

# SQS1 Quartalsauswertung

## 1. Quartal 2020 bis 4. Quartal 2020, Praxis 5378

### Grundgesamtheit

	Aktuelle Periode	Alle Perioden	
	Praxis	Praxis	Alle Praxen*
Arzt-Fragebögen	186	2.418	86.161
Patienten-Fragebögen	140	1.936	35.521
Patienten-Rücklaufquote	75%	80%	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	49%	42%
Weiblich	51%	58%

### Altersverteilung

Alter in Jahren	bis 9	10 bis 19	20 bis 34	35 bis 49	50 bis 64	ab 65
Praxis	0,0%	1,1%	2,7%	17,8%	30,8%	47,6%
Gesamt	0,3%	1,8%	14,3%	29,8%	31,4%	22,5%

### Arbeitsverhältnis

	Praxis	Gesamt
Angestellt	35%	46%
Selbständig	7%	8%
Beamter/in	6%	8%
Rentner/in	46%	27%
Hausfrau/mann	4%	6%
Ausbildung	1%	2%
Arbeitslos	2%	3%

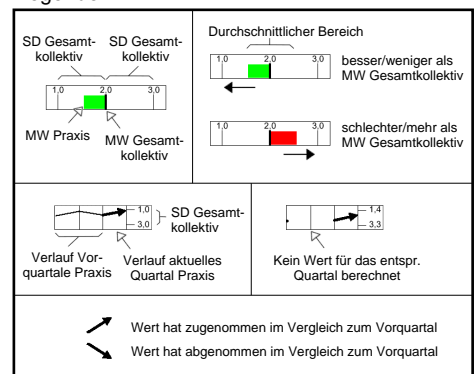
### Krankenversicherung

	Praxis	Gesamt
Gesetzlich	81%	70%
Privat	17%	23%
Berufsgen.	0%	1%
Selbstzahler	1%	2%

### Wahl der Praxisklinik

	Praxis	Gesamt
Überweisung	41,4%	50,7%
Vorerfahrung	22,9%	22,5%
Empfehlung	41,4%	32,2%
Telefonbuch	0,7%	0,2%
Branchenbuch	0,7%	0,2%
Internet	1,4%	6,4%
Sonstiges	1,4%	3,1%

### Legende



MW=Mittelwert, SD=75% Standardabweichung

## 2. Gesundheitszustand des Patienten

### Allgemeiner Gesundheitszustand

	Praxis	Gesamt
Sehr gut	9%	18%
Gut	40%	54%
Mittel	30%	20%
Schlecht	17%	6%
Sehr schlecht	4%	2%

### ASA-Klassifikation

	Praxis	Gesamt
ASA-Klasse I	10%	40%
ASA-Klasse II	59%	52%
ASA-Klasse III	31%	8%
ASA-Klasse IV	0%	0%
ASA-Klasse V	0%	0%

### Beeinträchtigung durch Erkrankung

	Praxis	Gesamt
Gar nicht	1%	6%
Gering	6%	14%
Mittel	21%	28%
Stark	51%	37%
Sehr stark	21%	16%

### Arbeitsunfähigkeit

	Praxis	Gesamt
Vor der OP	25,0	8,9
Nach der OP	19,3	19,2

Zeitangabe in Tagen

### Medizinische Risikofaktoren

	Praxis	Vergleich
Herz-Kreislauf	57,0%	17,6% 46,2%
Gerinnungsstörung	1,6%	0,9% 8,1%
Respirationstrakt	12,4%	6,2% 24,3%
Thromboserisiko	3,8%	1,4% 10,4%
Adipositas	4,3%	9,0% 30,6%
Diabetes	12,9%	2,7% 14,8%
Allergie	3,2%	8,3% 29,0%
Stoffwechselstörung	11,8%	3,2% 16,4%
Krampfleiden	0,5%	0,2% 3,2%
Sonstiges	76,9%	15,4% 42,5%

### Wundkontaminationsklasse

	Praxis	Vergleich
Aseptisch	100,0%	74,2% 93,2%
Bedingt aseptisch	0,0%	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	0,0%	23,7% 55,5%
Primäreingriff	100,0%	75,1% 93,5%
Histologie entnommen	100,0%	8,1% 45,4% 82,8%
Diagnose intraoperativ bestätigt	100,0%	94,6% 99,6%

### Kurz vor der OP

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Wartezeit OP-Termin bis OP-Beginn (Minuten)	60,6	45,9 104,6	75,2 16,5
Patient war unruhig und nervös vor der OP	17,0%	15,7% 43,0%	31,2% 4,0%

Q2 Q3 Q4 Q1/2020

## Befunde durch

	Praxis	Vergleich
Zuweisenden Arzt	100,0%	20,3% 57,4% 94,5%
Krankenhaus	0,0%	19,7% 49,5%

## Anästhesiedurchführung

	Praxis	Vergleich
Anästhesist	100,0%	97,8% 99,9%
Operateur	0,0%	0,1% 2,2%

## OP-Organisation

	Praxis	Vergleich
Einleitungszeit	8,0	3,7 10,4 17,0
Schnitt-Naht-Zeit	82,5	18,4 58,9 99,3
OP-Blockierungszeit	119,9	50,5 86,9 123,4

Zeitangabe in Minuten

## Art der Anästhesie

	Praxis	Vergleich
Intubationsnarkose	100,0%	11,9% 49,4% 86,9%
Maskennarkose	0,0%	0,6% 6,4%
Larynxmaske	0,0%	4,6% 41,5% 78,5%
Spinalanästhesie	0,0%	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	0,0%	9,7% 31,8%
Stand by	0,0%	0,4% 5,3%
iv.-Block	0,0%	0,1% 2,1%
Sonstiges	0,0%	0,6% 6,6%

## Assistenz

	Mindestens eine		Durchschn. Anzahl	
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Ärztlich/Operateur	0,0%	33,8% 69,2%	0,0	0,4 0,8
Nicht ärztl./Operateur	28,6%	73,7% 92,9%	0,3	0,8 1,3 1,8
Ärztlich/Anästhesist	100,0%	6,5% 25,0%		
Nicht ärztl./Anästhesist	100,0%	84,3% 97,0%		

## Perioperative Medikation

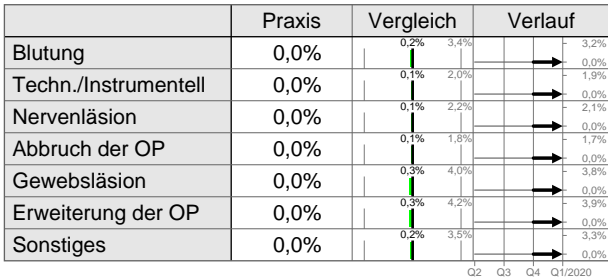
	Prä-OP		Intra-OP		Post-OP	
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Analgetika	98,9%	21,8% 52,8%	0,0%	39,7% 73,0%	98,9%	14,6% 52,0% 89,5%
Antibiotika	97,8%	1,6% 38,0% 74,4%	0,5%	18,3% 47,3%	39,2%	3,4% 17,1%
Antiemetika	0,0%	15,4% 42,5%	0,0%	27,9% 61,5%	0,0%	3,9% 18,5%
Antikoagulantien	0,0%	18,9% 48,3%	0,0%	2,5% 14,2%	0,0%	19,3% 48,9%
Antihypertensiva	0,0%	1,1% 8,9%	0,0%	1,2% 9,4%	0,0%	0,6% 6,5%
Anticholinergika	0,0%	2,6% 14,4%	0,0%	2,4% 13,8%	0,0%	0,4% 5,1%
Antihypotensiva	0,0%	0,7% 7,0%	0,0%	4,9% 21,1%	0,0%	0,1% 1,9%
O2-Insufflation	0,0%	13,8% 39,6%	0,0%	13,7% 39,5%	0,0%	8,8% 29,9%
Sedativa	0,0%	8,2% 45,6% 82,9%	0,0%	16,9% 45,0%	0,0%	0,2% 3,3%
Lokalanästhetika	0,0%	1,9% 12,3%	0,0%	14,4% 40,7%	0,0%	8,2% 28,9%
Sonstiges	0,0%	6,3% 24,5%	0,0%	9,0% 30,5%	0,0%	2,1% 12,7%

## Studienfeld

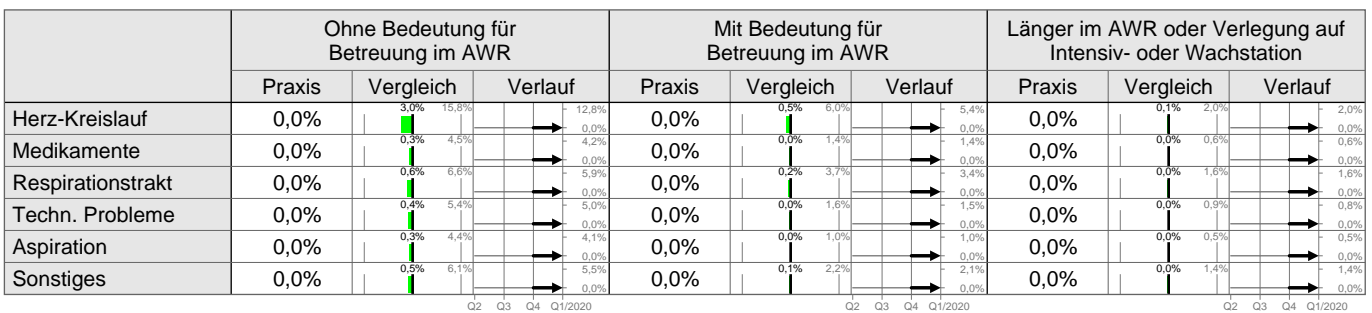
	A	B	C	D	E	F
Studienfeld	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

## 4. Komplikationen

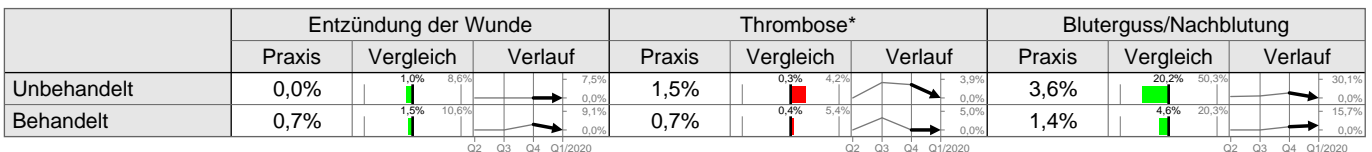
### Komplikationen intraoperativ Operateur



### Komplikationen intraoperativ Anästhesist



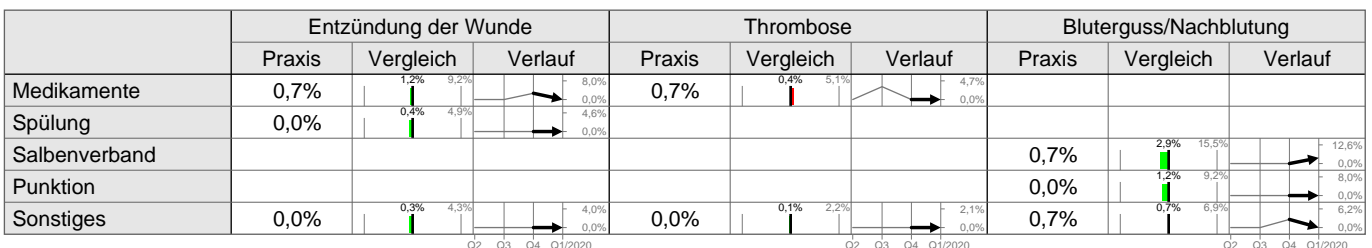
### Komplikationen postoperativ



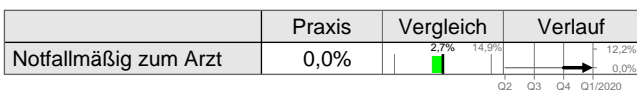
\* Da die postoperativen Komplikationen vom Patienten angegeben werden, handelt es sich hierbei um weiche Daten. Oft wird vom Patienten eine medikamentöse Behandlung der Komplikation "Thrombose" mit einer Thromboseprophylaxe verwechselt. In der nächsten Version des SQS1-Fragebogens wird die Fragestellung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

### Behandlung der postoperativen Komplikationen

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



### Notfall nach der Entlassung



## 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	0,0%	7,1% 26,4%	0,0%	98,4%	11,9% 36,2%	100,0%	1,1%	5,6% 22,7%	17,2%
Muskelschmerzen	0,0%	0,7% 7,1%	0,0%	1,1%	0,1% 2,9%	0,2%	0,0%	0,0% 1,4%	1,4%
Halsschmerzen	0,0%	0,7% 7,0%	0,0%	0,0%	0,1% 2,0%	0,0%	0,0%	0,0% 0,6%	0,6%
Kopfschmerzen	0,0%	0,6% 6,4%	0,0%	0,0%	0,0% 1,5%	0,0%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%
Kreislaufprobleme	0,0%	0,9% 8,0%	0,0%	0,0%	0,6% 6,2%	0,0%	0,0%	0,2% 3,6%	3,4%
Atmung	0,0%	0,7% 7,2%	0,0%	0,0%	0,7% 7,1%	0,0%	0,0%	0,3% 4,2%	3,9%
Allergische Reaktion	0,0%	0,6% 6,3%	0,0%	0,0%	0,0% 1,4%	0,0%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%
Harnverhalt	0,0%	0,6% 6,2%	0,0%	0,0%	0,0% 1,4%	1,3%	0,0%	0,0% 0,7%	0,7%

### Im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zeit (Minuten)	119,9	18,1 88,0 157,9	
Schlechte Versorgung	0,7%	1,1% 8,9%	7,8%
Zu wenig Ruhe	0,7%	2,8% 15,2%	12,4%

### Schmerzmedikation am OP-Tag

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu wenig Schmerzmittel	1,5%	1,0% 8,4%	7,4%

## 6. Auf Station

### Betreuung auf Station

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

### Zu wenig Ruhe auf Station

	Praxis	Vergleich
Tagsüber	3,1%	5,0% 17,9%
Nachts	3,1%	5,9% 18,8%

### Dauer des stationären Aufenthalts

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Dauer (Tage)	2,7	1,1 3,8 6,5	4,0
Als zu kurz empfunden	3,8%	7,5% 27,2%	19,7%
Als zu lang empfunden	1,5%	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	0,62	0,83 2,36	1,53	85,5%	2,9%
Kreislaufprobleme	0,98	1,23 2,81	1,58	70,1%	3,6%
Schlafprobleme	1,63	1,90 3,79	2,19	58,0%	5,8%
Kopfschmerzen	0,43	0,54 1,63	0,29	85,5%	1,4%
Halsschmerzen	0,92	1,00 2,35	1,36	67,6%	2,2%
Muskelschmerzen	1,35	1,25 2,86	1,84	62,5%	5,1%
Wundschmerzen bis 3. Tag	2,48	0,72 2,44 4,15	3,26	20,7%	5,9%
Wundschmerzen nach 3. Tag	1,68	0,22 1,72 3,22	1,55	33,1%	3,7%
Schwellung nach 5. Tag	1,00	0,01 1,68 3,35	0,91	64,1%	2,3%
Schwierigkeiten beim Stuhlgang	1,04	1,44 3,21	1,67	70,1%	5,1%
Probleme beim Wasserlassen	0,31	0,47 1,51	1,04	89,8%	1,5%

## 7. Patientenzufriedenheit

### Bewertung

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

Station		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5	
							Q2
Station	Sauberkeit und Hygiene im Zimmer	1,05	1,31	1,74	1,43	100%	0%
	Sauberkeit und Hygiene der Station	1,08	1,28	1,65	1,37	100%	0%
	Qualität des Essens	1,54	1,61	2,19	1,79	91%	1%
	Einrichtung & Ausstattung des Zimmers	1,33	1,53	2,06	1,60	99%	1%

Operateur		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5	
							Q2
Operateur	Erklärung der Diagnose	1,16	1,28	1,66	1,38	99%	0%
	Erklärung der Operation	1,17	1,36	1,80	1,44	99%	0%
	Aufklärung über Risiken und Vorteile	1,19	1,43	1,89	1,46	99%	0%
	Betreuung nach der OP bis zur Entlassung	1,09	1,34	1,79	1,45	100%	0%
	Information über weitere Behandlung nach OP	1,27	1,58	2,14	1,56	99%	0%

Anästhesist		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5	
							Q2
Anästhesist	Aufklärung über Art und Ablauf der Narkose	1,27	1,33	1,76	1,45	98%	0%
	Aufklärung über Risiken durch die Narkose	1,32	1,45	1,95	1,50	97%	1%
	Zerstreuung der Angst vor der Narkose	1,38	1,46	1,96	1,53	94%	1%

Zeit für offene Fragen...		Genug			Zu wenig	Keine
		Praxis	Vergleich	Verlauf		
Zeit für offene Fragen...	...des Operateurs vor der OP	99%	94%	76%	100%	0%
	...des Operateurs nach der OP	99%	89%	66%	100%	0%
	...des Anästhesisten zur Narkose	97%	95%	78%	100%	1%

Pflegepersonal		Ja, immer			Meistens	Selten oder nie
		Praxis	Vergleich	Verlauf		
Pflegepersonal	Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft	96%	92%	73%	100%	1%
	Hatte "Offenes Ohr" für Probleme	93%	89%	66%	100%	1%
	Leistete notwendige Hilfestellungen	91%	90%	68%	100%	3%

### Gesamtbewertung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Würde sich wieder vom Team operieren lassen	99,2%	99,6%	94,8%
Würde Klinik weiterempfehlen	100,0%	99,0%	91,8%