

# **SQS1 Quartalsauswertung**

# 2. Quartal 2021, Praxis 65Z3

#### Grundgesamtheit

	Aktuelle Periode	Alle Perioden	
	Praxis	Praxis	Alle Praxen*
Arzt-Fragebögen	167	2.797	75.621
Patienten-Fragebögen	35	680	28.892
Patienten-Rücklaufquote	21%	24%	38%

<sup>\*)</sup> Repräsentative Menge Fragebögen aus dem Gesamtkollektiv aller Praxen (1. Quartal 2015 bis 4. Quartal 2020)

# 1. Allgemeine Daten zum Patienten

#### Geschlecht

	Praxis	Gesamt
Männlich	55%	38%
Weiblich	45%	62%

#### Altersverteilung

Alter in Jahren	bis 9	10 bis 19	20 bis 34	35 bis 49	50 bis 64	ab 65
Praxis	1,8%	4,3%	12,2%	17,1%	36,6%	28,0%
Gesamt	0,3%	1,6%	15,2%	29,2%	32,1%	21,6%

### Arbeitsverhältnis

	Praxis	Gesamt
Angestellt	31%	47%
Selbständig	3%	9%
Beamter/in	20%	9%
Rentner/in	40%	27%
Hausfrau/mann	0%	5%
Ausbildung	3%	2%
Arbeitslos	0%	2%

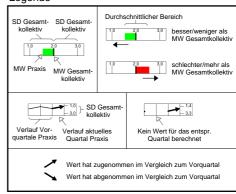
#### Krankenversicherung

	Praxis	Gesamt
Gesetzlich	34%	67%
Privat	63%	27%
Berufsgen.	0%	1%
Selbstzahler	0%	2%

#### Wahl der Praxisklinik

	Praxis	Gesamt
Überweisung	40,0%	50,9%
Vorerfahrung	25,7%	21,8%
Empfehlung	28,6%	31,3%
Telefonbuch	0,0%	0,2%
Branchenbuch	0,0%	0,1%
Internet	14,3%	7,8%
Sonstiges	2,9%	2,9%

#### Legende



MW=Mittelwert, SD=75% Standardabweichung

## 2. Gesundheitszustand des Patienten

### Allgemeiner Gesundheitszustand

	Praxis	Gesamt
Sehr gut	18%	20%
Gut	62%	54%
Mittel	21%	20%
Schlecht	0%	5%
Sehr schlecht	0%	1%

#### **ASA-Klassifikation**

	Praxis	Gesamt
ASA-Klasse I	26%	39%
ASA-Klasse II	67%	53%
ASA-Klasse III	7%	8%
ASA-Klasse IV	0%	0%
ASA-Klasse V	0%	0%

### Beeinträchtigung durch Erkrankung

	Praxis	Gesamt
Gar nicht	3%	7%
Gering	15%	15%
Mittel	21%	28%
Stark	47%	35%
Sehr stark	15%	14%

#### Arbeitsunfähigkeit

	Praxis	Gesamt
Vor der OP	10,1	7,7
Nach der OP	9,7	18,2

Zeitangabe in Tagen

#### Medizinische Risikofaktoren

	Praxis	Vergleich
Herz-Kreislauf	19,8%	16,9% 45,1%
Gerinnungsstörung	1,2%	0,8% 7,6%
Respirationstrakt	9,6%	6,8% 25,7%
Thromboserisiko	0,0%	1,5% 10,5%
Adipositas	15,6%	8,4% 29,3%
Diabetes	4,8%	2,5% 14,3%
Allergie	2,4%	10,2% 32,8%
Stoffwechselstörung	0,0%	4,5% 20,1%
Krampfleiden	0,0%	0,2% 3,3%
Sonstiges	3,6%	15,8% 43,2%

#### Wundkontaminationsklasse

	Praxis	Vergleich
Aseptisch	86,8%	76,8% 94,3%
Bedingt aseptisch	13,2%	3,7% 17,8%
Kontaminiert	0,0%	1,6% 11,1%
Septisch	0,0%	0,4% 5,3%

### **Dringlichkeit des Eingriffs**

	Praxis	Vergleich
Elektiv	100,0%	87,6% 98,0%
Dringlich	0,0%	1,7% 11,4%
Notfall	0,0%	0,3% 4,3%

# 3. Operation

### **Allgemeine Daten**

	Praxis	Vergleich
Aufklärung zur Narkose vor dem OP-Tag	100,0%	75,1% 93,5%
Aufklärung zur Operation vor dem OP-Tag	_	_
Second Opinion	22,8%	21,6% 52,4%
Primäreingriff	96,7%	77,6% 94,6%
Histologie entnommen	38,2%	7,8% 45,1% 82,4%
Diagnose intraoperativ bestätigt	99,2%	94,5% 99,5%

#### Kurz vor der OP

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Wartezeit OP-Termin bis OP-Beginn (Minuten)	30,0	43,9 99,9	57,4
Patient war unruhig und nervös vor der OP	20,6%	16,7% 44,7%	28,1%
			2 04 01 02/2021



#### Befunde durch

	Praxis	Vergleich			
Zuweisenden Arzt	82,6%	16,8% 54,1% 91,5%			
Krankenhaus	1,2%	17,2% 45,5%			

## Anästhesiedurchführung

	Praxis	Vergleich		
Anästhesist	100,0%	98,0% 99,9%		
Operateur	0,0%	0,1% 2,0%		

### **OP-Organisation**

	Praxis	Ve	Vergleich			
Einleitungszeit	5,2	3,3	10,1	16,8		
Schnitt-Naht-Zeit	62,3	28,2	59,2	90,1		
OP-Blockierungszeit	87,6	49,8	86,0	122,3		

Zeitangabe in Minuten

#### Art der Anästhesie

	Praxis	Vergleich
Intubationsnarkose	21,0%	13,8% 51,3% 88,8%
Maskennarkose	0,0%	0,5% 6,0%
Larynxmaske	76,6%	5,2% 42,2% 79,3%
Spinalanästhesie	0,0%	0,6% 6,2%
Epiduralanästhesie	0,0%	0,3% 4,2%
Plexusanästhesie	0,0%	2,9% 15,4%
Lokalanästhesie	1,2%	1,1% 8,9%
Nervenblockade	1,8%	7,9% 28,2%
Stand by	0,6%	0,3% 4,3%
ivBlock	0,0%	0,0% 1,4%
Sonstiges	1,2%	0,3% 4,7%

#### **Assistenz**

	Mindest	ens eine	Durchschn. Anzahl			
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich		
Ärztlich/Operateur	21,1%	34,1% 69,7%	0,2	0,4 0,8		
Nicht ärztl./Operateur	100,0%	78,0% 94,8%	1,1	0,9 1,3 1,8		
Ärztlich/Anästhesist	1,2%	6,7% 25,4%				
Nicht ärztl./Anästhesist	100,0%	88,5% 98,3%				

## **Perioperative Medikation**

	Prä-OP		Intra-OP		Pos	st-OP
	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich	Praxis	Vergleich
Analgetika	96,4%	25,6% 58,3%	92,2%	38,2% 71,9%	13,2%	9,9% 47,4% 84,8%
Antibiotika	43,1%	6,5% 43,7% 80,9%	1,8%	12,3% 36,9%	1,8%	2,8% 15,2%
Antiemetika	76,0%	20,4% 50,6%	28,7%	31,6% 66,4%	0,6%	3,1% 16,1%
Antikoagulantien	28,7%	15,0% 41,8%	2,4%	2,3% 13,4%	0,0%	14,8% 41,5%
Antihypertensiva	0,0%	0,5% 5,9%	0,0%	1,3% 9,7%	0,0%	0,5% 6,0%
Anticholinergika	12,0%	1,6% 11,0%	0,0%	2,3% 13,4%	0,0%	0,4% 5,3%
Antihypotensiva	0,6%	0,8% 7,6%	10,2%	5,6% 22,8%	0,0%	0,1% 1,8%
O2-Insufflation	64,1%	19,8% 49,7%	2,4%	14,7% 41,2%	1,2%	8,1% 28,5%
Sedativa	93,4%	12,3% 49,8% 87,3%	27,5%	17,7% 46,3%	0,6%	0,3% 4,2%
Lokalanästhetika	2,4%	2,8% 15,2%	13,2%	16,9% 44,9%	31,7%	11,0% 34,4%
Sonstiges	35,9%	5,8% 23,4%	1,8%	9,0% 30,4%	2,4%	1,3% 9,6%

### Studienfeld

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



# 4. Komplikationen

### Komplikationen intraoperativ Operateur

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Blutung	0,0%	0,2% 3,2%	- 3,0%
Techn./Instrumentell	0,0%	0,1% 1,9%	1,9%
Nervenläsion	0,0%	0,1% 2,3%	2,2%
Abbruch der OP	0,0%	0,0% 1,7%	1,6%
Gewebsläsion	0,0%	0,3% 4,1%	3,8%
Erweiterung der OP	0,0%	0,1% 2,8%	2,7%
Sonstiges	0,0%	0,2% 3,4%	3,2%

#### Komplikationen intraoperativ Anästhesist

	Ohne Bedeutung für Betreuung im AWR			Mit Bedeutung für Betreuung im AWR				AWR oder Vesiv- oder Wac	
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Herz-Kreislauf	3,0%	2,7% 15,0%	12,2%	1,8%	0,5% 5,9%	5,4%	0,6%	0,0% 1,4%	1,4%
Medikamente	0,0%	0,4% 5,0%	- 4,6%	0,6%	0,0% 1,0%	1,0%	0,6%	0,0% 0,5%	- 0,5% - 0,1%
Respirationstrakt	1,2%	0,7% 6,7%	6,1%	0,6%	0,2% 3,5%	3,3%	0,6%	0,0% 1,5%	1,4%
Techn. Probleme	0,0%	0,5% 5,9%	- 5,4%	0,0%	0,0% 1,3%	- 1,3%	0,0%	0,0% 0,6%	- 0,6%
Aspiration	0,0%	0,4% 5,1%	4,7%	0,0%	0,0% 0,9%	0,9%	0,0%	0,0% 0,3%	0,3%
Sonstiges	0,0%	0,7% 6,7%	6,0%	0,0%	0,1% 1,8%	- 1,8%	0,0%	0,0% 1,0%	0,9%
		Q	3 Q4 Q1 Q2/2021		Q	3 Q4 Q1 Q2/2021		C	3 Q4 Q1 Q2/2021

#### Komplikationen postoperativ

	Entzündung der Wunde			Thrombose*			Bluterguss/Nachblutung		
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Unbehandelt	3,1%	1,0% 8,7%	7,6%	0,0%	0,3% 4,1%	3,8%	16,1%	21,7% 52,6%	33,3%
Behandelt	0,0%	1,3% 9,9%	- 8,6%	0,0%	0,4% 5,0%	- 4,6%	6,5%	4,1% 19,0%	14,9%
		C	3 Q4 Q1 Q2/2021		Q3	Q4 Q1 Q2/2021		0	23 Q4 Q1 Q2/2021

<sup>\*)</sup> 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"

	Entz	:ündung der V	ndung der Wunde			Thrombose		Bluterguss/Nachb	
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Medikamente	0,0%	1,0% 8,6%	7,6%	0,0%	0,3% 4,8%	4,4%			
Spülung	0,0%	0,3% 4,7%	4,3%		1				
Salbenverband							6,5%	2,8% 15,0%	12,3%
Punktion							0,0%	0,9% 7,8%	6,9%
Sonstiges	0,0%	0,2% 3,8%	- 3,6%	0,0%	0,0% 1,7%	- 1,6%	0,0%	0,6% 6,5%	5,9%
			3 Q4 Q1 Q2/2021			3 Q4 Q1 Q2/2021		•	3 Q4 Q1 Q2/2021

#### Notfall nach der Entlassung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Notfallmäßig zum Arzt	4,0%	2,6% 14,5%	11,9%
	•		3 04 01 02/2021



## 5. Im Aufwachraum

#### Beschwerden im Aufwachraum

		Ohne Bedeutung für Betreuung im AWR		Mit Bedeutung für Betreuung im AWR			AWR oder Ve siv- oder Wach		
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf	Praxis	Vergleich	Verlauf
Übelkeit	0,6%	0,8% 7,3%	6,6%	0,6%	0,4% 5,2%	4,8%	0,0%	0,2% 3,2%	3,0%
Erbrechen	0,0%	0,6% 6,2%	5,6%	0,6%	0,1% 2,3%	2,2%	0,0%	0,0% 1,6%	1,6%
Wundschmerzen	8,4%	5,9% 23,5%	17,6%	6,0%	8,4% 29,3%	20,8%	1,2%	3,6% 17,6%	- 14,0%
Muskelschmerzen	0,0%	0,6% 6,3%	5,8%	0,0%	0,1% 3,0%	- 2,8%	0,0%	0,0% 1,3%	- 1,2% 0,0%
Halsschmerzen	0,0%	0,6% 6,2%	5,6%	0,6%	0,1% 2,2%	2,1%	0,6%	0,0% 1,2%	1,2%
Kopfschmerzen	0,0%	0,5% 5,8%	5,3%	0,0%	0,0% 1,5%	- 1,5%	0,0%	0,0% 0,6%	- 0,6%
Kreislaufprobleme	0,6%	0,7% 7,1%	6,4%	0,0%	0,4% 5,1%	- 4,7%	0,0%	0,1% 3,0%	- 2,9%
Atmung	0,6%	0,9% 7,8%	7,0%	0,0%	0,5% 5,7%	5,2%	0,0%	0,2% 3,5%	- 3,3%
Allergische Reaktion	0,0%	0,5% 5,6%	5,1%	0,0%	0,0% 1,0%	- 1,0%	0,0%	0,0% 0,6%	- 0,6%
Harnverhalt	0,0%	0,5% 5,5%	- 5,0%	0,0%	0,0% 1,0%	- 0,9%	0,0%	0,0% 0,4%	0,4%
		Q3	Q4 Q1 Q2/2021		Q3	Q4 Q1 Q2/2021		Q3	Q4 Q1 Q2/2021

#### Im Aufwachraum

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zeit (Minuten)	89,2	29,1 86,0 143,0	
Schlechte Versorgung	2,9%	1,1% 9,0%	- 7,9% - 0,0%
Zu wenig Ruhe	5,7%	2,6% 14,5%	- 11,9%
		O	3 Q4 Q1 Q2/2021

### Schmerzmedikation am OP-Tag

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu wenig Schmerzmittel	2,9%	0,9% 8,2%	7,2%
			3 Q4 Q1 Q2/2021

## 6. Auf Station

#### **Betreuung auf Station**

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Zu lange Wartezeit bei Glocke	0,0%	1,1% 8,9%	7,8%
Zu wenig Schmerzmittel	0,0%	0,5% 5,8%	5,3%
Zu wenig Ruhe	5,9%	8,9% 30,2%	21,3%
	•	(	Q3 Q4 Q1 Q2/2021

### Zu wenig Ruhe auf Station

	Praxis	Vergleich
Tagsüber	2,9%	4,3% 17,0%
Nachts	2,9%	5,7% 18,3%

#### Dauer des stationären Aufenthalts

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Dauer (Tage)	2,0	0,9 3,1 5,3	3,0
Als zu kurz empfunden	6,1%	7,4% 27,1%	0,0%
Als zu lang empfunden	3,0%	1,4% 10,3%	8,9%
		-	03 Q4 Q1 Q2/2021

#### Beschwerden nach der Operation

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

	D	urchschnittlic	h	Proze	entual
	Praxis	Vergleich	Verlauf	Keine	> 6
Übelkeit	0,54	0,83 2,37	- 1,54	85,7%	2,9%
Kreislaufprobleme	0,83	1,25 2,84	- 0,00	71,4%	0,0%
Schlafprobleme	2,09	0,03 1,95 3,87	- 1,16	42,9%	5,7%
Kopfschmerzen	0,47	0,57 1,70	- 0,00	88,2%	0,0%
Halsschmerzen	0,97	1,01 2,38	- 0,20	71,4%	0,0%
Muskelschmerzen	0,63	1,30 2,96	- 0,00	82,9%	0,0%
Wundschmerzen bis 3. Tag	2,03	0,77 2,51 4,24	- 1,05	32,4%	5,9%
Wundschmerzen nach 3. Tag	1,19	0,25 1,78 3,31	- 0,41	46,2%	3,8%
Schwellung nach 5. Tag	1,04	1,67 3,33	- 0,47	57,7%	3,8%
Schwierigkeiten beim Stuhlgang	0,63	1,46 3,26	- 0,00	84,4%	3,1%
Probleme beim Wasserlassen	0,36	0,47 1,51	- 1,04	84,8%	3,0%
		(	Q3 Q4 Q1 Q2/2021		

# 7. Patientenzufriedenheit

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

		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
L L	Sauberkeit und Hygiene im Zimmer	1,14	1,26 1,67	1,40	100%	0%
Station	Sauberkeit und Hygiene der Station	1,11	1,24 1,59	1,35	100%	0%
S	Qualität des Essens	1,56	1,01 1,59 2,16	1,81	94%	0%
	Einrichtung & Ausstattung des Zimmers	1,29	1,47 1,99	1,58	100%	0%
			03	3 04 01 02/2021		

		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
5	Erklärung der Diagnose	1,20	1,25 1,61	1,36	100%	0%
ate	Erklärung der Operation	1,26	1,32 1,74	1,44	97%	0%
Oper	Aufklärung über Risiken und Vorteile	1,31	1,38 1,82	1,54	97%	0%
0	Betreuung nach der OP bis zur Entlassung	1,15	1,31 1,75	1,44	100%	0%
	Information über weitere Behandlung nach OP	1,32	1,53 2,08	- 1,57 - 1,02	100%	0%
			C	3 Q4 Q1 Q2/2021		

ist		Mittelwert	Vergleich	Verlauf	1 - 2	4 - 5
Anästhesist	Aufklärung über Art und Ablauf der Narkose	1,14	1,30 1,72	1,42	100%	0%
	Aufklärung über Risiken durch die Narkose	1,20	1,41 1,90	1,49	97%	0%
	Zerstreuung der Angst vor der Narkose	1,23	1,42 1,92	- 1,50 - 1,00	97%	0%
			Q	3 Q4 Q1 Q2/2021		

ЭС		Genug			Zuwonia	Keine
offer en		Praxis	Vergleich	Verlauf	Zu wenig	Keine
Zeit für o Frager	des Operateurs vor der OP	94%	95% 78%	100%	6%	0%
	des Operateurs nach der OP	97%	90% 68%	100%	3%	0%
	des Anästhesisten zur Narkose	100%	95% 79%	100%	0%	0%

lal		Ja, immer			Meistens	Selten oder
sor		Praxis	Vergleich	Verlauf	ivieisteris	nie
Pflegeper	Freundlichkeit und Hilfsbereitschaft	97%	93% 75%_	100%	3%	0%
	Hatte "Offenes Ohr" für Probleme	97%	91% 69%_	- 100% - 78%	3%	0%
	Leistete notwendige Hilfestellungen	100%	91% 70%	- 100% - 79%	0%	0%
			Q	3 Q4 Q1 Q2/2021		

### Gesamtbewertung

	Praxis	Vergleich	Verlauf
Würde sich wieder vom Team operieren lassen	100,0%	99,5% 94,5%	100,0%
Würde Klinik weiterempfehlen	100,0%	99,1% 91,9%	- 100,0% - 92,9%
		C	3 Q4 Q1 Q2/2021