

# SQS1 Quartalsauswertung

## 4. Quartal 2018, Praxis 65Z3

### Grundgesamtheit

	Aktuelle Periode	Alle Perioden	
	Praxis	Praxis	Alle Praxen*
Arzt-Fragebögen	170	922	86.161
Patienten-Fragebögen	34	214	35.521
Patienten-Rücklaufquote	20%	23%	41%

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

## 1. Allgemeine Daten zum Patienten

### Geschlecht

	Praxis	Gesamt
Männlich	46%	42%
Weiblich	54%	58%

### Altersverteilung

Alter in Jahren	bis 9	10 bis 19	20 bis 34	35 bis 49	50 bis 64	ab 65
Praxis	2,4%	3,6%	12,0%	22,9%	31,9%	27,1%
Gesamt	0,3%	1,8%	14,3%	29,8%	31,4%	22,5%

### Arbeitsverhältnis

	Praxis	Gesamt
Angestellt	29%	46%
Selbständig	21%	8%
Beamter/in	12%	8%
Rentner/in	26%	27%
Hausfrau/mann	3%	6%
Ausbildung	9%	2%
Arbeitslos	0%	3%

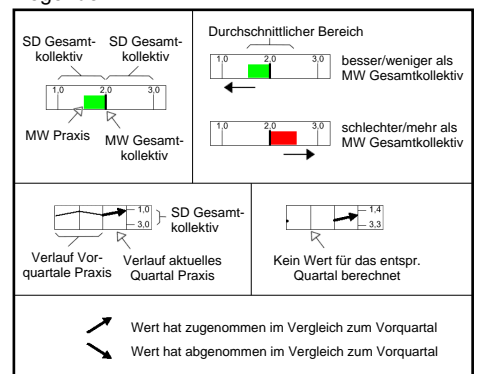
### Krankenversicherung

	Praxis	Gesamt
Gesetzlich	29%	70%
Privat	68%	23%
Berufsgen.	0%	1%
Selbstzahler	0%	2%

### Wahl der Praxisklinik

	Praxis	Gesamt
Überweisung	35,3%	50,7%
Vorerfahrung	17,6%	22,5%
Empfehlung	44,1%	32,2%
Telefonbuch	0,0%	0,2%
Branchenbuch	0,0%	0,2%
Internet	11,8%	6,4%
Sonstiges	2,9%	3,1%

### Legende



MW=Mittelwert, SD=75% Standardabweichung

## 2. Gesundheitszustand des Patienten

### Allgemeiner Gesundheitszustand

	Praxis	Gesamt
Sehr gut	26%	18%
Gut	53%	54%
Mittel	18%	20%
Schlecht	0%	6%
Sehr schlecht	3%	2%

### ASA-Klassifikation

	Praxis	Gesamt
ASA-Klasse I	38%	40%
ASA-Klasse II	56%	52%
ASA-Klasse III	6%	8%
ASA-Klasse IV	0%	0%
ASA-Klasse V	0%	0%

### Beeinträchtigung durch Erkrankung

	Praxis	Gesamt
Gar nicht	6%	6%
Gering	15%	14%
Mittel	24%	28%
Stark	35%	37%
Sehr stark	21%	16%

### Arbeitsunfähigkeit

	Praxis	Gesamt
Vor der OP	18,7	8,9
Nach der OP	17,4	19,2

Zeitangabe in Tagen

### Medizinische Risikofaktoren

	Praxis	Vergleich
Herz-Kreislauf	16,5%	17,6% 46,2%
Gerinnungsstörung	0,6%	0,9% 8,1%
Respirationstrakt	7,6%	6,2% 24,3%
Thromboserisiko	0,6%	1,4% 10,4%
Adipositas	14,7%	9,0% 30,6%
Diabetes	0,6%	2,7% 14,8%
Allergie	5,3%	8,3% 29,0%
Stoffwechselstörung	0,6%	3,2% 16,4%
Krampfleiden	0,0%	0,2% 3,2%
Sonstiges	6,5%	15,4% 42,5%

### Wundkontaminationsklasse

	Praxis	Vergleich
Aseptisch	88,3%	74,2% 93,2%
Bedingt aseptisch	11,7%	3,5% 17,4%
Kontaminiert	0,0%	2,5% 14,3%
Septisch	0,0%	0,8% 7,3%

### Dringlichkeit des Eingriffs

	Praxis	Vergleich
Elektiv	100,0%	84,8% 97,2%
Dringlich	0,0%	2,3% 13,5%
Notfall	0,0%	0,5% 5,9%

## 3. Operation

### Allgemeine Daten

	Praxis	Vergleich
Aufklärung zur Narkose vor dem OP-Tag	100,0%	67,9% 90,2%
Aufklärung zur Operation vor dem OP-Tag	—	—
Second Opinion	20,1%	23,7% 55,5%
Primäreingriff	96,0%	75,1% 93,5%
Histologie entnommen	29,9%	8,1% 45,4% 82,8%
Diagnose intraoperativ bestätigt	97,9%	94,6% 99,6%

### Kurz vor der OP

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Wartezeit OP-Termin bis OP-Beginn (Minuten)	21,1	45,9 104,6	58,7 0,0
Patient war unruhig und nervös vor der OP	8,8%	15,7% 43,0%	27,3% 0,0%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

## Befunde durch

	Praxis	Vergleich
Zuweisenden Arzt	95,9%	20,3% 57,4% 94,5%
Krankenhaus	0,6%	19,7% 49,5%

## Anästhesiedurchführung

	Praxis	Vergleich
Anästhesist	99,4%	97,8% 99,9%
Operateur	0,6%	0,1% 2,2%

## OP-Organisation

	Praxis	Vergleich
Einleitungszeit	5,5	3,7 10,4 17,0
Schnitt-Naht-Zeit	57,3	18,4 58,9 99,3
OP-Blockierungszeit	82,3	50,5 86,9 123,4

Zeitangabe in Minuten

## Art der Anästhesie

	Praxis	Vergleich
Intubationsnarkose	30,6%	11,9% 49,4% 88,9%
Maskennarkose	0,6%	0,6% 6,4%
Larynxmaske	62,9%	4,6% 41,5% 78,5%
Spinalanästhesie	0,6%	0,6% 6,5%
Epiduralanästhesie	0,0%	0,5% 5,8%
Plexusanästhesie	0,0%	2,0% 12,5%
Lokalanästhesie	0,0%	1,3% 9,6%
Nervenblockade	2,9%	9,7% 31,8%
Stand by	3,5%	0,4% 5,3%
iv.-Block	0,0%	0,1% 2,1%
Sonstiges	2,4%	0,6% 6,6%

## Assistenz

	Mindestens eine		Durchschn. Anzahl	
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Ärztlich/Operateur	20,8%	33,8% 69,2%	0,2	0,4 0,8
Nicht ärztl./Operateur	99,4%	73,7% 92,9%	1,1	0,8 1,3 1,8
Ärztlich/Anästhesist	0,6%	6,5% 25,0%		
Nicht ärztl./Anästhesist	100,0%	84,3% 97,0%		

## Perioperative Medikation

	Prä-OP		Intra-OP		Post-OP	
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Analgetika	92,4%	21,8% 52,8%	93,5%	39,7% 73,0%	7,6%	14,6% 52,0% 89,5%
Antibiotika	40,6%	1,6% 38,0% 74,4%	2,4%	18,3% 47,3%	0,6%	3,4% 17,1%
Antiemetika	15,3%	15,4% 42,5%	77,1%	27,9% 61,5%	0,6%	3,9% 18,5%
Antikoagulantien	34,1%	18,9% 48,3%	7,1%	2,5% 14,2%	4,7%	19,3% 48,9%
Antihypertensiva	0,6%	1,1% 8,9%	1,2%	1,2% 9,4%	0,0%	0,6% 6,5%
Anticholinergika	6,5%	2,6% 14,4%	0,0%	2,4% 13,8%	0,0%	0,4% 5,1%
Antihypotensiva	1,2%	0,7% 7,0%	10,0%	4,9% 21,1%	0,0%	0,1% 1,9%
O2-Insufflation	34,7%	13,8% 39,6%	0,6%	13,7% 39,5%	0,0%	8,8% 29,9%
Sedativa	85,9%	8,2% 45,6% 82,9%	20,6%	16,9% 45,0%	0,6%	0,2% 3,3%
Lokalanästhetika	4,1%	1,9% 12,3%	53,5%	14,4% 40,7%	5,3%	8,2% 28,9%
Sonstiges	78,8%	6,3% 24,5%	2,9%	9,0% 30,5%	1,2%	2,1% 12,7%

## Studienfeld

	A	B	C	D	E	F
Studienfeld	0,0%	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

## 4. Komplikationen

### Komplikationen intraoperativ Operateur

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Blutung	0,0%	0,2% 3,4%	3,2%
Techn./Instrumentell	0,0%	0,1% 2,0%	1,9%
Nervenläsion	0,0%	0,1% 2,2%	2,1%
Abbruch der OP	0,0%	0,1% 1,8%	1,7%
Gewebsläsion	0,0%	0,3% 4,0%	3,8%
Erweiterung der OP	0,0%	0,3% 4,2%	3,9%
Sonstiges	0,0%	0,2% 3,5%	3,3%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

### Komplikationen intraoperativ Anästhesist

	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
Herz-Kreislauf	2,9%	3,0% 15,8%	12,8%	1,2%	0,5% 6,0%	5,4%	0,0%	0,1% 2,0%	2,0%
Medikamente	0,0%	0,3% 4,5%	4,2%	0,0%	0,0% 1,4%	1,4%	0,0%	0,0% 0,6%	0,6%
Respirationstrakt	0,6%	0,6% 6,0%	5,9%	0,0%	0,2% 3,7%	3,4%	0,0%	0,0% 1,6%	1,6%
Techn. Probleme	0,0%	0,4% 5,4%	5,0%	0,0%	0,0% 1,6%	1,5%	0,0%	0,0% 0,9%	0,8%
Aspiration	0,0%	0,3% 4,4%	4,1%	0,0%	0,0% 1,0%	1,0%	0,0%	0,0% 0,5%	0,5%
Sonstiges	0,0%	0,5% 6,1%	5,5%	0,6%	0,1% 2,2%	2,1%	0,6%	0,0% 1,4%	1,4%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

### Komplikationen postoperativ

	Entzündung der Wunde			Thrombose*			Bluterguss/Nachblutung		
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Unbehandelt	3,2%	1,0% 8,6%	10,2%	0,0%	0,3% 4,2%	3,9%	6,5%	20,2% 50,3%	30,1%
Behandelt	0,0%	1,5% 10,6%	9,1%	0,0%	0,4% 5,4%	5,0%	6,5%	4,6% 20,3%	15,7%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

\* Da die postoperativen Komplikationen vom Patienten angegeben werden, handelt es sich hierbei um weiche Daten. Oft wird vom Patienten eine medikamentöse Behandlung der Komplikation "Thrombose" mit einer Thromboseprophylaxe verwechselt. In der nächsten Version des SQS1-Fragebogens wird die Fragestellung zur Thrombose auf dem Patientenfragebogen daher noch feiner differenziert.

### Behandlung der postoperativen Komplikationen

Lesebeispiel: "...% der Patienten hatten eine Thrombose, die mit Medikamenten behandelt wurde"

	Entzündung der Wunde			Thrombose			Bluterguss/Nachblutung		
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Medikamente	0,0%	1,2% 9,2%	8,0%	0,0%	0,4% 5,1%	4,7%			
Spülung	0,0%	0,4% 4,9%	4,6%			0,0%			
Salbenverband							3,2%	2,9% 15,5%	12,6%
Punktion							3,2%	1,2% 9,2%	8,0%
Sonstiges	0,0%	0,3% 4,3%	4,0%	0,0%	0,1% 2,2%	2,1%	0,0%	0,7% 6,5%	6,2%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

### Notfall nach der Entlassung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Notfallmäßig zum Arzt	4,8%	2,7% 14,9%	12,2%

Q1 Q2 Q3 Q4/2018

## 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%	1,2% 9,2%	8,0%	0,0%	0,6% 5,8%	5,3%	0,0%	0,2% 3,5%	3,3%
Erbrechen	0,0%	0,7% 6,9%	0,0%	0,0%	0,2% 3,2%	0,0%	0,0%	0,1% 2,3%	2,2%
Wundschmerzen	7,1%	7,1% 26,4%	19,3%	0,0%	11,9% 36,2%	24,3%	0,0%	5,6% 22,7%	17,2%
Muskelschmerzen	0,0%	0,7% 7,1%	6,3%	0,0%	0,1% 2,9%	2,7%	0,0%	0,0% 1,4%	1,4%
Halsschmerzen	0,0%	0,7% 7,0%	0,3%	0,0%	0,1% 2,0%	1,9%	0,0%	0,0% 0,6%	0,6%
Kopfschmerzen	0,0%	0,6% 6,4%	5,8%	0,0%	0,0% 1,5%	1,5%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%
Kreislaufprobleme	0,0%	0,9% 8,0%	7,1%	0,0%	0,6% 6,2%	5,6%	0,0%	0,2% 3,6%	3,4%
Atmung	0,0%	0,7% 7,2%	6,4%	0,0%	0,7% 7,1%	6,4%	0,0%	0,3% 4,2%	3,9%
Allergische Reaktion	0,0%	0,6% 6,3%	5,7%	0,0%	0,0% 1,4%	1,4%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%
Harnverhalt	0,0%	0,6% 6,2%	5,0%	0,0%	0,0% 1,4%	1,3%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%

### Im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zeit (Minuten)	93,7	18,1 88,0 157,9	7,8%
Schlechte Versorgung	0,0%	1,1% 8,9%	0,0%
Zu wenig Ruhe	2,9%	2,8% 15,2%	0,0%

### Schmerzmedikation am OP-Tag

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu wenig Schmerzmittel	0,0%	1,0% 8,4%	7,4%

## 6. Auf Station

### Betreuung auf Station

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu lange Wartezeit bei Glocke	3,8%	1,2% 9,2%	8,0%
Zu wenig Schmerzmittel	0,0%	0,5% 5,7%	5,2%
Zu wenig Ruhe	3,2%	9,6% 31,7%	22,1%

### Zu wenig Ruhe auf Station

	Praxis	Vergleich
Tagsüber	0,0%	5,0%
Nachts	3,2%	5,9% 19,1%

### Dauer des stationären Aufenthalts

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Dauer (Tage)	2,1	1,1 3,8 6,5	3,3
Als zu kurz empfunden	2,9%	7,5% 27,2%	19,7%
Als zu lang empfunden	2,9%	1,8% 11,6%	9,8%

### Beschwerden nach der Operation

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

	Durchschnittlich			Prozentual	
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Keine	> 6
Übelkeit	0,58	0,83 2,36	1,53	78,8%	3,0%
Kreislaufprobleme	1,21	1,23 2,81	1,58	61,8%	0,0%
Schlafprobleme	2,09	1,90 3,79	2,96	45,5%	12,1%
Kopfschmerzen	0,82	0,54 1,63	1,07	79,4%	5,9%
Halsschmerzen	0,62	1,00 2,35	1,36	70,6%	0,0%
Muskelschmerzen	0,81	1,25 2,86	1,61	62,5%	0,0%
Wundschmerzen bis 3. Tag	1,97	0,72 2,44 4,15	2,68	36,4%	9,1%
Wundschmerzen nach 3. Tag	1,41	0,22 1,72 3,22	0,97	48,1%	3,7%
Schwellung nach 5. Tag	1,28	0,01 1,68 3,35	0,83	64,0%	4,0%
Schwierigkeiten beim Stuhlgang	0,79	1,44 3,21	0,65	65,5%	0,0%
Probleme beim Wasserlassen	0,24	0,47 1,51	1,04	87,9%	0,0%

## 7. Patientenzufriedenheit

### Bewertung

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

Station		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
Station	Sauberkeit und Hygiene im Zimmer	1,15	1,31	1,74	100%	0%
	Sauberkeit und Hygiene der Station	1,13	1,28	1,65	100%	0%
	Qualität des Essens	1,74	1,61	2,19	88%	0%
	Einrichtung & Ausstattung des Zimmers	1,41	1,53	2,06	100%	0%

Operateur		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
Operateur	Erklärung der Diagnose	1,15	1,28	1,66	100%	0%
	Erklärung der Operation	1,24	1,36	1,80	97%	0%
	Aufklärung über Risiken und Vorteile	1,13	1,43	1,89	97%	0%
	Betreuung nach der OP bis zur Entlassung	1,28	1,34	1,79	94%	0%
	Information über weitere Behandlung nach OP	1,43	1,58	2,14	97%	0%

Anästhesist		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
Anästhesist	Aufklärung über Art und Ablauf der Narkose	1,18	1,33	1,76	100%	0%
	Aufklärung über Risiken durch die Narkose	1,24	1,45	1,95	97%	0%
	Zerstreuung der Angst vor der Narkose	1,30	1,46	1,96	100%	0%

Zeit für offene Fragen...		Genug			Zu wenig	Keine
		Praxis	Vergleich	Verlauf		
Zeit für offene Fragen...	...des Operateurs vor der OP	100%	94%	76%	0%	0%
	...des Operateurs nach der OP	100%	89%	66%	0%	0%
	...des Anästhesisten zur Narkose	100%	95%	78%	0%	0%

Pflegepersonal		Ja, immer			Meistens	Selten oder nie
		Praxis	Vergleich	Verlauf		
Pflegepersonal	Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft	100%	92%	73%	0%	0%
	Hatte "Offenes Ohr" für Probleme	100%	89%	66%	0%	0%
	Leistete notwendige Hilfestellungen	97%	90%	68%	3%	0%

### Gesamtbewertung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Würde sich wieder vom Team operieren lassen	100,0%	99,6%	94,8%
Würde Klinik weiterempfehlen	100,0%	99,0%	91,8%