



Kantonsspital  
St.Gallen

# Statistischer Teil 2019



# Inhalt

## Departement I

Klinik für Allgemeine Innere Medizin/Hausarztmedizin.....	1
Klinik für Angiologie .....	2
Klinik für Endokrinologie, Diabetologie, Osteologie und Stoffwechselerkrankungen .....	3
Klinik für Gastroenterologie/Hepatology .....	4
Klinik für Infektiologie/Spitalhygiene .....	5
Klinik für Intensivmedizin (MIPS und NIPS).....	6
Klinik für Kardiologie .....	7
Klinik für Nephrologie/Transplantationsmedizin .....	8
Klinik für Medizinische Onkologie/Hämatologie .....	9
Palliativzentrum .....	10
Klinik für Pneumologie und Schlafmedizin.....	11
Klinik für Psychosomatik.....	12
Klinik für Rheumatologie.....	13

## Departement II

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin .....	14
Chirurgische Intensivstation.....	15
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin-, und Transplantationschirurgie .....	16
Frauenklinik .....	18
Klinik für Gefässchirurgie.....	22
Klinik für Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie .....	24
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates (Standorte: St. Gallen, Rorschach und Flawil).....	25
Klinik für Thoraxchirurgie.....	27
Klinik für Urologie .....	28

## Departement III

Augenklinik .....	30
Hals-Nasen-Ohrenklinik.....	31
Klinik für Neurochirurgie .....	33
Klinik für Neurologie .....	35

## Departement IV

Institut für Pathologie .....	36
Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin Radiologie.....	37
Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin Nuklearmedizin.....	38
Klinik für Radio-Onkologie .....	39
Institut für Rechtsmedizin .....	40

## Spital Rorschach

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin .....	41
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie .....	42
Klinik für Gefässchirurgie.....	43
Innere Medizin Rorschach.....	44
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates .....	45
Hals-Nasen-Ohrenklinik.....	46

## Spital Flawil

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin .....	47
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie .....	48
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates .....	49
Innere Medizin Flawil.....	50

## Departement Interdisziplinäre Dienste

Zentrale Notfallaufnahme (ZNA).....	51
Zentrum für Integrative Medizin .....	52
Brustzentrum St.Gallen .....	53
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie.....	54
Muskelzentrum/ALS Clinic.....	55
Zentrum für Ergotherapie und Physiotherapie .....	56
Spitalpharmazie.....	57
Beratungs- und Sozialdienst.....	58
Medizinisches Forschungszentrum .....	59
REA 2000, Zentrum für Reanimations- und Simulationstraining .....	60

## Departement Pflege

Departement Pflege.....	61
-------------------------	----

## Publikationen

Publikationen .....	62
---------------------	----

## Departement Finanzen

Finanzzahlen .....	63
--------------------	----

## Direktion

Rettung St.Gallen .....	75
Human Resources.....	76

## Klinik für Allgemeine Innere Medizin/Hausarztmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. Michael Brändle

	2019	2018
<b>Konsiliardienst</b>		
Konsilien stationär	1025	925
<b>Aufteilung Konsilien</b>		
Orthopädie	13%	18%
Zentrale Notfallaufnahme	24%	36%
Chirurgie	8%	3%
Neurologie	8%	6%
Neurochirurgie	7%	9%
Frauenklinik	3%	4%
HNO	6%	8%
Urologie	7%	3%
Ophthalmologie	1%	1%
CHIPS	7%	2%
Andere	16%	10%
<b>Sprechstunde Allgemeine Innere Medizin</b>		
Konsultationen Allgemeine Innere Medizin	127	146
Konsultationen Hypertoniesprechstunde	15	15
24h-Blutdruckmessungen	1	8
Stationäre Eintritte über ZNA DIM	6202	5643
Ambulante Konsultationen ZNA AIM	3568	3776

### FMH- Weiterbildungskategorie A

#### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Angiologie

Klinikleiter: Dr. Ulf Benecke

	2019	2018			
<b>Patienten Ambulatorien</b>	<b>8132</b>	7747	<b>FMH-Weiterbildungskategorie B</b>		
Ambulatorium St.Gallen	<b>5850</b>	5462	<b>Aus-, Fort- und Weiterbildungen</b>		
Konsilien bei stationären Patienten	<b>1793</b>	1547	Interdisziplinäre Konferenzen	<b>3</b>	3
Spital Uznach	<b>220</b>	206	Fortbildungsreihen		
Spital Grabs	<b>269</b>	40			
<b>Patienten stationär</b>			<b>Referate, Vorträge, übrige</b>	<b>16</b>	14
Stationär St.Gallen	<b>174</b>	197	<b>Abstracts</b>		
Pflegetage St.Gallen	<b>1030</b>	1233			
Durchschn. Liegedauer St.Gallen	<b>6.17</b>	6.23			
<b>Verschlussdruckmessungen/CW</b>	<b>4414</b>	4263			
<b>-Doppler</b>					
<b>Oszillographien</b>	<b>8264</b>	7626			
<b>Laufbandergometrien</b>	<b>232</b>	218			
<b>tcpO2-Messungen</b>	<b>99</b>	71			
<b>Duplexsonographien Arterien</b>	<b>8769</b>	8035			
Extrakraniell himnversorgende, supraaortal	<b>631</b>	648			
Obere Extremität	<b>982</b>	1050			
Mesenterial/Bauchaorta isoliert	<b>961</b>	942			
Nieren/Transplantatnieren	<b>491</b>	373			
Untere Extremität bis popliteal	<b>4148</b>	3771			
Unterschenkel	<b>1556</b>	1251			
<b>Duplexsonographien Venen</b>	<b>5586</b>	6355			
Obere Extremität / Halsvenen	<b>945</b>	1038			
Untere Extremität bis popliteal (inkl. Vena cava inf.)	<b>2521</b>	2965			
Unterschenkel	<b>2120</b>	2352			
<b>Duplexsonographien</b>	<b>157</b>	154			
<b>Dialyses hunts</b>					
<b>Duplexsonographien andere</b>	<b>4</b>	1			
<b>Duplexsonographien total</b>	<b>14516</b>	14545			
<b>Varizenbehandlungen</b>	<b>118</b>	201			
<b>Wund-Débridement/Debritom</b>	<b>561</b>	602			
<b>Komplexe Verbandwechsel</b>	<b>783</b>	1029			
<b>Ambulante vaskuläre</b>	<b>325</b>	341	<b>Veröffentlichungen</b>		
<b>Rehabilitation AVR</b>			Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: <a href="http://www.forschung.kssg.ch">www.forschung.kssg.ch</a>		

## Klinik für Endokrinologie, Diabetologie, Osteologie und Stoffwechselerkrankungen

Klinikleiter: Dr. med. Stefan Bilz

	2019	2018		2019	2018
Ambulante Konsultationen Sprechstunde Diabetes	<b>4229</b>	3764	Fuss-Sprechstunde der Diabetesberatung	<b>12</b>	37
Endokrinologie	<b>2689</b>	2597	Übrige	<b>114</b>	152
Fuss-Sprechstunde	<b>1171</b>	1002			
Gesamt	<b>8089</b>	7363	Total Diabetesberatungen	<b>4755</b>	4493
Ambulante Konsultationen interdisziplinäre endokrin-chirurgische Sprechstunde ( <i>wird nicht mehr durchgeführt</i> )	<b>0</b>	300	Podologische Behandlungen Total	<b>434</b>	432
interdisziplinäre Schilddrüsen-Sprechstunde	<b>434</b>	410	ambulant	<b>319</b>	321
			stationär	<b>115</b>	111
Ärzt konsilien Endokrinologie/Diabetologie	<b>3028</b>	3112			
Schilddrüsen sonographien	<b>550</b>	456			
Osteologie					
Ambulante Konsultationen Sprechstunde	<b>1785</b>	1703			
Osteodensitometrien (DXA)	<b>3409</b>	3220			
Ärzt konsilien Osteologie	<b>102</b>	130			
Ernährungsmedizin					
Ambulante Konsultationen Sprechstunde	<b>10</b>	19			
Ambulante Diabetesberatungen			<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Beratungen Total	<b>3590</b>	3326			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ2	<b>32</b>	43			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ1	<b>8</b>	6			
Beratungen Gestationsdiabetikerinnen	<b>809</b>	895			
Beratungen schwangerer Diabetikerinnen	<b>51</b>	34			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 2	<b>698</b>	574			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 1	<b>716</b>	576			
Fuss-Sprechstunde der Diabetesberatung	<b>1162</b>	1129			
Stationäre Diabetesberatungen					
Beratungen Total	<b>1165</b>	1167			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ2	<b>91</b>	74			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ1	<b>5</b>	5			
Beratungen Gestationsdiabetikerinnen	<b>80</b>	91			
Beratungen schwangerer Diabetikerinnen	<b>9</b>	12			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 2	<b>688</b>	665			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 1	<b>166</b>	131			

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studierendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche:

[www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Gastroenterologie/Hepatologie

Chefarzt: Prof. Dr. Stephan Brand

	2019	2018		2019	2018
Obere Panendoskopien	3568	3344	Atemtest		
			Laktose	42	46
Obere Endosonographien	711	592	Fruktose	39	36
mit FNP	168	90	Glucose	41	17
mit Pseudozystenintervention	88	56	Laktulose	12	12
Obere Ballonenteroskopie	19	33			
ERCP	569	484	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A einschliesslich des FMH Schwerpunkts Hepatologie</b>		
Hohe Coloskopie	1920	1750			
Koloskopie in Single Ballon-Technik	42	51			
Sigmoidoskopien	543	411			
Proktoskopien	141	73			
Untere Endosonographien	188	135			
Untere Ballonenteroskopie	12	35			
Sonographien	8024	7397			
davon mit Leberbiopsien	396	384			
davon mit Kontrastmittel	529	368			
Fibroscan	2245	1441			
Transarterielle Embolisation	34	68			
Radiofrequenz –Thermoablation (RFTA)	21	25			
PleurX-Einlagen	15	8			
TIPSS	18	14			
Lebervenenendruckmessung	102	94			
davon transjuguläre Leberbiopsien	82	72			
Transplantations-Abklärungen	17	13			
Lebertransplantationen	8	11			
HCV-Therapien	80	88			
Oesophagusmanometrien	71	73			
24-St-ph-Metrie	146	150			
Ano-Manometrie	191	153			
Kapselendoskopie	154	130			
Konsilien/Konsultationen ambulant	10291	9544			
Konsilien/Konsultationen stationär	3785	3397			
Total Konsilien / Konsultationen	14076	12941			

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche:

[www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Infektiologie/Spitalhygiene

Chefarzt: Prof. Dr. med. Pietro Vernazza

	2019	2018
<b>Infektiologische Sprechstunde</b>		
Konsultationen	4215	4112
Anonyme STD-Sprechstunde	447	290
Reisemedizinische Kunden/innen	1635	1546
<b>Konsiliardienst</b>		
Kantonsspital St.Gallen	8430	7692
andere Spitäler	4066	4119
Hausärzte/innen	838	898
<b>Spitalhygiene</b>		
Anzahl Isolationen	1085	1097
Isolationstage	5955	5294
<b>Personalärztlicher Dienst (SR1)</b>		
Neu- und Wieder- Eintrittsuntersuchungen	2905	1922
Tbc-Umgebungsuntersuchungen	14	17
Stichverletzungen	249	279
Blutentnahmen	1631	1647
Impfungen, davon	3335	2966
- Masern-Mumps-Röteln	613	492

### FMH-Weiterbildungskategorie A

#### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Intensivmedizin (MIPS und NIPS)

Klinikleiter: Dr. med. Gian Reto Kleger

	2019	2018	2019	2018
<b>MIPS</b>			<b>NIPS</b>	
<b>Leistungsdaten</b>			<b>Leistungsdaten</b>	
Behandlungsplätze (n)	12	12	Behandlungsplätze (n)	6
Pat. / Eintritte (n)	1'466	1'504	Pat. / Eintritte (n)	936
Notfälle (%)	90.6	93.0	Notfälle (%)	94.4
Behandlungsschichten (n)	12'520	12'513	Behandlungsschichten (n)	5'239
Pflegeaufwand (NEMS-Pt.)	283'906	284'877	Pflegeaufwand (NEMS-Pt.)	78'167
SGI-Kat. IA (n, %)	2'791 (22.3)	2'909 (23.2)	SGI-Kat. IA (n, %)	11 (0.2)
SGI-Kat. IB (n, %)	3'618 (28.9)	3'354 (26.7)	SGI-Kat. IB (n, %)	406 (7.7)
SGI-Kat. II (n, %)	5'218 (41.6)	5'345 (42.6)	SGI-Kat. II (n, %)	3'363 (63.7)
SGI-Kat. III (n, %)	915 (7.3)	925 (7.4)	SGI-Kat. III (n, %)	1'499 (28.4)
Aufenthaltsdauer (d) med.	0.97	1.10	Aufenthaltsdauer (d) med.	1.12
	(0.56, 2.08)	(0.72, 2.78)		(1.01, 1.81)
				(1.01, 1.93)
<b>Besondere Patientengruppen</b>			<b>Besondere Patientengruppen</b>	
Alter (y, median, (iqr))	67 (56, 75)	66 (54, 75)	Alter (y, median, (iqr))	73 (62, 81)
Schweregrad	31.0	33.0	Schweregrad	26.0
(SAPS II, med.(iqr))	(24.0, 44.0)	(23.5, 47.0)	(SAPS II, med.(iqr))	(21.0, 32.0)
Beatmete Patienten (n)	414	497	Beatmete Patienten (n)	6
Beatmungsschichten (n, %)	4'709 (37.6)	4'811 (38.4)	Beatmungsschichten (n, %)	11 (0.2)
Patienten mit Nierenersatz (n)	81	88	Patienten mit Nierenersatz (n)	3
Nierenersatzschichten (n, %)	1'291 (10.3)	831 (6.6)	Nierenersatzschichten (n, %)	5 (0.1)
Schichten m. ext. Intervent. (n, %)	616 (4.9)	593 (4.7)	Schichten m. ext. Intervent. (n, %)	302 (5.8)
Patienten mit ECMO (n)	28	30	Patienten mit ECMO (n)	0
ECMO-Schichten (n, %)	497 (4.0)	528 (4.2)	ECMO-Schichten (n, %)	0 (0)
Schichten mit Delirium (n, (%))	2'518 (20.1)	2'982 (23.8)	Schichten mit Delirium (n, (%))	522 (10.0)
Verlegung von ext. Spital (%)	22.2	26.4	Verlegung von ext. Spital (%)	20.5
Verlegung in ext Spital (%)	16.1	19.9	Verlegung in ext Spital (%)	6.1
				6.4
<b>Qualitätsdaten</b>			<b>Qualitätsdaten</b>	
IPS-Mortalität, standardisiert (SMR)	0.80	0.84	IPS-Mortalität, standardisiert (SMR)	-
IPS-Ressourcenverbrauch, standardisiert (SRU)	0.87	0.77	IPS-Ressourcenverbrauch, standardisiert (SRU)	-
Wiedereintritte (n, %)	13 (1.0)	22 (2.0)	Wiedereintritte (n, %)	12 (1.0)
				27 (3.0)

### FMH-Weiterbildungskategorie A

#### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Kardiologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Hans Rickli

	2019	2018		2019	2018
<b>Nicht-invasive Kardiologie</b>			Septumablation (Alkohol)	2	2
Transthorakale Echokardiographie			Einlage intraaortale Ballonpumpe	18	22
- St.Gallen	9098	8141	Einlage Assist Device	36	17
- Rorschach	730	650	<b>Zuweisung zu auswärtigen</b>		
- Flawil	830	775	<b>Herzeingriffen</b>		
Transösophageale Echokardiographie	614	604	Koronare Bypassoperation (CABG)	60	161
Stressechokardiographie	96	77	Klappenoperation	53	71
Ruhe-EKG	8508	7673	Kombinierte Eingriffe (CABG + Klappen)	21	41
Ergometrie			Perkutaner Klappenersatz (TAVI)	129	95
- St.Gallen	2293	2128	Mitralclip / Cardioband	22	16
- Rorschach	241	246	Andere Operationen	36	21
- Flawil	374	341	(Aortendissektion, Papillarmuskeleruptur etc.)		
Spiroergometrie	123	98	<b>Elektrophysiologische Abklärungen und Behandlungen</b>		
- Flawil	11	23	Diagnostische EP	45	27
24-Std.-Blutdruckmessung			EPS / RFA / Cryo	349	280
- St.Gallen	179	75	Kardioversion		
- Rorschach	13	18	- St.Gallen	95	98
- Flawil	96	93	- Rorschach	8	7
Langzeit-EKG			- Flawil	13	8
- St.Gallen	1423	1422	PM-Erstimplantation	171	172
- Rorschach	222	205	davon CRT	9	12
- Flawil	259	265	davon leadless	0	5
PM-Kontrolle			PM-Wechsel	47	47
- St.Gallen	1556	1384	davon CRT	6	2
- Flawil	94	89	ICD-Erstimplantation	68	72
ICD-Kontrolle			davon CRT	28	17
- St.Gallen	668	652	davon S-ICD	1	4
- Flawil	19	20	ICD-Wechsel	47	36
CRT-Kontrolle	640	541	davon CRT	25	7
- Flawil	9	21	Ereignisrekorder-Implantation	60	34
Ereignisrekorder-Kontrolle	192	173	<b>Ambulante kardiale Rehabilitation (AKR)</b>		
- Flawil	33	41	eingeschlossene Patienten	283	265
Konsultation ambulant			<b>Kardiopsychologie</b>		
- St.Gallen	8591	7589	- ambulanz	52	89
- Rorschach	548	474	- stationär	171	362
- Flawil	845	737	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
GUCH-Sprechstunde	183	173	<b>Veröffentlichungen</b>		
MRI Herz	654	595	Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: <a href="http://www.forschung.kssg.ch">www.forschung.kssg.ch</a>		
MRI Herz mit Belastung	312	309			
CT Herz	1001	667			
Myokardszintigraphie	871	825			
<b>Invasive Kardiologie</b>					
Koronarangiographie	2931	2740			
Rechtsherzkatheter	390	368			
PTCA (Dilatation)	1421	1314			
CTO (chronic total occlusion)					
- intern	141	124			
- extern	145	135			
Rotablation	154	134			
Nierenstent	0	0			
PFO- und ASD-Verschluss	35	30			
LAA-Verschluss	7	4			
Myokardbiopsie	2	6			

## Klinik für Nephrologie/Transplantationsmedizin

Klinikleiterin: Dr. med. Isabelle Binet

	2019	2018
<b>Stationärer Bereich</b>		
Zahl der stationären nephrologischen Patienten	601	555
Zahl der Pflage tage	6365	5756
<b>Hämodialyse (HD) und Peritonealdialyse (PD)</b>		
Anzahl der chronischen HD-Patienten bei Jahresende	79	77
Anzahl der erstmals der HD zugeführten Patienten	89	62
Total Hämodialysebehandlungen	13879	13108
stationäre Dialysebehandlungen	2036	1513
IPS- und Notfalldialysebehandlungen	256	205
Plasmapheresen	262	149
Anzahl der PD-Patienten bei Jahresende	9	9
Neu mit PD behandelte Patienten	1	4
Total behandelte PD Patienten	10	13
<b>Nierentransplantationen</b>		
Anzahl der Nierentransplantationen	21	15
Nierentransplantationen von verstorbenen Spendern	15	11
Nierentransplantationen von Lebendspender	6	4
Ambulante Nierentransplantierte bei Jahresende	300	292
Neue Aufnahme auf NTP-Warteliste	28	25
<b>Ambulanter Bereich</b>		
Konsultationen Ambulatorium Ärzte	3609	3601
Konsultationen Ambulatorium Pflege	3840	3838
Anzahl der Transitionspatienten	9	-
Nephrologische Konsilien (stationär)	2970	2575
Nephrologische Urinsedimentbeurteilungen	953	605
Nierenultraschalluntersuchungen	893	695
Nierenbiopsien	75	81
24-Std.-Blutdruckmessungen	38	40
Psycho-Nephrologische Begleitung	490	233
		(Aug- Dez)

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Medizinische Onkologie/Hämatologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Christoph Driessen

	2019	2018		2019	2018
<b>Ambulante Patientenkonsultationen KSSG</b>	<b>25778</b>	25068	<b>Musik- und Psychoonkologische Therapie</b>		
Erstdiagnosen Malignom KSSG	1188	1219	Psychoonkologische nichtärztliche Therapieeinheiten	2945	2745
<b>Behandlungen ambulant</b>			<b>*Stationäre Patienten total</b>	<b>1365</b>	1587
Antineoplastische Therapie (Chemotherapie, Immuntherapie, Antikörper, orale Tumortherapie)	10852	10017	allgemein	1011	1173
Tagesambulante Frequenzen	11846	11165	Privat und Halbprivat	354	414
Transfusionen	935	1045	CMI	1.5165	1.694
Knochenmarkpunktionen	396	206	*Wegfall Station 0113 per 1.5.2019		
<b>Beratungs- und Konsiliar-Tätigkeiten KSSG</b>			<b>Forschungstätigkeit</b>		
Genetik	43	48	Publikationen gesamt	72	77
<b>Interne Konsilien KSSG</b>			Publikationen mit Impact-Faktor	62	69
Konsilien KSSG privat und halbprivat	1015	345	IF gesamt	532	682.8
Konsilien KSSG allgemein	3123	1064	IF/Publikationen	8.6	9.9
Brustzentrum (ohne Senologie)	6265	7124			
<b>Ambiplus Flawil</b>			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Arztkonsultationen	1044	836	Onkologie A		
Chemotherapien	502	404	Hämatologie B		
<b>Konsiliardienst Grabs</b>					
nur Erstkonsultationen	178	179			
Chemotherapien	2275	1882			
<b>Konsiliardienst Herisau</b>					
Arztkonsultationen	885	997			
Chemotherapien	787	636			
<b>Konsiliardienst Wil</b>					
Arztkonsultationen	1441	1193			
Chemotherapien	1153	1210			
<b>Konsiliardienst Rorschach</b>					
Arztkonsultationen	3904	3914			
Chemotherapien	2131	2123			
<b>Konsiliardienst Uznach</b>					
Arztkonsultationen	833	735			
Chemotherapien	1418	1276			
<b>Konsiliardienst Wattwil</b>					
Arztkonsultationen	813	878			
Chemotherapien	1096	580			

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Palliativzentrum

Chefarzt: PD Dr. med. Johannes Bükki

	2019	2018
<b>Konsilien (nach Patienten)</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	3052	3096
Halbprivatversicherte Patienten	456	579
Privatversicherte Patienten	206	303
Ambulante Konsilien	259	145
<b>Total</b>	<b>3973</b>	<b>4123</b>
<b>Sprechstunden ambulant</b>	<b>1847</b>	<b>2181</b>
<b>Sprechstunden Hospiz SG</b>	<b>290</b>	<b>249</b>
<b>Pflegetage auf der Station B0 Flawil, Palliative Care und chronischer Schmerz</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	2793	2792
Halbprivatversicherte Patienten	604	674
Privatversicherte Patienten	111	178
<b>Total</b>	<b>3508</b>	<b>3644</b>
<b>Pflegetage MMST St.Gallen (stationär)</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	1374	1303
Halbprivatversicherte Patienten	88	63
Privatversicherte Patienten	28	0
<b>Total</b>	<b>1490</b>	<b>1366</b>
<b>Pflegetage Station 01.13 St.Gallen (stationär)</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	2145	-
Halbprivatversicherte Patienten	416	-
Privatversicherte Patienten	178	-
<b>Total</b>	<b>2739</b>	<b>-</b>
<b>Fortbildungen und Coaching</b>		
Fortbildungen Stück	135	140
Fortbildungen in Stunden	693	684
Hospitationen (in Tagen)	29	21
Hospitanten (Anzahl Personen)	16	11
<b>Qualitätsstandard</b>		
Schulungen Qualitätsstandard	10	9
Trauerbegleitung	12	12
Beratungen	65	159

### Lehrtätigkeiten:

- Alpen Adria Universität Wien
- Universität St. Gallen
- Fachhochschule St. Gallen (FHSG)
- Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (ZHAW)
- Lehrgangsverantwortung FHSG: CAS Pain Nurse
- Lehrgangsverantwortung FHSG: CAS Interprofessionell spezialisierte Palliative Care
- Bildungszentrum für Gesundheit & Soziales Weinfelden (BFG)
- Schweizer Berufsverband der Pflegefachfrauen und Pflegefachmänner (SBK)
- NDS / HF intern KSSG

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Pneumologie und Schlafmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. med. Martin Brutsche

	2019	2018		2019	2018
<b>Ambulatorium</b>			Ergospirometrie	237	233
Sprechstunden	6912	6850	6-Minuten-Gehtest	360	783
Parenterale Therapien im Ambulatorium	954	828	Test der Atemmechanik	54	38
			Allergie-Test (Skin Prick Test)	277	108
<b>Studienzentrum</b>			Messung der Atemwegsentszündung (FeNo)	1269	1018
Klinische Studien	13	8	Anstrengungsasthma-Test	31	1
Patienten	66	102			
<b>Konsilien</b>	353	309	<b>Schlafmedizin</b>		
<b>Stationäre Austritte</b>	1016	953	Sprechstunden	5958	6322
			Pulsoxymetriem	4220	4218
<b>Endoskopie</b>			Polysomnographien	987	886
Flexible Bronchoskopien	1307	1364	Respiratorische Polygraphien	271	312
- Bronchoskopien mit Kapnographie ± NIV	159	121	CPAP Neueinschulungen	561	617
- transbronchiale Lungenbiopsien	147	235	MSLT ("Multiple sleep latency"-Test)	56	46
- Periphere endoskopische Sonographien	180	251	MWT (Maintenance of wakefulness Test)	39	43
- Endobronchiale Ultraschall ± Punktionen (EBUS)	363	345	Actigraphien	96	136
- Elektromagnetische Navigationen	19	22	Vigilanz Test	95	89
Starre Bronchoskopien	28	33	Position Trainier (Night Balance)	27	22
- Stent	11	14	<b>Nicht-invasive Beatmung (NIV)</b>		
- Brachytherapien	0	0	NIV Neueinschulungen	104*	100
- Lasertherapien	10	11	Kapnographien	3332*	3282
- Endoskopische Lungenvolumenreduktion	12	16	ZNA Notfalleinschulungen	53*	50
- Endobronchiale Ventile	5	8	<b>Rauchstopp</b>		
- Coil-Implantationen	6	5	Sprechstunden total	1368	1341
- Vaporisationen	1	3	Erstberatungen	448	448
Thorakoskopien	37	37	Folgeberatungen	920	893
- davon therapeutisch (Pleurodese)	27	34			
Thorax-Sonographien	1562	1564	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Pleurapunktionen	515	514			
Pleuradrainagen	164	141			
Intrapleurale Fibrinolyse	49	77			
Pleurodesen ("talk slurry")	7	5			
Transthorakale Biopsien	20	18			
Laryngeale pH-Metriem	55	34			
Durchleuchten	265	370			
<b>Lungenfunktionslabor</b>					
Spirometrie	4755	5835			
Ganzkörperplethysmographie	4415	4604			
Messung d. Diffusionskapazität (DLCO)	4444	4633			
Methacholin-Bronchoprovokationstest	305	225			

\* Hochrechnung (aufgrund der ersten 3 Quartale)

**Die Klinik für Pneumologie und Schlafmedizin und die Klinik für Thoraxchirurgie bilden zusammen das Lungenzentrum, ein einzigartiger Verbund dieser beiden Spezialkliniken.**

**Das Lungenzentrum bietet das komplette Spektrum an Diagnostik, Therapie und Nachsorge in sämtlichen Gebieten der Lungen- und Atemwegserkrankungen.**

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Psychosomatik

Klinikleiterin: Dr. med. Dagmar Schmid

	2019	2018		2019	2018
<b>Konsilien für stationäre Patientinnen und Patienten aufgeteilt nach Kliniken</b>			<b>Ambulante Behandlungen und Nachbetreuungen</b>		
Adipositaszentrum	12	10	Patientinnen und Patienten	1908	1469
Klinik für Allgemeine Innere Medizin	535	552	Interdisziplin. Zentrum für Schlafmedizin	158	92
Klinik für Angiologie	1	2	Adipositaszentrum Oberwaid	377	315
Klinik für Dermatologie	5	13	Schmerzzentrum	542	498
Klinik für Endokrinologie	7	8	<b>Gruppenpsychotherapien</b>		
Klinik für Gastroenterologie	93	124	Interdisziplinäres		
Klinik für Kardiologie	171	361	Schmerzbewältigungsprogramm (ISP)		
Klinik für Nephrologie/ Transplantationsmedizin	71	69	Anzahl Gruppengespräche	17	23
Klinik für Onkologie/Hämatologie	46	105	Progressive Muskelrelaxation (PMR)		
Klinik für Pneumologie	68	81	Anzahl Gruppengespräche	38	37
Klinik für Rheumatologie	163	207	Psychosomatischer Schmerzkurs (Kompass)		
Medizinische Intensivstation (MIPS)	61	64	Anzahl Gruppengespräche	19	21
Neurologische Intensivbehandlung (NIPS)	9	11	Insomnie Gruppe		
Abteilung für Chirurgische Intensivbehandlung (CHIPS)	71	127	Anzahl Gruppengespräche	15	17
Zentrale Notfallaufnahme (ZNA)	7	61	<b>Total Gespräche mit ambulanten Patientinnen und Patienten</b>	<b>4320</b>	<b>5123</b>
Total Notfallkonsilien	148	263	<b>Liaison-Psychiatrie</b>		
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endo- krin- und Transplantationschirurgie	205	279	Coachings und Supervisionen	67	91
Klinik für Gefässchirurgie	11	13	Pflegefach- und Teamgespräche	178	159
Klinik Thoraxchirurgie	3	4	<b>Aus-, Fort- und Weiterbildungen</b>		
Klinik für Orthopädische Chirurgie	164	242		21	29
Klinik für Hand- u. Plastische Chirurgie	37	80	<b>Referate, Vorträge, übrige Abstracts</b>		
Klinik für Urologie	10	12		56	40
Klinik für Neurologie	200	146	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Klinik für Neurochirurgie	91	91	Psychiatrie und Psychotherapie		
Hals-Nasen-Ohrenklinik	25	62	Konsiliar- und Liaisonpsychiatrie		
Augenklinik	1	0	<b>Veröffentlichungen</b>		
Klinik für Gynäkologie	16	13	Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: <a href="http://www.forschung.kssg.ch">www.forschung.kssg.ch</a>		
Klinik für Geburtshilfe	70	50			
Klinik für Neonatologie	0	1			
Klinik für Radio-Onkologie	0	1			
Brustzentrum St.Gallen	1	-			
Palliativzentrum Flawil	946	933			
<b>Total Gespräche mit stationären Patientinnen und Patienten</b>	<b>3'100</b>	<b>3'722</b>			
Kantonsspital St.Gallen	2'090	2'622			
Spital Flawil	929	949			
Spital Rorschach	81	151			
<b>Total stationäre Patientinnen und Patienten</b>	<b>1'605</b>	<b>1'716</b>			

## Klinik für Rheumatologie

Klinikleiter: Prof. Dr. med. Johannes von Kempis

	2019	2018
<b>Rheumatologie</b>		
Konsultationen bei ambulanten Patienten	<b>7445</b>	6964
Diagnosen ambulante Patienten:		
Arthritiden (inkl. Spondarthritis)	<b>33%</b>	31%
Entzündliche Systemerkrankungen (Kollagenosen, Vaskulitiden u.a.)	<b>41%</b>	35%
Nicht-entzündliche muskuloskelettale Erkrankungen"	<b>22%</b>	28%
Ausschluss rheumatische Erkrankung	<b>4%</b>	6%
Sonographien am Bewegungsapparat (ambulante Patienten)	<b>792</b>	857
Infusionen (ambulante Patienten)	<b>1307</b>	1373
Stationäre Patienten	<b>313</b>	273
Pflegetage	<b>3609</b>	2700
Konsilien in anderen Kliniken bei stationären Patienten	<b>434</b>	381

### FMH-Weiterbildungskategorie A

#### Lehrtätigkeit an Universitäten

Prof. Dr. Johannes von Kempis, Universität Freiburg

PD Dr. Thomas Neumann, Universität Jena

Prof. Dr. Andrea Rubbert-Roth, Universität Köln

#### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. med. Thomas Schnider

Die Anästhesieleistungen der Spitäler Rorschach und Flawil sind in diesen Zahlen ebenfalls enthalten.

Im Ostschweizer Kinderspital wurden im Jahr 2019 insgesamt 3741 Anästhesien und Standby durchgeführt. Diese Anästhesien sind in der folgenden Tabelle nicht berücksichtigt.

	2019	2018		2019	2018
Allgemein- und Regionalanästhesien	21293	21270	Cell Saver	142	158
Standby	2154	1967	Reanimationen	25	26
<b>Total</b>	<b>23447</b>	<b>23237</b>	davon intraoperativ	3	4
Anästhesie-Stunden	54255	54458	<b>Geburtshilfe</b>		
Stunden für Standby	3524	3265	Anzahl Geburten	2005	2038
<b>Total Stunden</b>	<b>57779</b>	<b>57722</b>	Geburtshilfliche Periduralanästhesie	742	629
			in % aller Geburten	37.01%	30.86%
<b>Übersicht über die anästhesierten Patienten (ohne Standby) mit erhöhtem Risiko, höherem Alter und langer Anästhesiedauer</b>			Sectio Total	710	740
Patienten mit erhöhtem Risiko (ASA-Klasse 3–5)	5804	5178	in Periduralanästhesie	134	116
Patienten über 60 Jahre	9280	9349	in Spinalanästhesie	536	503
Anästhesiedauer über 4 Stunden	2988	3059	in rückenmarksnaher Regionalanästhesie (in % aller Sectiones)	94.37%	83.65%
			<b>Sprechstunden / Konsilien</b>		
<b>Übersicht über Leistungen für Kliniken (Anästhesien und Anästhesiebetreuung)</b>			Konsilien der anästh. Schmerzambulanz	3411	3500
Allgemeine Chirurgie	5819	5842	Präoperative Anästhesiesprechstunde	14412	14089
Orthopädie-Traumatologie	3534	3654			
Urologie	1816	1673	<b>Verfahren der Regionalanästhesie</b>		
Radiologie	193	158	Periduralanästhesien	1642	1552
Neurochirurgie	1257	1384	lumbal	776	685
Augenambulanz	1515	1514	thorakal	866	867
HNO-Klinik	1753	1883	Spinalanästhesien	1681	1817
Frauenambulanz	3235	3180	Periphere Blockaden	2519	2554
DIM	1764	1555	Plexus axillär	1132	1124
Handchirurgie	2288	2125	Plexus interscalenär	468	460
übrige	273	269	Ischio-femorale-Block	228	200
<b>Total</b>	<b>23447</b>	<b>23237</b>	Femorale-Block	478	462
			Andere Blockaden	213	308
<b>Nebentätigkeiten</b>			<b>Total</b>	<b>5842</b>	<b>5923</b>
Blutplomben	33	37			
Liquordrainagen	27	29	<b>Symposien, Workshops</b>		
AWR-Betreuung	356	397	St.Galler Ultraschall Workshop	1	1
Blutentnahmen	257	k.A.	Notarzturse	2	2
Zugang peripher	1192	770	St.Galler Anästhesie- und Intensivsymposien	4	4
Zugang zentral	479	438	Toggenburger Anästhesie Repetitorium	1	1
			St.Galler Airway Management Symposium	1	1
<b>Einige Kennziffern</b>			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Allgemeinanästhesien	17504	17540	Anästhesiologie	A1	
davon i.v. Anästhesien	16955	16611	Chirurgische Intensivstation	A	
Maskennarkosen	245	259			
Larynxmasken	2967	3112			
Intubationen Total	10939	10929			
oral	7845	7893			
nasal	81	99			
Notfall	3013	2937			
Fiberoptisch Total	3223	3092			
Fiberoptisch oral	838	804			
Fiberoptisch nasal	2385	2288			
Doppellumentubus	208	228			
Arterienkanülen	3511	3553			
Zentrale Venenkatheter	1831	1770			

## Chirurgische Intensivstation

Ärztlicher Leiter: Prof. Dr. med. Miodrag Filipovic

	2019	2018
<b>Leistungsdaten</b>		
Eintritte	2049	2087
Pflegetage	7583	8112
Mittlere Aufenthaltsdauer (Tage)	3.6	3.9
Anzahl Betten (Jahresdurchschnitt)	24	24
<b>Krankheitsschweregrad</b>		
SAPS II mean	29	29
<b>Pflegekategorie (%)</b>		
1A	20	20
1B	31	33
II	46	45
III	3	3
<b>Pflegeaufwand</b>		
NEMS (mean)	18	21
Beatmung (Stunden)	38528	42936
% beatmete Patienten	28	26
Nierenersatzverfahren (Schichten)	578	967
Interventionen ausserhalb CHIPS	1446	1095
<b>Eintrittsarten %</b>		
elektiv	41	44
Notfall	59	56
<b>Herkunft der Patienten %</b>		
Notfall	23	20
Operationssaal	68	70
Aufwachraum	2	3
Abteilung	7	7
<b>Qualitätsdaten %</b>		
Mortalität (28Tage)	7.96	9.37
<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
<b>Symposien</b>		
St.Galler IPS-Symposium	1	1
St.Galler IntensivPflegesymposium	1	1

## Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin-, und Transplantationschirurgie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bruno Schmied

Die Operationsstatistik der Chirurgie orientiert sich an den Hauptkategorien der Schweizerischen Operationsklassifikation (CHOP) des Bundesamts für Statistik (BFS). Es werden die wichtigsten CHOP Codes aufgeführt.

	2019	2018		2019	2018
<b>Operationen total</b> (=Aufenthalte im OP Raum)	<b>4832</b>	4969	<b>Inzision, Exzision und Anastomose am Darm (CHOP 45)</b>	<b>675</b>	618
St. Gallen	<b>3566</b>	3477	<b>Sonstige Operationen am Darm (CHOP 46)</b>	<b>449</b>	461
Rorschach	<b>802</b>	880	<b>Operationen an der Appendix (CHOP 47)</b>	<b>358</b>	370
Flawil	<b>464</b>	612	<b>Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe (CHOP 48)</b>	<b>435</b>	426
<b>Eingriffe total</b> (während einer Operation können mehrere Eingriffe durchgeführt werden)	<b>10266</b>	9294	<b>Operationen am Anus (CHOP 49)</b>	<b>1237</b>	1277
<b>Anzahl Eingriffe nach den wichtigsten CHOP Hauptgruppen</b>			<b>Operationen an der Leber (CHOP 50)</b>	<b>117</b>	81
<b>Operationen an kranialen und peripheren Nerven (CHOP 04)</b>	<b>111</b>	27	<b>Operationen an Gallenblase und Gallenwegen (CHOP 51)</b>	<b>586</b>	601
<b>Operationen an Schilddrüse und Nebenschilddrüse (Parathyreoidea) (CHOP 06)</b>	<b>488</b>	482	<b>Operationen am Pankreas (CHOP 52)</b>	<b>62</b>	66
<b>Operationen an anderen endokrinen Drüsen (CHOP 07)</b>	<b>16</b>	15	<b>Hernienoperationen (CHOP 53)</b>	<b>1181</b>	1117
<b>Operationen an Brustwand, Pleura, Mediastinum und Zwerchfell (CHOP 34)</b>	<b>109</b>	85	<b>Sonstige Operationen in der Abdominalgegend (CHOP 54)</b> (abzüglich Laparoskopie als Zugangsweg (CHOP 54.21.20))	<b>1598</b>	1310
<b>Inzision, Exzision und Verschluss von Gefässen (CHOP 38)</b>	<b>37</b>	142	<i>davon</i>		
<b>Andere Operationen an Gefässen (CHOP 39)</b>	<b>278</b>	305	<i>Probeparotomie (54.1)</i>	<b>225</b>	247
<b>Operationen am lymphatischen System (CHOP 40)</b>	<b>233</b>	144	<i>Laparoskopie, Diagnostische Laparoskopie (54.21)</i>	<b>401</b>	387
<b>Operationen an Knochenmark und Milz (CHOP 41)</b>	<b>36</b>	34	<i>Lösung von peritonealen Adhäsionen (54.5)</i>	<b>484</b>	376
<b>Operationen am Ösophagus (CHOP 42)</b>	<b>51</b>	32	<b>Operationen an der Niere (CHOP 55)</b>	<b>28</b>	23
<b>Inzision und Exzision am Magen (CHOP 43)</b>	<b>87</b>	99	<b>Operationen an der Harnblase (CHOP 57)</b>	<b>58</b>	61
<b>Sonstige Operationen am Magen (CHOP 44)</b>	<b>254</b>	197	<b>Operationen am Ovar (CHOP 65)</b>	<b>26</b>	12
<i>total bariatrische Eingriffe SMOB</i>	<b>171</b>	173	<b>Operationen an Vagina und Douglasraum (CHOP 70)</b>	<b>31</b>	36
			<b>Operationen an Muskel, Sehne, Faszie und Bursa, ausgenommen der Hand (CHOP 83)</b>	<b>8</b>	18
			<b>Operationen an Haut und Subkutangewebe (CHOP 86)</b>	<b>812</b>	825
			<b>Diagnostik (Rektoskopie, Proktoskopie, Endosonographie, etc.)</b>	<b>2143</b>	k.A.

**Operationen der hochspezialisierten Medizin (HSM)**

	<b>2019</b>	2018
<b>Ösophagus</b>	<b>28</b>	22
<b>Pankreas</b>	<b>55</b>	58
<b>Leber</b>	<b>38</b>	21
<b>Rektum</b>	<b>60</b>	71
<b>Bariatric</b>	<b>59</b>	35

**Transplantationen**

	<b>2019</b>	2018
<b>Niere</b>	<b>20</b>	15

**Anzahl Punkte gemäss SIWF/FMH für instruierte Eingriffe**

	<b>Juli bis Dezember 2019</b>
<b>Total</b>	<b>434</b>

**FMH-Weiterbildungskategorie**

Chirurgie A

Speziell Viszeralchirurgie V1

**Veröffentlichungen**

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Frauenklinik

Chefarzt: Prof. Dr. med. René Hornung

Präambel: Die Zahlen für das Jahr 2019 wurden aus dem Datensatz des DRG-Controllings, der OP-Statistik, dem Geburtenbuch und einer internen Datenquelle entnommen. Daten aus dem DRG-Controlling erlauben einen nationalweiten Vergleich mit anderen Kliniken, nicht aber mit den Daten früherer Jahre (welche aus dem Datensatz der ASF-Statistik entstammen). Differenzen zwischen Zahlen aus dem Geburtenbuch bzw der Operationsstatistik und dem DRG-Controlling sind in unterschiedlichen Erfassungskriterien (definierte Regeln der DRG-Codierung) und zeitlicher Abgrenzung begründet.

### Die Frauenklinik im Überblick

			Muttermundverschluss / Cerclage		8		
<b>Geburtshilfe (gemäss Geburtenbuch)</b>			<b>Neugeborene</b>				
Entbundene Frauen	2005	100%	Total Meldepflichtig		2074		
Entbundene Kinder	2074		Totgeburten		4		
Vaginal entbundene Zwillinge	20		davon <1000g		3		
Vaginal entbundene Beckenendlagen	10		Bei uns geboren, Einling		1940		
Sectiones	710	35%	Bei uns geboren, Zwilling		122		
			Bei uns geboren, Mehrling		12		
<b>Operationen (gemäss OP-Statistik)</b>			Meldepflichtig Knaben		1111		
Ambulant	710		Meldepflichtig Mädchen		963		
Stationär	2591		Lebendgeborene		2069		
Total	3301						
<b>Austritte (gemäss DRG-Controlling)</b>			<b>Gestationsalter</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Prozent</b>	<b>Tod v. Entl.</b>	<b>Prozent</b>
Geburtshilfe	4101		>= 400g	2069	100%		
Gynäkologie	1040		Termingeburt	1788	86.4%	1	0.05%
Neonatalogie	235		>= 42 SSW	2	0.1%	0	0
Total	5376		Frühgeburt	279	13.5%	11	3.9%
<b>Ambulante Besuche (Frauenklinik inkl. fiore)</b>	23628		< 25 SSW	9	0.43%	4	44.4%
			25 0/7 - 27 6/7	20	1%	5	25%
<b>Geburtshilfe – interne Datenquelle</b>			28 0/7 - 31 6/7	37	1.8%	2	5.4%
			32 0/7 - 36 6/7	213	10.3%	0	0
<b>Geburtsmodus</b>			<b>Geburtsgewicht</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Prozent</b>	<b>Tod v. Entl.</b>	<b>Prozent</b>
Entbundene Frauen	2005		Total Meldepflichtig	2074	100%		
Aborte vor 22. SSW oder < 500g	56		400 – 499g	4	0.19%	3	75%
vag. Entbindungen Mutter	1287		500 – 749g	11	0.53%	4	36.4%
vag. Zwillinge	20		750 – 999g	14	0.68%	2	14.3%
vag. Mehrlinge	0		1000 – 1249g	6	0.29%	0	0
vag. Entbindungen Kinder	1297		1250 – 1499g	21	1%	0	0
Forzepts-Extraktion	1		1500 – 1999g	72	3.48%	1	1.39%
Vakuum Extraktion	232		2000 – 2499g	117	5.65%	1	0.85%
BEL ab 25.SSW, vag.	10		2500 – 2999g	370	17.88%	0	0
Sectio	710		3000 – 3499g	737	35.6%	0	0
<b>Pränatalstation</b>			3500 – 3999g	560	27%	0	0
Eintritt inkl. WA	164		4000 – 4499g	134	6.48%	0	0
Eintritt exkl. WA	164		4500 – 4999g	23	1.1%	1	4.35%
Vorz. Wehen	64		>= 5000g	0	0.04%	0	0
Vorz. Blasensprung	7		< 1000g	29	1.4%	9	31%
Vag. Blutung 2.3. Trim.	33		< 1500g	56	2.71%	9	16.1%
Retardierung	13		< 2000g	128	6.19%	10	7.8%
Polyhydramnion	1						
Hypertensive Erkr.	5						

**Neonatologie – interne  
Datenquelle**

<b>Hospitalisierte Kinder</b>		
Hospitalis. Kinder	<b>228</b>	<b>100%</b>
Frühgeburten	<b>140</b>	<b>61.4%</b>
unter 2000 g	<b>72</b>	<b>31.6%</b>
unter 1500 g	<b>13</b>	<b>5.7%</b>
<b>Therapien</b>		
Infusion über zentralen Katheter	<b>13</b>	
Parenterale Ernährung	<b>14</b>	
Antibiotika	<b>49</b>	
Bluttransfusion	<b>1</b>	
Austauschtransfusion	<b>0</b>	
<b>Perinatale Mortalität</b>		
Perinatale Mortalität ungereinigt	<b>10</b>	<b>0.48%</b>
Perinatale Mortalität gereinigt	<b>4</b>	<b>0.19%</b>

**Stationäre Eingriffe in der  
Gynäkologie \***

**\*) weniger als 4 Eingriffe pro  
Eingriffskategorie  
ausgeblendet**

68 - Sonstige Inzision und Exzision am Uterus	<b>545</b>	488
- 68.12 - Diagnostische Endoskopie an Uterus und uterinem Halteapparat	<b>151</b>	112
- 68.41 - Totale Hysterektomie, laparoskopisch	<b>99</b>	97
- 68.23 - Endometrium-Abtragung	<b>79</b>	112
- 68.29 - Sonstige Exzision oder Destruktion einer Uterusläsion	<b>92</b>	60
- 68.42 - Totale Hysterektomie, offen chirurgisch	<b>45</b>	39
- 68.43 - Totale Hysterektomie, vaginal	<b>36</b>	24
- 68.31 - Subtotale Hysterektomie, laparoskopisch	<b>11</b>	9

**Gynäkologie - SwissDRG**

**2019**      2018

**Stationäre Hauptdiagnosen in der  
Gynäkologie \***

**\*) weniger als 3 Diagnosen  
ausgeblendet**

N80 - Nichtentzündliche Krankheiten des weiblichen Genitaltraktes	<b>478</b>	430
- N80 - Endometriose	<b>175</b>	115
- N81 - Genitalprolaps bei der Frau	<b>103</b>	93
D10 - Gutartige Neubildungen	<b>230</b>	219
- D25 - Leiomyom des Uterus	<b>128</b>	141
- D27 - Gutartige Neubildung des Ovars	<b>92</b>	73
C51 - Bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	<b>96</b>	108
- C54 - Bösartige Neubildung des Corpus uteri	<b>36</b>	45
- C56 - Bösartige Neubildung des Ovars	<b>25</b>	20
- C51 - Bösartige Neubildung der Vulva	<b>4</b>	11
- C53 - Bösartige Neubildung der Cervix uteri	<b>17</b>	21
N70 - Entzündliche Krankheiten der weiblichen Beckenorgane	<b>49</b>	57
N30 - Sonstige Krankheiten des Harnsystems	<b>17</b>	17
- N39 - Sonstige Krankheiten des Harnsystems	<b>14</b>	15

65 - Operationen am Ovar	<b>525</b>	387
70 - Operationen an Vagina und Douglasraum	<b>308</b>	243
- 70.95 - Einsetzen eines synthetischen Transplantats oder einer synthetischen Prothese	<b>42</b>	44
- 70.54 - Korrektur einer Zystozele mit Transplantat oder Prothese	<b>22</b>	29
- 70.32 - Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Douglasraum	<b>42</b>	26
- 70.77 - Suspension und Fixation der Vagina	<b>28</b>	18
- 70.50 - Raffung von Zystozele und Rektozele	<b>16</b>	11
- 70.53 - Raffung einer Zystozele und Rektozele mit Transplantat oder Prothese	<b>7</b>	10
- 70.33 - Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Vagina	<b>20</b>	15
- 70.51 - Raffung einer Zystozele	<b>27</b>	20
66 - Operationen an den Tubae uterinae	<b>343</b>	243
54 - Sonstige Operationen in der Abdominalgegend	<b>377</b>	242
69 - Sonstige Operationen an Uterus und uterinem Halteapparat	<b>117</b>	96
59 - Sonstige Operationen an den Harnwegen	<b>81</b>	77
- 59.73 - Transvaginale Suspension	<b>21</b>	24
71 - Operationen an Vulva und Perineum	<b>44</b>	55

- 71.3 - Sonstige lokale Exzision oder Destruktion an Vulva und Perineum	8	14	T83.8 - Sonstige Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Urogenitaltrakt	3
- 71.61 - Partielle Vulvektomie	8	8		
57 - Operationen an der Harnblase	88	79	T81.2 - Versehentliche Stich- oder Risswunde während eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert	3
- 57.32 - Sonstige Zystoskopie	38	31		
- 57.17 - Perkutane Zystostomie	17	12		
- 57.94 - Einsetzen eines transurethralen Dauerkatheters	18	12	T80.9 - Nicht näher bezeichnete Komplikation nach Infusion, Transfusion oder Injektion zu therapeutischen Zwecken	2
67 - Operationen an der Cervix uteri	41	18		
- 67.39 - Sonstige Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Zervix	9	-	T83.6 - Infektion und entzündliche Reaktion durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Genitaltrakt	1
- 67.32 - Destruktion einer Läsion an der Zervix durch Kauterisation	9	-		
<b>Komplikationen (Gynäkologie)</b>			T83.3 - Mechanische Komplikation durch ein Intrauterinpeessar	1
T81.0 - Blutung und Hämatom als Komplikation eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert	54		T21.13 - Verbrennung 1. Grades des Rumpfes: Bauchdecke	1
T83.5 - Infektion und entzündliche Reaktion durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Harntrakt	13		T78.3 - Angioneurotisches Ödem	1
T81.4 - Infektion nach einem Eingriff, anderenorts nicht klassifiziert	10		<b>Gesamt</b>	<b>122</b>
T81.3 - Aufreißen einer Operationswunde, anderenorts nicht klassifiziert	8			
T88.5 - Sonstige Komplikationen infolge Anästhesie	6			
T85.6 - Mechanische Komplikation durch sonstige näher bezeichnete interne Prothesen, Implantate oder Transplantate	5			
T88.8 - Sonstige näher bezeichnete Komplikationen bei chirurgischen Eingriffen und medizinischer Behandlung, anderenorts nicht klassifiziert	4			
T83.1 - Mechanische Komplikation durch sonstige Geräte oder Implantate im Harntrakt	4			
T83.0 - Mechanische Komplikation durch einen Harnwegskatheter (Verweilkatheter)	3			
T83.4 - Mechanische Komplikation durch sonstige Prothesen, Implantate oder Transplantate im Genitaltrakt	3			

**Komplikationen (Geburtshilfe)**

T83.0 - Mechanische Komplikation durch  
einen Harnwegskatheter **4**  
(Verweilkatheter)

T81.0 - Blutung und Hämatom als  
Komplikation eines Eingriffes, **2**  
anderenorts nicht klassifiziert

T81.4 - Infektion nach einem Eingriff, **2**  
anderenorts nicht klassifiziert

T83.4 - Mechanische Komplikation durch  
sonstige Prothesen, Implantate oder **2**  
Transplantate im Genitaltrakt

T81.3 - Aufreißen einer  
Operationswunde, anderenorts nicht **1**  
klassifiziert

T80.8 - Sonstige Komplikationen nach  
Infusion, Transfusion oder Injektion zu **1**  
therapeutischen Zwecken

**Gesamt 12**

**Clinical Complexity Level**

keine Komplexizität oder Komorbidität (CC)	<b>76%</b>	80%
leichte Komplexizität oder Komorbidität	<b>6%</b>	3%
mäßig schwere Komplexizität oder Komorbidität	<b>7%</b>	5%
schwere Komplexizität oder Komorbidität	<b>8%</b>	7%
äußerst schwere Komplexizität oder Komorbidität	<b>3%</b>	4%

**Reproduktionsmedizin /****Gynäkologische Endokrinologie**

Konsultationen (Tarmed, ohne IVF Konsultationen)	<b>6670</b>	6726
Embryotransfer Frischzyklen	<b>277</b>	342
Embryotransfer Auftauzyklen	<b>278</b>	240
Intrauterine Inseminationen	<b>659</b>	623

Die bisher an dieser Stelle aufgelisteten Veröffentlichungen  
sind neu auf der Forschungs- und Studiendatenbank des  
Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche  
einsehbar: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Gefässchirurgie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Florian Dick

Gemeinsame Statistik der Standorte St. Gallen (KSSG) und Rorschach (SpiRo, bis April 2019). Zusätzlich werden Leistungen der Klinik für Gefässchirurgie in Grabs ausgewiesen. Stationäre **Fälle** sind definiert als Patientenaustritte im Kalenderjahr, **Operationen** (definiert als Patientenaufenthalt im Op) zählen, wenn sie im Kalenderjahr stattfanden, und bestehen aus einem oder mehreren **Eingriffen** gemäss SwissVasc-Katalog (Schweizerische Gesellschaft für Gefässchirurgie).

	2019	2018		2019	2018
<b>Behandelte Fälle</b>	<b>923</b>	841	<b>Eingriffe an Arterien / tiefen Venen</b>	<b>646</b>	607
ambulant operiert	<b>116</b>	68	(Operationen)	<b>(440)</b>	(454)
stationär	<b>806</b>	773	Anteil Notfälle/ungeplante Op	<b>35%</b>	43%
(a) Austritte Gefässchirurgie	<b>633</b>	493	Anteil Redo-Operation (lokal vorop.)	<b>20%</b>	24%
- SpiRo	<b>40</b>	31	Re-Operationen für eigene Kompl.	<b>4%</b>	5%
- KSSG operiert	<b>432</b>	366	Septische Gefässchirurgie	<b>3%</b>	4%
- KSSG interventionell/kons.	<b>161</b>	96	Hybridoperationen	<b>12%</b>	9%
- Zusatzversicherte (Austr. Gef.)	<b>29%</b>	22%			
(b) Austritte extern (gef.chir. op)	<b>163</b>	348	<b>(a) Eingriffe supra-aortale Äste</b>	<b>99</b>	94
- Zusatzversicherte (Austr. ext.)	<b>19%</b>	26%	Carotis-Endarterektomie (CEA)	<b>86</b>	86
Durchschnitts-CMI	<b>2.178</b>	2.512	- davon symptomatisch	<b>67%</b>	65%
Frühe Wiederkehrer	<b>4.6%</b>	2.7%	Stent (hybrid)	<b>2</b>	1
Notfallmässige/ungeplante Eintritte	<b>46%</b>	n.erf.	Akute Blutstillung/Ersatz (z.B. bei Tumorresektionen)	<b>6</b>	4
<b>Operationen (Eingriffe)</b>	<b>1089</b>	947	Glomustumor	<b>4</b>	2
stationär	<b>(1428)</b>	(1438)	Thoracic in-/outlet syndrome	<b>1</b>	1
- SpiRo	<b>79</b>	121			
- KSSG	<b>858</b>	738	<b>(b) Eingriffe am Arm</b>	<b>15</b>	13
- Grabs	<b>45</b>	20	Embolektomie	<b>11</b>	8
- Zusatzversicherte	<b>27%</b>	22%	Pseudoaneurysma/Blutstillung	<b>2</b>	3
ambulant	<b>107</b>	68	andere	<b>2</b>	2
- SpiRo	<b>26</b>	53			
- KSSG	<b>57</b>	12	<b>(c) Eingriffe an Leiste und Bein</b>	<b>247</b>	278
- Grabs	<b>24</b>	3	Thrombendarterektomie Leiste	<b>101</b>	110
Patienten mit 1 Op/Fall	<b>92%</b>	91%	- als Haupteingriff (davon hybrid)	<b>78(40)</b>	79(22)
<b>(A) Eingriffe gem. WB-Katalog SGG</b>	<b>1218</b>	1073	Thrombendarterektomie sonst	<b>3</b>	21
(mehrere Eingriffe/Operation möglich)			Pseudoaneurysma/Blutstillung	<b>24</b>	24
<b>Eingriffe für Dialysezugang</b>	<b>204</b>	174	Embolektomie	<b>18</b>	26
- SpiRo	<b>47</b>	121	Bypass/Interponat	<b>93</b>	94
- KSSG	<b>141</b>	47	- Anteil PAVK (versus Aneurysma)	<b>49%</b>	74%
- Grabs	<b>16</b>	5	- supragenua (% Kunststoff)	<b>43(37)</b>	50(48)
Primäre Dialyse-Fistel/-Shunt	<b>39</b>	38	- infragenua (% Kunststoff)	<b>50(-)</b>	44(5)
Redo Dialyse-Fistel/-Shunt	<b>29</b>	24	andere (z.B. Entrapment)	<b>11</b>	3
- mit Fremdmaterial	<b>n.erf.</b>	25%			
Tunnelierte Dialysekatheter	<b>100</b>	60	<b>(d) Eingriffe an Stamm-Arterien</b>	<b>185</b>	192
CAPD Katheter	<b>7</b>	10	Thoraco-abdominal	<b>11</b>	6
Aufhebung Dialysezugang	<b>29</b>	42	- TEVAR	<b>6</b>	3
- davon Katheter	<b>23</b>	31	- Typ IV-Ersatz	<b>4</b>	2
<b>Eingriffe für Krampfader (n Beine)</b>	<b>276</b>	122	- branched/fenestrated EVAR	<b>1</b>	1
- SpiRo	<b>57</b>	88	Viszeral-/Nierenarterien	<b>26</b>	25
- KSSG	<b>163</b>	24	Aorto-iliakal (abdominal)	<b>148</b>	161
- Grabs	<b>56</b>	10	- Anteil Aneurysma (versus okkl.)	<b>57%</b>	52%
Erstbehandlungen	<b>218</b>	97	- Rupturen	<b>14</b>	11
- davon endovenös	<b>35</b>	22	- akutes Leriche-Äquivalent	<b>8</b>	9
Rezidivbehandlungen	<b>58</b>	25			
- davon endovenös	<b>-</b>	-			

Offene aorto-iliakale Chirurgie	<b>99</b>	111
- Anteil suprarenale Klemme	<b>46%</b>	29%
- Anteil mind. 1 Interna-Revask.	<b>33%</b>	37%
- Anteil offene Konversionen	<b>10%</b>	15%
EVAR	<b>22</b>	22
PTA/Stent im Op	<b>29</b>	28
<b>(e) Eingriffe an tiefen Venen</b>	<b>24</b>	30
De-/Rebranching	<b>6</b>	6
Rekonstruktion wegen Einengung	<b>10</b>	5
Rekonstruktion wegen Blutung	<b>8</b>	19
<b>Periphere Intervention im Op</b> (PTA, Stent, Coils, Angiographie)	<b>82</b>	91
<b>Amputationen / Weichteile</b>	<b>95</b>	79
Oberschenkelamputation	<b>4</b>	5
- davon Re-operationen	<b>n.erf.</b>	1
Knie-/Unterschenkelamputation	<b>8</b>	12
- davon Re-operationen	<b>n.erf.</b>	3
Minoramputationen	<b>65</b>	51
Faszienspaltung an Extremitäten	<b>15</b>	5
Abdominal compartment Entlastung	<b>2</b>	4
Andere (z.B. Temp.-Biopsie)	<b>1</b>	2
<b><u>(B) Eingriffe ausserhalb WB-Katalog</u></b>	<b>210</b>	264
<b>Venöse Zugänge</b>	<b>82</b>	125
Herzschrittmacher	<b>73</b>	118
- davon primäre Einlagen	<b>38</b>	71
Venöses Portsystem	<b>9</b>	7
<b>Wundchirurgie im Op</b>	<b>128</b>	139
mit Vacuumsystem	<b>32</b>	54
ohne Vacuumsystem	<b>96</b>	85
<b><u>Ambulante Sprechstunden</u></b>	<b>2896</b>	2366
KSSG	<b>2331</b>	1870
SpiRo St.Gallen	<b>184</b>	337
SRRWS	<b>381</b>	159
<b><u>Schriftliche Konsilien</u></b>	<b>1839</b>	1819
<b>Veröffentlichungen</b>	<b>8</b>	6
Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: <b>www.forschung.kssg.ch</b>		
<b>Preise, Ehrungen, Sonstiges</b>	<b>1</b>	2
- Prof. F. Dick, Senior Editor des <i>European Journal of Vascular and Endovascular Surgery (EJVES)</i>		

## Klinik für Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie

Chefarzt: Prof. Dr. Dr. med. Jörg Grünert

	2019	2018		2019	2018
<b>Handchirurgie</b>			<b>Radiusfrakturen</b>		
Periphere Nerven Chirurgie			Palmare Platte	183	177
Neurolysen	154	124	Dorsale Platte	2	3
Karpaltunnel-Syndrom	187	162	Korrekturosteotomien	12	11
Transpositionen	22	26	Gefässgestielter Radiusspan	1	0
Neurotomien, Denervationen	63	52	Knochen transplantationen	31	32
Nervennähte	158	137	Arthroskopie	46	39
Transplantationen	18	19	Metallentfernungen	201	192
Thoracic Outlet Syndrom	18	19	Fehlbildungen	76	78
Nervus facialis	1	2	Dupuytren	41	47
Plexus brachialis Rekonstruktion	9	11	Sehennähte	213	198
			Sehneneingriffe	193	167
<b>Plastische Chirurgie</b>			Tumoren der Hand, inkl. Ganglien	101	81
Tumoren			Lappenplastiken, inkl. Lokale und freie	164	101
Kopf-/ Hals	218	198	Lappen		
Augenlid	29	32	Hauttransplantationen,	177	123
Ohrplastiken	18	19	Narbenkorrekturen		
Lippen	14	12	Fingerreplantation	16	14
Lokale Lappen	164	138	Daumenreplantation	3	4
Freie und gestielte Lappenplastiken,			Handreplantationen	0	0
Lat-dorsi, ALT, Gracilis,			Revascularisationen	87	92
Gastrocnemius,			Amputationen	53	41
TRAM, Gluteus max.-L., TFL	89	92	Arthrodesen	46	38
Hauttransplantate	157	146	Osteosynthesen Karpalia, Kahnbein	35	37
Verbrennungen	88	94	Osteosynthesen Finger	132	127
Lymphknotendissektionen,			Gelenkeingriffe Finger	97	92
Neck-Dissektion	48	32	(Arthroplastiken, Epping)		
Gewebeexpander	13	17	Rheumaeingriffe, degenerative	39	21
Dekubitus	30	29	Gelenkeingriffe		
Infektionen	208	192	Infektionen	199	184
			Wundversorgungen	327	298
<b>Brust</b>			Weitere Eingriffe		
Mastopexie	29	24			
Reduktionsplastik	42	39	Gesamtzahl Operationen	2889	2407
Implantate	43	31	Gesamtzahl Eingriffe	4556	4203
MAK-Rekonstruktionen	9	6	Ambulante Patienten Sprechstunde	14821	13567
Brustrekonstruktionen					
(TRAM, DIEP, Gracilis,			Spital Rorschach		
Latissimus dorsi)	24	22	Ambulante Patienten	619	659
Gynaekomastie	13	15	Operationen	107	164
Tumorexstirpation, Ablation	11	10			
Rippenresektionen	22	13	OP und Ambulanztätigkeit im Spital		
			Wattwil, Ostschweizer Kinderspital,		
<b>Ästhetische Eingriffe</b>			Balgrist Orthopädische Uniklinik Zürich		
Facelift	2	3	Brustzentrum SG und Grabs,		
Armlift, Oberschenkelstraffung	17	19	Wundsprechstunde, Dermatologie-SS		
Liposuktion	49	52			
Abdominoplastik (inkl. Body lift)	37	29	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Handgelenkeingriffe (SL-Band, PRC,			Handchirurgie A		
mediokarpale Arthrodesen, etc.)	167	154	Plastische Chirurgie A		
			European Hand Trauma Center (FESSH)		
			SIWF Label zertifizierte Weiterbildungsstätte		

## Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates (Standorte: St. Gallen, Rorschach und Flawil)

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bernhard Jost

	2019	2018			
<b>SCHULTER/OBERARM</b>	<b>567</b>	559	- distaler Humerus	<b>19</b>	23
<b>Arthroskopien (alle)</b>	<b>166</b>	195	- Olecranon	<b>28</b>	22
<b>Prothetik</b>	<b>120</b>	101	- Radiusköpfchen	<b>12</b>	7
- Hemiprothesen	<b>11</b>	7	- Radiuschaft	<b>3</b>	10
- Schaft	<b>11</b>	4	- Ulnaschaft	<b>5</b>	9
- schafffrei	<b>0</b>	3	- Vorderarm	<b>6</b>	14
- Totalprothesen (anatomisch)	<b>9</b>	11	- distaler Radius (extraartikulär)	<b>59</b>	60
- Schaft	<b>9</b>	2	<b>Metallentfernungen</b>	<b>52</b>	39
- schafffrei	<b>0</b>	9	<b>Andere Eingriffe</b>	<b>108</b>	111
- Totalprothesen (inverse)	<b>77</b>	48	<b>WIRBELSÄULE</b>	<b>561</b>	578
- Prothesen-Revisionen/-Wechsel	<b>31</b>	35	<b>Bandscheibenoperationen</b>	<b>39</b>	50
<b>Rotatorenmanschetten-</b>			(Nucleotomie/Sequestrektomie ohne		
<b>Rekonstruktionen</b>	<b>107</b>	131	Spondylodese, Diskusprothese)		
- arthroskopisch	<b>104</b>	124	- cervikal	<b>4</b>	0
- offen	<b>1</b>	2	- thorakolumbal	<b>34</b>	50
- Sehnentransfers (PMT oder LDT)	<b>2</b>	5	<b>Spinalkanaldekompensationen</b>	<b>75</b>	45
<b>Schulter-Stabilisationen</b>	<b>37</b>	23	(ohne Spondylodesen)		
- arthroskopisch anterior	<b>7</b>	7	- cervikal	<b>3</b>	0
- arthroskopisch posterior	<b>4</b>	4	- thorakolumbal	<b>72</b>	45
- arthroskopisch ant. + post.	<b>2</b>	1	<b>Spondylodesen</b>	<b>308</b>	255
- offen vorne (Latarjet)	<b>24</b>	11	(degenerativ, Fraktur, Tumor)		
- offen hinten	<b>0</b>	0	- cervikal	<b>65</b>	47
<b>AC-Gelenks-Stabilisationen</b>	<b>15</b>	11	- ventral	<b>32</b>	25
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>152</b>	153	- dorsal	<b>34</b>	18
- Clavicula-Osteosynthesen	<b>55</b>	61	- ventrodorsal	<b>0</b>	4
- proximaler Humerus	<b>83</b>	71	- thorakolumbal	<b>224</b>	182
- Osteosynthesen	<b>43</b>	44	- ventral	<b>30</b>	34
- Prothesen	<b>30</b>	27	- dorsal	<b>137</b>	115
- Humerusschaft-Osteosynthesen	<b>14</b>	21	- TLIF	<b>38</b>	21
<b>Metallentfernungen</b>	<b>57</b>	59	- XLIF	<b>19</b>	12
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>60</b>	49	- mit (Hemi-)Korporektomie	<b>19</b>	26
<b>ELLBOGEN/UNTERARM</b>	<b>369</b>	371	<b>Deformitäten (Skoliose, Kyphose)</b>	<b>8</b>	14
<b>Arthroskopien (alle)</b>	<b>9</b>	6	<b>Vertebroplastien</b>	<b>13</b>	54
<b>Prothesen inkl. Prothesen-</b>	<b>14</b>	12	<b>Kyphoplastien</b>	<b>57</b>	76
<b>wechsel</b> (degenerativ/entzündlich			<b>Metallentfernungen</b>	<b>23</b>	24
oder Fraktur)			<b>Andere Eingriffe</b>	<b>38</b>	60
<b>Band-Rekonstruktionen</b>	<b>8</b>	10	<b>HÜFTE/BECKEN</b>	<b>763</b>	830
<b>Sehnen-Rekonstruktionen</b>	<b>12</b>	15	<b>Prothesen</b>	<b>420</b>	413
<b>Arthrolysen</b>	<b>13</b>	17	- Totalprothesen primär	<b>263</b>	248
- arthroskopisch	<b>7</b>	6	- Revisionen	<b>52</b>	62
- offen	<b>6</b>	11	- septische Wechsel	<b>11</b>	20
<b>Epicondylopathie</b>	<b>2</b>	2	- aseptische Wechsel	<b>41</b>	42
(Tennis- oder Golfer-Ellbogen)			<b>Gelenkerhaltende Chirurgie</b>	<b>12</b>	24
- arthroskopisch	<b>0</b>	0	- periacetabuläre	<b>0</b>	3
- offen	<b>2</b>	2	Beckenosteotomien		
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>143</b>	159	- chirurgische Hüftluxationen	<b>1</b>	1
(Osteosynthesen)			- femorale	<b>2</b>	0
- komplexe Ellbogenluxation	<b>11</b>	14	Umstellungsosteotomien		
			- arthroskopisch	<b>9</b>	20

<b>Frakturversorgungen</b>	<b>328</b>	361	- Sprunggelenk (Malleolen)	<b>122</b>	117
- Becken (Osteosynthesen)	<b>14</b>	22	- Rückfuss	<b>23</b>	26
- Schenkelhals oder perthrochanter	<b>272</b>	275	- Mittelfuss	<b>17</b>	13
- Osteosynthesen	<b>167</b>	172	- Vorfuss	<b>4</b>	4
- Kopfprothesen	<b>75</b>	89	<b>Metallentfernungen</b>	<b>199</b>	187
- Totalprothesen	<b>30</b>	14	<b>Andere Eingriffe</b>	<b>252</b>	213
- periproth. Fraktur (Osteosynthesen)	<b>17</b>	25	<b>TUMORE</b> (inkl. Biopsien)	<b>81</b>	86
- Femurschaft (Osteosynthesen)	<b>25</b>	39	<b>Schultergürtel</b>	<b>5</b>	8
<b>Metallentfernungen</b>	<b>26</b>	51	<b>Oberarm/Ellbogen/Unterarm</b>	<b>4</b>	4
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>82</b>	84	<b>Becken/Hüfte</b>	<b>19</b>	23
<b>KNIE/UNTERSCHENKEL</b>	<b>846</b>	879	<b>Oberschenkel/Knie/Unterschenkel</b>	<b>13</b>	20
<b>Prothesen</b>	<b>198</b>	217	<b>Sprunggelenk/Fuss</b>	<b>5</b>	3
- unikompartimentell	<b>7</b>	8	<b>Wirbelsäule</b>	<b>34</b>	28
- patellofemorale	<b>1</b>	0	<b>INFILTRATIONEN UND PUNKTIONEN</b>	<b>3531</b>	3526
- Knie-Totalprothesen	<b>134</b>	152	(St. Gallen, ZNA, Rorschach, Flawil)		
- Prothesenrevisionen	<b>22</b>	14	<b>Schulter/Ellbogen</b>	<b>655</b>	692
- Prothesenwechsel	<b>34</b>	40	<b>Wirbelsäule</b>	<b>1636</b>	1546
<b>Kniewarthrosen</b>	<b>0</b>	1	<b>Hüfte/Becken</b>	<b>604</b>	662
<b>Band-Rekonstruktionen</b>	<b>36</b>	60	<b>Knie</b>	<b>442</b>	471
- vorderes Kreuzband	<b>35</b>	56	<b>Sprunggelenk/Fuss</b>	<b>194</b>	155
- hinteres Kreuzband	<b>1</b>	4	<b>Total Eingriffe</b>	<b>7492</b>	7604
<b>Arthroskopien</b>	<b>234</b>	296	<b>KONSULTATIONEN (ambulant)</b>		
- Menispektomien	<b>122</b>	126	<b>Total Konsultationen</b>	<b>27958</b>	27392
- Meniskusnähte	<b>19</b>	17	<b>Team Schulter/Ellbogen</b>	<b>3912</b>	3695
- Synovektomien	<b>3</b>	2	<b>Team Wirbelsäule</b>	<b>5034</b>	4778
- Arthrolysen	<b>3</b>	3	<b>Team Hüfte</b>	<b>2582</b>	2727
<b>Gelenksnahe Osteotomien</b>	<b>22</b>	19	<b>Team Knie</b>	<b>3133</b>	3157
<b>Patellastabilisierungen</b>	<b>16</b>	16	<b>Team Fuss/Sprunggelenk</b>	<b>3111</b>	2617
- Trochleaplastiken	<b>0</b>	1	<b>Zentrale Notfallaufnahme</b>	<b>2668</b>	2655
- MPFL-Rekonstruktionen	<b>13</b>	12	(Orthopädie und Traumatologie)		
- Andere	<b>3</b>	3	<b>Team Rorschach</b>	<b>3533</b>	4059
<b>Frakturversorgungen</b> (Osteosynthesen)	<b>107</b>	101	(Orthopädie und Traumatologie)		
- distales Femur	<b>12</b>	17	<b>Team Flawil</b>	<b>3709</b>	3455
- Patella	<b>16</b>	7	(Orthopädie und Traumatologie)		
- Tibiaplateau	<b>32</b>	44	<b>Tumororthopädie</b>	<b>169</b>	149
- Tibiaschaft, Unterschenkel	<b>31</b>	29	<b>Neuro-Orthopädie</b>	<b>107</b>	100
- periprothetische Fraktur	<b>6</b>	4			
<b>Metallentfernungen</b>	<b>88</b>	85	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
<b>Osteochondrosis dissecans</b>	<b>11</b>	5	Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates A1		
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>132</b>	142	SIWF Label zertifizierte Weiterbildungsstätte		
<b>FUSS/OSG</b>	<b>855</b>	812			
<b>Arthrodesen</b>	<b>25</b>	18			
(Rück- und Mittelfuss)					
<b>Arthroskopien</b>	<b>24</b>	26			
<b>Nerven</b>	<b>9</b>	6			
<b>Hallux valgus</b>	<b>30</b>	43			
<b>Kleinzehen</b>	<b>41</b>	40			
<b>Korrekturosteotomien</b>	<b>13</b>	23			
<b>Prothesen</b>	<b>1</b>	0			
<b>Sehnen</b>	<b>45</b>	29			
<b>Knorpelreparaturen</b>	<b>5</b>	4			
<b>Sprunggelenk</b>					
<b>Instabilitäten</b>	<b>13</b>	12	<b>Veröffentlichungen</b>		
<b>Frakturversorgungen</b> (Osteosynthesen)	<b>198</b>	211	Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche:		
- distaler Unterschenkel, Pilon	<b>32</b>	51	<a href="http://www.forschung.kssg.ch">www.forschung.kssg.ch</a>		

## Klinik für Thoraxchirurgie

Chefarzt: PD Dr. med. André Dutly

	2019	2018
<b>Leistungsdaten</b>		
Eintritte	226	290
Mittlere Aufenthaltsdauer (Tage)	5.3	6
<b>Thoraxwand</b>		
Brustwandresektion	3	7
Korrektur Sternumdeformität (Trichterbrust, Hühnerbrust)	0	0
<b>Lunge</b>		
Atypische Resektionen (Keilresektion)	102	110
Anatomische Segmentresektion	3	6
Lobektomie, Bilobektomie	80	76
Pneumonektomie	6	3
Erweiterte Pneumonektomie (Radikale Dissektion von Throaxstrukturen)	4	0
Manschettenresektion	4	1
<b>Mediastinum</b>		
Dissektion der mediastinalen Lymphknoten	86	90
Mediastinoskopie /EBUS	4	2
Resektion von Mediastinaltumoren / Thymektomie	5	3
Parasternale Mediastinotomie / Mediastinalbiopsie	0	0
<b>Pleura</b>		
Pleurektomie, Dekortikation (auch thorakoskopisch), Pleurabrasio	20	24
<b>Video-thorakoskopische Eingriffe</b>		
Lobektomie / Segmentektomie	36	9
Sympathektomie	1	1
DaVinci assistierte Eingriffe	0	2

**FMH-Weiterbildungskategorie**  
Thoraxchirurgie A

**Die Klinik für Thoraxchirurgie und die Klinik für Pneumologie und Schlafmedizin bilden zusammen das Lungenzentrum, ein einzigartiger Verbund dieser beiden Spezialkliniken. Das Lungenzentrum bietet das komplette Spektrum an Diagnostik, Therapie und Nachsorge in sämtlichen Gebieten der Lungen- und Atemwegserkrankungen.**

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Urologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Hans-Peter Schmid

	2019	2018		2019	2018
<b>Operationen an der Niere und Nebenniere</b>					
Nephrektomie (inkl. Tumornephrektomie mit Adrenalektomie)	28	27	Brachytherapie Prostata	15	9
Nephrektomie laparoskopisch	25	18	Pelvine Lymphadenektomie (bei Prostatakarzinom, z.B. Salvage)	0	2
Nierenteilresektion – offen	20	13	Suprapubische Prostatektomie	0	3
Nierenteilresektion – robotisch	17	12	Transurethrale Prostatektomie	93	105
Offene Nierenbeckenplastik	0	0	Holmium-Laser Neukleation der Prostata	46	36
Nierenbeckenplastik – robotisch	13	12	Aqua-Ablation der Prostata	17	0
Endopyelotomie	0	0	Prostatavaporisation mittels Laser	9	14
Perkutane Nephrolitholapaxie	1	2	Transurethrale Blasenhalssinzision (TUIP/TUR-BH)	11	11
Extrakorporelle Stosswellen-Lithotripsie	80	62	Prostataembolisierung (durch IR)	36	34
Anderer Eingriffe an der Niere (percutane Nephrostomie, Nierenzystenpunktion, Abszessdrainage)	55	64	Stanzbiopsien transrektal	34	104
Perkutaner Nephrostomiewechsel	54	60	MRI / TRUS Fusionsbiopsien	112	60
<b>Operationen am Harnleiter</b>			<b>Eingriffe an der Urethra</b>		
Ureterolithotomie	0	1	Harnröhrenplastik einzeitig	8	10
Partielle und totale Ureterresektion (inkl. Ureterektomie bei Nephroureterektomie)	10	11	Harnröhrenplastik zweizeitig	0	0
Ureteranastomose	0	1	Anderer Eingriffe an der Urethra (Urethrotomia interna, Meatotomie usw.)	19	29
Antirefluxoperation und Harnleiter Neuimplantation	8	11	Laserresektion von Urethrastrikturen	0	1
Ureterorenoskopie	378	322	<b>Eingriffe am Penis</b>		
Endoureterotomie	0	0	Einlage einer Penisprothese	0	1
Anderer Eingriffe am Harnleiter (Retropyelographie, UK-Einlage, Doppel-J-Einlage)	2023	1943	Penisteilamputation	4	3
<b>Operationen an der Blase</b>			Plastische Penisoperation bei Penisdeviation	0	1
Zystektomie mit Ileum Conduit	22	22	Anderer Eingriffe am Penis (Circumcision, Condylomabtragung usw.)	59	69
Zystektomie mit Ersatzblase	3	2	Peniserhaltende Operation mit Laser	0	1
Vesico-Vaginal-Fistelverschluss	0	1	Revision bei Penisfraktur	1	2
Blasenrevision nach Trauma	3	2	<b>Eingriffe an Hoden und Nebenhoden</b>		
Blasenteilresektion	2	2	Retroperitoneale Lymphadenektomie		
Transurethrale Resektion von Blasentumoren	138	157	bei Hodentumor	8	3
Implantation Scott Sphinkter (inkl. Revision)	1	0	Semikastration	38	19
Neuromodulation	38	43	Orchidopexie	8	2
Anderer Eingriffe an der Blase (Evakuierung/Blasenstein)	118	139	Vaso-Vasoanastomose/Vaso-Epididymo-Anastomose	0	2
Ileum Conduit Revision (Stoma, Ureter-neuimplantation)	2	3	Epididymektomie	0	3
<b>Eingriffe an der Prostata</b>			Varicozelenoperation offen	3	4
Radikale Prostatektomie, offen	0	0	Anderer Eingriffe am äusseren Genitale (Supkapsuläre Orchiektomie, Hydrozelenoperation, Vasoligatur usw.)	129	138
Radikale Prostatektomie, robotisch	63	52	<b>Nicht-klassifizierte Eingriffe</b>		
			(Laparotomie, ing. LA etc.)	40	40
			<b>Gesamtzahl OP-Eingriffe</b>	<b>3913</b>	<b>3699</b>

	2019	2018
<b>Ambulante Sprechstunden KSSG und konsiliarische Untersuchungen</b>	<b>6755</b>	5722
Urodynamische Abklärungen	<b>174</b>	207
Urologische Manipulationen (Cystoskopie, Cystofix, Cystofix- wechsel, DK-Wechsel, Manometrie, FNP, Doppel-J-Entfernung, PNS- Entfernung, Cystographie, UCG, MCUG, Refluxprüfung, laterales Cystogramm)	<b>3440</b>	3699
<b>Konsultationen Beckenbodenzentrum</b>	<b>701</b>	676
Urologische Manipulationen		
Beckenbodenzentrum	<b>90</b>	93
Neuromodulatorkontrollen		
Beckenbodenzentrum	<b>88</b>	93
<b>Sprechstunden Flawil und Rorschach</b>		
Urologische Konsultationen	<b>920</b>	1075
Urologische Manipulationen	<b>230</b>	353
<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Urologie A		
Speziell operative Urologie A		
<b>European Board of Urology (EBU) certified training center</b>		

**Veröffentlichungen**

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Augenklinik

Chefarzt: Prof. Dr. med. Christophe Valmaggia

	2019	2018		2019	2018
<b>Operations- und Therapiestatistik</b>			<b>Übrige Spezialuntersuchungen</b>		
<b>Lid-, Tränenweg- und Orbitaeingriffe</b>	<b>1131</b>	1072	Octopus-Gesichtsfelder	<b>863</b>	713
<b>Bulbuseingriffe</b>			Dunkeladaptationen	<b>19</b>	14
Extraktion intraokularer Fremdkörper	<b>12</b>	10	Elektroretinographien	<b>204</b>	215
Perforatio bulbi	<b>11</b>	9	Visuelle-evozierte Potentiale	<b>36</b>	32
<b>Schielopoperationen</b>	<b>171</b>	202	Echographien	<b>1291</b>	1195
<b>Bindehauteingriffe</b>			Biometrien	<b>2014</b>	1844
Pterygium-Operation	<b>13</b>	16	Elektrookulogramme	<b>2</b>	4
Andere Eingriffe	<b>18</b>	25	Narkoseuntersuchungen	<b>8</b>	6
<b>Hornhauteingriffe</b>	<b>33</b>	28	Kontaktlinsen-Untersuchungen, Optiker	<b>1310</b>	1022
<b>Linseneingriffe</b>			Hornhauttopographie	<b>489</b>	405
Cataractoperationen	<b>2777</b>	2644	Pachymetrie	<b>61</b>	75
YAG-Laser-Kapsulotomie	<b>428</b>	499	Goldmann	<b>419</b>	415
<b>Glaukomeingriffe</b>			Eigenserum	<b>88</b>	78
Trabekulektomien	<b>89</b>	85	Crosslinking	<b>14</b>	12
Argon-Laser-Trabekuloplastik	<b>79</b>	85			
YAG-Laser-Iridotomien	<b>90</b>	75	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Andere Eingriffe (Cyclokryokoagulation, Cyclodialyse, Goniotomie u.a.)	<b>94</b>	57	Ophthalmologie A1		
<b>Netzhauteingriffe</b>			Speziell Ophthalmochirurgie A2		
Vitreoretinale Operationen	<b>727</b>	732			
IVI	<b>4343</b>	4847			
PDT	<b>32</b>	23			
Argonlaserkoagulation	<b>514</b>	507			
Kryokoagulation	<b>90</b>	52			
<b>Total operative Eingriffe</b>	<b>10652</b>	10631			
<b>Statistik der ambulanten Untersuchungen und Behandlungen</b>	<b>44085</b>	55479			
<b>Sehschule</b>					
orthoptische Staten	<b>5925</b>	5830			
<b>Augenfotografie</b>					
Anzahl fotografierter Patienten	<b>14663</b>	12930			

## Hals-Nasen-Ohrenklinik

Chefarzt: Prof. Dr. med. Sandro Stöckli

	2019	2018		2019	2018
<b>Total aller ausgeführten Eingriffe</b>	<b>3490</b>	<b>3279</b>	<b>Eingriffe im Bereich der Mundhöhle, Pharynx</b>		
<b>Operationen an Ohren</b>			Adenotomie	5	6
Radikaloperation, Mastoidektomie, Antronomie	49	38	Tonsillektomie	143	161
Gehörgangsplastik	15	13	Nachblutung nach Tonsillektomie	21	19
Ossikuloplastiken/Mittelohrexploration, inkl. Stapedotomie	22	38	Tumorresektion Mundhöhle/Oropharynx	80	82
Petrosektomie	2	2	Transzervikale/transmandibuläre Tumorresektion	16	13
Myringoplastik	65	51	Sialendoskopie/Marsupialisation	24	12
Ohrmuschelplastik	36	26	Abszessspaltungen		
Parazentese, Paukendrainage	38	30	Haut/Mundhöhle/Pharynx	88	47
Implantierbare Hörgeräte	0	1	Varia	7	5
Varia	13	15	<b>Total</b>	<b>384</b>	<b>345</b>
<b>Total</b>	<b>240</b>	<b>214</b>	<b>Larynx und Hypopharynx</b>		
<b>Operation an der Schädelbasis</b>			Mikrolaryngoskopische Tumorresektionen	106	95
Eingriffe laterale Schädelbasis	1	1	Mikrolaryngoskopie/Hypopharyngoskopie	181	140
Endoskopische Tumorresektion endonasal/Rhinobasis	7	3	Laryngektomie/Teillaryngektomie	12	10
Externe Eingriffe NNH/Frontobasis	2	7	Zenkerdivertikel /	21	18
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	Cricopharyngeusmyotomie		
<b>Operationen der Nasen, Nasennebenhöhlen</b>			<b>Total</b>	<b>320</b>	<b>263</b>
Eröffnung Choanalatresie	1	1	<b>Eingriffe bei Schnarchen/Schlafapnoe</b>	<b>34</b>	<b>14</b>
Turbinoplastik	444	399	<b>Hals- und Gesichtschirurgie</b>		
Dacryocystorhinostomie endoskopisch	11	14	Cervikotomie (Abszess/Hämatom)	35	35
Endoskopische Blutstillung bei Epistaxis	35	42	Halsfisteln/Halszysten	11	26
Nasenbeinrepositionen	82	94	Parotidektomie/Teilparotidektomie	71	67
Nasenseptumkorrektur	236	256	Schilddrüseneingriffe	34	40
Nasenseptumperforationsverschluss	15	12	Exzision von Weichteiltumoren (Lipom)	5	10
Endoskopische Nasennebenhöhlenoperation	285	210	Lymphknotenexzisionen/Neck Dissection	152	143
Rhinoplastik	186	231	Extirpation	6	11
Varia	18	36	Gld.sublingualis/submandibularis		
<b>Total</b>	<b>1313</b>	<b>1295</b>	Exzision von Hauttumoren	194	210
<b>Maxillofaciale Chirurgie</b>			Thyreoplastik		
Reposition/Osteosynthese			Tracheotomie / Tracheostomaverschluss	44	43
Gesichtsschädel-Frakturen	37	33	Transposition Ductus submandibularis	0	5
Reposition/Osteosynthese Unterkieferfraktur	20	27	Varia	13	-
Intermaxilläre Fixation	7	20	<b>Total</b>	<b>565</b>	<b>590</b>
Kieferchirurgische Eingriffe (LeFort-Osteotomie),	18	5	<b>Wiederherstellende und plastische Eingriffe im Kopf-, Halsbereich</b>		
Sag.Spaltung, Unterkieferaufbau, (Le-Clerk-OP)	7	13	Blepharoplastik/Lideingriffe	16	24
Maxillektomie	5	4	Facelift/Brauenlift	12	14
Metallentfernungen	18	9	Hautplastiken/Lappenplastiken Gesicht	95	114
Varia	84	40	Dermabrasio	11	5
<b>Total</b>	<b>196</b>	<b>151</b>			

	2019	2018
Gefässgestielte Lappenplastiken	25	23
Mikrovaskuläre Lappenplastiken	37	33
Eingriffe bei Gesichtslähmungen (Nerveninter-ponat, Cross-Face, Hypoglossus-Fazialis, Zügelplastik)	3	2
Varia	5	8
<b>Total</b>	<b>204</b>	<b>223</b>
<b>Endoskopien</b>		
Nur Bronchoskopie	4	5
Fremdkörperentfernungen Ösophagus	0	0
Nur Ösophagoskopie	4	7
Panendoskopie	149	136
<b>Total</b>	<b>157</b>	<b>148</b>
<b>Orbitaeingriffe</b>		
Orbita-/Optikusdekompression	9	5
Orbitabodenrepositionen, Orbitotomie	14	15
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>20</b>
<b>Total aller ausgeführten Eingriffe</b>	<b>3490</b>	<b>3279</b>
<b>Total der Eingriffe am OKS</b>	<b>200</b>	<b>227</b>
<b>Ultraschall</b>	<b>1303</b>	<b>1112</b>
<b>Allergietest</b>	<b>87</b>	<b>112</b>
<b>Audio-/Vestibularisabklärungen</b>		
Tonaudiogramme/Spielaudiogramme	3220	3175
Sprachaudiogramme	483	509
Tympanogramme beidseits	2296	2242
Vestibularisabklärungen (Kalorik/VEMP)	635	574
Hirnstammaudiometrie (BERA / ABRIS)	328	321
Otoakustische Emissionen	803	665
<b>Anzahl stationäre Patienten</b>	<b>1377</b>	<b>1454</b>
<b>Anzahl ambulante Patienten</b>	<b>8865</b>	<b>9016</b>
<b>Anzahl ambulante Konsultationen</b>	<b>17848</b>	<b>18636</b>
<b>Anzahl Konsilien</b>	<b>1053</b>	<b>822</b>
<b>Anzahl Patienten Tumorsprechstunde</b>	<b>1659</b>	<b>1654</b>
<b>Anzahl stationäre Patienten am OKS*</b>	<b>118</b>	<b>58</b>
<b>Anzahl ambulante Patienten am OKS*</b>	<b>596</b>	<b>408</b>
<b>Logopädie</b>		
<b>Anzahl ambulante Konsultationen</b>	<b>1918</b>	<b>1583</b>
<b>Anzahl stationäre Konsultationen</b>	<b>5247</b>	<b>4702</b>
<b>Anzahl ambulante Patienten</b>	<b>511</b>	<b>421</b>
<b>Anzahl stationäre Patienten</b>	<b>1406</b>	<b>1603</b>

**FMH- Weiterbildungskategorie A****Veröffentlichungen**

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Neurochirurgie

Chefarzt: Prof. Dr. Oliver Bozinov

	2019	2018		2019	2018
<b>Frequenzen:</b>					
<b>Stationäre Patienten</b>	<b>1493</b>	1561	<b>Spinalkanalstenosen</b>	<b>176</b>	210
<b>Ambulante Besuche</b>	<b>5953</b>	5528	Stenose cervical	<b>27</b>	31
<b>Ambulante Patienten</b>	<b>5388</b>	4265	Stenose thorakal	<b>27</b>	31
			Stenose lumbal	<b>122</b>	148
<b>Operationen:</b>					
<b>Schädel-Hirn-Trauma</b>	<b>121</b>	144	<b>Instabilitäten der Wirbelsäule</b>	<b>59</b>	71
Schädelkalottenfraktur	<b>4</b>	5	Instabilität cervical	<b>1</b>	6
Frontobasale Fraktur	<b>4</b>	2	Instabilität thorakal	<b>1</b>	2
Epiduralhämatom	<b>13</b>	7	Instabilität lumbal	<b>57</b>	63
Subduralhämatom akut	<b>29</b>	30	<b>Wirbelsäule weitere</b>	<b>87</b>	54
Subduralhämatom chronisch	<b>51</b>	81	spinaler Tumor	<b>27</b>	17
Intrazerebrale Blutung traumatisch (Kontusionsblutung)	<b>6</b>	2	Wirbelkörperfraktur	<b>14</b>	8
Schädelkalottendefekt	<b>14</b>	17	Lumbalgie chronisch	<b>18</b>	20
			Lumboischialgie chronisch	<b>3</b>	0
			Iliosakralgelenkssyndrom	<b>25</b>	9
<b>Hirntumore</b>	<b>167</b>	210	<b>Infektionen</b>	<b>38</b>	29
Gliome (alle Grade)	<b>50</b>	77	Wundinfektion	<b>17</b>	13
Metastasen	<b>37</b>	40	Hirnabszess zerebral	<b>5</b>	2
Meningeome	<b>28</b>	36	Abszess spinal	<b>8</b>	6
Hypophysenadenome	<b>17</b>	14	Empyem subdural	<b>6</b>	5
Ependymome	<b>1</b>	1	Spondylodiszitis	<b>2</b>	3
Akustikusneurinome	<b>7</b>	7			
Sonstiger Tumor	<b>27</b>	35	<b>Schmerz/Funktional</b>	<b>127</b>	116
			Trigeminusneuralgie	<b>12</b>	18
<b>Blutgefässerkrankungen des Gehirns</b>	<b>83</b>	82	Parkinson	<b>49</b>	24
Aneurysma ohne SAB, mikrochirurgisch	<b>19</b>	25	Carpaltunnelsyndrom	<b>4</b>	2
Aneurysma mit SAB, mikrochirurgisch	<b>31</b>	21	Ulnarissyndrom	<b>0</b>	0
Arterovenöse Malformation, mikrochirurgisch	<b>5</b>	1	Neuropathie	<b>6</b>	12
Arteriovenöse Fistel, mikrochirurgisch	<b>1</b>	1	Chronisches Schmerzsyndrom	<b>38</b>	43
Spontane Intrazerebrale Blutung	<b>25</b>	31	Polyneuropathie o. A.	<b>18</b>	17
Cavernom	<b>2</b>	3	Cerebralparese/Spastik	<b>0</b>	0
			<b>Fehlbildungen</b>	<b>2</b>	8
<b>Hydrocephalus</b>	<b>109</b>	99	Meningomyelocele	<b>0</b>	0
Hydrocephalus occlusus	<b>56</b>	54	Tethered Cord-Syndrom	<b>2</b>	3
Hydrocephalus communicans	<b>43</b>	39	Syringomyelie	<b>0</b>	3
Normaldruckhydrocephalus	<b>10</b>	6	Arnold Chiari Malformation	<b>0</b>	2
			<b>Peripherer Nerventumor</b>	<b>4</b>	6
<b>Diskushernien</b>	<b>258</b>	279	Neurinom	<b>4</b>	6
Diskushernie cervical	<b>37</b>	50			
Diskushernie thorakal	<b>1</b>	1	<b>Sonstige</b>	<b>24</b>	48
Diskushernie lumbal	<b>220</b>	228	Liquorfistel cranial	<b>6</b>	13
			Liquorfistel Wirbelsäule	<b>9</b>	9
			Wundrevision cranial	<b>6</b>	19
			Wundrevision Wirbelsäule	<b>3</b>	7

	<b>2019</b>	2018
<b>Gesamtzahl der Operationen</b>	<b>1255</b>	1400
<b>Infiltrationen</b>	<b>853</b>	779
Wurzelinfiltrationen	<b>217</b>	209
Facetteninfiltrationen	<b>428</b>	362
ISG-Infiltrationen	<b>152</b>	184
Sakralblock	<b>14</b>	19
Epidurale Infiltrationen	<b>42</b>	5
<b>Gesamtzahl der Infiltrationen</b>	<b>853</b>	779
<b>Gesamtzahl der Eingriffe kumulativ</b>	<b>2108</b>	2179

**FMH- Weiterbildungskategorie A**  
**UEMS/EANS-Zertifizierung**

**Veröffentlichungen**

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche:[www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Neurologie

Chefärztin: Prof. Dr. med. Barbara Tettenborn

	2019	2018		2019	2018
<b>Hospitalisation total</b>	<b>2231</b>	2055	<b>Schlaganfallzentrum</b>		
Allgemein Versicherte	1713	1536	Leitender Arzt: PD Dr. med. Georg Kägi		
Privat Versicherte	518	519	NIPS	1014	960
Konsilien und Gutachten	12580	11657	Thrombolysen gesamt	187	199
EEG	2430	2320	Systemische Thrombolysen	118	127
ambulant	1241	1124	Interventionelle Endovaskuläre Therapien	106	113
stationär	1189	1196	Telemedizin-Konsilien	160	138
EEG-Langzeitmonitoring	108	104	Carotis-TEA	81	85
EMG/ENG, Abklärungen	1522	1449	Symptomatisch	50	48
Elektromyographien	1347	1216	Asymptomatisch	31	37
Elektroneurographien	7375	6873	Extrakranielle Stents	39	54
Autonome Testungen	40	47	Intrakranielle Stents	5	5
Schweissteste	1	1	Neurovaskuläre Ambulanz		
Nervultraschall	399	371	Konsilien	839	719
Evozierte Potentiale	1048	1178	Dopplersonographie	3130	3577
ambulant	613	705	ambulant	1601	1544
stationär	435	473	stationär	1529	1994
<u>Neuromonitoring (IONM)</u>			<b>Fachbereich Neurologie am Inter- disziplinären Zentrum für Schlaf- medizin</b>		
- Gefässchirurgie	85	87	Konsultationen	527	458
- Orthopädie (Operationen)	55	47	Polysomnographien, MSLT, MWT	226	207
- durchgeführte IOM-Modalitäten	128	119	Polygraphien	1	7
- Neurochirurgie (Operationen)	82	52	Oximetriem	13	7
- durchgeführte IOM-Modalitäten	295	205	Aktigraphien	61	75
Botox-Sprechstunde	574	550			
QST	106	108			
Neuropsychologische Abklärungen	669	677			
Demenzabklärungen (Memory Clinic)	216	142			
Neuropsychologische Therapien	762	481			
Stereotaktische Operationen			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Tiefe Hirnstimulation (DBS) Patienten	29	-	Neurologie A		
Tiefe Hirnstimulation (DBS)			Klinische Neurophysiologie: EEG, ENMG,		
Implantierte Elektroden	54	24	Zerebrovaskuläre Krankheiten		
MR-gesteuerter fokussierter Ultraschall (MRgFUS)	0	2	Schlafmedizin		
Nachbetreuung	134	105	Neuropsychologie		
Sportneurologische Sprechstunde	78	57			

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Institut für Pathologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Wolfram Jochum

	2019	2018
<b>Histopathologische Untersuchungen</b>		
Gewebeproben	91619	91287
Intraoperative Schnellschnittuntersuchungen	1815	1444
Konsiliarfälle	47	87
<b>Zytopathologische Untersuchungen</b>		
Proben	11052	10837
Exfoliativzytologie	5452	5332
Feinnadelpunktate	5600	5515
davon im Institut punktiert	2221	2371
davon Ultraschall-gesteuert	2199	2327
<b>Gynäkozytologische Untersuchungen</b>		
Untersuchte Proben	21399	24843
<b>Spezialuntersuchungen</b>		
Immunhisto-/zytochemisch untersuchte Proben	13373	12926
Elektronenmikroskopisch untersuchte Proben	77	89
Immunfluoreszenzmikroskopisch untersuchte Proben	225	219
<b>Molekularpathologische Untersuchungen</b>		
Untersuchte Proben	3035	2921
<b>POCT Untersuchungen</b>		
(bis 2018 unter Onkologie/Hämatologie)		
Blutbild maschinell	19719	20346
Differentialblutbild mikroskopisch	3353	2314
Urin-Stix	278	216
<b>Autopsien</b>		
Kantonsspital St.Gallen	94	127
andere Spitäler im Kanton St.Gallen	14	16
ausserkantonale Spitäler	1	10
Sonstige	0	5

### FMH- Weiterbildungskategorie

Pathologie A  
 Schwerpunkt Zytopathologie A  
 Schwerpunkt Molekularpathologie 1 Jahr  
 Neuropathologie A

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

# Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin

## Radiologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Simon Wildermuth

	2019	2018		2019	2018
<b>Untersuchungen</b> (Kantonsspital St.Gallen)	<b>135438</b>	131306	Neuroradiologie andere	<b>2</b>	0
<b>Konventionelle Radiologie</b>	<b>67517</b>	65630	Interventionen Leber / Gallenwege	<b>137</b>	139
Thorax	<b>17188</b>	17562	Arthrographien	<b>562</b>	517
Untere Extremitäten	<b>11365</b>	10707	Diskographien	<b>0</b>	0
Obere Extremitäten	<b>12434</b>	11670	Dakryocystographie	<b>88</b>	87
Wirbelsäule	<b>6000</b>	5793	Lymphographien	<b>10</b>	9
Becken	<b>4617</b>	4505	<b>Befundung</b>	<b>259</b>	242
Schädel	<b>718</b>	648	<b>Fremdaufnahmen/Teleradiologie</b>		
Abdomen	<b>1127</b>	1400	<b>Untersuchungen</b>		
Urogenitaltrakt	<b>93</b>	80	(Ostschweizer Kinderspital)	<b>17284</b>	17434
Mammographie Diagnostik	<b>2096</b>	2141	Konventionelles Röntgen	<b>9359</b>	9398
Screening Erstellung	<b>2073</b>	3473	Ultraschall	<b>7375</b>	7522
Screening Erst- und Zweitbefund	<b>9487</b>	10224	Computer-Tomographie (CT)	<b>550</b>	514
Mammographie Stereotaxie	<b>32</b>	22			
Ultraschall	<b>1401</b>	1306			
Durchleuchtungen (inkl. Myelographien)	<b>882</b>	869	<b>FMH- Weiterbildungskategorie</b>		
Spezialuntersuchungen /			Diagnostische Radiologie, Kat. A		
Verschiedenes (inkl. Tumorboard)	<b>9564</b>	8927	Diagnostische Neuroradiologie, Kat. A		
			Pädiatrische Radiologie, Kat. A		
<b>Computer-Tomographie (CT)</b>	<b>29097</b>	27725	Aus-, Fort- und Weiterbildungen	<b>35</b>	23
CT Hals / Thorax / Abdomen / Becken	<b>12493</b>	12113	Referate, Vorträge, übrige Abstracts	<b>36</b>	47
CT Schädel / Wirbelsäule	<b>6700</b>	6686	Symposien, Workshops	<b>4</b>	2
CT Angiographien	<b>5848</b>	5435			
CT Extremitäten	<b>1334</b>	1206			
CT Interventionen	<b>1395</b>	1287			
CT Herz	<b>1003</b>	668			
Rechtsmedizinische Untersuchungen	<b>324</b>	330			
<b>Magnetresonanztomographie (MRT)</b>	<b>18745</b>	17931			
MRT Schädel / Wirbelsäule	<b>10032</b>	9812			
MRT Extremitäten	<b>2982</b>	2833			
MRT Hals / Thorax / Abdomen / Becken	<b>3556</b>	3243			
MRT Angiographien	<b>1204</b>	1137			
MRT Herz	<b>971</b>	906			
<b>Interventionelle Radiologie</b>	<b>2536</b>	2344			
Diagnostische Angiographien arteriell	<b>47</b>	57			
Diagnostische Angiographien venös	<b>70</b>	81			
Interventionen Gefässe arteriell	<b>957</b>	834			
Interventionen Gefässe venös	<b>255</b>	234			
Neuroradiologie Diagnostik (arteriell)	<b>184</b>	162			
Neuroradiologie Embolisationen	<b>74</b>	53			
Neuroradiologie Lysen / PTA	<b>150</b>	171			

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studierendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin

### Nuklearmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. med. Simon Wildermuth  
Klinikleiter: Prof. Dr. med. Dr. phil. Flavio Forrer

	2019	2018		2019	2018
<b>Total Untersuchungen, spezialärztliche Leistungen und Therapien (total)</b>	<b>12140</b>	11452			
<b>Konventionelle Nuklearmedizin</b>	<b>3685</b>	3712	<b>Therapien</b>	<b>186</b>	239
Skelettszintigraphien	1131	1148	Alpharadin	26	66
Lungenperfusionsszintigraphien	99	120	J-131 benigne	60	40
Lungeninhalationsszintigraphien	99	120	J-131 maligne	39	34
Myokard Rest	872	825	J-131 MIBG	0	0
Myokard Stress	868	817	Lu-177 DOTATOC	26	42
DMSA	14	24	Radiosynoviorthesen	16	22
MAG3	236	234	Zevalin	0	0
Infekt	20	31	SIR-Spheres	19	35
MIBG	8	14	<b>Spezialärztliche Leistungen</b>	<b>1087</b>	1127
Octreo	0	2	Tumorboard	999	1036
DaTSCAN	46	57	Vorbesprechung	80	91
Sentinel	249	266	diagnostische/therapeutische Massnahmen		
Liquor	1	0			
Blutungsszintigraphien	2	2			
Magen	1	4			
Meckel	1	3			
Speicheldrüsen	1	3			
Milzszintigraphien	0	2			
Nebenschilddrüsen	32	34			
Nebennierenrindeszintigraphie	0	0			
Tektrotydszintigraphie	1	0			
<b>Schilddrüsendiagnostik</b>	<b>1585</b>	1364	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
RJS	61	41	Nuklearmedizin, Kat. A		
SD-Konsultation	681	579			
SD-Sono	581	521			
SD-Szintigraphien	206	172			
J-123 Szintigraphien	33	25			
J-131 Szintigraphien	23	26			
<b>PET</b>	<b>2480</b>	2436			
Cholin	18	8			
F-18-AzaFol	0	3			
F-18-DOPA	1	1			
F-18-FDG-Hirn	54	37			
F-18-Fluorethylthyrosin	22	29			
Ga68-DOTATATE	47	55			
Ga6-PSMA	148	121			
Ganzkörper	165	103			
Teilkörper	2034	2018			
Teilkörper + Ziel	0	61			
<b>Diverses</b>	<b>3117</b>	2574	<b>Veröffentlichungen</b>		
Diverse Sonographien	9	16	Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: <a href="http://www.forschung.kssg.ch">www.forschung.kssg.ch</a>		
Diagnostische CT	2201	1595			
SPECT/CT	907	963			

## Klinik für Radio-Onkologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Ludwig Plasswilm

	2019	2018
<b>Gesamtzahl Patienten</b>	<b>1310</b>	1426
Patienten mit Bestrahlung	<b>1131</b>	1127
Hochvolt-Therapie	<b>1045</b>	1048
Brachytherapie Gynäkologisch	<b>18</b>	19
Brachytherapie Prostata	<b>15</b>	10
Konventionell	<b>53</b>	50
<b>Planungs-CT</b>	<b>1144</b>	1170
<b>Bestrahlungsplanung</b>		
Computerplanungen	<b>1510</b>	1484
Manuelle Planungsrechnung	<b>53</b>	80
<b>Konsultationen in der Ambulanz</b>	<b>6202</b>	6638
Chemotherapien ambulant	<b>23</b>	28
stationäre Patienten 06.11	<b>37</b>	38
<b>Blutprodukte</b>	<b>120</b>	100

	2019	2018
<b>Häufigkeit der wichtigsten Primärtumoren</b>		
Mamma	<b>217</b>	245
Prostata	<b>145</b>	118
Bronchus	<b>104</b>	81
HNO	<b>46</b>	58
Lymphome	<b>24</b>	23
Rektum	<b>20</b>	24

### FMH- Weiterbildungskategorie A

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Fachbereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Institut für Rechtsmedizin

Chefarzt: Prof. Dr. med. Roland Hausmann

	2019	2018
<b>Untersuchungen und Gutachten</b>		
<b>Forensische Medizin</b>		
Leichenuntersuchungen	414	398
Forensisch-klinische Untersuchungen	195	125
Forensisch-gynäkologische Untersuchungen	74	62
Forensische Altersdiagnostik	98	22
Gutachten	1621	1665
Alkohol/Drogen/Medikamente		
Aktengutachten/Bodypacker/Zeugnisse	98	71
<b>Forensische Genetik</b>		
Paternitätsfälle	62	74
Wangenschleimhautabstriche	1562	1922
Spurenkundliche Fälle	2647	2814
Einzelspuren	4852	5043
<b>Forensische Toxikologie</b>		
Toxikologische Untersuchungen	11687	10596
Drogenanalysen in Urinproben	5036	5826
Blutalkoholanalysen	3258	3302
Haaranalysen	6120	4405
<b>Verkehrsmedizin</b>		
Verkehrsmedizinische Untersuchungen	993	934
Aktenbeurteilungen	595	355
Abstinenzkontrollen	1216	1455
Kontrollfahrten	51	48

### FMH-Weiterbildungskategorie A

#### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## **Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Thomas Schnider

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin (Seite 13)

## **Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantations- chirurgie**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bruno Schmied  
Leiter: Dr. med. Walter Brunner MSc, MBA

### **Operationen**

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin-, und Transplantationschirurgie (Seite 16)

## **Klinik für Gefässchirurgie**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Florian Dick

### **Operationen**

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik Gefässchirurgie (Seite 21)

## Innere Medizin Rorschach

Chefarzt: Prof. Michael Brändle

Leiter: Dr. med. Samuel Henz

	<b>2019</b>	2018
<b>Hospitalisationen Medizin</b>	<b>1455</b>	1530
- Davon Nephrologie	<b>128</b>	84
<b>Ambulante Konsultationen</b>	<b>8151</b>	8124
- Davon Gastroenterologie	<b>1446</b>	1425
- Davon Kardiologie	<b>548</b>	474
- Davon Medizin	<b>2156</b>	2372
- Davon Nephrologie (ohne HD)	<b>154</b>	86
- Davon Onkologie	<b>3847</b>	3767
<b>Untersuchungen</b>		
<b>Abdomensonographie</b>	<b>2166</b>	2273
stationär	<b>1108</b>	1127
ambulant	<b>1058</b>	1146
<b>Echokardiographie</b>	<b>730</b>	650
<b>Andere Ultraschalluntersuchungen</b>	<b>1139</b>	948
(Hals, Carotiden, Mamma, Hoden, Weichteile, Gelenke, Arterien und Venen)		
<b>Oesophago-Gastro-Duodenoskopie</b>	<b>666</b>	732
stationär	<b>122</b>	171
ambulant	<b>544</b>	561
<b>Ano-/Rektosigmoidoskopie</b>	<b>148</b>	166
Stationär	<b>19</b>	35
ambulant	<b>129</b>	131
<b>Koloskopie</b>	<b>737</b>	734
stationär	<b>54</b>	77
ambulant	<b>683</b>	657
<b>24-Std.EKG</b>	<b>222</b>	204
<b>Ergometrie</b>	<b>242</b>	246
<b>FMH-Weiterbildungskategorie B</b>		

## **Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bernhard Jost

Leitender Arzt: Dr. med. Michael Badulescu

### **Operationen**

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Orthopädische Chirurgie und  
Traumatologie des Bewegungsapparates (Seite 24)

## Hals-Nasen-Ohrenklinik

Belegärzte: Dr. med Jan Krkoska, Dr. med. Andreas Moser

### Eingriffe J. Krkoska

	2019	2018
Adenotomie	1	2
Readenotomie	0	1
Adenotomie und Tonsillektomie	8	10
Paukendrainage	1	2
Paukendrainage-Entfernung	0	0
Tonsillektomie	4	1
Uvulo-Palato-Pharyngoplastik	0	0
Conchotomie	4	5
Ethmoidektomie (pro Seite)	2	1
Septorhinoplastik	2	0
Septumplastik	4	6
Parazentese bds.	0	3
Kieferhöhlenoperation	1	1
Exzision Tumor Unterlippe	0	0
Direkte Mikrolaryngoskopie und Tumorabtragung	2	1
Tumorexzision	1	5
Zungengrundreduktion	0	1
Lymphknotenexzision	0	0
Biopsie	0	0
Überwachung	0	0
Septumknopf	0	0
Rest-Tonsillektomie	0	1
Ohrmuschelteilamputation	2	0
Ohranlegeplastik	1	0
Total Operationen ambulant	2	4
Total Operationen stationär	23	23
Total Operationen	25	27

### Eingriffe A. Moser

	2019	2018
Adenotomie	3	5
Adenotomie, Parazentese	-	-
Adenotomie, Paukendrainage	-	1
Adenotomie, Tonsillektomie	-	1
Adenotomie, Tonsillektomie, Paukendrainage	-	-
Adenotomie, Tonsillektomie, Parazentese	-	-
Paukendrainage	-	7
Tonsillektomie	20	17
Uvulo-Palato-Pharyngoplastik (HAUPD)	-	2
Septumkorrektur, Meatotomie, Conchotomie	7	5
Kantenabtragung bzw. Höckerabtragung	-	-
Septarhinoplastik	-	-
Polypektomie	-	-
Kieferhöhlenoperation, NNH-OP	1	3
Septumkorrektur , NNH- Op., Meatotomie	1	-
Conchotomie und Meatotomie	1	1
Conchotomie	1	5
Nasenbeinreposition	-	1
Breathe-Implantat	1	-
Koagulation Nase	1	-
Sphenoideröffnung links	-	-
Direkte Laryngoskopie	1	5
Lymphknotenentfernung Hals cevikal	1	-
Atheromentfernung Wange	-	-
Ohrmuschelkorrektur	-	2
Excision Fibrom Nase, Rücken, Gesäss, Hals, Mund, Wange	-	-
Excision Zahnstück Unterlippe	-	-
Re-Septumkorrektur	1	1
Septumkorrektur, Conchotomie	6	5
Keloidabtragung	-	-
Lipomentfernung Zunge	-	-
NNH	-	-
Entfernung Breathe-Implant	-	-
Splintentfernung	-	-
Zahnextraktion Unterkiefer	-	-
Septumkorrektur + Septumbutton	1	-
Exstirpation Halszyste	1	-
Sinuskopie	1	-
Total Operationen ambulant	5	14
Total Operationen stationär	47	42
Total Operationen	52	56

\*ambulante Eingriffe

## **Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Thomas Schnider

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin (Seite 13)

## **Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bruno Schmied  
Leiter: Dr. med. Marcel Zadnikar

### **Operationen**

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie (Seite 16)

## **Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bernhard Jost  
Leitender Arzt: Dr. med. Dieter Weber

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Orthopädische Chirurgie und  
Traumatologie des Bewegungsapparates (Seite 24)

## Innere Medizin Flawil

Chefarzt: Prof. Michael Brändle

Leiter: Dr. med. Nils Ruckstuhl

	2019	2018
<b>Stationäre Austritte</b>	<b>1514</b>	1572
<b>Transthorakale Echokardiographie</b>	<b>830</b>	775
Stationär	-	257
Ambulant	-	518
<b>EKG</b>		
Ergometrie (Belastungs-EKG)	<b>385</b>	340
Langzeit-EKG	<b>259</b>	262
<b>Endoskopien</b>		
– Oesophago-Gastro- Duodenoskopie	<b>371</b>	461
Stationär	-	128
Ambulant	-	336
– Koloskopie	<b>772</b>	711
Stationär	-	58
Ambulant	-	653

## Zentrale Notfallaufnahme (ZNA)

Chefarzt: Dr. med. Robert Sieber

### Total Patientenzahlen

	2019		2018		Zu- /Abnahme
	Total	Pat./Tag	Total	Pat./Tag	
Notfälle	<b>41286</b>	<b>113.1</b>	40581	111.2	<b>+1.7</b>
Nachkontrollen	<b>342</b>	<b>0.9</b>	404	1.1	<b>-15.4</b>
<b>Total</b>	<b>41628</b>	<b>114.0</b>	40985	112.3	<b>+1.6</b>

### Anzahl Patienten nach Kliniken

	Ambulant		Stationär		Total		% Zu- /Abnahme
	2019	2018	2019	2018	2019	2018	
Orthopädie*	<b>2937</b>	2956	<b>1811</b>	1715	<b>4748</b>	4671	<b>+1.6</b>
Medizin	<b>3568</b>	3776	<b>6202</b>	5643	<b>9770</b>	9419	<b>+3.7</b>
Chirurgie	<b>1916</b>	1803	<b>1924</b>	1969	<b>3840</b>	3772	<b>+1.8</b>
ZNA	<b>938</b>	791	<b>95</b>	108	<b>1033</b>	899	<b>+14.9</b>
Notfallpraxis ZNA	<b>9008</b>	9236	<b>79</b>	51	<b>9087</b>	9287	<b>-2.2</b>
Augen	<b>1769</b>	1788	<b>40</b>	45	<b>1809</b>	1833	<b>-1.3</b>
Gynäkologie	<b>1672</b>	1560	<b>362</b>	388	<b>2034</b>	1948	<b>+4.4</b>
Neurochirurgie	<b>524</b>	571	<b>917</b>	957	<b>1441</b>	1528	<b>-5.7</b>
Neurologie	<b>1755</b>	1668	<b>1968</b>	1829	<b>3723</b>	3497	<b>+6.5</b>
HNO	<b>2153</b>	2209	<b>345</b>	342	<b>2498</b>	2551	<b>-2.1</b>
Urologie	<b>697</b>	665	<b>604</b>	506	<b>1301</b>	1171	<b>+11.1</b>
<b>Total</b>	<b>26937</b>	27023	<b>14347</b>	13553	<b>41284</b>	40576	<b>+1.7</b>

\*inkl. Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie

### Konsilien

	2019	2018	% Zu- /Abnahme
Konsilien	<b>2040</b>	2106	<b>-3.2</b>

### FMH- Weiterbildungskategorie

Allgemeine Medizin 1 Jahr

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Zentrum für Integrative Medizin

Zentrumsleiter: Dr. med. Marc Schlaeppi

	<b>2019</b>	2018
<b>Dienstleistungen ambulant total</b>	<b>6787</b>	5897
<b>Dienstleistungen stationär total</b>	<b>3473</b>	3103
<b>Dienstleistungen ambulant Standort St. Gallen</b>		
Ärztliche Konsultationen *	<b>3801</b>	2963
Therapien **	<b>1833</b>	1291
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>394</b>	357
<b>Dienstleistungen stationär Standort St. Gallen</b>		
Ärztliche Konsilien	<b>577</b>	548
Therapien	<b>306</b>	172
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>310</b>	219
IMST	<b>753</b>	530
<b>Dienstleistung stationär Ostschweizer Kinderspital</b>		
Ärztliche Konsilien	<b>70</b>	81
<b>Dienstleistungen ambulant Standort Flawil</b>		
Ärztliche Konsultationen	<b>431</b>	462
Therapien	<b>171</b>	254
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>157</b>	170
<b>Dienstleistungen stationär Standort Flawil</b>		
Ärztliche Konsilien	<b>386</b>	475
Therapien	<b>1141</b>	1078
<b>Fortbildungen</b>		
Anzahl Fortbildungen	<b>25</b>	21
Symposien / Veranstaltungen	<b>5</b>	4
Schulungen Pflege	<b>24</b>	49
<b>Hospitationen</b>		
Anzahl Tage	<b>24</b>	13
Anzahl Hospitanten	<b>30</b>	15
<b>Patientenkurse ***</b>	<b>3</b>	2

### Lehrtätigkeiten / Lehrauftrag

#### Dr. med. Marc Schlaeppi, MSc

- FHS St. Gallen
- Universität Zürich

#### Monika Layer, MAS

- FHS St. Gallen
- Uni Heidelberg

- \* Beratung, Anthroposophische Medizin, TCM/Akupunktur
- \*\* Heileurythmie, Kunsttherapie, Osteopathie
- \*\*\* MBSR (Mindfulness-Based Stress Reduction Kurs),

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Brustzentrum St.Gallen

Chefarzt: Prof. Dr. med. Beat Thürlimann

	2019	2018			
<b>Ärztliche Konsultationen</b>	<b>8761</b>	10085	<b>Psychoonkologische Leistungen</b>		
<b>Medizinische Onkologie</b>			Patienten	<b>102</b>	101
Patientenkonsultationen <sup>1)</sup>	<b>6265</b>	7124	Sitzungen	<b>442</b>	444
davon Erstkonsultationen	<b>320</b>	390	Quelle:		
<b>Senologie</b>			<sup>1)</sup> Tarmed		
Patientenkonsultationen <sup>1)</sup>	<b>2066</b>	2499	<sup>2)</sup> C37		
davon Erstkonsultationen	<b>594</b>	682	<sup>3)</sup> LEP-Daten (ohne Tumornachsorge)		
Ultraschall <sup>1)</sup>	<b>3388</b>	3946	<sup>4)</sup> seit 06/2017		
Minimal invasive Interventionen	<b>587</b>	606			
<b>Operationen</b>					
Primäre Brustkrebsoperationen	<b>152</b>	206			
Sekundäre Brustkrebsoperationen	<b>9</b>	34			
Eingriffe aus diagnostischer + benigner Indikation	<b>54</b>	83			
<b>Genetische Beratungen</b>	224	265			
<b>Plastische Chirurgie</b>	320	353			
<b>Integrative Medizin<sup>4)</sup></b>	30	46			
<b>Palliativ Medizin</b>	80	63			
<b>Konsiliardienst Grabs</b>					
Konsultationen	<b>30</b>	59			
Videoboardvorstellungen	<b>279</b>	279			
Videoboardvorstellungen mit Konsiliarsprechstunde	<b>12</b>	15			
Videoboardvorstellungen ohne Konsiliarsprechstunde	<b>267</b>	264			
<b>Tumorboard KSSG ohne Videoboard Grabs</b>					
präoperatives und postoperatives Tumorboard Senologie <sup>2)</sup>	<b>438</b>	625			
präoperatives und postoperatives Tumorboard Gynäkologie <sup>2)</sup>	<b>231</b>	279			
<b>Pflegeleistungen</b>					
Chemotherapien <sup>3)</sup>	<b>2345</b>	2896			
Pflegetage amb. (Pat. Kontakte mit Pflegeleistung) <sup>3)</sup>	<b>9692</b>	11361			
Pflegeaufwand/Pflegedienstleistungen in Stunden <sup>3)</sup>	<b>10815</b>	12636			

## Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

Chefarzt: Prof. Dr. Dr. med. Antonio Cozzio

Chefärztin ad personam: Prof. Dr. med. Barbar Ballmer-Weber (Leitung Fachbereich Allergologie)

	2019	2018
<b>Dienstleistungen ambulant</b>		
Patientenbesuche (Ärzte, Pflege)	20466	19179
Patientenkonsultationen (Ärzte)	15820	15438
<b>Dienstleistungen stationär</b>		
Stationäre Konsilien	467	435
Stationäre Austritte	89	119

### FMH-Weiterbildungskategorie B (Dermatologie, Venerologie)

### FMH-Weiterbildungskategorie A (Allergologie, Immunologie)

### Referate, Vorträge, übrige Abstracts

National	44	56
International	14	18

### Lehrtätigkeiten an Universitäten:

Universität Zürich, ETH Zürich

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Muskelzentrum/ALS Clinic

Zentrumsleiter: Prof. Dr. med. Markus Weber

	2019	2018
<b>Konsultationen</b>		
<b>(ohne Neurophysiologie)</b>		
Motoneuronerkrankungen	1012	918
Neuropathien und Wurzelläsionen	1436	1654
Myopathien	196	213
Myasthenia gravis	167	196
Bewegungsstörungen	12	24
Schmerzsyndrome und Sonstige	1024	815
<b>Neurophysiologie</b>		
EMG und quantitatives EMG	560	789
Nervenleitgeschwindigkeiten	2985	3129
Motorisch und sensible evozierte Potentiale	9	12
Muskel-/Nervenultraschall	934	830
<b>FMH- Weiterbildungskategorie</b>		
Kategorie E (klinische Neurophysiologie)		

### Lehrtätigkeit an Universitäten

Prof. Dr. Markus Weber  
Universität Basel

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## Zentrum für Ergotherapie und Physiotherapie

Zentrumsleiterin: Brigitte Bakker

	2019	2018
<b>Anzahl Behandlungen</b>		
<b>Einzelbehandlungen und Erstkonsultation</b>		
<b>Physiotherapie</b>		
St. Gallen	103975	94778
Rorschach	10012	10487
Flawil	11908	10498
Ambulant	40847	34320
Stationär	85048	81443
<b>Ergotherapie</b>		
St. Gallen	24131	29016
Rorschach	3816	5962
Flawil	3148	3199
Ambulant	13849	22799
Stationär	17246	15378
<b>Anzahl Behandlungen in Gruppentherapien</b>		
Physiotherapie	16348	13741
Ergotherapie	174	469
<b>Anzahl Behandlungen Medizinische Trainingstherapie (MTT)</b>		
	20758	17654
<b>Anzahl MTT-Abonnemente</b>		
	350	288
<b>Aufwand in Stunden für Kurse «Gsund am Kanti»</b>		
	102	113
<b>Aufwand in Stunden für Arbeitsplatzabklärungen/-Instruktionen</b>		
	27	16

# Spitalpharmazie

Leitung Spitalpharmazie: Dr. Daniel Fetz

	2019	2018
<b>Arzneimittel - Herstellung</b>		
<b>Präparate, die sterilisiert, keimfiltriert oder aseptisch zubereitet wurden:</b>		
Ampullen	2223	2390
Augentropfen	3821	3485
Fertigspritzen	36234	33645
Infusionen	599	800
Salben steril	280	230
Zytostatika-Fertigspritzen	53	354
Zytostatika-Zubereitungen	16486	12713
<b>Total</b>	<b>59696</b>	<b>53617</b>
<b>Im galenischen Labor wurden hergestellt:</b>		
Alkohole div. Konzentrationen	114	93
Allergietest Kapseln	322	465
Allergietest Salben	0	0
Desinfektionsmittel	24463	25078
Kapseln	50820	43590
Lösungen	3330	2996
Pulver	1	1
Reagenzien	1328	1493
Salben	2640	2525
Suppositorien	96	100
Tamponaden	96	100
Tropfen	0	0
Diverses	1134	1167
<b>Total</b>	<b>84344</b>	<b>77608</b>
<b>Um- und Abfüllungen:</b>		
Alkohole	208	186
Lösung	513	560
Pulver	1367	1516
Reagenzien	-	-
Salben	43	40
Tabletten	27680	11708
Diverses	6878	6920
<b>Total</b>	<b>36689</b>	<b>20930</b>
<b>Im analytischen Labor wurden zubereitet und durchgeführt:</b>		
Reagenzien	809	618
Analysen von Eigenpräparaten	18	7
Analysen von Fremdpräparaten	91	95
Analysen Hänseler Fertigprodukte	38	55
Analysen von Rohstoffen	172	179
Identität von Chemikalien	25	47
Diverse Analysen	66	64
Beanstandungen von Produkten	0	0

	2019	2018
<b>Klinische Pharmazie</b>		
Visiten auf Bettenstationen	101	77
Pharmazeutische Interventionen während der Visiten	922	645
Anfragen insgesamt	2148	1415
Anfragen zu Kompatibilitäten	208	205
Anfragen zu Beschaffung/Lieferfähigkeit	344	228
Anfragen zu Interaktionen	89	82
Anfragen zur Substitution von Arzneimitteln	53	27
Anfragen zur Sondengängigkeit	119	101
Anfragen zur Verabreichung allg.	335	240
Anfragen zur Haltbarkeit nach Anbruch	43	31
Anfragen zur Lagerung von Arzneimitteln	63	53
Anfragen zum Standard 26	217	57
Unterstützung für interne Merkblätter	135	44
Übrige Anfragen zu Arzneimitteln	582	307
Anzahl interne Schulungen	31	28
Anzahl Audits Stationsapotheken	16	23
<b>Campus-Apotheke</b>		*
Anzahl bearbeitete Rezepte	33566	18365
Anteil Rezepte ambulante Patienten	66%	60%
Anteil Rezepte stationär austretende Patienten	34%	40%
Anzahl Verkäufe an Mitarbeitende	10583	5747

\*Eröffnung der Campus-Apotheke im April 2018

	2019	2018
<b>Offizin (Arzneimittel-Logistik)</b>		
Anzahl Wareneingänge	17874	18199
Anzahl bearbeiteter Bestellzeilen	272989	275930
Anzahl Abgaben am Schalter	26366	28752
Anzahl Retouren von Stationen	6361	7464
Anzahl Entnahmen aus Antidot- bzw. Notfallsortiment	539	523
Arzneimittel - Lieferengpässe	234	166
Pikett-Einsätze Dienstapotheker	210	179

## Beratungs- und Sozialdienst

Leiter: André Naef

	<b>2019</b>	2018
<b>Total der Aufträge</b>	<b>5420</b>	5358
St. Gallen	<b>4633</b>	4542
Rorschach	<b>634</b>	660
Flawil	<b>153</b>	156
ambulante Patientinnen und Patienten	<b>734</b>	768
stationäre Patientinnen und Patienten	<b>4686</b>	4590
<b>Total nach Leistungskategorien</b>		
Finanzen	<b>1385</b>	1449
Recht	<b>407</b>	434
Psychosoziale Begleitung / Beratung	<b>1951</b>	2235
Austrittsmanagement	<b>4484</b>	4478
<b>Anzahl erbrachter Leistungen (Auswahl)</b>		
Beratung Sozialversicherungen	<b>1246</b>	1306
Beratung Sozialhilfe	<b>146</b>	163
Budgetberatung	<b>76</b>	32
Antragstellung Fond-Gesuch	<b>68</b>	68
Beratung / Info Arbeitsgesetz	<b>204</b>	204
Beratung / Info Ausländergesetz / Asylgesetz	<b>22</b>	29
Beratung / Info Erbrecht	<b>23</b>	14
Beratung / Info Familienrecht	<b>56</b>	58
Beratung / Info Kindes- und Erwachsenenschutzrecht	<b>88</b>	89
Beratung / Info Opferhilfegesetz	<b>15</b>	8
Meldung / Antragstellung Kindes- und Erwachsenenschutzbehörde	<b>39</b>	64
Bewältigung von Gewalterfahrung	<b>12</b>	16
Krankheits- und Unfallbewältigung	<b>1727</b>	1987
Krisenintervention	<b>81</b>	110
Suchtberatung	<b>60</b>	45
Unterstützung Beziehungsprobleme	<b>144</b>	155
Organisation von Rehaplätzen	<b>2328</b>	2255
Organisation von Geriatrieplätzen	<b>585</b>	599
Organisation von Kurplätzen	<b>83</b>	100
Unterstützung bei Organisation von Heimplätzen	<b>286</b>	306
Organisation von ambulanten Dienstleistungen	<b>442</b>	606
Hilfsmittelberatung	<b>178</b>	139
Austrittsberatung ohne weitere Tätigkeit	<b>783</b>	784
Organisation von Suchttherapieplätzen	<b>36</b>	17
Organisation von Transporten	<b>886</b>	850
Triage an Fachstelle	<b>350</b>	392
Teilnahme Runder Tisch	<b>184</b>	217
<b>Care Team KSSG (seit 17. September 2019)</b>	<b>10</b>	-

## Medizinisches Forschungszentrum

Zentrumsleiter: Prof. Dr. med. vet. Burkhard Ludewig

	2019	2018
<b>Institut für Immunbiologie</b>		
Stellenschlüssel Personaleinheiten:	23.1	21.8
– davon drittmittelfinanziert	14.9	13.6
<b>Geleistete Personenmonate per Drittmittelprojekt:</b>		
Schweizerischer Nationalfonds Einzelbeitrag 182583 (Ludewig)	12.5	4
Schweizerischer Nationalfonds SNF Professur 157448 (Flatz)	50.2	38.7
Schweizerischer Nationalfonds Sinergia 141918 (Ludewig)	21	24
Schweizerische Nationalfonds Einzelbeitrag 166500 (Ludewig)	1.5	8
Schweizerischer Nationalfonds Einzelbeitrag 180011 (Pikor)	16	-
Krebsforschung Schweiz (Ludewig)	1.8	-
Krebsliga Schweiz (Flatz)	12	-
Human Frontier Science Program	4	12
Weitere Beiträge	59.6	70.1
<b>Clinical Trials Unit</b>		
Stellenschlüssel Personaleinheiten:	12.9	11.62
– davon drittmittelfinanziert	8.6	7.32
Unterstützte Studienprojekte	97	111
Biostatistische Beratung	22	31
Protokoll Review	18	14
Klin. Studiendatenbanken/Register	37	38
GCP Kursteilnehmer	99	72
GCP Refresher	34	28

### Veröffentlichungen

Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs- und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen unter Publikationen und Bereiche: [www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)

## REA 2000, Zentrum für Reanimations- und Simulationstraining

Zentrumsleiter: Wolfram Schuhwerk

	2019	2018
<b>Kurstyp</b>		
BLS-AED-Kurs intern	<b>1138</b>	1080
BLS-AED Kurs extern	<b>720</b>	1080
Crashkurs BLS-AED-Kurs	<b>196</b>	139
Erweiterter CPR-Kurs intern	<b>39</b>	49
Erweiterter CPR-Kurs extern	<b>36</b>	75
Erw. CPR-Kurs Refresher intern	<b>204</b>	197
Erw. CPR-Kurs Refresher extern	<b>62</b>	45
Notfallsituationen im Kindesalter intern	<b>34</b>	8
Notfallsituationen im Kindesalter extern	<b>39</b>	15
BLS-AED-Lehrerkurs	<b>44</b>	47
Training auf Abteilungen	<b>div.</b>	div.
Simulation intern	<b>283</b>	304
Simulation extern	<b>138</b>	27
Spezielle Schulungen intern	<b>div.</b>	div.
ACLS Kurse inkl. Refresher	<b>796</b>	865
PALS Kurse inkl. Refresher	<b>342</b>	332
ALS ERC	<b>15</b>	23
ATLS	<b>29</b>	31
Notarztkurs	<b>45</b>	13
Diverse Seminare (EKG, Pharmakologie etc.)	<b>51</b>	41
Heartsaver	<b>98</b>	30
InFacT-Kurs	<b>0</b>	12
ECHO / SONO	<b>105</b>	90

## Departement Pflege

Leiterin: Nicole Möslí

	2019	2018
<b>durchschnittlich betriebene Betten</b>		
Kantonsspital St.Gallen	595	636
Spital Rorschach	64	64
Spital Flawil	73	76
Total Unternehmen	732	776

### Bettenbelegung

#### durchschnittliche Nettobelegung II

*Gemäss Absprache mit Daniel Germann wird die Bettenauslastung nicht mehr im Geschäftsbericht abgebildet. Die Spitäler ausserhalb des Kantons St.Gallen weisen die Bettenbelegung nicht aus, weshalb wir neu gleich vorgehen.*

Innere Medizin	-	92.1
Haus 03	-	89.8
Haus 04	-	92.2
Haus 06	-	90.9
Medizinische Intensivpflegestation	-	114.2
Chirurgische Intensivpflegestation	-	92.1
Neonatologie	-	89.0
Neurovaskuläre Intensivpflegestation	-	117.1
Spital Rorschach	-	77.8
Spital Flawil	-	79.1
<b>Total Unternehmen</b>	-	89.4

Quelle: intern, WiCare LEP

#### durchschnittlicher Pflegeaufwand in Stunden pro Tag und Patient Kantonsspital St. Gallen

Innere Medizin	3.4	3.4
Haus 03	4.4	4.6
Haus 04	3.8	3.8
Haus 06	2.7	2.7
Medizinische Intensivpflegestation	10.7	10.8
Chirurgische Intensivpflegestation	14.7	14.8
Neonatologie	7.7	7.5
Neurovaskuläre Intensivpflegestation	7.3	8.9
Zentrale Notfallaufnahme	1.7	1.6
Spital Rorschach	3.6	3.9
Spital Flawil	4.0	3.9

Quelle: intern, WiCare LEP

### Gerontologische Austrittsplanung

#### Anzahl betreuter Patienten

Innere Medizin	1224	988
Haus 03	992	789
<b>Total</b>	2216	1777

#### nach Geschlecht

Frauen	1141	-
Männer	1075	-

#### nach Alter

*(2018 nur bis August erfasst)  
(2019 nicht verfügbar, da das VIS diesen Parameter nicht erfasst hat.  
Im Ecase wieder möglich)*

Unter 70 Jahren	-	2
70 – 79 Jahre	-	415
80 – 89 Jahre	-	477
über 90 Jahre	-	84

#### nach Entlassungsort

nach Hause/Kuraufenthalt	631	439
Alters-/Pflegeheim	150	123
Rehabilitation	499	400
Akutgeriatrie	691	523
Andere	214	292
Quelle: intern		

### Springerteam und Rotkreuzpflegehelfer/innen Unternehmen Kantonsspital St.Gallen

#### Springerteam

Anzahl Anfragen	12541	12453
Anzahl Einsätze	10538	9504

#### Rotkreuzpflegehelfer/innen

Anzahl Anfragen	6983	6553
Anzahl Einsätze	5763	5430
Quelle: intern		

### Fachbereiche und Kliniken:

#### Kantonsspital St.Gallen

Haus 01/Haus 02	Innere Medizin, NIPS, MIPS
Haus 03	Chirurgische Kliniken, Orthopädie, Urologie, CHIPS, Nuklearmedizin, Hand-,Plastische und Wiederherstellungschirurgie
Haus 04	Neurologie, Neurochirurgie, Augenklinik, HNO
Haus 06	Frauenklinik, Brustzentrum
Standort Rorschach	Chirurgie, Orthopädie und Medizin (exkl. Belegärzte)
Standort Flawil	Chirurgie, Orthopädie und Medizin (exkl. Belegärzte)

## Publikationen

### Bibliometrische Auswertung: Reinhard Maier

Am Kantonsspital St.Gallen wird klinische Forschung und translationale Grundlagenforschung auf hohem Niveau betrieben. Die Ergebnisse der Studien und Forschungsprojekte werden an wissenschaftlichen Kongressen präsentiert und in wissenschaftlichen Journalen publiziert. Um die Öffentlichkeit und die Fachwelt über die Forschungsaktivitäten am Kantonsspital St.Gallen zu informieren, werden die Publikationen in der Forschungs- und Studiendatenbank systematisch erfasst und ausgewertet ([www.forschung.kssg.ch](http://www.forschung.kssg.ch)).

Im Jahr 2019 wurden 416 Publikationen mit Beteiligung von Forschenden des Kantonsspitals St.Gallen veröffentlicht. Von diesen Arbeiten wurden 319 in Journalen mit berechnetem Einflussfaktor (auch Impact Factor genannt) publiziert (Abb. 1). Der Einflussfaktor einer Fachzeitschrift gibt an, wie oft ein Artikel aus dieser Zeitschrift innerhalb von zwei Jahren in anderen Artikeln zitiert wird. Für die Berechnung des mittleren Einflussfaktors der Publikationen des Kantonsspital St.Gallen 2019, wurden Daten des Journal Citation Reports (Clarivate Analytics) aus dem Jahr 2018 verwendet.

Die Analyse des mittleren Einflussfaktors pro Publikation ist deutlich auf 7.2 gestiegen. Das ist das beste Resultat seit der Erfassung dieser Daten. In Abb. 2 sind die Daten der Jahre 2017-2019 gezeigt.

Die Auswertung der Publikationsdaten nach Medizinischen Departementen zeigt (Abb. 3), dass in allen Disziplinen intensiv geforscht und publiziert wird. In Abbildung 3 ist die Publikationstätigkeit der Jahre 2017 – 2019 in den einzelnen Departementen gezeigt. Detaillierte Auswertungen können beim Medizinischen Forschungszentrum (MFZ) angefordert werden. Durch interdisziplinäre Zusammenarbeiten sind die Summen der Publikationen höher als jene aus Abb. 1 und 2.

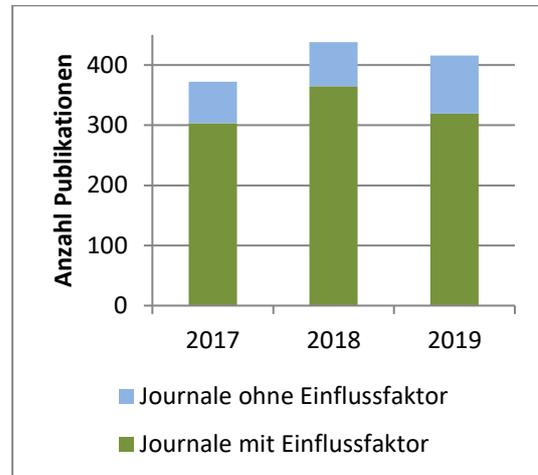


Abb.1. Anzahl der Publikationen in Journalen mit oder ohne Einflussfaktor in den Jahren 2017 – 2019

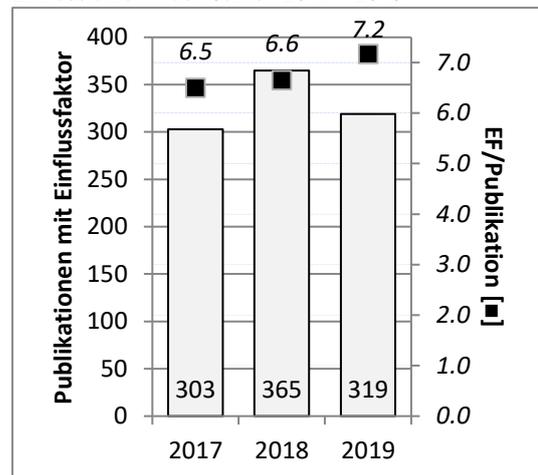


Abb.2. Mittlere Qualität der Publikationen gemessen als durchschnittlicher Einflussfaktor (EF) pro Veröffentlichung

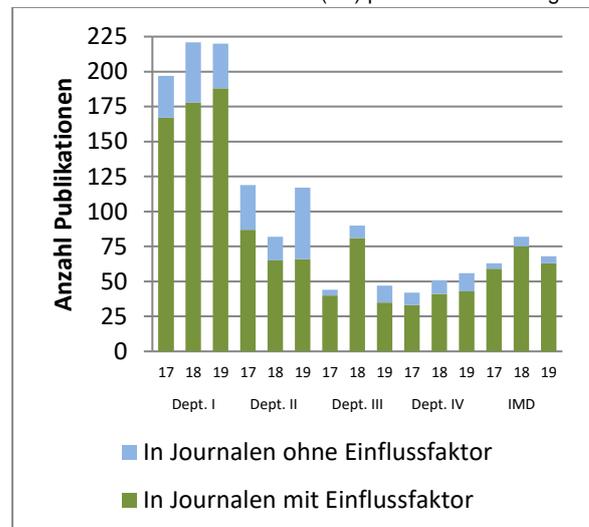


Abb. 3. Publikationsstatistik in den Departementen I-IV und IMD in den Jahren 2017 – 2019

## Bilanz per 31. Dezember nach H+

(in TCHF)

Bezeichnung	IST 2019	Anteil in %	IST 2018	Anteil in %	Abweichung	
					absolut	in %
Flüssige Mittel	1'384	0.2%	1'943	0.3%	-559	-28.8%
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	84'580	12.4%	98'497	14.4%	-13'917	-14.1%
Sonstige kurzfristige Forderungen	2'930	0.4%	7'133	1.0%	-4'203	-58.9%
Vorräte	21'642	3.2%	19'102	2.8%	2'540	13.3%
Aktive Rechnungsabgrenzungen	7'376	1.1%	6'647	1.0%	729	11.0%
Nicht abgerechnete Leistungen für Patienten	70'563	10.3%	75'297	11.0%	-4'734	-6.3%
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>188'475</b>	<b>27.6%</b>	<b>208'619</b>	<b>30.6%</b>	<b>-20'144</b>	<b>-9.7%</b>
Finanzanlagen	514	0.1%	576	0.1%	-62	-10.8%
Sachanlagen	490'779	71.8%	469'034	68.7%	21'745	4.6%
Immaterielle Anlagen	3'410	0.5%	4'437	0.6%	-1'027	-23.1%
<b>Anlagevermögen</b>	<b>494'703</b>	<b>72.4%</b>	<b>474'047</b>	<b>69.4%</b>	<b>20'656</b>	<b>4.4%</b>
<b>Aktive Bilanzsumme</b>	<b>683'178</b>	<b>100.0%</b>	<b>682'666</b>	<b>100.0%</b>	<b>512</b>	<b>0.1%</b>
Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	5'082	0.7%	67'203	9.8%	-62'121	-92.4%
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	43'152	6.3%	28'885	4.2%	14'267	49.4%
Sonstige kurzfristige Verbindlichkeiten	12'560	1.8%	8'661	1.3%	3'899	45.0%
Passive Rechnungsabgrenzungen	41'173	6.0%	31'644	4.6%	9'529	30.1%
Kurzfristige Rückstellungen	17'655	2.6%	15'181	2.2%	2'474	16.3%
Langfristige Finanzverbindlichkeiten	189'069	27.7%	160'879	23.6%	28'190	17.5%
Langfristige Rückstellungen	64'351	9.4%	59'408	8.7%	4'943	8.3%
<b>Fremdkapital</b>	<b>373'042</b>	<b>54.6%</b>	<b>371'861</b>	<b>54.5%</b>	<b>1'181</b>	<b>0.3%</b>
Dotationskapital	266'630	39.0%	266'630	39.1%	0	
Freie Fonds	461	0.1%	840	0.1%	-379	-45.1%
Gesetzliche Reserven	7'624	1.1%	7'124	1.0%	500	7.0%
Freie Reserven	12'290	1.8%	10'290	1.5%	2'000	19.4%
Ergebnisvortrag	0	0.0%	0	0.0%	0	
Jahresergebnis	-1'879	-0.3%	2'500	0.4%	-4'379	-175.2%
<b>Eigenkapital</b>	<b>285'126</b>	<b>41.7%</b>	<b>287'384</b>	<b>42.1%</b>	<b>-2'258</b>	<b>-0.8%</b>
<b>Fonds- und Stiftungskapital</b>	<b>25'010</b>	<b>3.7%</b>	<b>23'421</b>	<b>3.4%</b>	<b>1'589</b>	<b>6.8%</b>
<b>Passive Bilanzsumme</b>	<b>683'178</b>	<b>100.0%</b>	<b>682'666</b>	<b>100.0%</b>	<b>512</b>	<b>0.1%</b>

## Erfolgsrechnung 1. Januar bis 31. Dezember nach H+

(in TCHF)

Bezeichnung	IST	IST	Abweichung	
	2019	2018	absolut	in %
<b>Betriebsertrag</b>	<b>896'936</b>	<b>886'278</b>	<b>10'658</b>	<b>1.2%</b>
Pflege- Behandlungs- und Aufenthaltstaxen	452'520	453'573	-1'053	-0.2%
Erträge aus Arzthonoraren	64'465	74'524	-10'059	-13.5%
Erträge aus medizinischen Nebenleistungen	267'120	251'970	15'150	6.0%
Übrige Erträge aus Leistungen für Patienten	30'265	30'153	112	0.4%
Miet- und Kapitalzinsertrag	4'069	4'181	-112	-2.7%
Erträge aus Leistungen an Personal und Dritte	68'028	62'600	5'428	8.7%
Beiträge und Subventionen	10'469	9'277	1'192	12.8%
<b>Besoldungen und Sozialleistungen</b>	<b>-549'329</b>	<b>-543'908</b>	<b>-5'421</b>	<b>1.0%</b>
Besoldungen Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	-133'482	-131'629	-1'853	1.4%
Besoldungen Pflegepersonal im Pflegebereich	-92'798	-92'782	-16	0.0%
Besoldungen Personal anderer medizinischer Fachbereiche	-131'815	-131'307	-508	0.4%
Besoldungen Verwaltungspersonal	-39'142	-37'453	-1'689	4.5%
Besoldungen Verwaltungsrat	-629	-665	36	-5.4%
Besoldungen Ökonomie/Transport/Hausdienst	-31'775	-30'179	-1'596	5.3%
Besoldungen Personal technische Betriebe	-9'158	-9'006	-152	1.7%
Nicht bezogene Ferien und Mehrzeiten	766	1'208	-442	-36.6%
Besoldungsrückvergütungen	4'959	5'015	-56	-1.1%
Sozialleistungen inkl. Sozialleistungen Arzthonorare	-70'958	-71'503	545	-0.8%
Arzthonorare	-31'636	-31'205	-431	1.4%
Personalnebenkosten	-13'661	-14'402	741	-5.1%
<b>Sachaufwand</b>	<b>-358'692</b>	<b>-348'408</b>	<b>-10'284</b>	<b>3.0%</b>
Medizinischer Bedarf	-198'866	-188'664	-10'202	5.4%
Lebensmittelaufwand	-8'994	-9'068	74	-0.8%
Haushaltaufwand	-9'574	-8'821	-753	8.5%
Unterhalt und Reparaturen Immobilien/Mobilien	-22'618	-21'246	-1'372	6.5%
Aufwand für Anlagennutzung	-73'923	-76'155	2'232	-2.9%
<i>davon Investitionen unter CHF 10'000</i>	-29'794	-32'932	3'138	-9.5%
<i>davon Abschreibungen</i>	-44'129	-43'223	-906	2.1%
Nutzungsentschädigung	0	0	0	
Aufwand für Energie und Wasser	-4'813	-4982	169	-3.4%
Aufwand für Kapitalzinsen	-1'080	-815	-265	32.5%
Büro- und Verwaltungsaufwand	-24'139	-24'121	-18	0.1%
Entsorgung	-602	-588	-14	2.4%
Versicherungsprämien/Gebühren/Abgaben/übriger Sachaufwand	-14'083	-13'948	-135	1.0%
<b>Neutraler Erfolg</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Betriebsfremder Ertrag	0	0	0	
Betriebsfremder Aufwand	0	0	0	
Total Ertrag	896'936	886'278	10'658	1.2%
Total Aufwand	-908'021	-892'316	-15'705	1.8%
<b>Unternehmensergebnis</b>	<b>-11'085</b>	<b>-6'038</b>	<b>-5'047</b>	<b>83.6%</b>
Erträge Kanton (GWL)	9'206	8'538	668	7.8%
<b>Jahresergebnis</b>	<b>-1'879</b>	<b>2'500</b>	<b>-4'379</b>	<b>-175.2%</b>

## Anhang per 31. Dezember nach H+

### Gliederung des Anlagespiegels nach REKOLE

(in TCHF)

Klasse	Bezeichnung	AHK <sup>1</sup> Jahres- beginn	Zugang	Abgang	Um- gliederung	Abschrei- bungen im Geschäfts- jahr	AHK Jahres- ende	Kumulierte Abschrei- bungen per 31.12.2019	Buchwert zum Jahresende
A0	Grundstücke	54'396	0	-2	0	0	54'394	0	54'394
A1	Gebäude	207'473	0	-1'394	4'304	-12'053	210'383	-35'853	174'530
C1	Allgemeine Betriebs- installationen	60'421	10	-72	15'108	-3'494	75'467	-11'634	63'833
C2	Anlagespezifische Installationen	17'821	0	0	218	-1'207	18'039	-7'197	10'842
D1	Mobiliar und Einrichtungen	36'666	102	-771	1'649	-3'672	37'646	-24'415	13'231
D2	Büromaschinen und Kommunikations- systeme	6'211	0	-10	0	-394	6'201	-6'014	187
D3	Fahrzeuge	7'902	213	-263	401	-771	8'253	-6'557	1'696
D4	Werkzeuge und Geräte	1'128	0	-18	0	-73	1'110	-1'045	65
E1	Apparate, Geräte, Instrumente	128'754	378	-5'555	8'127	-11'983	131'704	-89'853	41'851
E2	Software-Upgrades	0	0	0	0	0	0	0	0
F1	Hardware	56'038	9'640	-6'656	215	-8'044	59'237	-40'678	18'559
F2	Software	20'187	1'471	-1'727	-1	-2'398	19'930	-17'330	2'600
	Anlagen im Bau	87'822	54'489	0	-30'021	0	112'290	0	112'290
	<b>Total</b>	<b>684'819</b>	<b>66'303</b>	<b>-16'468</b>	<b>0</b>	<b>-44'089</b>	<b>734'654</b>	<b>-240'576</b>	<b>494'078</b>

<sup>1</sup> Anschaffungs- und Herstellungskosten

### Mindestgliederung des ambulanten Ertrages

Ambulanter Ertrag in TCHF	Berichtsjahr 2019		Vorjahr 2018	Abweichung	
	Absolut	in %		Absolut	in %
Erträge aus Arzthonoraren	46'479	17.4%	44'130	2'349	5.3%
Erträge aus medizinischen Nebenleistungen	132'625	49.6%	123'845	8'780	7.1%
Erträge aus Spezialuntersuchungen/ Therapien	85'727	32.1%	81'978	3'749	4.6%
Erträge aus Klinikleistungen	2'289	0.9%	2'017	272	13.5%
<b>Total ambulante Erträge</b>	<b>267'120</b>	<b>100.0%</b>	<b>251'970</b>	<b>15'150</b>	<b>6.0%</b>

## Entwicklung Austritte Kantonsspital St.Gallen

(inkl. Säuglinge)

Jahr	Allgemeine Abteilung		Privatabteilung		Entwicklung Total
		in %		in %	
1940					7 400
1950	9 325	83.54%	1 838	16.46%	11 163
1960	12 278	80.52%	2 972	19.48%	15 250
1970	15 040	77.78%	4 297	22.22%	19 337
1980	13 846	72.27%	5 315	27.73%	19 161
1981	13 506	72.18%	5 207	27.82%	18 713
1982	13 350	71.20%	5 399	28.80%	18 749
1983	13 833	71.29%	5 570	28.71%	19 403
1984	13 935	71.47%	5 563	28.53%	19 498
1985	13 675	70.46%	5 733	29.54%	19 408
1986	14 156	70.23%	6 000	29.77%	20 156
1987	14 061	69.73%	6 104	30.27%	20 165
1988	14 739	70.25%	6 241	29.75%	20 980
1989	14 623	68.48%	6 731	31.52%	21 354
1990	14 981	68.88%	6 770	31.12%	21 751
1991	14 921	68.55%	6 847	31.45%	21 768
1992	14 632	67.41%	7 074	32.59%	21 706
1993	14 811	67.89%	7 006	32.11%	21 817
1994	15 082	67.87%	7 139	32.13%	22 221
1995	15 326	68.15%	7 163	31.85%	22 489
1996	14 768	67.25%	7 189	32.75%	21 957
1997	15 766	69.64%	6 873	30.36%	22 639
1998	16 500	70.67%	6 847	29.33%	23 347
1999	16 855	71.15%	6 835	28.85%	23 690
2000	17 054	71.24%	6 885	28.76%	23 939
2001	17 142	71.03%	6 992	28.97%	24 134
2002	17 996	72.14%	6 953	27.86%	24 949
2003	19 077	73.84%	6 757	26.16%	25 834
2004 *)	22 245	74.93%	7 443	25.07%	29 688
2005 *)	22 320	75.58%	7 213	24.42%	29 533
2006 **)	25 152	76.35%	7 789	23.65%	34 225
2007 **)	25 984	76.80%	7 847	23.20%	33 831
2008 **)	26 467	76.72%	8 029	23.28%	34 496
2009	27 820	77.44%	8 103	22.56%	35 923
2010	28 032	77.10%	8 328	22.46%	36 360
2011	27 986	77.69%	7 689	22.31%	36 023
2012 ***)	26 596	77.22%	7 845	22.78%	34 441
2013	26 536	77.54%	7 689	22.46%	34 225
2014	26 701	77.81%	7 616	22.19%	34 317
2015	27 436	78.30%	7 605	21.70%	35 041
2016	28 632	78.19%	7 986	21.81%	36 618
2017	28 900	78.68%	7 829	21.32%	36'729
2018	29 368	79.43%	7 604	20.57%	36'972
2019	29 127	79.27%	7 619	20.73%	36'746

\*) Mit der Bildung der Spitalregion St.Gallen Rorschach werden die Zahlen gesamthaft ausgewiesen (St.Gallen und Rorschach).

\*\*\*) Per 2006 werden die Zahlen inkl. Flawil ausgewiesen.

\*\*\*) an SwissDRG angepasst

## Entwicklung Pflegetage Kantonsspital St.Gallen

(inkl. Säuglinge)

Jahr	Allgemeine Abteilung		Privatabteilung		Entwicklung Total
		in %		in %	
1940	170 752	91.22%	16 425	8.78%	187 177
1950	214 696	85.63%	36 013	14.37%	250 709
1960	254 976	81.97%	56 100	18.03%	311 076
1970	237 037	78.43%	65 185	21.57%	302 222
1980	175 396	73.14%	64 416	26.86%	239 812
1981	165 849	72.87%	61 745	27.13%	227 594
1982	169 950	72.30%	65 110	27.70%	235 060
1983	170 529	72.25%	65 520	27.75%	236 049
1984	171 756	72.80%	64 175	27.20%	235 931
1985	167 088	72.02%	64 900	27.98%	231 988
1986	171 773	71.66%	67 929	28.34%	239 702
1987	165 251	70.61%	68 790	29.39%	234 041
1988	168 136	70.44%	70 550	29.56%	238 686
1989	165 513	69.09%	74 037	30.91%	239 550
1990	163 852	69.03%	73 523	30.97%	237 375
1991	162 811	68.57%	74 629	31.43%	237 440
1992	149 648	66.79%	74 416	33.21%	224 064
1993	150 609	67.19%	73 562	32.81%	224 171
1994	151 926	67.56%	72 939	32.44%	224 865
1995	152 587	67.93%	72 051	32.07%	224 638
1996	144 316	67.28%	70 168	32.72%	214 484
1997	148 002	68.61%	67 724	31.39%	215 726
1998	152 554	69.23%	67 814	30.77%	220 368
1999	151 544	69.75%	65 737	30.25%	217 281
2000	156 682	70.42%	65 825	29.58%	222 507
2001	159 671	70.31%	67 410	29.69%	227 081
2002	167 836	71.60%	66 580	28.40%	234 416
2003	172 253	72.39%	65 692	27.61%	237 945
2004 *)	201 196	73.60%	72 176	26.40%	273 372
2005 *)	197 820	74.71%	66 954	25.29%	264 774
2006 **)	204 356	75.03%	68 009	24.97%	272 365
2007 **)	210 856	75.24%	69 385	24.76%	280 241
2008 **)	210 345	74.57%	71 746	25.43%	282 091
2009	213 941	75.85%	68 099	24.15%	282 040
2010	214 658	75.51%	69 636	24.49%	284 294
2011	209 848	76.20%	65 558	23.80%	275 406
2012***)	201 850	75.94%	63 968	24.06%	265 818
2013	200 505	75.97%	63 441	24.03%	263 946
2014	197 701	76.10%	62 098	23.90%	259 799
2015	196 831	76.78%	59 510	23.22%	256 341
2016	205 732	76.52%	63 118	23.48%	268 850
2017	199 387	77.10%	59 228	22.90%	258 615
2018	203 673	78.17%	56 888	21.83%	260 561
2019	204 311	78.42%	56 233	21.58%	260 544

\*) Mit der Bildung der Spitalregion St.Gallen Rorschach werden die Zahlen gesamthaft ausgewiesen (St.Gallen und Rorschach).

\*\*\*) Per 2006 werden die Zahlen inkl. Flawil ausgewiesen.

\*\*\*) an SwissDRG angepasst

## Austritte

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2019	2018	absolut	In %
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	3'631	3'567	64	1.8%
	Halbprivat	707	722	-15	-2.1%
	Privat	185	158	27	17.1%
Angiologie	Allgemein	133	147	-14	-9.5%
	Halbprivat	24	42	-18	-42.9%
	Privat	10	9	1	11.1%
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	885	784	101	12.9%
	Halbprivat	240	252	-12	-4.8%
	Privat	50	85	-35	-41.2%
Kardiologie	Allgemein	2'625	2'484	141	5.7%
	Halbprivat	736	667	69	10.3%
	Privat	255	215	40	18.6%
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	547	622	-75	12.1%
	Halbprivat	77	74	2	2.7%
	Privat	31	21	10	47.6%
Nephrologie	Allgemein	461	463	-2	-0.4%
	Halbprivat	110	67	43	64.2%
	Privat	30	25	5	20.0%
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	1'010	1'173	-163	-13.9%
	Halbprivat	266	326	-60	-18.4%
	Privat	89	88	1	1.1%
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	794	717	77	10.7%
	Halbprivat	165	164	1	0.6%
	Privat	52	69	-17	-24.6%
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	266	226	40	17.7%
	Halbprivat	43	42	1	2.4%
	Privat	14	5	9	180.0%
Chirurgie	Allgemein	3'294	3'593	-299	-8.3%
	Halbprivat	630	768	-138	-18.0%
	Privat	212	251	-39	-15.5%
Gefässchirurgie	Allgemein	431	384	47	12.2%
	Halbprivat	115	79	36	45.6%
	Privat	60	24	36	150.0%
Thoraxchirurgie	Allgemein	196	230	-34	-14.8%
	Halbprivat	39	40	-1	-2.5%
	Privat	19	22	-3	-13.6%
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	895	812	83	10.2%
	Halbprivat	144	150	-6	-4.0%
	Privat	29	51	-22	-43.1%
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	3'805	4'014	-209	-5.2%
	Halbprivat	263	234	29	12.4%
	Privat	37	37	0	0.0%
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	259	265	-6	-2.35%
Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	872	811	61	7.55%
	Halbprivat	113	135	-22	-16.3%
	Privat	86	104	-18	-17.3%
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	2'661	2'767	-106	-3.8%
	Halbprivat	515	535	-20	-3.7%
	Privat	361	335	26	7.8%

\*) Eigene Patienten

## Austritte

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2019	2018	Absolut	in %
Urologie	Allgemein	1'313	1'250	63	5.0%
	Halbprivat	296	292	4	1.4%
	Privat	130	93	37	39.8%
Augenklinik	Allgemein	717	706	11	1.6%
	Halbprivat	209	221	-12	-5.4%
	Privat	70	78	-8	-10.3%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	1'235	1'352	-117	-8.7%
	Halbprivat	213	184	29	15.8%
	Privat	86	69	17	24.6%
Neurochirurgie	Allgemein	1'159	1'233	-74	-6.0%
	Halbprivat	240	243	-3	-1.2%
	Privat	94	85	9	10.6%
Neurologie	Allgemein	1'534	1'360	174	12.8%
	Halbprivat	403	392	11	2.8%
	Privat	116	113	3	2.7%
Nuklearmedizin	Allgemein	119	124	-5	-4.0%
	Halbprivat	26	17	9	52.9%
	Privat	12	11	1	9.1%
Radio-Onkologie	Allgemein	31	30	1	3.3%
	Halbprivat	4	7	-3	-42.9%
	Privat	2	1	1	100.0%
Wound Care	Allgemein	0	0	0	0.0%
	Halbprivat	0	0	0	0.0%
	Privat	0	0	0	0.0%
Zentrale Notaufnahme	Allgemein	296	305	-9	-3.0%
	Halbprivat	24	20	4	20.0%
	Privat	6	4	2	50.0%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	41	28	13	46.4%
	Halbprivat	5	5	0	0.0%
	Privat	1	3	-2	-66.7%
Palliativzentrum	Allgemein	431	281	150	53.4%
	Halbprivat	93	50	43	86.0%
	Privat	22	8	14	175.0%
Brustzentrum	Allgemein	114	169	-55	-32.5%
	Halbprivat	22	57	-35	-61.4%
	Privat	8	22	-14	-63.6%
Dermatologie	Allgemein	66	102	-36	-35.35
	Halbprivat	21	25	-4	-16.0%
	Privat	5	2	3	150.0%
Wiederkehrer	Allgemein	-694	-631	-63	10.0%
	Halbprivat	-143	-142	-1	0.7%
	Privat	-53	-52	-1	1.9%
<b>Total Kantonsspital</b>		<b>36'746</b>	<b>36'972</b>	<b>-226</b>	<b>0.6%</b>
davon gesunde Säuglinge	Allgemein	1'747	1'796	-49	-2.7%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	27'185	27'572	-387	-1.4%
	Halbprivat	5'742	5'668	74	1.3%
	Privat	2'072	1'936	136	7.0%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	29'127	29'368	-241	-0.8%
	Halbprivat	5'600	5'668	-68	-1.2%
	Privat	2'019	1'936	83	4.3%

## Pflegetage

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung		
		2019	2018	absolut	in %	
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	27'880	28'428	-548	-1.9%	
	Halbprivat	5'667	5'871	-204	-3.5%	
	Privat	1'394	1'410	-16	-1.1%	
Angiologie	Allgemein	832	799	33	4.1%	
	Halbprivat	126	347	-221	-63.7%	
	Privat	72	87	-15	-17.2%	
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	7'160	6'303	857	13.6%	
	Halbprivat	1'878	1'804	74	4.1%	
	Privat	419	678	-259	-38.2%	
Kardiologie	Allgemein	11'886	11'706	180	1.5%	
	Halbprivat	3'337	3'239	98	3.0%	
	Privat	1'109	1'129	-20	-1.8%	
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	9'520	9'978	-458	-4.6%	
	Halbprivat	1'700	1'755	-55	-3.1%	
	Privat	596	705	-109	-15.5%	
Nephrologie	Allgemein	4'981	4'757	224	4.7%	
	Halbprivat	1'066	775	291	37.5%	
	Privat	318	224	94	42.0%	
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	9'142	10'970	-1'828	-16.7%	
	Halbprivat	2'075	2'807	-732	-26.1%	
	Privat	902	789	113	14.3%	
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	6'779	5'616	1'163	20.7%	
	Halbprivat	1'373	1'512	-139	-9.2%	
	Privat	431	625	-194	-31.0%	
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	2'919	2'283	636	27.9%	
	Halbprivat	477	364	113	31.0%	
	Privat	213	53	160	301.9%	
Chirurgie	Allgemein	22'442	23'016	-574	-2.5%	
	Halbprivat	4'911	5'263	-352	-6.7%	
	Privat	1'625	1'829	-204	-11.2%	
Gefässchirurgie	Allgemein	3'067	3'095	-28	-0.9%	
	Halbprivat	771	610	161	26.4%	
	Privat	488	172	316	183.7%	
Thoraxchirurgie	Allgemein	996	1'335	-339	-25.4%	
	Halbprivat	188	270	-82	-30.4%	
	Privat	78	142	-64	-45.1%	
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	3'698	3'424	274	8.0%	
	Halbprivat	754	734	20	2.7%	
	Privat	179	234	-55	-23.5%	
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	19'372	20'402	-1'030	-5.0%	
	Halbprivat	1'423	1'309	114	8.7%	
	Privat	196	187	9	4.8%	
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	3'077	3'111	-34	-1.1%	
	Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	5'480	4'580	900	19.7%
		Halbprivat	1'095	877	218	24.95%
Privat		485	621	-136	-21.9%	
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	21'202	22'105	-903	-4.1%	
	Halbprivat	4'622	4'968	-346	-7.0%	
	Privat	2'653	2'610	43	1.6%	

\*) Eigene Patienten

## Pflegetage

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2019	2018	absolut	in %
Urologie	Allgemein	7'271	6'725	546	8.1%
	Halbprivat	1'772	1'754	18	1.0%
	Privat	775	599	176	29.4%
Augenklinik	Allgemein	2'205	2'124	81	3.8%
	Halbprivat	633	656	-23	-3.5%
	Privat	214	222	-8	-3.6%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	5'491	6'160	-669	-10.9%
	Halbprivat	1'047	998	49	4.9%
	Privat	417	384	33	8.6%
Neurochirurgie	Allgemein	9'302	10'068	-766	-7.6%
	Halbprivat	2'080	2'126	-46	-2.2%
	Privat	802	720	82	11.4%
Neurologie	Allgemein	10'790	9'888	902	9.1%
	Halbprivat	2'873	2'740	133	4.9%
	Privat	898	918	-20	-2.2%
Nuklearmedizin	Allgemein	476	447	29	6.5%
	Halbprivat	109	61	48	78.7%
	Privat	45	49	-4	-8.2%
Radio-Onkologie	Allgemein	194	178	16	9.0%
	Halbprivat	20	38	-18	-47.4%
	Privat	12	5	7	140.0%
Wound Care	Allgemein	0	0	0	0.0%
	Halbprivat	0	0	0	0.0%
	Privat	0	0	0	0.0%
Zentrale Notaufnahme	Allgemein	353	357	-4	-1.1%
	Halbprivat	31	22	9	40.9%
	Privat	8	4	4	100.0%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	408	277	131	47.3%
	Halbprivat	39	38	1	2.6%
	Privat	8	34	-26	-76.5%
Palliativzentrum	Allgemein	6'312	4'095	2'217	54.1%
	Halbprivat	1'108	737	371	50.3%
	Privat	317	178	139	78.1%
Brustzentrum	Allgemein	537	802	-265	-33.0%
	Halbprivat	114	271	-157	-57.9%
	Privat	39	128	-89	-69.5%
Dermatologie	Allgemein	539	644	-105	-16.3%
	Halbprivat	205	187	18	9.6%
	Privat	46	19	27	142.1%
<b>Total Kantonsspital</b>		<b>260'544</b>	<b>260'561</b>	<b>-17</b>	<b>0.0%</b>
davon gesunde Säuglinge	Allgemein	7'753	7'893	-140	-1.8%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	196'562	195'780	782	0.4%
	Halbprivat	41'490	42'133	643	1.5%
	Privat	14'739	14'755	-16	-0.1%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	204'311	203'673	638	0.3%
	Halbprivat	41'494	42'133	-639	-1.5%
	Privat	14'739	14'755	-16	-0.1%

## Durchschnittliche Aufenthaltsdauer

In Tagen (ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2019	2018	absolut	in %
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	7.7	8.0	-0.3	-3.7%
	Halbprivat	8.0	8.1	-0.1	-1.4%
	Privat	7.5	9.0	-1.4	-15.6%
Angiologie	Allgemein	6.3	5.4	0.8	15.1%
	Halbprivat	5.3	8.3	-3.0	-36.5%
	Privat	7.2	9.7	-2.5	-25.5%
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	8.1	8.0	0.1	0.6%
	Halbprivat	7.8	7.2	0.7	9.3%
	Privat	8.4	8.0	0.4	5.1%
Kardiologie	Allgemein	4.5	4.7	-0.2	-3.9%
	Halbprivat	4.5	4.9	-0.3	-6.6%
	Privat	4.3	5.3	-0.9	-17.2%
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	19.5	16.1	3.4	21.1%
	Halbprivat	23.1	23.7	-0.6	2.5%
	Privat	30.4	33.6	-3.2	9.5%
Nephrologie	Allgemein	10.8	10.3	0.5	5.2%
	Halbprivat	9.7	11.6	-1.9	-16.2%
	Privat	10.6	9.0	1.6	18.3%
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	9.1	9.4	-0.3	-3.2%
	Halbprivat	7.8	8.6	-0.8	-9.4%
	Privat	10.1	9.0	1.2	13.0%
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	8.5	7.8	0.7	9.0%
	Halbprivat	8.3	9.2	-0.9	-9.7%
	Privat	8.3	9.1	-0.8	-8.5%
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	11.0	10.1	0.9	8.6%
	Halbprivat	11.1	8.7	2.4	28.0%
	Privat	15.2	10.6	4.6	43.5%
Chirurgie	Allgemein	6.8	6.4	0.4	6.4%
	Halbprivat	7.8	6.9	0.9	13.8%
	Privat	7.7	7.3	0.4	5.2%
Gefässchirurgie	Allgemein	7.1	8.1	-0.9	-11.7%
	Halbprivat	6.7	7.7	-1.0	-13.2%
	Privat	8.1	7.2	1.0	13.5%
Thoraxchirurgie	Allgemein	5.1	5.8	-0.7	-12.5%
	Halbprivat	4.8	6.8	-1.9	-28.6%
	Privat	4.1	6.5	-2.3	-36.4%
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	4.1	4.2	-0.1	-2.0%
	Halbprivat	5.2	4.9	0.3	7.0%
	Privat	6.2	4.6	1.6	34.5%
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	5.1	5.1	0.0	0.2%
	Halbprivat	5.4	5.6	-0.2	-3.3%
	Privat	5.3	5.1	0.2	4.8%
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	11.9	11.7	0.1	1.2%
Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	6.3	5.7	0.6	11.3%
	Halbprivat	9.7	6.5	3.2	49.2%
	Privat	5.6	6.0	-0.3	-5.6%
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	8.0	8.0	0.0	-0.3%
	Halbprivat	9.0	9.3	-0.3	-3.4%
	Privat	7.3	7.8	-0.4	-5.7%

\*) Eigene Patienten

## Durchschnittliche Aufenthaltsdauer

In Tagen (ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2019	2018	absolut	in %
Urologie	Allgemein	5.5	5.4	0.2	2.9%
	Halbprivat	6.0	6.0	0.0	-0.3%
	Privat	6.0	6.5	-0.5	-7.4%
Augenklinik	Allgemein	3.1	3.0	0.1	2.2%
	Halbprivat	3.0	3.0	0.1	2.0%
	Privat	3.1	2.9	0.2	7.4%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	4.4	4.6	-0.1	-2.4%
	Halbprivat	4.9	5.4	-0.5	-9.4%
	Privat	4.8	5.6	-0.7	-12.9%
Neurochirurgie	Allgemein	8.0	8.2	-0.1	-1.7%
	Halbprivat	8.7	8.8	-0.1	-0.9%
	Privat	8.5	8.5	0.1	0.7%
Neurologie	Allgemein	7.0	7.3	-0.2	-3.3%
	Halbprivat	7.1	7.0	0.1	2.0%
	Privat	7.7	8.1	-0.4	-4.7%
Nuklearmedizin	Allgemein	4.0	3.6	0.4	11.0%
	Halbprivat	4.2	3.6	0.6	16.8%
	Privat	3.8	4.5	-0.7	-15.8%
Radio - Onkologie	Allgemein	6.3	6.0	0.3	5.5%
	Halbprivat	5.0	5.4	-0.4	-7.9%
	Privat	6.0	5.0	1.0	20.0%
Wound Care	Allgemein	0.0	0.0	0.0	0.0%
	Halbprivat	0.0	0.0	0.0	0.0%
	Privat	0.0	0.0	0.0	0.0%
Zentrale Notaufnahme	Allgemein	1.2	1.2	0.0	1.9%
	Halbprivat	1.3	1.1	0.2	17.4%
	Privat	1.3	1.0	0.3	33.3%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	10.0	9.9	0.1	0.6%
	Halbprivat	7.8	7.6	0.2	2.6%
	Privat	8.0	11.3	-3.3	-29.4%
Palliativzentrum	Allgemein	14.6	14.6	0.1	0.5%
	Halbprivat	11.9	14.7	-2.8	-19.2%
	Privat	14.4	22.3	-7.8	-35.2%
Brustzentrum	Allgemein	4.7	4.8	0.0	-0.7%
	Halbprivat	5.2	4.8	0.4	9.0%
	Privat	4.9	5.8	-0.9	-16.2%
Dermatologie	Allgemein	8.2	6.3	1.9	29.3%
	Halbprivat	9.8	7.5	2.3	30.5%
	Privat	9.2	9.5	-0.3	-3.2%
<b>Durchschnitt Kantonsspital</b>		<b>6.9</b>	<b>6.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0%</b>
davon gesunde Säuglinge	Allgemein	4.4	4.4	0.0	0.0%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	7.0	6.9	0.1	1.5%
	Halbprivat	7.2	7.3	-0.1	-1.4%
	Privat	7.1	7.4	-0.3	-4.0%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	6.9	6.8	0.1	1.5%
	Halbprivat	7.2	7.3	-0.1	-1.4%
	Privat	7.1	7.4	-0.3	-4.0%

## Rettung St.Gallen

Ärztliche Leiterin: Dr. med. Lea Zemp  
 Leiter Rettung: Günter Bildstein

	2019	2018
<b>Transportzahlen*</b>		
Transporte total	<b>26685</b>	27032
Transporte mit Notarzt	<b>2647</b>	2738
Transporte ohne Notarzt	<b>23398</b>	24294
Sonstige Transporte	<b>640</b>	-
Gefahrene Kilometer	<b>1174279</b>	1186262
Kilometerdurchschnitt pro Fahrt	<b>44</b>	43.8
<b>Primäreinsätze*</b>		
umfassen alle Patienten welche ausserhalb eines Spitals notfallmässig versorgt wurden		
Primäreinsätze total	<b>17294</b>	16936
Primäreinsätze mit Notarzt	<b>2207</b>	2281
Primäreinsätze ohne Notarzt	<b>15087</b>	14655
<b>Sekundäreinsätze*</b>		
umfassen alle Patienten welche eine Versorgung in einem Spital erhielten und in ein anderes Spital transportiert wurden		
Sekundäreinsätze total	<b>8751</b>	9553
Sekundäreinsatz mit Notarzt	<b>440</b>	457
Sekundäreinsatz ohne Notarzt	<b>8311</b>	9096

Das Zahlenmaterial beinhaltet zusätzlich zu den Rettungseinsätzen für das Unternehmen Kantonsspital St.Gallen die Einsatzzahlen für das ganze Gebiet „Rettung St.Gallen“.

## Human Resources

Leiterin HR: Nicole Giuliani

	2019	2018		2019	2018
<b>Durchschnittlicher Personalbestand ohne Dienstleistende für Dritte und ohne Auszubildende</b>			<b>Durchschnittlicher Personalbestand mit Dienstleistenden für Dritte und mit Auszubildenden</b>		
Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	777	761	Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	889	868
Pflegepersonal im Pflegebereich	930	923	Pflegepersonal im Pflegebereich	1325	1329
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	1300	1312	Personal anderer medizinischer Fachbereiche	1464	1475
Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	310	293	Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	411	387
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	426	401	Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	462	437
Personal technische Betriebe	90	89	Personal technische Betriebe	101	96
<b>Personaleinheiten ohne Dienstleistende für Dritte und ohne Auszubildende</b>	<b>3833</b>	<b>3779</b>	<b>Personaleinheiten mit Dienstleistenden für Dritte und mit Auszubildenden</b>	<b>4652</b>	<b>4592</b>
<b>Durchschnittlicher Personalbestand Dienstleistende für Dritte</b>			<b>Hinweis:</b>		
Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	43	40	Sämtliche Personalangaben verstehen sich exklusiv dem fremdfinanzierten Personal.		
Pflegepersonal im Pflegebereich	0	0			
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	28	27			
Verwaltungspersonal und übrige Zentrale Dienste	46	45			
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	3	3			
Personal technische Betriebe	2	1			
<b>Personaleinheiten Dienstleistende für Dritte</b>	<b>122</b>	<b>116</b>			
<b>Durchschnittlicher Personalbestand Auszubildende</b>					
Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	69	67			
Pflegepersonal im Pflegebereich	395	406			
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	136	136			
Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	55	49			
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	33	33			
Personal technische Betriebe	9	6			
<b>Personaleinheiten Auszubildende</b>	<b>697</b>	<b>697</b>			



**Kompetent  
Umfassend  
Nah**

## **Kontakt**

### **Kantonsspital St.Gallen**

Rorschacher Strasse 95  
CH-9007 St.Gallen  
Tel. +41 71 494 11 11

### **Spital Rorschach**

Heidenerstrasse 11  
CH-9400 Rorschach  
Tel. +41 71 858 31 11

### **Spital Flawil**

Krankenhausstrasse 23  
CH-9230 Flawil  
Tel. +41 71 394 71 11

[kssg.ch/gb2019](http://kssg.ch/gb2019)