

# **AQS1-Kinder Quartalsauswertung**

### 2. Quartal 2018, Praxis 5347

#### Grundgesamtheit

	Aktuelle Periode	Alle Perioden	
	Praxis	Praxis Alle Praxen	
Arzt-Fragebögen	22	487	40.864
Patienten-Fragebögen	8	189	18.166
Patienten-Rücklaufquote	36%	39%	44%

<sup>\*)</sup> Repräsentative Menge Fragebögen aus dem Gesamtkollektiv aller Praxen (1. Quartal 2012 bis 4. Quartal 2017)

# 1. Allgemeine Daten zum Patienten

#### Geschlecht

	Praxis	Gesamt
Männlich	57%	73%
Weiblich	43%	27%

#### Altersverteilung

Alter in Jahren	bis 1	2 bis 3	4 bis 6	7 bis 10	11 bis 15	ab 16
Praxis	4,8%	23,8%	57,1%	14,3%	0,0%	0,0%
Gesamt	5,6%	25,2%	43,7%	17,6%	7,1%	0,8%

#### **Ehemaliges Früh-/Mangelgeborenes**

	Praxis	Gesamt
Früh-/Mangelgeborenes	0%	0%

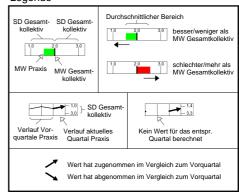
#### Krankenversicherung

	Praxis	Gesamt
Gesetzlich	100%	98%
Privat	0%	1%
Selbstzahler	0%	0%

#### Wahl der Praxisklinik

	Praxis	Gesamt
Überweisung Hausarzt	0,0%	9,1%
Überweisung Kinderarzt	12,5%	35,1%
Vorerfahrung	12,5%	20,5%
Empfehlung	50,0%	23,9%
Telefonbuch/Branchenbuch	0,0%	0,6%
Internet	0,0%	3,2%
Sonstiges	25,0%	16,3%

#### Legende



MW=Mittelwert, SD=75% Standardabweichung

## 2. Gesundheitszustand des Patienten

### Beeinträchtigung durch Erkrankung

	Praxis	Gesamt
Gar nicht	0%	40%
Gering	38%	28%
Mittel	50%	21%
Stark	13%	10%
Sehr stark	0%	1%

#### Rückkehr in normale Aktivität

	Praxis	Gesamt
Nach der OP	3,4	6,9

Zeitangabe in Tagen

#### Wundkontaminationsklasse

	Praxis	Vergleich		
Aseptisch	4,5%	13,2%	50,7%	88,2%
Bedingt aseptisch	95,5%	3,2%	39,9%	76,6%
Kontaminiert	0,0%		8,3%	29,0%
Septisch	0,0%		1,2%	9,3%

#### Medizinische Risikofaktoren

	Praxis	Vergleich
Herz-Kreislauf	0,0%	0,7% 7,0%
Gerinnungsstörung	0,0%	0,1% 3,0%
Respirationstrakt	9,1%	11,5% 35,5%
Thromboserisiko	0,0%	0,0% 1,6%
Adipositas	0,0%	0,8% 7,7%
Diabetes	0,0%	0,1% 1,8%
Allergie	0,0%	2,4% 13,8%
Stoffwechselstörung	0,0%	0,2% 3,8%
Krampfleiden	0,0%	0,2% 3,8%
Sonstiges	0,0%	6,6% 25,2%

#### **Dringlichkeit des Eingriffs**

	Praxis	Vergleich	
Elektiv	100,0%	93,6% 99,4%	
Dringlich	0,0%	0,5% 6,0%	
Notfall	0,0%	0,1% 2,0%	

# 3. Operation

#### **Allgemeine Daten**

	Praxis	Vergleich
Aufklärung zur Narkose vor dem OP-Tag	100,0%	41,0% 74,0%
Aufklärung zur Operation vor dem OP-Tag	100,0%	93,7% 99,4%
Second Opinion	100,0%	15,4% 42,6%
Primäreingriff	77,3%	81,6% 96,1%
Histologie entnommen	27,3%	28,4% 62,3%
Diagnose intraoperativ bestätigt	100,0%	94,5% 99,5%

#### Verschiebung des OP-Termins

	Praxis	Vergleich
Einmal verschoben	0,0%	9,5% 31,6%
Mehr als einmal verschoben	0,0%	1,6% 11,2%

	Praxis	Vergleich
Wegen Erkrankung (festgestellt: Kinder-/Hausarzt)	0,0%	7,0% 26,2%
Wegen Erkrankung (festgestellt: Narkosearzt)	0,0%	1,0% 8,2%
Aus organisatorischen Gründen	0,0%	3,6% 17,7%

#### Kurz vor der OP

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Wartezeit OP-Termin bis OP-Beginn (Minuten)	45,0	23,4 35,6 47,9	- 51,1 - 38,9
Hektische Atmosphäre vor der Narkoseeinleitung	16,7%	6,8% 25,7%	- 26,1% - 7,2%
Bei Narkoseeinleitung war Kind ängstlich/unruhig	33,3%	31,8% 66,7%	- 50,8% - 15,9%

#### Prämedikation

	Praxis Vergleio		
Keine	100,0%	16,4% 53,8% 91,2%	
Midazolam < 0,3	0,0%	10,0% 32,4%	
Midazolam 0,3	0,0%	9,6% 31,7%	
Midazolam 0,4	0,0%	10,8% 34,1%	
Midazolam 0,5	0,0%	14,6% 41,1%	
Midazolam 0,6	0,0%	0,6% 6,6%	
Midazolam > 0,6	0,0%	0,6% 6,2%	
Sonstige Medikation	4,5%	14,7% 41,2%	

Midazolam in mg/kg KG

	Praxis	Vergleich
Orale Applikation	_	88,8%
Nasale Applikation	_	2,5%
Rektale Applikation	_	8,7%

	Praxis	Vergleich
Unzureichend	0,0%	3,5% 17,3%
Gut	100,0%	82,4% 96,4%
Überdosiert	0,0%	0,1% 2,5%

### **OP-Organisation**

	Praxis	V	Vergleich	
Einleitungszeit	4,7	3,4	7,6	11,9
Schnitt-Naht-Zeit	12,7	16,6	28,7	40,8
OP-Blockierungszeit	24,3	30,3	44,4	58,5

Zeitangabe in Minuten

#### **Assistenz**

	Mindestens eine		Durchsch	ın. Anzahl
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Ärztlich/Operateur	0,0%	9,3% 31,1%	0,0	0,1 0,3
Nicht ärztl./Operateur	100,0%	82,7% 96,5%	1,0	0,8 1,1 1,4
Nicht ärztl./Anästhesist	100,0%	86,2% 97,6%		

### **Perioperative Medikation**

	Prä	i-OP	Int	ra-OP	Pos	t-OP
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Analgetika	81,8%	2,4% 39,0% 75,5%	86,4%	51,7% 81,1%	0,0%	18,6% 47,8%
Antibiotika	0,0%	0,2% 3,4%	0,0%	2,0% 12,6%	0,0%	0,7% 7,1%
Antiemetika	18,2%	3,8% 18,1%	72,7%	27,5% 60,9%	0,0%	2,4% 13,8%
Antikoagulantien	0,0%	0,1% 1,8%	0,0%	0,1% 2,8%	0,0%	0,0% 1,5%
Antihypertensiva	0,0%	0,4% 5,0%	0,0%	1,1% 9,1%	0,0%	0,0% 1,4%
Anticholinergika	0,0%	2,8% 15,3%	0,0%	3,4% 17,0%	0,0%	0,1% 2,0%
Antihypotensiva	0,0%	0,1% 1,8%	0,0%	0,2% 3,5%	0,0%	0,0% 1,1%
O2-Insufflation	18,2%	13,9% 39,8%	0,0%	29,2% 63,3%	0,0%	20,7% 51,1%
Sedativa	0,0%	22,5% 53,8%	0,0%	31,1% 65,8%	0,0%	1,2% 9,4%
Lokalanästhetika	0,0%	4,8% 20,8%	0,0%	35,8% 71,7%	0,0%	3,6% 17,5%
Infusion	0,0%	5,5% 22,7%	0,0%	24,4% 61,0% 97,6%	0,0%	9,7% 31,8%
Sonstiges	4,5%	3,2% 16,5%	0,0%	14,4% 40,6%	0,0%	0,6% 6,6%

#### Studienfeld

	Α	В	С	D	Е	F
Studienfeld	0,0%	27,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

#### Anästhesiedurchführung

	Praxis Vergleic		
Anästhesist	100,0%	98,5% 100,0%	
Operateur	0,0%	0,0% 1,5%	

### Narkose Einleitung

	Praxis Vergleich		
Maske	8,3%	0,2% 36,3% 72,4%	
i.v.	91,7%	27,6% 63,7% 99,8%	

#### Art der Anästhesie

	Praxis	Vergleich
Intubationsnarkose	4,5%	28,2% 61,9%
Maskennarkose	0,0%	5,0% 21,3%
Kaudalanästhesie	4,5%	1,3% 9,8%
Larynxmaske	81,8%	27,6% 63,7% 99,7%
Plexusanästhesie	0,0%	0,1% 2,3%
Peniswurzelblockade	0,0%	17,0% 45,2%
Lokalanästhesie	0,0%	10,8% 34,0%
Nervenblockade	0,0%	1,4% 10,2%
Sonstiges	0,0%	0,2% 3,6%



# 4. Komplikationen

### Komplikationen intraoperativ Operateur

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Blutung	0,0%	0,4% 5,1%	4,7%
Techn./Instrumentell	0,0%	0,1% 2,9%	2,8%
Nervenläsion	0,0%	0,0% 0,4%	- 0,4%
Abbruch der OP	0,0%	0,0% 0,8%	- 0,7%
Gewebsläsion	0,0%	0,0% 0,9%	- 0,9%
Erweiterung der OP	0,0%	0,1% 2,0%	- 1,9%
Sonstiges	0,0%	0,0% 1,6%	1,5%

#### Komplikationen intraoperativ Anästhesist

	Ohne Bedeutung für Betreuung im AWR		Mit Bedeutung für Betreuung im AWR			Länger im AWR oder Verlegung			
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Herz-Kreislauf	0,0%	3,0% 15,9%	12,9%	0,0%	0,0% 1,3%	- 1,3%	0,0%	0,0% 0,4%	- 0,4%
Medikamente	0,0%	2,8% 15,3%	12,5%	0,0%	0,0% 1,0%	- 1,0%	0,0%	0,0%	
Respirationstrakt	4,5%	3,4% 16,9%	13,5%	0,0%	0,3% 4,4%	- 4,1%	0,0%	0,1% 2,0%	- 1,9%
Techn. Probleme	0,0%	2,9% 15,6%	- 12,7%	0,0%	0,0% 0,9%	- 0,9%	0,0%	0,0%	
Aspiration	0,0%	2,9% 15,5%	- 12,6%	0,0%	0,0% 0,9%	- 0,9%	0,0%	0,0% 0,4%	- 0,4%
Sonstiges	0,0%	2,9% 15,4%	- 12,5%	0,0%	0,0% 1,7%	- 1,7%	0,0%	0,0% 1,3%	1,2%
		Q3	Q4 Q1 Q2/2018		Q3	3 Q4 Q1 Q2/2018		Q3	Q4 Q1 Q2/2018

#### Komplikationen postoperativ

	Entzündung der Wunde		Fieber			Bluterguss/Nachblutung			
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Unbehandelt	0,0%	0,7% 6,8%	6,1%	0,0%	1,2% 9,5%	- 8,3%	0,0%	9,7% 31,9%	- 22,2%
Behandelt	12,5%	3,1% 16,2%	- 19,0% - 6,0%	0,0%	6,6% 25,2%	- 18,6% - 0,0%	0,0%	4,5% 19,9%	- 15,5% - 0,0%
		02	04 01 02/2018			3 04 01 02/2018			3 04 01 02/2018

Behandlung der postoperativen Komplikationen Lesebeispiel: "..% der Patienten hatten einen Bluterguss, der mit einer Punktion behandelt wurde"

	Entzündung der Wunde		Fieber			Bluterguss/Nachblutung			
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Medikamente	12,5%	2,5% 14,3%	- 18,4% - 6,6%	0,0%	6,6% 25,2%	18,6%			
Spülung	0,0%	0,7% 7,0%	- 6,3%						
Salbenverband							0,0%	3,7% 17,8%	- 14,1%
Punktion							0,0%	0,1% 1,9%	- 1,9%
Sonstiges	0,0%	0,1% 2,7%	2,6%				0,0%	0,8% 7,3%	- 6,5% - 0,0%

### Notfall vor der Entlassung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Stationäre Aufnahme	0,0%	0,2% 3,6%	- 3,4%

### Notfall nach der Entlassung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Notfallmäßig zum Arzt	0,0%	1,9% 12,3%	10,4%
	•		2 04 01 02/2019

## 5. Im Aufwachraum

#### Beschwerden im Aufwachraum

		hne Bedeutung etreuung im A		Mit Bedeutung für Betreuung im AWR		Länger im AWR oder Verlegung auf Intensiv- oder Wachstation			
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Übelkeit	0,0%	3,8% 18,1%	- 14,3%	0,0%	0,2% 3,9%	- 3,7%	0,0%	0,0% 1,6%	1,5%
Erbrechen	0,0%	3,5% 17,4%	- 13,9%	0,0%	0,2% 3,4%	3,2%	0,0%	0,0% 1,4%	1,4%
Wundschmerzen	0,0%	7,8% 27,9%	- 20,1%	0,0%	2,2% 13,0%	- 10,9%	0,0%	0,1% 2,8%	- 2,6%
Agitation/Unruhe	0,0%	6,3% 24,5%	- 18,2%	0,0%	1,7% 11,3%	- 9,6%	0,0%	0,2% 4,0%	- 3,7%
Halsschmerzen	0,0%	3,8% 18,1%	- 14,3%	0,0%	0,9% 8,0%	7,1%	0,0%	0,1% 2,1%	- 2,0%
Kopfschmerzen	0,0%	3,0% 15,7%	- 12,7%	0,0%	0,0% 1,1%	- 1,1%	0,0%	0,0% 0,5%	- 0,5%
Kreislaufprobleme	0,0%	3,0% 15,7%	- 12,7%	0,0%	0,0% 1,4%	- 1,4%	0,0%	0,0% 0,8%	0,7%
Atmung	0,0%	3,1% 16,1%	- 13,0%	0,0%	0,2% 3,3%	- 3,1%	0,0%	0,0% 1,5%	1,4%
Allergische Reaktion	0,0%	2,9% 15,6%	- 12,7%	0,0%	0,0% 1,0%	- 1,0%	0,0%	0,0% 0,9%	0,9%
Harnverhalt	0,0%	2,9% 15,5%	- 12,6%	0,0%	0,0% 0,5%	- 0,5%	0,0%	0,0%	0,0%
		Q3	Q4 Q1 Q2/2018		Q3	Q4 Q1 Q2/2018		Q3	Q4 Q1 Q2/2018

#### Im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zeit (Minuten)	95,1	80,4 112,0 143,6	
Beschwerden zu wenig beachtet	0,0%	3,4% 6,9%	- 3,4%
Schlechte Versorgung	0,0%	2,6% 5,7%	- 3,1%
		C	3 Q4 Q1 Q2/2018

#### Schmerzmedikation am OP-Tag

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu wenig Schmerzmittel	0,0%	3,8% 7,7%	- 3,9%
			22 04 01 02/2019

#### Eltern im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Verspätet beim Kind	0,0%	0,1% 4,3% 8,5%	0,0%
Nicht beim Kind	12,5%	5,3% 15,4%	- 17,5% - 7,5%
			22 04 01 02/2018

## 6. Zu Hause

#### Betreuung zu Hause

	Praxis	Vergleich
Ausreichende Betreuung	100%	89% 99%

	Praxis	Vergleich	Verlauf
OP-Team schlecht erreichbar	12,5%	3,2% 16,4%	- 19,1% - 5,9%

Beschwerden zu Hause (0="Keine Schmerzen" bis 10="Unerträgliche Schmerzen")

	D	urchschnittlic	Proze	entual				
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Keine	> 6			
Erbrechen	0,00	0,39 1,47	- 1,08	100,0%	0,0%			
Schlafprobleme	0,57	0,87 2,30	- 0,00	71,4%	0,0%			
Kopfschmerzen	0,00	0,37 1,30	0,00	100,0%	0,0%			
Halsschmerzen	1,14	1,56 3,45	- 0,20	71,4%	0,0%			
Wundschmerzen bis 24 Std.	0,29	0,80 2,77 4,75	- 1,98 - 0,00	85,7%	0,0%			
Wundschmerzen nach 24 Std.	0,57	0,48 2,29 4,10	- 0,00	71,4%	0,0%			
Schwellung nach 24 Std.	0,00	0,13 1,93 3,73	0,00	100,0%	0,0%			
Schwierigkeiten beim Stuhlgang	0,00	0,46 1,57	0,00	100,0%	0,0%			
Probleme beim Wasserlassen	0,00	0,62 1,91	- 1,29 - 0,00	100,0%	0,0%			
·	Q3 Q4 Q1 Q2/2018							



# 7. Patientenzufriedenheit

**Bewertung** (1="Sehr gut", 2="Gut", 3="Mittel", 4="Schlecht", 5="Sehr schlecht")

		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
& Praxisteam	Organisation und Terminplanung	1,38	1,21 1,34 1,48	1,44	88%	0%
	Erklärung des organisatorischen Ablaufs	1,00	1,27 1,41 1,55	- 1,14 - 1,00	100%	0%
	Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft	1,00	1,14 1,26 1,38	- 1,12 - 1,00	100%	0%
	Kindgerechte Betreuung	1,13	1,22 1,36 1,50	- 1,20 - 1,05	100%	0%
·SIX	Kindgerechte Ausstattung der Praxis	1,38	1,47 1,69 1,91	- 1,48 - 1,27	100%	0%
Praxis	Spielmöglichkeiten (Spiele, Bücher etc.)	1,50	1,54 1,80 2,07	- 1,63 - 1,37	88%	0%
	Sauberkeit der Praxisräume	1,13	1,18 1,29 1,40	- 1,18 - 1,07	100%	0%
			Q3	Q4 Q1 Q2/2018		

		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
'n	Gründliche Untersuchung	1,13	1,31 1,71	- 1,40 - 1,00	100%	0%
Operateur	Erklärung der Diagnose	1,13	1,29 1,69	- 1,40 - 1,00	100%	0%
	Erklärung der Operation	1,13	1,39 1,87	- 1,47 - 1,00	100%	0%
0	Aufklärung über Risiken und Vorteile	1,13	1,47 1,98	- 1,51 - 1,00	100%	0%
	Information über weitere Behandlung nach OP	1,25	1,42 1,90	- 1,49 - 1,01	100%	0%
			(	Q3 Q4 Q1 Q2/2018		

t t		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
nästhesist	Aufklärung über Art und Ablauf der Narkose	1,00	1,38 1,86	1,48	100%	0%
sthe	Aufklärung über Risiken durch die Narkose	1,00	1,55 2,14	- 1,59 - 1,00	100%	0%
۱nä	Aufklärung über notwendige "Nüchternzeit"	1,00	1,20 1,54	1,34	100%	0%
4	Zerstreuung der Angst vor der Narkose	1,13	1,56 2,13	- 1,57 - 1,00	100%	0%
			Q3	Q4 Q1 Q2/2018		

Je.			Genug	Zu wenig	Keine	
offer en		Praxis	Vergleich	Verlauf	Zu wenig	Keirie
für o	des Operateurs vor der OP	100%	94% 76%	100%	0%	0%
# 1	des Operateurs nach der OP	88%	94% 76%	- 96% - 79%	13%	0%
Zei	des Anästhesisten zur Narkose	100%	94% 76%	- 100% - 82%	0%	0%
				2 04 01 02/2018		

		<i> </i>	Anteil r	nit gr	ößten	n empf	undene	n Verb	esserur	ngsbed	arf
	Freundlichkeit des Empfangspersonals										
	Freundlichkeit des OP-Personals										
ıtial	Beratung & Aufklärung durch den Operateur										
oter	Beratung & Aufklärung durch den Narkosearzt										
Verbesserungspotential	Persönl. Betreuung durch den Operateur										
	Persönl. Betreuung durch den Narkosearzt										
sser	Nachsorge (z.B. Verbandswechsel)										
pes	Wartezeiten in der Praxis										
Ver	Wartezeit für Operationstermin										
	Sauberkeit und Hygiene in der Praxis										
	Telefonische Erreichbarkeit der Praxis										
	Betreuung nach der OP bis zur Entlassung										
		0%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	15% 5

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Würde Kind wieder ambulant operieren lassen	100,0%	98,9% 91,1%	100,0% - 92,2%
Würde Praxisklinik weiterempfehlen	100,0%	98,9% 97,2%	- 100,0% - 98,3%
		(	03 O4 O1 O2/2018