k.A.	4	6	3	3
Nenner	Operationen bei Primärfällen mit pT2 c/pN0 oder Nx M0	k.A.	43	30	26	31
Quote	Sollvorgabe ≤ 10%	k.A.	9,30%	20,00%	11,54%	9,68%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

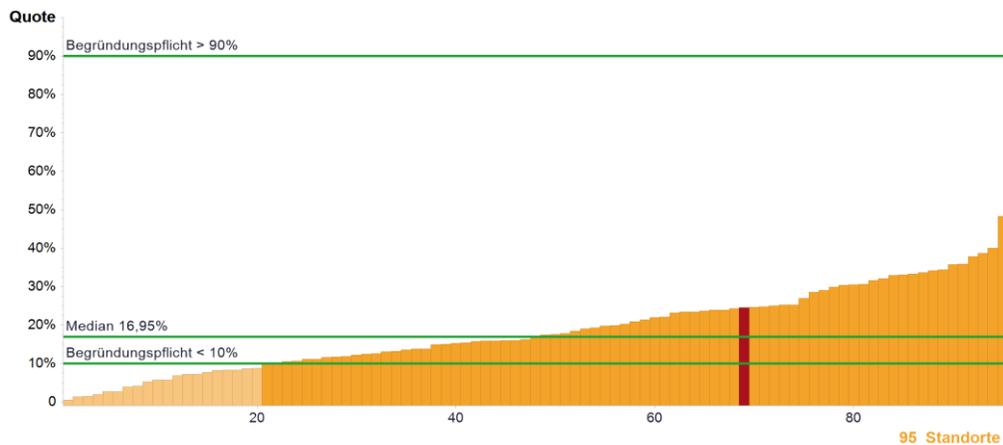


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	25,35%	25,71%	26,92%	38,46%	41,54%
95. Perzentil	21,75%	21,93%	20,53%	25,39%	19,05%
75. Perzentil	13,01%	14,85%	13,69%	12,89%	12,85%
Median	8,89%	8,94%	9,09%	9,15%	7,89%
25. Perzentil	6,23%	6,50%	5,71%	4,79%	4,87%
5. Perzentil	1,98%	2,94%	0,00%	0,00%	0,00%
Min	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	63	66,32%

Anmerkungen:

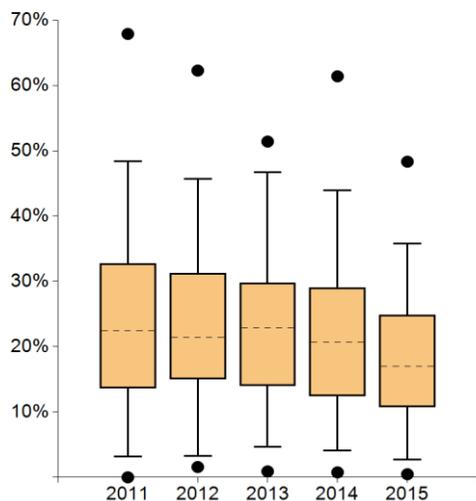
## 12. Definitive Strahlentherapie



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit definitiver Strahlentherapie	k.A.	72	58	50	40
Nenner	Primärfälle(= Kennzahl 1a)	k.A.	198	157	142	163
Quote	Begründungspflicht** <10% und >90%	k.A.	36,36%	36,94%	35,21%	24,54%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

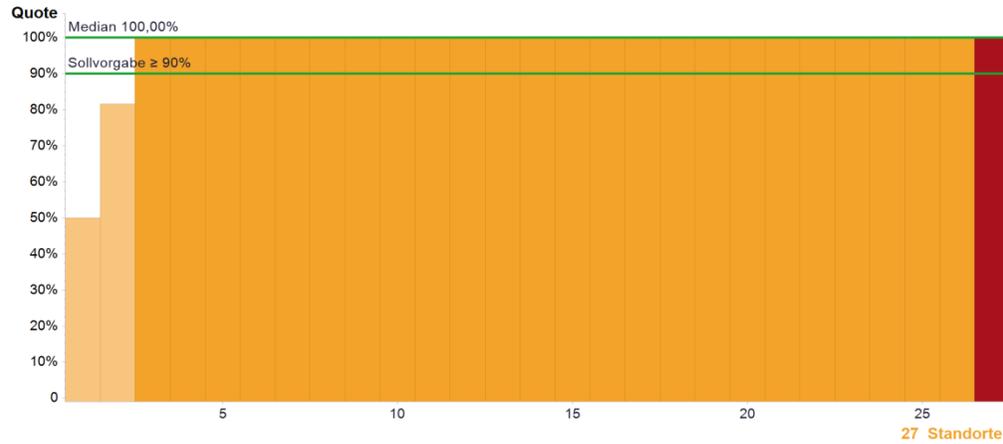


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	67,89%	62,28%	51,41%	61,40%	48,33%
95. Perzentil	48,34%	45,69%	46,71%	43,94%	35,77%
75. Perzentil	32,75%	31,24%	29,77%	29,03%	24,85%
Median	22,42%	21,39%	22,89%	20,73%	16,95%
25. Perzentil	13,65%	15,04%	14,05%	12,46%	10,80%
5. Perzentil	3,21%	3,27%	4,63%	4,12%	2,70%
Min	0,00%	1,58%	0,91%	0,76%	0,48%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	75	78,95%

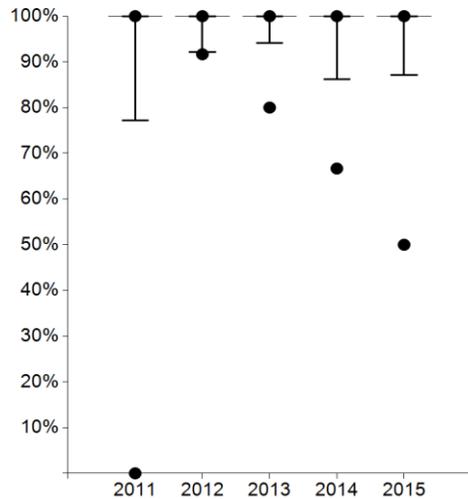
### Anmerkungen:

### 13. Permanente Seedimplantation – D 90 > 130 Gy



Kennzahldefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Zähler Primärfälle bei denen D90 > 130 Gy erreicht wurde	k.A.	11	7	5	3
Nenner Primärfälle mit permanenter Seedimplantation	k.A.	11	7	5	3
Quote Sollvorgabe ≥ 90%	k.A.	100%	100%	100%	100%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

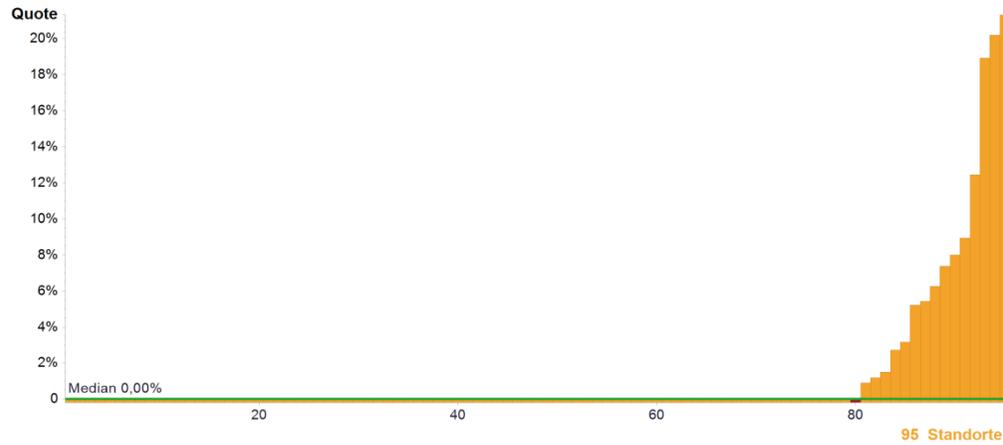


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	100%	100%	100%	100%	100%
95. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
75. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
Median	100%	100%	100%	100%	100%
25. Perzentil	100%	100%	100%	100%	100%
5. Perzentil	77,14%	92,14%	94,11%	86,14%	87,11%
Min	0,00%	91,66%	80,00%	66,67%	50,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
27	28,42%	25	92,59%

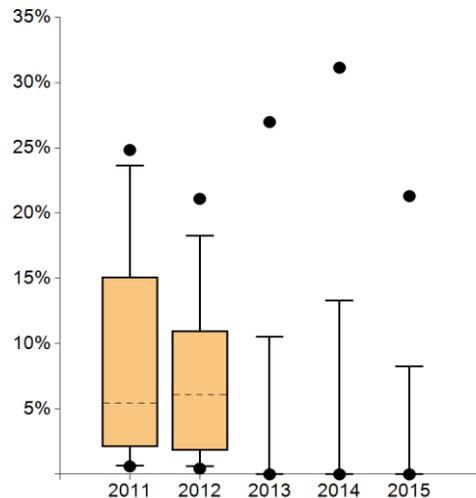
Anmerkungen:

## 14. HDR-Brachytherapie



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit HDR-Brachytherapie	k.A.	k.A.	0	0	0
Nenner	Primärfälle (= Kennzahl 1a)	k.A.	k.A.	157	142	163
Quote	Keine Sollvorgabe	k.A.	k.A.	0,00%	0,00%	0,00%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

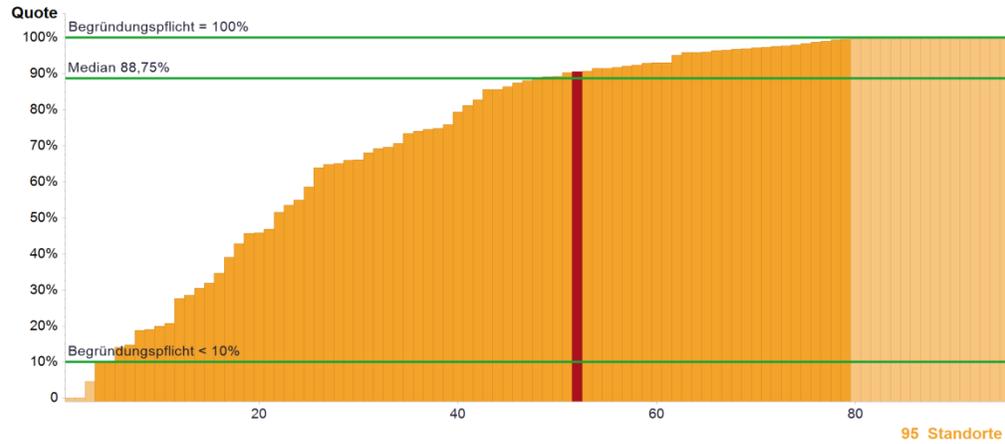


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	24,83%	21,09%	26,97%	31,13%	21,30%
95. Perzentil	23,63%	18,27%	10,54%	13,30%	8,27%
75. Perzentil	15,11%	11,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Median	5,44%	6,06%	0,00%	0,00%	0,00%
25. Perzentil	2,08%	1,81%	0,00%	0,00%	0,00%
5. Perzentil	0,65%	0,60%	0,00%	0,00%	0,00%
Min	0,61%	0,44%	0,00%	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	-----	-----

### Anmerkungen:

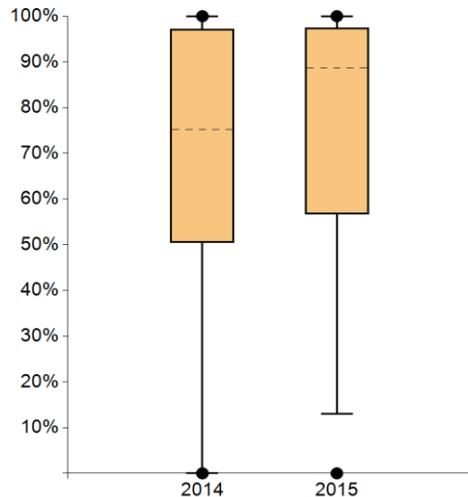
## 15. Befundbericht Stanzbiopsie (LL QI 1)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit vollständigen Befundberichten	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	125
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom und Stanzbiopsie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	138
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	90,58%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

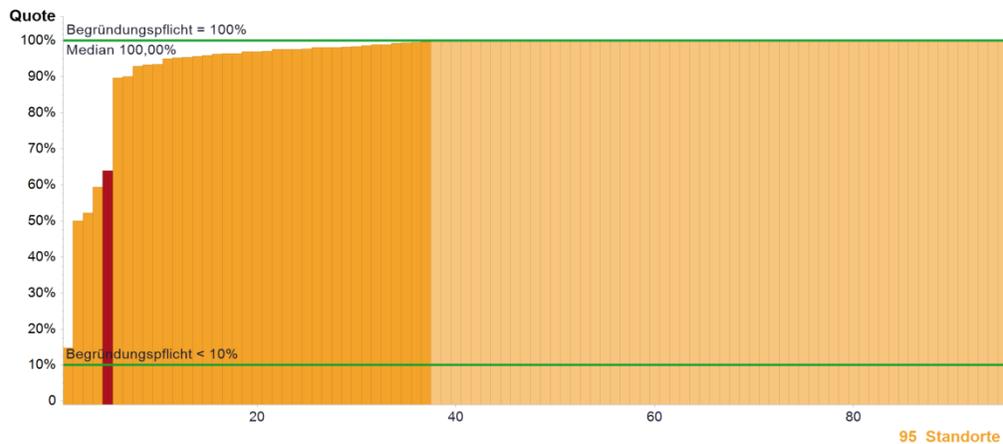


	2011	2012	2013	2014	2015
● Max	----	----	----	100%	100%
95. Perzentil	----	----	----	100%	100%
75. Perzentil	----	----	----	97,17%	97,46%
Median	----	----	----	75,27%	88,75%
25. Perzentil	----	----	----	50,41%	56,69%
5. Perzentil	----	----	----	0,00%	12,96%
● Min	----	----	----	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	76	80,00%

### Anmerkungen:

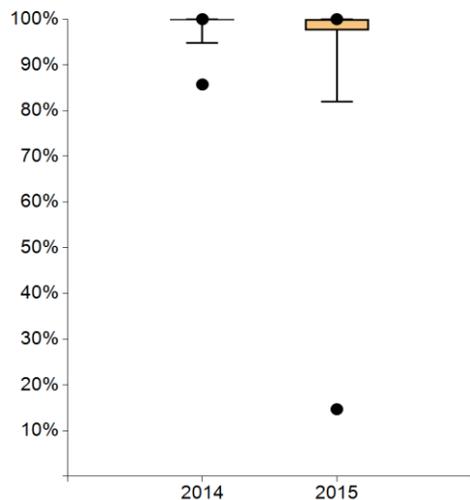
## 16. Befundbericht Lymphknoten (LL QI 2)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit Befundberichten mit Angabe von: • pN-Kategorie • Zahl befallener LK im Verhältnis zu entfernten LK	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	30
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom und Lymphadenektomie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	47
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	63,83%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

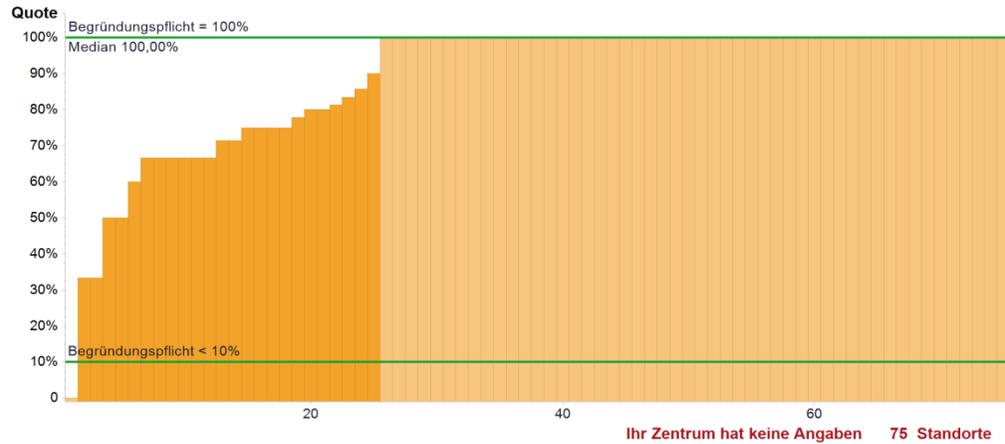


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	----	----	----	100%	100%
95. Perzentil	----	----	----	100%	100%
75. Perzentil	----	----	----	100%	100%
Median	----	----	----	100%	100%
25. Perzentil	----	----	----	99,96%	97,61%
5. Perzentil	----	----	----	94,76%	81,93%
Min	----	----	----	85,71%	14,68%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
95	100,00%	37	38,95%

Anmerkungen:

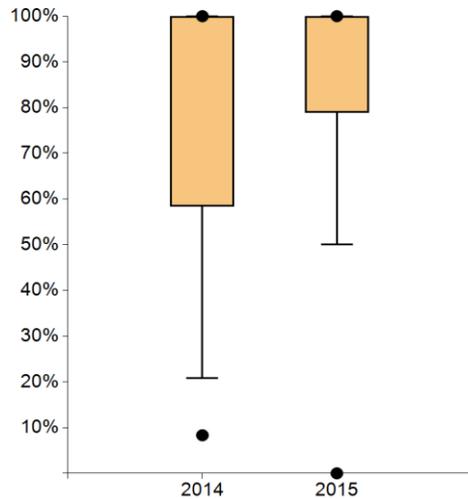
## 17. Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal fortgeschrittenem PCa (LL QI 6)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit zusätzlicher hormonablativer Therapie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	0
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom T3-4 N0 M0 und perkutaner Strahlentherapie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	0
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	-----

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

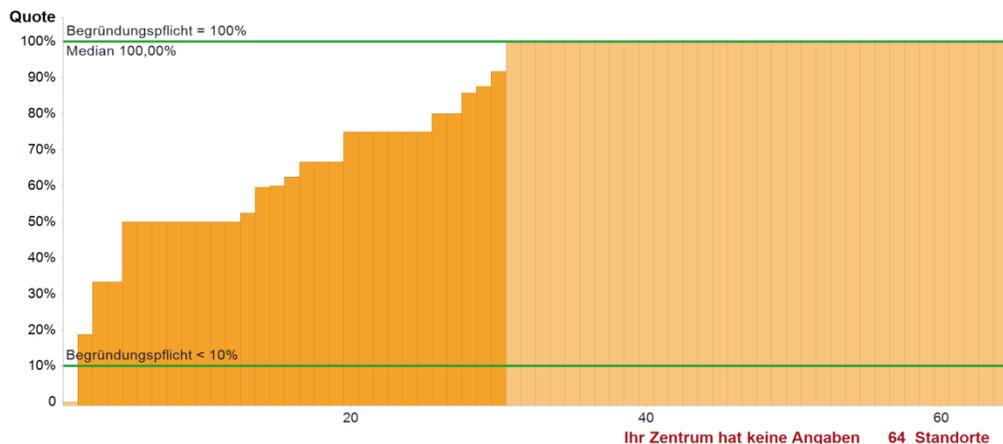


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	-----	-----	-----	100%	100%
95. Perzentil	-----	-----	-----	100%	100%
75. Perzentil	-----	-----	-----	100%	100%
Median	-----	-----	-----	100%	100%
25. Perzentil	-----	-----	-----	58,34%	78,89%
5. Perzentil	-----	-----	-----	20,83%	50,00%
Min	-----	-----	-----	8,33%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
75	78,95%	24	32,00%

Anmerkungen:

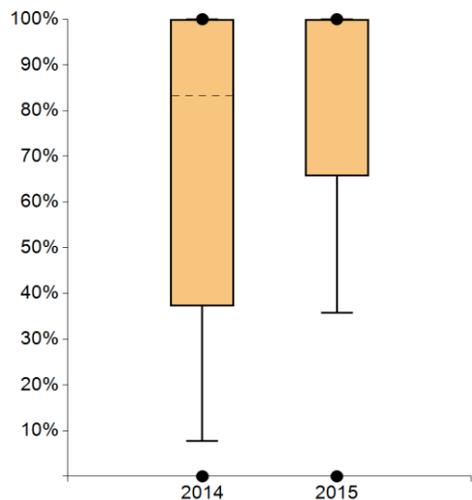
## 18. Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei PCa mit Lymphknotenmetastasen (LL QI 7)



	Kennzahlendefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit zusätzlicher hormonablativer Therapie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	0
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom mit histolog. gesicherten Lymphknotenmetastasen und perkutaner Strahlentherapie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	0
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	----

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

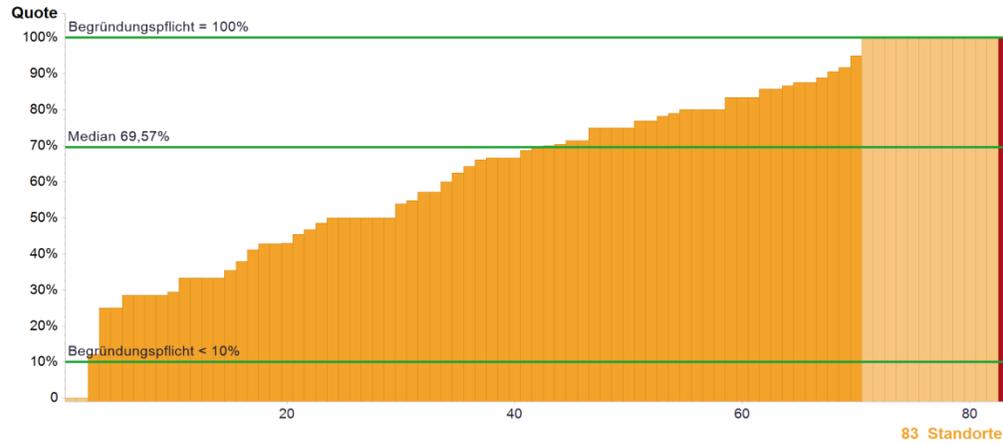


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	----	----	----	100%	100%
95. Perzentil	----	----	----	100%	100%
75. Perzentil	----	----	----	100%	100%
Median	----	----	----	83,34%	100%
25. Perzentil	----	----	----	37,29%	65,63%
5. Perzentil	----	----	----	7,78%	35,83%
Min	----	----	----	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
64	67,37%	29	45,31%

### Anmerkungen:

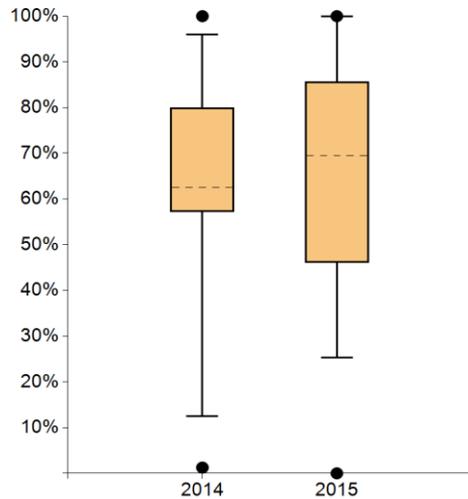
## 19. Salvage-Radiotherapie bei rezidiertem PCa (LL QI 8)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Patienten mit Beginn der SRT und bei PSA<0,5ng/ml	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	2
Nenner	Patienten Z.n. RPE und PSA-Rezidiv und SRT	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	2
Quote	Begründungspflicht** <10% und =100%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	100%

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

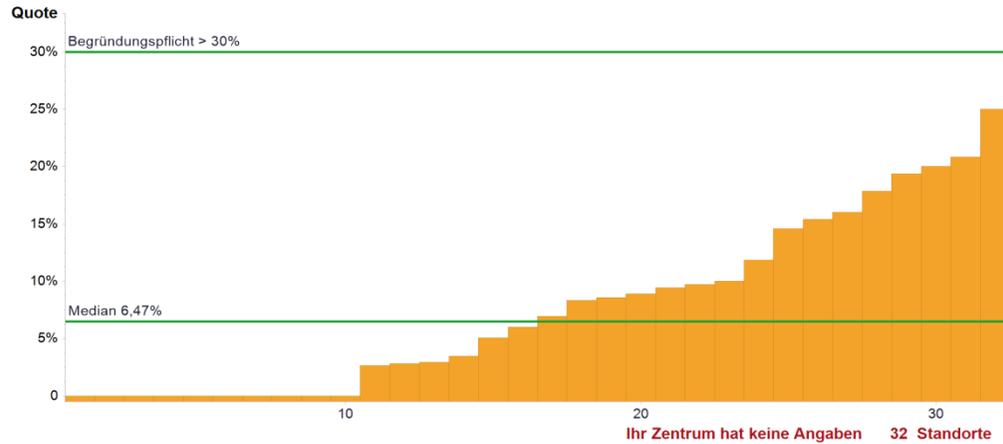


		2011	2012	2013	2014	2015
●	Max	----	----	----	100%	100%
	95. Perzentil	----	----	----	96,00%	100%
	75. Perzentil	----	----	----	80,00%	85,71%
	Median	----	----	----	62,50%	69,57%
	25. Perzentil	----	----	----	57,14%	46,06%
	5. Perzentil	----	----	----	12,44%	25,36%
●	Min	----	----	----	1,26%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
83	87,37%	68	81,93%

### Anmerkungen:

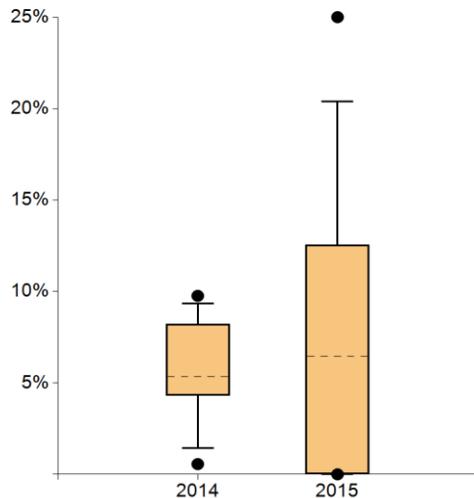
## 21. Postoperative Komplikationen nach Radikaler Prostatektomie (LL QI 10)



Kennzahlendefinition	FAP-Z101				
	2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit Komplikation Clavien-Dindo Grade III oder IV innerhalb der ersten 6 Monate nach RPE				
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom T1-2 N0 M0 und RPE (aus Vorkennzahlenjahr)				
Quote	Begründungspflicht** >30%				
	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.

\*\* Bei Werten außerhalb der Plausibilitätsgrenze(n) besteht eine Begründungspflicht der Zentren

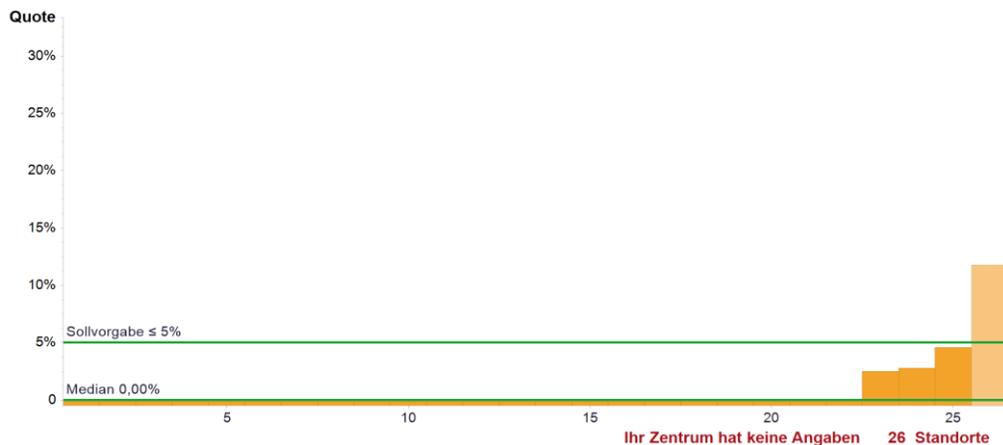


	2011	2012	2013	2014	2015
Max	----	----	----	9,76%	25,00%
95. Perzentil	----	----	----	9,33%	20,37%
75. Perzentil	----	----	----	8,21%	12,53%
Median	----	----	----	5,35%	6,47%
25. Perzentil	----	----	----	4,32%	0,00%
5. Perzentil	----	----	----	1,43%	0,00%
Min	----	----	----	0,56%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte innerhalb der Plausibilitätsgrenzen	
Anzahl	%	Anzahl	%
32	33,68%	32	100,00%

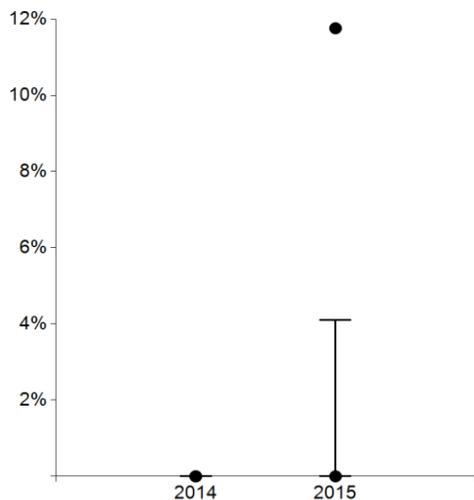
### Anmerkungen:

## 22. Komplikationen nach Strahlentherapie (LL QI 11)



	Kennzahldefinition	FAP-Z101				
		2011	2012	2013	2014	2015
Zähler	Primärfälle mit Komplikation CTCAE Grade III oder IV innerhalb der ersten 6 Monate nach Strahlentherapie	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Nenner	Primärfälle mit Prostatakarzinom T1-2 N0 M0 und definitiver und adjuvanter Strahlentherapie (aus Vorkennzahlenjahr)	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Quote	Sollvorgabe ≤ 5%	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.

\* Die Angabe des Medians für Zähler und Nenner bezieht sich nicht auf ein bestehendes Zentrum, sondern gibt den Median aller Zähler der Kohorte und den Median aller Nenner der Kohorte wieder.



	2011	2012	2013	2014	2015
Max	----	----	----	0,00%	11,76%
95. Perzentil	----	----	----	0,00%	4,11%
75. Perzentil	----	----	----	0,00%	0,00%
Median	----	----	----	0,00%	0,00%
25. Perzentil	----	----	----	0,00%	0,00%
5. Perzentil	----	----	----	0,00%	0,00%
Min	----	----	----	0,00%	0,00%

Standorte mit auswertbaren Daten		Standorte mit Sollvorgabe erfüllt	
Anzahl	%	Anzahl	%
26	27,37%	25	96,15%

**Anmerkungen:**

Mehr Informationen unter [www.krebsgesellschaft.de](http://www.krebsgesellschaft.de)

## Autoren

Deutsche Krebsgesellschaft e.V.  
Zertifizierungskommission Prostatakrebszentren  
Martin Burchardt, Sprecher Zertifizierungskommission  
Jan Fichtner, Sprecher Zertifizierungskommission  
Simone Wesselmann, Deutsche Krebsgesellschaft e.V.  
Christoph Kowalski, Deutsche Krebsgesellschaft e.V.  
Julia Ferencz, OnkoZert GmbH

## Impressum

Herausgeber und inhaltlich verantwortlich:  
Deutsche Krebsgesellschaft (DKG)  
Kuno-Fischer-Straße 8  
14057 Berlin  
Tel: +49 (030) 322 93 29 0  
Fax: +49 (030) 322 93 29 66  
Vereinsregister Amtsgericht Charlottenburg,  
Vereinsregister-Nr.: VR 27661 B  
V.i.S.d.P.: Dr. Johannes Bruns

in Zusammenarbeit mit:  
OnkoZert, Neu-Ulm  
[www.onkozert.de](http://www.onkozert.de)

Basierend auf dem Versionsstand des  
Allgemeinen Jahresberichtes, Version A1;  
Stand 27.04.2017