

AQS1-Kinder Quartalsauswertung

1. Quartal 2018, Praxis 5347

Grundgesamtheit

	Aktuelle Periode	Alle Perioden	
	Praxis	Praxis	Alle Praxen*
Arzt-Fragebögen	8	465	40.864
Patienten-Fragebögen	4	181	18.166
Patienten-Rücklaufquote	50%	39%	44%

*) Repräsentative Menge Fragebögen aus dem Gesamtkollektiv aller Praxen (1. Quartal 2012 bis 4. Quartal 2017)

1. Allgemeine Daten zum Patienten

Geschlecht

	Praxis	Gesamt
Männlich	50%	73%
Weiblich	50%	27%

Altersverteilung

Alter in Jahren	bis 1	2 bis 3	4 bis 6	7 bis 10	11 bis 15	ab 16
Praxis	0,0%	25,0%	62,5%	12,5%	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%

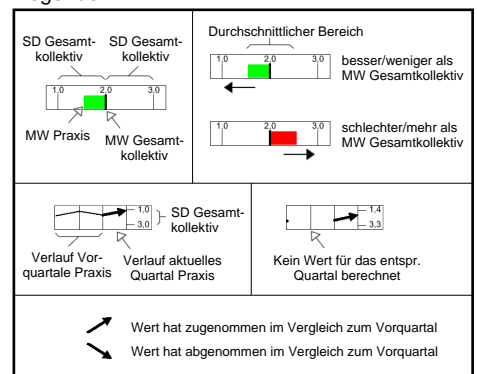
Krankenversicherung

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

Wahl der Praxisklinik

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

Legende



MW=Mittelwert, SD=75% Standardabweichung

2. Gesundheitszustand des Patienten

Beeinträchtigung durch Erkrankung

	Praxis	Gesamt
Gar nicht	—	40%
Gering	—	28%
Mittel	—	21%
Stark	—	10%
Sehr stark	—	1%

Rückkehr in normale Aktivität

	Praxis	Gesamt
Nach der OP	—	6,9

Zeitangabe in Tagen

Wundkontaminationsklasse

	Praxis	Vergleich
Aseptisch	12,5%	13,2% 50,7% 88,2%
Bedingt aseptisch	87,5%	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	0,0%	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	87,5%	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	75,0%	81,6% 96,1%
Histologie entnommen	0,0%	28,4% 62,3%
Diagnose intraoperativ bestätigt	100,0%	94,5% 99,5%

Verschiebung des OP-Termins

	Praxis	Vergleich
Einmal verschoben	—	9,5%
Mehr als einmal verschoben	—	1,6%

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

Kurz vor der OP

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Wartezeit OP-Termin bis OP-Beginn (Minuten)	—	35,6	44,5 32,2 18,9%
Hektische Atmosphäre vor der Narkoseeinleitung	—	6,8%	0,0% 48,6%
Bei Narkoseeinleitung war Kind ängstlich/unruhig	—	31,8%	13,7%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

Prämedikation

	Praxis	Vergleich
Keine	50,0%	16,4% 53,8% 91,2%
Midazolam < 0,3	0,0%	10,0% 32,4%
Midazolam 0,3	50,0%	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	0,0%	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	—	3,5%
Gut	—	96,4%
Überdosiert	—	0,1%

OP-Organisation

	Praxis	Vergleich
Einleitungszeit	4,5	3,4 7,6 11,9
Schnitt-Naht-Zeit	14,8	16,6 28,7 40,8
OP-Blockierungszeit	25,6	30,3 44,4 58,5

Zeitangabe in Minuten

Assistenz

	Mindestens eine		Durchschn. 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	87,5%	86,2% 97,6%		

Perioperative Medikation

	Prä-OP		Intra-OP		Post-OP	
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Analgetika	75,0%	2,4% 39,0% 75,5%	87,5%	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	25,0%	3,8% 18,1%	75,0%	27,5% 60,9%	0,0%	2,4% 13,8%
Antikoagulantien	0,0%	0,1% 1,8%	0,0%	0,2% 2,8%	0,0%	0,0% 1,5%
Antihypertensiva	0,0%	0,4% 5,0%	0,0%	1,2% 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	12,5%	13,9% 39,8%	0,0%	29,2% 63,3%	0,0%	20,7% 51,1%
Sedativa	50,0%	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	0,0%	3,2% 16,5%	0,0%	14,4% 40,6%	0,0%	0,6% 6,6%

Studienfeld

	A	B	C	D	E	F
Studienfeld	0,0%	87,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Anästhesiedurchführung

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

Narkose Einleitung

	Praxis	Vergleich
Maske	14,3%	0,2% 36,3% 72,4%
i.v.	85,7%	27,6% 63,7% 99,6%

Art der Anästhesie

	Praxis	Vergleich
Intubationsnarkose	0,0%	28,2% 61,9%
Maskennarkose	0,0%	5,0% 21,3%
Kaudalanästhesie	0,0%	1,3% 9,8%
Larynxmaske	100,0%	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%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

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% 0,0%	0,0%
Respirationstrakt	0,0%	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%	2,5% 15,6%	12,7%	0,0%	0,0% 0,9%	0,9%	0,0%	0,0% 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%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

Komplikationen postoperativ

	Entzündung der Wunde			Fieber			Bluterguss/Nachblutung		
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Unbehandelt	—	0,7% 6,1%	6,1%	—	1,2% 8,3%	8,3%	—	9,7% 22,2%	22,2%
Behandelt	—	3,1% 13,1%	13,1%	—	6,6% 18,6%	18,6%	—	4,5% 15,5%	15,5%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

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	—	2,5% 11,8%	11,8%	—	6,6% 18,6%	18,6%			
Spülung	—	0,7% 6,3%	6,3%						
Salbenverband							—	3,7% 14,1%	14,1%
Punktion							—	0,1% 1,9%	1,9%
Sonstiges	—	0,1% 2,6%	2,6%				—	0,8% 6,5%	6,5%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

Notfall vor der Entlassung

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

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

Notfall nach der Entlassung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Notfallmäßig zum Arzt	—	1,9% 10,4%	10,4%

Q2 Q3 Q4 Q1/2018

5. Im Aufwachraum

Beschwerden im Aufwachraum

	Ohne Bedeutung für Betreuung im AWR			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%

Im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zeit (Minuten)	90,4	60,4 112,0 143,6	
Beschwerden zu wenig beachtet	—	3,4%	3,4%
Schlechte Versorgung	—	2,6%	3,1%

Schmerzmedikation am OP-Tag

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu wenig Schmerzmittel	—	3,8%	3,9%

Eltern im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Verspätet beim Kind	—	4,3%	4,2%
Nicht beim Kind	—	5,3%	10,1%

6. Zu Hause

Betreuung zu Hause

	Praxis	Vergleich
Ausreichende Betreuung	—	99%

	Praxis	Vergleich	Verlauf
OP-Team schlecht erreichbar	—	3,2%	13,2%

Beschwerden zu Hause

(0="Keine Schmerzen" bis 10="Unerträgliche Schmerzen")

	Durchschnittlich			Prozentual	
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Keine	> 6
Erbrechen	—	0,39	1,08	—	—
Schlafprobleme	—	0,87	1,44	—	—
Kopfschmerzen	—	0,37	0,92	—	—
Halsschmerzen	—	1,56	3,19	—	—
Wundschmerzen bis 24 Std.	—	2,77	2,86	—	—
Wundschmerzen nach 24 Std.	—	2,29	1,81	—	—
Schwellung nach 24 Std.	—	1,93	1,80	—	—
Schwierigkeiten beim Stuhlgang	—	0,46	1,11	—	—
Probleme beim Wasserlassen	—	0,62	1,29	—	—

7. Patientenzufriedenheit

Bewertung

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

Praxis & Praxisteam		Mittelwert	Vergleich	Verlauf				1 - 2	4 - 5
				Q2	Q3	Q4	Q1/2018		
	Organisation und Terminplanung	—	1,34				1,43	—	—
	Erklärung des organisatorischen Ablaufs	—	1,41				1,30	—	—
	Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft	—	1,26				1,49	—	—
	Kindgerechte Betreuung	—	1,36				1,35	—	—
	Kindgerechte Ausstattung der Praxis	—	1,69				1,43	—	—
	Spielmöglichkeiten (Spiele, Bücher etc.)	—	1,80				1,31	—	—
	Sauberkeit der Praxisräume	—	1,29				1,44	—	—

Operateur		Mittelwert	Vergleich	Verlauf				1 - 2	4 - 5
				Q2	Q3	Q4	Q1/2018		
	Gründliche Untersuchung	—	1,31				1,57	—	—
	Erklärung der Diagnose	—	1,29				1,17	—	—
	Erklärung der Operation	—	1,39				1,58	—	—
	Aufklärung über Risiken und Vorteile	—	1,47				1,18	—	—
	Information über weitere Behandlung nach OP	—	1,42				1,77	—	—

Anästhesist		Mittelwert	Vergleich	Verlauf				1 - 2	4 - 5
				Q2	Q3	Q4	Q1/2018		
	Aufklärung über Art und Ablauf der Narkose	—	1,38				1,48	—	—
	Aufklärung über Risiken durch die Narkose	—	1,55				1,00	—	—
	Aufklärung über notwendige "Nüchternzeit"	—	1,20				1,59	—	—
	Zerstreuung der Angst vor der Narkose	—	1,56				1,00	—	—

Zeit für offene Fragen...		Genug			Zu wenig	Keine
		Praxis	Vergleich	Verlauf		
	...des Operateurs vor der OP	—	94%		98%	—
	...des Operateurs nach der OP	—	94%		80%	—
	...des Anästhesisten zur Narkose	—	94%		100%	—

Verbesserungspotential		Anteil mit größtem empfundenen Verbesserungsbedarf																			
		0%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%									
	Freundlichkeit des Empfangspersonals																				
	Freundlichkeit des OP-Personals																				
	Beratung & Aufklärung durch den Operateur																				
	Beratung & Aufklärung durch den Narkosearzt																				
	Persönl. Betreuung durch den Operateur																				
	Persönl. Betreuung durch den Narkosearzt																				
	Betreuung nach der OP bis zur Entlassung																				
	Nachsorge (z.B. Verbandswechsel)																				
	Wartezeiten in der Praxis																				
	Wartezeit für Operationstermin																				
	Sauberkeit und Hygiene in der Praxis																				
	Telefonische Erreichbarkeit der Praxis																				

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Würde Kind wieder ambulant operieren lassen	—	98,9%	100,0%
Würde Praxisklinik weiterempfehlen	—	98,9%	92,2%