



Kantonsspital  
St.Gallen



# Statistischer Teil 2018

# 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
Klinik für Pneumologie und Schlafmedizin .....	10
Klinik für Psychosomatik .....	11
Klinik für Rheumatologie .....	12

## Departement II

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin.....	13
Chirurgische Intensivstation .....	14
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin-, und Transplantationschirurgie .....	15
Frauenklinik.....	17
Klinik für Gefässchirurgie .....	21
Klinik für Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie .....	23
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates (Standorte: St. Gallen, Rorschach und Flawil).....	24
Klinik für Thoraxchirurgie.....	26
Klinik für Urologie .....	27

## Departement III

Augenklinik.....	29
Hals-Nasen-Ohrenklinik .....	30
Klinik für Neurochirurgie .....	32
Klinik für Neurologie .....	34

## Departement IV

Institut für Pathologie.....	35
Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin Radiologie .....	36
Klinik für Radiologie und Nuklearmedizin Nuklearmedizin.....	37
Klinik für Radio-Onkologie.....	38
Institut für Rechtsmedizin .....	39

## Spital Rorschach

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin.....	40
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie .....	41
Klinik für Gefässchirurgie .....	42
Innere Medizin Rorschach.....	43
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates .....	44
Hals-Nasen-Ohrenklinik .....	45

## Spital Flawil

Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-, Rettungs- und Schmerzmedizin.....	46
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie .....	47
Klinik für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates .....	48
Innere Medizin Flawil.....	49

## Departement Interdisziplinäre Dienste

Zentrale Notfallaufnahme (ZNA).....	50
Zentrum für Integrative Medizin.....	51
Brustzentrum St.Gallen .....	52
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie .....	53
Palliativzentrum.....	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

	2018	2017
<b>Konsiliardienst</b>		
Konsilien stationär	925	1055
<b>Aufteilung Konsilien</b>		
Orthopädie	18%	19%
Zentrale Notfallaufnahme	36%	41%
Chirurgie	3%	3%
Neurologie	6%	5%
Neurochirurgie	9%	6%
Frauenklinik	4%	3%
HNO	8%	6%
Urologie	3%	4%
Ophthalmologie	1%	1%
CHIPS	2%	1%
Andere	10%	11%
<b>Sprechstunde Allgemeine Innere Medizin</b>		
Konsultationen Allgemeine Innere Medizin	146	168
Konsultationen Hypertoniesprechstunde	15	96
24h-Blutdruckmessungen	8	26
Stationäre Eintritte über ZNA DIM	5643	5596
Ambulante Konsultationen ZNA AIM	3776	3527

### 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

	<b>2018</b>	2017	<b>Ambulante vaskuläre Rehabilitation AVR</b>	<b>341</b>	290
<b>Patienten Ambulatorien</b>	<b>7747</b>	7182	<b>FMH-Weiterbildungskategorie B Aus-, Fort- und Weiterbildungen</b>		
Ambulatorium St.Gallen	<b>5462</b>	4818	Interdisziplinäre Konferenzen	<b>3</b>	3
Ambulatorium Flawil	<b>492</b>	585	Fortbildungsreihen		
Konsilien bei stationären Patienten	<b>1547</b>	1605			
Spital Uznach	<b>206</b>	174			
Spital Grabs (Start November 2018)	<b>40</b>	-			
<b>Patienten stationär</b>			<b>Referate, Vorträge, übrige Abstracts</b>	<b>14</b>	12
Stationär St.Gallen	<b>197</b>	221			
Pflegetage St.Gallen	<b>1233</b>	1333			
Durchschn. Liegedauer St.Gallen	<b>6.23</b>	6.4			
<b>Verschlussdruckmessungen/CW- Doppler</b>	<b>4263</b>	3892			
<b>Oszillographien</b>	<b>7626</b>	6913			
<b>Laufbandergometrien</b>	<b>218</b>	176			
<b>tcpO2-Messungen</b>	<b>71</b>	113			
<b>Duplexsonographien Arterien</b>	<b>8035</b>	8209			
Extrakraniell hirnversorgende, supraaortal	<b>648</b>	742			
Obere Extremität	<b>1050</b>	1169			
Mesenterial/Bauchaorta isoliert	<b>942</b>	980			
Nieren/Transplantatnieren	<b>373</b>	415			
Untere Extremität bis popliteal	<b>3771</b>	3625			
Unterschenkel	<b>1251</b>	1278			
<b>Duplexsonographien Venen</b>	<b>6355</b>	6345			
Obere Extremität / Halsvenen	<b>1038</b>	1100			
Untere Extremität bis popliteal (inkl. Vena cava inf.)	<b>2965</b>	2914			
Unterschenkel	<b>2352</b>	2331			
<b>Duplexsonographien Dialyseshunt</b>	<b>154</b>	175			
<b>Duplexsonographien andere</b>	<b>1</b>	8			
<b>Duplexsonographien total</b>	<b>14545</b>	14737			
<b>Varizenbehandlungen</b>	<b>201</b>	145			
<b>Wund-Débridement/Debritom</b>	<b>602</b>	576			
<b>Komplexe Verbandwechsel</b>	<b>1029</b>	950			

### 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 Endokrinologie, Diabetologie, Osteologie und Stoffwechselerkrankungen

Klinikleiter: Dr. med. Stefan Bilz

	2018	2017		2018	2017
Ambulante Konsultationen Sprechstunde Diabetes	<b>3764</b>	3652	Fuss-Sprechstunde der Diabetesberatung	<b>37</b>	66
Endokrinologie	<b>2597</b>	2528	Übrige	<b>152</b>	102
Fuss-Sprechstunde	<b>1002</b>	1528			
Gesamt	<b>7363</b>	7708	Total Diabetesberatungen	<b>4493</b>	4685
Ambulante Konsultationen interdisziplinäre endokrin-chirurgische Sprechstunde	<b>300</b>	298	Podologische Behandlungen ambulant	<b>321</b>	348
interdisziplinäre Schilddrüsen-Sprechstunde	<b>410</b>	337	stationär	<b>111</b>	111
Ärzt konsilien Endokrinologie/Diabetologie	<b>3112</b>	2994			
Schilddrüsen sonographien	<b>456</b>	652			
Osteologie					
Ambulante Konsultationen Sprechstunde	<b>1703</b>	1526			
Osteodensitometrien (DXA)	<b>3220</b>	3122			
Ärzt konsilien Osteologie	<b>130</b>	149			
Ernährungsmedizin					
Ambulante Konsultationen Sprechstunde	<b>19</b>	16	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Ambulante Diabetesberatungen					
Beratungen Total	<b>3326</b>	3522			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ2	<b>43</b>	35			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ1	<b>6</b>	8			
Beratungen Gestationsdiabetikerinnen	<b>895</b>	703			
Beratungen schwangerer Diabetikerinnen	<b>34</b>	29			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 2	<b>574</b>	548			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 1	<b>576</b>	623			
Fuss-Sprechstunde der Diabetesberatung	<b>1129</b>	1515			
Stationäre Diabetesberatungen					
Beratungen Total	<b>1167</b>	1163			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ2	<b>74</b>	107			
Erstberatungen neu entdeckter Diabetes Typ1	<b>5</b>	5			
Beratungen Gestationsdiabetikerinnen	<b>91</b>	86			
Beratungen schwangerer Diabetikerinnen	<b>12</b>	18			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 2	<b>665</b>	676			
Beratungen bekannter Diabetiker Typ 1	<b>131</b>	103			

### 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 Gastroenterologie/Hepatologie

Chefarzt: Prof. Dr. Stephan Brand

	2018	2017		2018	2017
Obere Panendoskopien	3344	3180	Atemtest		
			Laktose	46	50
Obere Endosonographien	592	512	Fruktose	36	32
mit FNP	90	111	Glucose	17	10
mit Pseudozystenintervention	56	45	Laktulose	12	6
Obere Ballonenteroskopie	33	28			
ERCP	484	506			
Hohe Coloskopie	1750	1764			
Koloskopie in Single Ballon-Technik	51	58			
Sigmoidoskopien	411	427			
Proktoskopien	73	73			
Untere Endosonographien	135	221			
Untere Ballonenteroskopie	35	30			
Sonographien	7397	7408			
davon mit Leberbiopsien	384	309			
davon mit Kontrastmittel	368	375			
Fibroscan	1441	1769			
Transarterielle Embolisation	68	90			
Radiofrequenz –Thermoablation (RFTA)	25	16			
PleurX-Einlagen	8	8			
TIPSS	14	12			
Lebervenenendruckmessung	94	80			
davon transjuguläre Leberbiopsien	72	61			
Transplantations-Abklärungen	13	9			
Lebertransplantationen	11	10			
HCV-Therapien	88	94			
Oesophagusmanometrien	73	104			
24-St-ph-Metrie	150	88			
Ano-Manometrie	153	162			
Kapselendoskopie	130	146			
Konsilien/Konsultationen ambulant	9544	8711			
Konsilien/Konsultationen stationär	3397	2958			
Total Konsilien / Konsultationen	12941	11669			

### 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

	2018	2017
<b>Infektiologische Sprechstunde</b>		
Konsultationen	4159	4590
Anonyme STD-Sprechstunde	1593	1474
Reisemedizinische Kunden/innen	1546	1116
<b>Konsiliardienst</b>		
Kantonsspital St.Gallen	7692	7238
andere Spitäler	4119	3799
Hausärzte/innen	898	828
<b>Spitalhygiene</b>		
Anzahl Isolationen	1097	924
Isolationstage	5294	4464
<b>Personalärztlicher Dienst (SR1)</b>		
Neu- und Wieder- Eintrittsuntersuchungen	1922	2157
Tbc-Umgebungsuntersuchungen	17	121
Stichverletzungen	279	272
Blutentnahmen	1647	1645
Impfungen, davon	2966	2106
- Masern-Mumps-Röteln	492	154
- Grippe saisonal	954	949
<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</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)

## Klinik für Intensivmedizin (MIPS und NIPS)

Klinikleiter: Dr. med. Gian Reto Kleger

	2018	2017
<b>Leistungsdaten</b>		
Eintritte	2445	2216
Pflegetage	5899	5713
Aufenthaltsdauer (mean)	2.26	2.31
Notfalleintritte	93.04	92.2%
<b>Krankheitsschweregrad</b>		
SAPSII (mean)	33.81	30.3
<b>Pflegekategorien</b>		
1A	2933	2335
1B	3790	3683
2	9122	9981
3	1869	1141
Pflegeaufwand (NEMS-Summe: Median)	69	-
Beatmung (Anzahl Schichten)	4821	4081
Nierenersatzverfahren (Anzahl Schichten)	847	776
ECMO Schichten	528	-
Interventionen ausserhalb der MIPS	934	627
<b>Diagnostische Kategorien</b>		
Herz-, Kreislaufkrankheiten	817	803
Akutes Koronarsyndrom (ACS)	395	427
Status nach Reanimation	85	69
Respiratorische Erkrankungen	194	169
Gastrointestinale (inklusive Leberkrankheiten)	92	80
Erkrankungen des Nervensystems	1077	972
Stroke	738	661
<b>Qualitätsdaten</b>		
Standardisierte Mortalitätsrate (SAPSII, 28d)	0.44	0.54
<b>Mortalität bei Indikatordiagnosen</b>		
Akutes Koronarsyndrom (28d)	12/395	18/427
Sepsis	12/53	12/61

### 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

	2018	2017		2018	2017
<b>Nicht-invasive Kardiologie</b>			Septumablation (Alkohol)	2	1
Transthorakale Echokardiographie			Einlage intraaortale Ballonpumpe	22	27
- St.Gallen	8141	7538	Einlage Assist Device	17	5
- Rorschach	650	655	<b>Zuweisung zu auswärtigen</b>		
- Flawil	775	783	<b>Herzeingriffen</b>		
Transösophageale Echokardiographie	604	517	Koronare Bypassoperation (CABG)	161	312
Stressechokardiographie	77	82	Klappenoperation	71	79
Ruhe-EKG	7673	7215	Kombinierte Eingriffe (CABG + Klappen)	41	67
Ergometrie			Perkutaner Klappenersatz TAVI	95	81
- St.Gallen	2128	2062	Mitralclip / Cardioband	16	17
- Rorschach	246	242	Andere Operationen (Aortendissektion, Papillarmuskeleruptur etc.)	21	28
- Flawil	341	329			
Spiroergometrie	98	145	<b>Elektrophysiologische Abklärungen</b>		
- Flawil	23	-	<b>und Behandlungen</b>		
24-Std.-Blutdruckmessung			Elektrophysiologische Eingriffe	27	36
- St.Gallen	75	57	Radiofrequenzablation	280	303
- Rorschach	18	15	Kardioversion		
- Flawil	93	66	- St.Gallen	98	112
Langzeit-EKG			- Rorschach	7	2
- St.Gallen	1422	1402	- Flawil	8	21
- Rorschach	205	224	PM-Erstimplantation	172	153
- Flawil	265	322	davon CRT	12	13
PM-Kontrolle			davon leadless	5	2
- St.Gallen	1384	1227	PM-Wechsel	47	31
- Flawil	89	100	davon CRT	2	3
ICD-Kontrolle			ICD-Erstimplantation	72	73
- St.Gallen	652	546	davon CRT	17	31
- Flawil	20	18	davon S-ICD	4	1
CRT-Kontrolle	541	478	ICD-Wechsel	36	21
- Flawil	21	11	davon CRT	7	11
Reveal-Kontrolle	173	138	Reveal-Implantation	34	32
- Flawil	41	33			
Konsultation ambulant			<b>Ambulante kardiale Rehabilitation</b>		
- St.Gallen	7589	7086	<b>(AKR)</b>		
- Rorschach	474	453	eingeschlossene Patienten	265	227
- Flawil	737	723			
GUCH-Sprechstunde	195	176	<b>AKR Herzgruppe</b>		
MRI Herz	595	494	eingeschlossene Patienten	40	29
MRI Herz mit Belastung	309	260			
CT Herz	667	436	<b>Kardiopsychologie</b>		
Myokardszintigraphie	825	726	- ambulanz	89	76
			- stationär	362	178
<b>Invasive Kardiologie</b>			<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Koronarangiographie	2740	2603			
Rechtsherzkatheter	368	406	<b>Veröffentlichungen</b>		
PTCA (Dilatation)	1314	1065	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>		
CTO (chronic total occlusion)					
- intern	124	77			
- extern	135	85			
Rotablation	134	69			
Nierenstent	0	0			
PFO- und ASD-Verschluss	30	24			
LAA-Verschluss	4	7			
Myokardbiopsie	6	4			

## Klinik für Nephrologie/Transplantationsmedizin

Klinikleiterin: Dr. med. Isabelle Binet

	2018	2017
<b>Stationärer Bereich</b>		
Zahl der stationären nephrologischen Patienten	555	621
Zahl der Pflégetage	5756	6592
<b>Hämodialyse (HD) und Peritonealdialyse (PD)</b>		
Anzahl der chronischen HD-Patienten bei Jahresende	77	88
Total behandelte Patienten	242	262
Anzahl der erstmals der HD zugeführten Patienten	62	67
Total Hämodialysebehandlungen	13108	14293
stationäre Dialysebehandlungen	1513	1661
IPS-und Notfalldialysebehandlungen	205	174
Plasmapheresen	149	153
Anzahl der PD-Patienten bei Jahresende	9	13
Neu mit PD behandelte Patienten	4	8
Total behandelte PD Patienten	13	21
<b>Nierentransplantationen</b>		
Anzahl der Nierentransplantationen	15	30
Nierentransplantationen von verstorbenen Spendern	11	18
Nierentransplantationen von Lebendspender	4	12
Ambulante Nierentransplantierte bei Jahresende	292	285
Neue Aufnahme auf NTP-Warteliste	25	27
<b>Ambulanter Bereich</b>		
Konsultationen Ambulatorium Ärzte	3601	4014
Konsultationen Ambulatorium Pflege	3838	4171
Nephrologische Konsilien (stationär)	2575	2833
Nephrologische Urinsedimentbeurteilungen	605	759
Nierenultraschalluntersuchungen	695	963
Nierenbiopsien	81	99
24-Std.-Blutdruckmessungen	40	36
Psycho-Nephrologische Begleitung	233	334
	<b>(Aug- Dez)</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)

## Klinik für Medizinische Onkologie/Hämatologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Christoph Driessen

	2018	2017		2018	2017
<b>Ambulant Patientenkonsultationen</b>	<b>31845</b>	29384	<b>Stationäre Patienten total</b>	<b>1587</b>	1408
Erstdiagnosen Malignom KSSG	<b>1219</b>	1010	allgemein	<b>1173</b>	1023
			Privat und Halbprivat	<b>414</b>	385
<b>Behandlungen ambulant</b>			CMI*	<b>1.694</b>	1.695
Antineoplastische Therapie	<b>10017</b>	8346			
(Chemotherapie, Immuntherapie, Antikörper, orale Tumortherapie)			<b>Forschungstätigkeit</b>		
EC/TC Transfusionen	<b>1045</b>	773	Publikationen gesamt	<b>77</b>	75
Knochenmarkpunktionen	<b>206</b>	164	Publikationen mit Impact-Faktor	<b>69</b>	71
Knochenmarkbiopsie	<b>154</b>	149	IF gesamt	<b>682.8</b>	707.30
Aszites-Lumbalpunktionen	<b>46</b>	25	IF/Publikationen	<b>9.9</b>	10.0
<b>Labor</b>					
Venöse Blutentnahme	<b>18945</b>	17768			
Blutbild maschinell	<b>20346</b>	19193			
Differentialblutbild mikroskopisch	<b>2314</b>	3002			
Urin-Stix	<b>216</b>	186			
<b>Beratungs- und Konsiliar-Tätigkeiten KSSG</b>			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
<b>Interne Konsilien KSSG</b>			Onkologie A		
Konsilien KSSG privat und halbprivat	<b>345</b>	446	Hämatologie B		
Konsilien KSSG allgemein	<b>1064</b>	994			
Brustzentrum (ohne Senologie)	<b>7124</b>	6205			
Ambiplus Flawil	<b>583</b>	722			
davon Chemotherapien	<b>404</b>	544			
Konsiliardienst Grabs	<b>2051</b>	2033			
davon Chemotherapien	<b>1882</b>	1862			
Konsiliardienst Herisau	<b>1633</b>	1515			
davon Chemotherapien	<b>636</b>	621			
Konsiliardienst Wil	<b>2403</b>	1997			
davon Chemotherapien	<b>1210</b>	779			
Konsiliardienst Rorschach	<b>2208</b>	1322			
davon Chemotherapien	<b>2054</b>	1163			
Konsiliardienst Uznach	<b>2011</b>	2063			
davon Chemotherapien	<b>1276</b>	1355			
Genetische Beratung	<b>48</b>	47			
<b>Konsiliartätigkeit total</b>	<b>19470</b>	17344			
<b>intern und extern</b>					
<b>Musik- und Psychoonkologische Therapie</b>					
Psychoonkologische nichtärztliche Therapieeinheiten	<b>2745</b>	2922			

\*Fallschwere-Index im DRG-System

### 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

	2018	2017		2018	2017
<b>Ambulatorium</b>			Ergospirometrie	233	236
Sprechstunden	6850	5804	6-Minuten-Gehtest	783	974
Parenterale Therapien im Ambulatorium	828	644	Test der Atemmechanik	38	59
<b>Studienzentrum</b>			Allergie-Test (Skin Prick Test)	108	100
Klinische Studien	8	7	Messung der Atemwegsentzündung (FeNo)	1018	841
Patienten	102	201	Anstrengungsasthma-Test	1	6
<b>Konsilien</b>	309	425	<b>Schlafmedizin</b>		
<b>Stationäre Austritte</b>	953	883	Sprechstunden	6322	6441
<b>Endoskopie</b>			Pulsoxymetriem	4218	4125
Flexible Bronchoskopien	1364	1404	Polysomnographien	886	907
- Bronchoskopien mit Kapnographie	121	114	Respiratorische Polygraphien	312	346
- transbronchiale Lungenbiopsien	235	440	CPAP Neueinschulungen	617	583
- Periphere endoskopische Sonographien	251	195	MSLT ("Multiple sleep latency"-Test)	46	48
- Endobronchiale Ultraschall ± Punktionen (EBUS)	345	309	MWT (Maintenance of wakefulness Test)	43	28
- Elektromagnetische Navigationen	22	14	Actigraphien	136	171
Starre Bronchoskopien	33	43	Vigilanz Test	89	76
- Stent	14	23	Position Trainier (Night Balance)	22	18
- Brachytherapien	0	0	<b>Nicht-invasive Beatmung (NIV)</b>		
- Lasertherapien	11	17	NIV Neueinschulungen	100	112
- Endoskopische Lungenvolumenreduktion	16	9	Kapnographien	3282	3232
- Endobronchiale Ventile	8	6	ZNA Notfalleinschulungen	50	60
- Coil-Implantationen	5	1	NIV bei Bronchoskopie	98	73
- Vaporisationen	3	2	<b>Rauchstopp</b>		
Thorakoskopien	37	34	Sprechstunden total	1341	1604
- davon therapeutisch (Pleurodesen)	34	11	Erstberatungen	448	460
Thorax-Sonographien	1564	1430	Folgeberatungen	893	1144
Pleurapunktionen	514	486	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Pleuradrainagen	141	130			
Intrapleurale Fibrinolyse	77	70			
Pleurodesen ("talk slurry")	5	2			
Transthorakale Biopsien	18	14			
Laryngeale pH-Metriem	34	43			
Durchleuchten	370	374			
<b>Lungenfunktionslabor</b>			<b>Veröffentlichungen</b>		
Spirometrie	5835	5660	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>		
Ganzkörperplethysmographie	4604	4218			
Messung d. Diffusionskapazität (DLCO)	4633	4288			
Methacholin-Bronchoprovokationstest	225	164			

## Klinik für Psychosomatik

Klinikleiterin: Dr. med. Dagmar Schmid

	2018	2017		2018	2017
<b>Konsilien für stationäre Patientinnen und Patienten aufgeteilt nach Kliniken</b>			<b>Ambulante Behandlungen und Nachbetreuungen</b>		
Adipositaszentrum	10	10	Patientinnen und Patienten	1469	1422
Klinik für Allgemeine Innere Medizin	552	361	Interdisziplin. Zentrum für Schlafmedizin	92	118
Klinik für Angiologie	2	4	Adipositaszentrum Oberwaid	315	421
Klinik für Dermatologie	13	7	Schmerzzentrum	498	440
Klinik für Endokrinologie	8	7	<b>Gruppenpsychotherapien</b>		
Klinik für Gastroenterologie	124	131	Interdisziplinäres		
Klinik für Kardiologie	361	442	Schmerzbewältigungsprogramm (ISP)		
Klinik für Nephrologie/ Transplantationsmedizin	69	68	Anzahl Gruppengespräche	23	32
Klinik für Onkologie/Hämatologie	105	94	Progressive Muskelrelaxation (PMR)		
Klinik für Pneumologie	81	74	Anzahl Gruppengespräche	37	52
Klinik für Rheumatologie	207	293	Psychosomatischer Schmerzkurs (Kompass)		
Medizinische Intensivstation (MIPS)	64	100	Anzahl Gruppengespräche	21	-
Neurologische Intensivbehandlung (NIPS)	11	10	Adipositas Gruppe		
Abteilung für Chirurgische Intensivbehandlung (CHIPS)	127	165	Anzahl Gruppengespräche	27	-
Zentrale Notfallaufnahme (ZNA)	61	180	Insomnie Gruppe		
Total Notfallkonsilien	263	455	Anzahl Gruppengespräche	17	-
Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endo- krin- und Transplantationschirurgie	279	247	<b>Total Gespräche mit ambulanten Patientinnen und Patienten</b>		
Klinik für Gefässchirurgie	13	23		5123	4470
Klinik Thoraxchirurgie	4	17	<b>Liaison-Psychiatrie</b>		
Klinik für Orthopädische Chirurgie	242	159	Coachings und Supervisionen	91	30
Klinik für Hand- u. Plastische Chirurgie	80	26	Pflegefach- und Teamgespräche	159	41
Klinik für Urologie	12	17	<b>Aus-, Fort- und Weiterbildungen</b>		
Klinik für Neurologie	146	240		29	25
Klinik für Neurochirurgie	91	164	<b>Referate, Vorträge, übrige Abstracts</b>		
Hals-Nasen-Ohrenklinik	62	67		40	36
Augenklinik	0	3	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Klinik für Gynäkologie	13	2	Psychiatrie und Psychotherapie		C2
Klinik für Geburtshilfe	50	77	Konsiliar- und Liaisonpsychiatrie		D2
Klinik für Neonatologie	1	-			
Klinik für Radio-Onkologie	1	3			
Brustzentrum St.Gallen	-	2			
Palliativzentrum Flawil	933	320			
<b>Total Gespräche mit stationären Patientinnen und Patienten</b>					
	3722	3355			
Kantonsspital St.Gallen	2622	2541			
Spital Flawil	949	654			
Spital Rorschach	151	160			
<b>Total stationäre Patientinnen und Patienten</b>					
	1716	1715			

### 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 Rheumatologie

Klinikleiter: Prof. Dr. med. Johannes von Kempis

	<b>2018</b>	2017
<b>Rheumatologie</b>		
Konsultationen bei ambulanten Patienten	<b>6964</b>	7215
Diagnosen ambulante Patienten:		
Arthritiden (inkl. Spondarthritis)	<b>31%</b>	32%
Entzündliche Systemerkrankungen (Kollagenosen, Vaskulitiden u.a.)	<b>35%</b>	36%
Nicht-entzündliche muskuloskelettale Erkrankungen"	<b>28%</b>	27%
Ausschluss rheumatische Erkrankung	<b>6%</b>	5%
Sonographien am Bewegungsapparat	<b>857</b>	1069
Infusionen (ambulante Patienten)	<b>1373</b>	1435
Stationäre Patienten	<b>273</b>	304
Pflegetage	<b>2700</b>	3014
Konsilien in anderen Kliniken bei stationären Patienten	<b>381</b>	433

### FMH-Weiterbildungskategorie A

#### Lehrtätigkeit an Universitäten

Prof. Dr. Johannes von Kempis, Universität Freiburg  
 PD Dr. Rüdiger Müller, Universität München  
 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 2018 insgesamt 3809 Anästhesien und Standby durchgeführt. Diese Anästhesien sind in der folgenden Tabelle nicht berücksichtigt.

	2018	2017		2018	2017
Allgemein- und Regionalanästhesien	21270	21194	Cell Saver	158	120
Standby	1967	1970	Reanimationen	26	36
<b>Total</b>	<b>23237</b>	<b>23164</b>	davon intraoperativ	4	4
Anästhesie-Stunden	54458	53969	<b>Geburtshilfe</b>		
Stunden für Standby	3265	3166	Anzahl Geburten	2038	1920
<b>Total Stunden</b>	<b>57722</b>	<b>57135</b>	Geburtshilfliche Periduralanästhesie	629	655
			in % aller Geburten	30.86%	34.11%
<b>Übersicht über die anästhesierten Patienten (ohne Standby) mit erhöhtem Risiko, höherem Alter und langer Anästhesiedauer</b>			Sectio Total	740	633
Patienten mit erhöhtem Risiko (ASA-Klasse 3–5)	5178	4467	in Periduralanästhesie	116	84
Patienten über 60 Jahre	9349	8829	in Spinalanästhesie	503	442
Anästhesiedauer über 4 Stunden	3059	2946	in rückenmarksnaher Regionalanästhesie (in % aller Sectiones)	83.65%	83.1%
			<b>Sprechstunden / Konsilien</b>		
<b>Übersicht über Leistungen für Kliniken (Anästhesien und Anästhesiebetreuung)</b>			Konsilien der anästh. Schmerzlinik	3500	3843
Allgemeine Chirurgie	5842	6243	Präoperative Anästhesiesprechstunde	14089	14536
Orthopädie-Traumatologie	3654	3606			
Urologie	1673	1632	<b>Verfahren der Regionalanästhesie</b>		
Radiologie	158	72	Periduralanästhesien	1552	1598
Neurochirurgie	1384	1350	sacral	0	0
Augenklinik	1514	1464	lumbal	685	731
HNO-Klinik	1883	1891	thorakal	867	867
Frauenklinik	3180	3271	Spinalanästhesien	1817	1799
DIM	1555	1333	Periphere Blockaden	2554	2387
Handchirurgie	2125	1827	Plexus infraclavikulär	0	0
übrige	269	475	Plexus axillär	1124	1001
<b>Total</b>	<b>23237</b>	<b>23164</b>	Plexus interscalenär	460	533
			Ischio-femoral-Block	200	181
<b>Nebentätigkeiten</b>			Femoralis-Block	462	454
Blutplomben	37	13	Andere Blockaden	308	218
Liquordrainagen	29	28	<b>Total</b>	<b>5923</b>	<b>5784</b>
AWR-Betreuung	397	361			
Zugang peripher	770	954	<b>Symposien, Workshops</b>		
Zugang zentral	438	454	St.Galler Ultraschall Workshop	1	1
			Notarzkurse	1	2
<b>Einige Kennziffern</b>			St.Galler Anästhesie- und Intensivsymposien	4	4
Allgemeinanästhesien	17540	17549	Toggenburger Anästhesie Repetitorium	1	1
davon i.v. Anästhesien	16611	16250	St.Galler Airway Management Symposium	1	1
Maskennarkosen	259	317			
Larynxmasken	3112	3291	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Intubationen Total	10929	10929	Anästhesiologie A1		
oral	7893	8217	Chirurgische Intensivstation A		
nasal	99	95			
Notfall	2937	2617			
Fiberoptisch Total	3092	2850			
Fiberoptisch oral	804	767			
Fiberoptisch nasal	2288	2083			
Doppellumentubus	228	262			
Arterienkanülen	3553	3256			
Zentrale Venenkatheter	1770	1711			

## Chirurgische Intensivstation

Ärztlicher Leiter: Prof. Dr. med. Miodrag Filipovic

	2018	2017
<b>Leistungsdaten</b>		
Eintritte	2087	2133
Pflegetage	8112	7903
Mittlere Aufenthaltsdauer (Tage)	3.9	2.6+/-4.2
Anzahl Betten (Jahresdurchschnitt)	24	24
<b>Krankheitsschweregrad</b>		
SAPS II mean	29	27+/-16
<b>Pflegekategorie (%)</b>		
1A	20	16
1B	33	32
II	45	49
III	3	2
<b>Pflegeaufwand</b>		
NEMS (mean)	21	18
Beatmung (Stunden)	42936	43760
% beatmete Patienten	26	25
Nierenersatzverfahren (Schichten)	967	470
Interventionen ausserhalb CHIPS	1095	1181
<b>Eintrittsarten %</b>		
elektiv	44	44
Notfall	56	56
<b>Herkunft der Patienten %</b>		
Notfall	20	21
Operationssaal	70	70
Aufwachraum	3	2
Abteilung	7	7
<b>Qualitätsdaten %</b>		
Mortalität (28Tage)	9.37	6.59
<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
Referate, Vorträge, übrige Abstracts	-	23
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.

	2018	2017		2018	2017
<b>Operationen total</b> (=Aufenthalte im OP Raum)	<b>4969</b>	5238	<b>Inzision, Exzision und Anastomose am Darm (CHOP 45)</b>	<b>618</b>	463
St. Gallen	<b>3477</b>	3455	<b>Sonstige Operationen am Darm (CHOP 46)</b>	<b>461</b>	433
Rorschach	<b>880</b>	1043	<b>Operationen an der Appendix (CHOP 47)</b>	<b>370</b>	405
Flawil	<b>612</b>	740	<b>Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe (CHOP 48)</b>	<b>426</b>	496
<b>Eingriffe total</b> (während einer Operation können mehrere Eingriffe durchgeführt werden)	<b>9294</b>	9591	<b>Operationen am Anus (CHOP 49)</b>	<b>1277</b>	1679
<b>Anzahl Eingriffe nach den wichtigsten CHOP Hauptgruppen</b>			<b>Operationen an der Leber (CHOP 50)</b>	<b>81</b>	91
<b>Operationen an kranialen und peripheren Nerven (CHOP 04)</b>	<b>27</b>	99	<b>Operationen an Gallenblase und Gallenwegen (CHOP 51)</b>	<b>601</b>	585
<b>Operationen an Schilddrüse und Nebenschilddrüse (Parathyreoidea) (CHOP 06)</b>	<b>482</b>	488	<b>Operationen am Pankreas (CHOP 52)</b>	<b>66</b>	75
<b>Operationen an anderen endokrinen Drüsen (CHOP 07)</b>	<b>15</b>	12	<b>Hernienoperationen (CHOP 53)</b>	<b>1117</b>	1088
<b>Operationen an Brustwand, Pleura, Mediastinum und Zwerchfell (CHOP 34)</b>	<b>85</b>	50	<b>Sonstige Operationen in der Abdominalgegend (CHOP 54)</b> (abzüglich Laparoskopie als Zugangsweg (CHOP 54.21.20)	<b>1310</b>	1141
<b>Inzision, Exzision und Verschluss von Gefässen (CHOP 38)</b>	<b>142</b>	257	davon		
<b>Andere Operationen an Gefässen (CHOP 39)</b>	<b>305</b>	132	<b>Probepaparotomie (54.1)</b>	<b>247</b>	189
<b>Operationen am lymphatischen System (CHOP 40)</b>	<b>144</b>	111	<b>Laparoskopie, Diagnostische Laparoskopie (54.21)</b>	<b>387</b>	308
<b>Operationen an Knochenmark und Milz (CHOP 41)</b>	<b>34</b>	24	<b>Lösung von peritonealen Adhäsionen (54.5)</b>	<b>376</b>	175
<b>Operationen am Ösophagus (CHOP 42)</b>	<b>32</b>	46	<b>Operationen an der Niere (CHOP 55)</b>	<b>23</b>	45
<b>Inzision und Exzision am Magen (CHOP 43)</b>	<b>99</b>	73	<b>Operationen an der Harnblase (CHOP 57)</b>	<b>61</b>	49
<b>Sonstige Operationen am Magen (CHOP 44)</b>	<b>197</b>	208	<b>Operationen am Ovar (CHOP 65)</b>	<b>12</b>	29
<i>total bariatrische Eingriffe SMOB</i>	<b>185</b>	191	<b>Operationen an Vagina und Douglasraum (CHOP 70)</b>	<b>36</b>	42
			<b>Operationen an Muskel, Sehne, Faszie und Bursa, ausgenommen der Hand (CHOP 83)</b>	<b>18</b>	22
			<b>Operationen an Haut und Subkutangewebe (CHOP 86)</b>	<b>825</b>	952

**Operationen der hochspezialisierten Medizin (HSM)****Transplantationen**

	2018	2017		2018	2017
<b>Ösophagus</b>	<b>22</b>	23	<b>Niere</b>	<b>15</b>	28
<b>Pankreas</b>	<b>58</b>	51	-		
<b>Leber</b>	<b>21</b>	31	24		
<b>Rektum</b>	<b>71</b>	62	76		
<b>Bariatric</b>	<b>35</b>	29	33		

**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 2018 wurden aus dem Datensatz des DRG-Controllings, der Operationsstatistik (eops), 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 entstammten). 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

#### Geburtshilfe (gemäss Geburtenbuch)

Entbundene Frauen	2038	100%
Entbundene Kinder	2106	
Vaginal entbundene Zwillinge	19	1%
Vaginal entbundene Beckenendlagen	24	1.2%
Sektorate	740	36%

#### Operationen (gemäss Operationsstatistik)

Ambulant	688
Stationär	2562
Total	3250

#### Austritte (gemäss DRG-Controlling)

Geburtshilfe	4289
Gynäkologie	1009
Neonatologie	263
Total	5561

#### Ambulante Konsultationen (Frauenklinik inkl. fiore)

22517

#### Geburtshilfe – interne Datenquelle

##### Geburtsmodus

Entbundene Frauen	2038	100%
Aborte vor 22. SSW oder < 500g	39	2%
vag. Entbindungen Mutter	1311	64%
vag. Zwillinge	19	0.9%
vag. Mehrlinge	0	0%
vag. Entbindungen Kinder	1311	64%
Forzeps-Extraktion	2	0.1%
Vakuum Extraktion	233	11%
BEL ab 25.SSW, vag.	24	1.15%
Sectio	740	36%

##### Pränatalstation

Eintritt inkl. WA	167
Eintritt exkl. WA	167
Vorz. Wehen	56
Vorz. Blasensprung	9
Vag. Blutung 2.3. Trim.	31
Retardierung	16
Polyhydramnion	4
Hypertensive Erkr.	5

Muttermundverschluss 7

#### Neugeborene

Total Meldepflichtig 2092  
Totgeburten 11

davon <1000g 9

Bei uns geboren, Einling 1970

Bei uns geboren, Zwilling 136

Bei uns geboren, Mehrling 0

Meldepflichtig Knaben 1090

Meldepflichtig Mädchen 1016

Lebendgeborene 2092

Gestationsalter	Anzahl	Prozent	Tod v. Entl.	Prozent
>= 400g	2092	100%		
Termingeburt	1819	87%	1	0.05%
>= 42 SSW	2	0.09%	0	0.0%
Frühgeburt	271	12.9%	8	2.9%
< 25 SSW	6	0.3%	4	67%
25 0/7 - 27 6/7	21	1.0%	0	0%
28 0/7 - 31 6/7	44	2.1%	2	4.5%
32 0/7 - 36 6/7	200	9.5%	2	1%

Geburtsgewicht	Anzahl	Prozent	Tod v. Entl.	Prozent
Total Meldepflichtig	2092	100%		
400 – 499g	1	0.05%	1	100%
500 – 749g	12	0.6%	3	25%
750 – 999g	14	0.67%	0	0%
1000 – 1249g	15	0.71%	0	0%
1250 – 1499g	19	0.91%	1	5.3%
1500 – 1999g	49	2.3	1	2%
2000 – 2499g	130	6.2%	0	0%
2500 – 2999g	379	18.1%	2	0.53%
3000 – 3499g	777	37.1%	1	0.13%
3500 – 3999g	540	25.8%	0	0%
4000 – 4499g	136	6.5%	0	0%
4500 – 4999g	19	0.9%	0	0%
>= 5000g	1	0.04%	0	0%
< 1000g	27	1.3%	4	14.8%
< 1500g	61	2.8%	5	8.2%
< 2000g	110	5.26%	6	5.45%

## Neonatologie – interne Datenquelle

### Hospitalisierte Kinder

Hospitalis. Kinder	<b>251</b>	
Frühgeburten	<b>147</b>	<b>58.6%</b>
unter 2000 g	<b>50</b>	<b>19.9%</b>
unter 1500 g	<b>15</b>	<b>5.98%</b>

### Therapien

Infusion über zentralen Katheter	<b>22</b>	
Parenterale Ernährung	<b>17</b>	
Antibiotika	<b>45</b>	
Bluttransfusion	<b>3</b>	
Austauschtransfusion	<b>0</b>	

### Neonatologische Todesfälle

Lebendgeburten - verstorben	<b>9</b>	
davon > 500g	<b>8</b>	
davon < 1000g	<b>1</b>	

## Gynäkologie - SwissDRG 6.0

	<b>2018</b>	2017
<b>OP-Statistik</b>		
Austritte, stationär	<b>1009</b>	1070
Eingriffe, stationär	<b>1633</b>	2204
Ambulante Operationen	<b>556</b>	719

### Stationäre Hauptdiagnosen in der Gynäkologie \*

\*) weniger als 3 Diagnosen

#### ausgeblendet

N80 - Nichtentzündliche Krankheiten des weiblichen Genitaltraktes	<b>430</b>	468
- N80 - Endometriose	<b>115</b>	142
- N81 - Genitalprolaps bei der Frau	<b>93</b>	107
D10 - Gutartige Neubildungen	<b>219</b>	227
- D25 - Leiomyom des Uterus	<b>141</b>	158
- D27 - Gutartige Neubildung des Ovars	<b>73</b>	64
C51 - Bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	<b>108</b>	94
- C54 - Bösartige Neubildung des Corpus uteri	<b>45</b>	40
- C56 - Bösartige Neubildung des Ovars	<b>20</b>	29
- C51 - Bösartige Neubildung der Vulva	<b>11</b>	14
- C53 - Bösartige Neubildung der Cervix uteri	<b>21</b>	9

N70 - Entzündliche Krankheiten der weiblichen Beckenorgane **57** 65

N30 - Sonstige Krankheiten des Harnsystems **17** 17

- N39 - Sonstige Krankheiten des Harnsystems **15** 15

### Stationäre Eingriffe in der Gynäkologie \*

\*) weniger als 4 Eingriffe pro

#### Eingriffskategorie

#### ausgeblendet

68 - Sonstige Inzision und Exzision am Uterus	<b>488</b>	483
- 68.12 - Diagnostische Endoskopie an Uterus und uterinem Halteapparat	<b>112</b>	115
- 68.41 - Totale Hysterektomie, laparoskopisch	<b>97</b>	105
- 68.23 - Endometrium-Abtragung	<b>112</b>	95
- 68.29 - Sonstige Exzision oder Destruktion einer Uterusläsion	<b>60</b>	65
- 68.42 - Totale Hysterektomie, offen chirurgisch	<b>39</b>	37
- 68.43 - Totale Hysterektomie, vaginal	<b>24</b>	28
- 68.31 - Subtotale Hysterektomie, laparoskopisch	<b>9</b>	12
- 68.61 - Radikale Hysterektomie, laparoskopisch	<b>7</b>	6
65 - Operationen am Ovar	<b>387</b>	468
70 - Operationen an Vagina und Douglasraum	<b>243</b>	282
- 70.95 - Einsetzen eines synthetischen Transplantats oder einer synthetischen Prothese	<b>44</b>	60
- 70.54 - Korrektur einer Zystozele mit Transplantat oder Prothese	<b>29</b>	36
- 70.32 - Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe im Douglasraum	<b>26</b>	29
- 70.77 - Suspension und Fixation der Vagina	<b>18</b>	26
- 70.12 - Kuldotomie	<b>6</b>	20
- 70.50 - Raffung von Zystozele und Rektozele	<b>11</b>	18
- 70.53 - Raffung einer Zystozele und Rektozele mit Transplantat oder Prothese	<b>10</b>	16
- 70.33 - Lokale Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Vagina	<b>15</b>	15
- 70.51 - Raffung einer Zystozele	<b>20</b>	12

66 - Operationen an den Tubae uterinae	243	253	T81.3 - Aufreißen einer Operationswunde, anderenorts nicht klassifiziert	8	10
54 - Sonstige Operationen in der Abdominalgegend	242	243			
69 - Sonstige Operationen an Uterus und uterinem Halteapparat	96	118	T81.4 - Infektion nach einem Eingriff, anderenorts nicht klassifiziert	9	8
59 - Sonstige Operationen an den Harnwegen	77	87	T81.2 - Versehentliche Stich- oder Risswunde während eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert	-	4
- 59.73 - Transvaginale Suspension	24	31			
71 - Operationen an Vulva und Perineum	55	44	T83.1 - Mechanische Komplikation durch sonstige Geräte oder Implantate im Harntrakt	5	4
- 71.3 - Sonstige lokale Exzision oder Destruktion an Vulva und Perineum	14	15			
- 71.61 - Partielle Vulvektomie	8	11	T81.8 - Sonstige Komplikationen bei Eingriffen, anderenorts nicht klassifiziert	3	3
57 - Operationen an der Harnblase	79	44			
- 57.32 - Sonstige Zystoskopie	31	19	T83.8 - Sonstige Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Urogenitaltrakt	6	3
- 57.17 - Perkutane Zystostomie	12	10			
- 57.94 - Einsetzen eines transurethralen Dauerkatheters	12	10			
45 - Inzision, Exzision und Anastomose am Darm	44	41	T88.6 - Anaphylaktischer Schock als unerwünschte Nebenwirkung eines indikationsgerechten Arzneimittels oder einer indikationsgerechten Droge bei ordnungsgemäßer Verabreichung	3	2
- 45.23 - Koloskopie	16	12			
- 45.42 - Endoskopische Polypektomie im Dickdarm	-	6			
67 - Operationen an der Cervix uteri	18	34	T83.4 - Mechanische Komplikation durch sonstige Prothesen, Implantate oder Transplantate im Genitaltrakt	3	2
- 67.39 - Sonstige Exzision oder Destruktion von Läsion oder Gewebe an der Zervix	-	10			
- 67.32 - Destruktion einer Läsion an der Zervix durch Kauterisation	-	9	T86.11 - Chronische Funktionsverschlechterung eines Nierentransplantates	-	1
47 - Operationen an der Appendix	14	25	T18.8 - Fremdkörper an sonstigen und mehreren Lokalisationen des Verdauungstraktes	-	1
- 47.01 - Appendektomie, laparoskopisch	-	9			
- 47.11 - Inzidente Appendektomie, während einer Laparoskopie aus anderem Grund	-	7	T83.2 - Mechanische Komplikation durch ein Harnorgantransplantat	-	1
46 - Sonstige Operationen am Darm	9	10	T83.0 - Mechanische Komplikation durch einen Harnwegskatheter (Verweilkatheter)	-	1
53 - Hernienoperationen	8	8			
48 - Operationen an Rektum, Rektosigmoid und Perirektalgewebe	11	7	T78.3 - Angioneurotisches Ödem	-	1
<b>Komplikationen (Gynäkologie)</b>			<b>Gesamt</b>	<b>73</b>	<b>74</b>
T81.0 - Blutung und Hämatom als Komplikation eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert	28	18			
T83.5 - Infektion und entzündliche Reaktion durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Harntrakt	8	15			

**Komplikationen (Geburtshilfe)**

T81.0 - Blutung und Hämatom als Komplikation eines Eingriffes, anderenorts nicht klassifiziert	2	9
T88.7 - Nicht näher bezeichnete unerwünschte Nebenwirkung eines Arzneimittels oder einer Droge	1	2
T83.5 - Infektion und entzündliche Reaktion durch Prothese, Implantat oder Transplantat im Harntrakt	-	1
T81.8 - Sonstige Komplikationen bei Eingriffen, anderenorts nicht klassifiziert	-	1
T80.1 - Gefäßkomplikationen nach Infusion, Transfusion oder Injektion zu therapeutischen Zwecken	1	1
T45.8 - Vergiftung: Sonstige primär systemisch und auf das Blut wirkende Mittel, anderenorts nicht klassifiziert	-	1
T83.3 - Mechanische Komplikation durch ein Intrauterinpeppisar	-	1
T80.3 - AB0-Unverträglichkeitsreaktion	-	1
<b>Gesamt</b>	<b>4</b>	<b>17</b>

**Clinical Complexity Level**

keine Komplexizität oder Komorbidität (CC)	80%	79%
leichte Komplexizität oder Komorbidität	3%	3%
mäßig schwere Komplexizität oder Komorbidität	5%	5%
schwere Komplexizität oder Komorbidität	7%	8%
äußerst schwere Komplexizität oder Komorbidität	4%	4%

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

Konsultationen (Tarmed, ohne IVF Konsultationen)	6726	6701
Embryotransfer Frischzyklen	342	396
Embryotransfer Auftauzyklen	240	372
Intrauterine Inseminationen	623	607
Gesamtzyklen	582	768

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). Zusätzliche Ausweisung der Leistungen der Klinik für Gefässchirurgie in Grabs. Stationäre **Fälle** sind definiert als Patientenaustritte im Kalenderjahr, **Operationen** (Patientenaufenthalt im Op) zählen, wenn sie im Kalenderjahr stattfanden, und bestehen aus einem oder mehreren **Eingriffen** gemäss SwissVasc-Katalog (Schweizerische Gesellschaft für Gefässchirurgie).

	2018	2017		2018	2017
<b>Behandelte Fälle</b>	<b>841</b>	874	<b>Eingriffe an Arterien / tiefen Venen</b>	<b>607</b>	580
ambulant operiert	<b>68</b>	59	(Operationen)	<b>(454)</b>	(464)
stationär	<b>773</b>	815	Anteil Notfälle/ungeplante Op	<b>43%</b>	34%
(a) Austritte Gefässchirurgie	<b>493</b>	437	Anteil Redo-Operation (lokal vorop.)	<b>24%</b>	22%
- SpiRo	<b>31</b>	25	Re-Operationen für eigene Kompl.	<b>5%</b>	3%
- KSSG operiert	<b>366</b>	351	Septische Gefässchirurgie	<b>4%</b>	5%
- KSSG interventionell/kons.	<b>96</b>	61	Hybridoperationen	<b>9%</b>	8%
- Zusatzversicherte (Austr. Gef)	<b>22%</b>	20%			
(b) Austritte extern (gef.chir. op)	<b>348</b>	378	<b>(a) Eingriffe supra-aortale Äste</b>	<b>94</b>	95
- Zusatzversicherte (Austr. ext.)	<b>26%</b>	26%	Carotis-Endarterektomie (CEA)	<b>86</b>	85
Durchschnitts-CMI	<b>2.512</b>	2.728	- davon symptomatisch	<b>65%</b>	67%
Frühe Wiederkehrer	<b>2.7%</b>	3%	Stent (hybrid)	<b>1</b>	1
<b>Operationen (Eingriffe)</b>	<b>947</b>	905	Akute Blutstillung/Ersatz (z.B. bei Tumorresektionen)	<b>4</b>	5
stationär	<b>(1438)</b>	(1261)	Glomustumor	<b>2</b>	2
- SpiRo	<b>879</b>	846	Thoracic in-/outlet syndrome	<b>1</b>	2
- KSSG	<b>121</b>	124			
- Grabs	<b>738</b>	722	<b>(b) Eingriffe am Arm</b>	<b>13</b>	13
- Zusatzversicherte	<b>20</b>	-	Embolektomie	<b>8</b>	7
ambulant	<b>68</b>	59	Pseudoaneurysma/Blutstillung	<b>3</b>	3
- SpiRo	<b>53</b>	49	andere	<b>2</b>	3
- KSSG	<b>12</b>	10			
- Grabs	<b>3</b>	-	<b>(c) Eingriffe an Leiste und Bein</b>	<b>278</b>	243
Patienten mit 1 Op/Fall	<b>91%</b>	92%	Thrombendarterektomie Leiste	<b>110</b>	83
<b>(A) Eingriffe gem. WB-Katalog SGG</b>	<b>1073</b>	994	- als Haupteingriff (davon hybrid)	<b>79(22)</b>	48(24)
(mehrere Eingriffe/Operation möglich)			Thrombendarterektomie sonst	<b>21</b>	15
<b>Eingriffe für Dialysezugang</b>	<b>174</b>	183	Pseudoaneurysma/Blutstillung	<b>24</b>	16
- SpiRo	<b>121</b>	135	Embolektomie	<b>26</b>	15
- KSSG	<b>47</b>	48	Bypass/Interponat	<b>94</b>	113
- Grabs	<b>5</b>	-	- Anteil PAVK (versus Aneurysma)	<b>74%</b>	57%
Primäre Dialyse-Fistel/-Shunt	<b>38</b>	40	- supragenua (% Kunststoff)	<b>50(48)</b>	59(63)
Redo Dialyse-Fistel/-Shunt	<b>24</b>	19	- infragenua (% Kunststoff)	<b>44(5)</b>	54(4)
- mit Fremdmaterial	<b>25%</b>	36%	andere (z.B. Entrapment)	<b>3</b>	1
Tunnelierte Dialysekatheter	<b>60</b>	61	<b>(d) Eingriffe an Stamm-Arterien</b>	<b>192</b>	215
CAPD Katheter	<b>10</b>	13	Thoraco-abdominal	<b>6</b>	7
Aufhebung Dialysezugang	<b>42</b>	50	- TEVAR	<b>3</b>	2
- davon Katheter	<b>31</b>	38	- Typ IV-Ersatz	<b>2</b>	3
<b>Eingriffe für Krampfadern (n Beine)</b>	<b>122</b>	82	- branched/fenestrated EVAR	<b>1</b>	2
- SpiRo	<b>88</b>	73	Viszeral-/Nierenarterien	<b>25</b>	45
- KSSG	<b>24</b>	9	Aorto-iliakal (abdominal)	<b>161</b>	163
- Grabs	<b>10</b>	-	- Anteil Aneurysma (versus okkl.)	<b>52%</b>	49%
Erstbehandlungen	<b>97</b>	71	- Rupturen	<b>11</b>	10
- davon endovenös	<b>22</b>	7	- akutes Leriche-Äquivalent	<b>9</b>	22
Rezidivbehandlungen	<b>25</b>	11			
- davon endovenös	<b>-</b>	-			

Offene aorto-iliakale Chirurgie	111	113
- Anteil suprarenale Klemme	29%	29%
- Anteil mind. 1 Interna-Revask.	37%	43%
- Anteil offene Konversionen	15%	14%
EVAR	22	22
PTA/Stent im Op	28	28
<b>(e) Eingriffe an tiefen Venen</b>	<b>30</b>	<b>14</b>
De-/Rebranching	6	4
Rekonstruktion wegen Einengung	5	3
Rekonstruktion wegen Blutung	19	7
<b>Periphere Intervention im Op</b> (PTA, Stent, Coils, Angiographie)	<b>91</b>	<b>79</b>
<b>Amputationen / Weichteile</b>	<b>79</b>	<b>70</b>
Oberschenkelamputation	5	7
- davon Re-operationen	1	-
Knie-/Unterschenkelamputation	12	11
- davon Re-operationen	3	3
Minoramputationen	51	38
Faszienspaltung an Extremitäten	5	11
Abdominal compartment Entlastung	4	1
Andere (z.B. Temp.-Biopsie)	2	2
<b><u>(B) Eingriffe ausserhalb WB-Katalog</u></b>	<b>264</b>	<b>267</b>
<b>Venöse Zugänge</b>	<b>125</b>	<b>139</b>
Herzschrittmacher	118	138
- davon primäre Einlagen	71	100
Venöses Portsystem	7	1
<b>Wundchirurgie im Op</b>	<b>139</b>	<b>128</b>
mit Vacuumsystem	54	50
ohne Vacuumsystem	85	78
<b><u>Ambulante Sprechstunden</u></b>	<b>2366</b>	<b>2174</b>
KSSG	1870	1889
SpiRo St.Gallen	337	285
SRRWS	159	-
<b><u>Schriftliche Konsilien</u></b>	<b>1819</b>	<b>1602</b>
<b>Veröffentlichungen</b>	<b>6</b>	<b>7</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>		
<b>Preise, Ehrungen, Sonstiges</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
- Prof. F. Dick, Senior Editor des <i>European Journal of Vascular and Endovascular Surgery (EJVES)</i> - Ostschweizer Gefässzentrum (OGZ) in Grabs ab 1.3.2018		
<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b> Gefässchirurgie A		

## Klinik für Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie

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

	2018	2017		2018	2017
<b>Handchirurgie</b>			<b>Radiusfrakturen</b>		
Periphere Nerven Chirurgie			Palmare Platte	177	168
Neurolysen	124	117	Dorsale Platte	3	7
Karpaltunnel-Syndrom	162	138	Korrekturosteotomien	11	9
Transpositionen	26	24	Gefässgestielter Radiusspan	0	1
Neurotomien, Denervationen	52	54	Knochen transplantationen	32	29
Nervennähte	137	146	Arthroskopie	39	44
Transplantationen	19	13	Metallentfernungen	192	189
Thoracic Outlet Syndrom	19	18	Fehlbildungen	78	82
Nervus facialis	2	5	Dupuytren	47	48
Plexus brachialis Rekonstruktion	11	9	Sehnennähte	198	201
			Sehneneingriffe	167	184
<b>Plastische Chirurgie</b>			Tumoren der Hand, inkl. Ganglien	81	76
Tumoren			Lappenplastiken, inkl. Lokale und freie	101	93
Kopf-/ Hals	198	167	Lappen		
Augenlid	32	28	Hauttransplantationen,	123	117
Ohrplastiken	19	21	Narbenkorrekturen		
Lippen	12	11	Fingerreplantation	14	16
Lokale Lappen	138	117	Daumenreplantation	4	3
Freie und gestielte Lappenplastiken,			Handreplantationen	0	1
Lat-dorsi, ALT, Gracilis,			Revaskularisationen	92	119
Gastrocnemius,			Amputationen	41	35
TRAM, Gluteus max.-L., TFL	92	87	Arthrodesen	38	47
Hauttransplantate	146	132	Osteosynthesen Karpalia, Kahnbein	37	41
Verbrennungen	94	76	Osteosynthesen Finger	127	158
Lymphknotendissektionen,			Gelenkeingriffe Finger	92	86
Neck-Dissektion	32	45	(Arthroplastiken, Epping)		
Gewebeexpander	17	7	Rheumaeingriffe, degenerative	21	33
Dekubitus	29	32	Gelenkeingriffe		
Infektionen	192	173	Infektionen	184	169
			Wundversorgungen	298	257
<b>Brust</b>			Weitere Eingriffe		
Mastopexie	24	20			
Reduktionsplastik	39	43	Gesamtzahl Operationen	2407	2367
Implantate	31	49	Gesamtzahl Eingriffe	4203	4109
MAK-Rekonstruktionen	6	9	Ambulante Patienten Sprechstunde	13567	13208
Brustrekonstruktionen					
(TRAM, DIEP, Gracilis,			Spital Rorschach		
Latissimus dorsi)	22	31	Ambulante Patienten	659	614
Gynaekomastie	15	14	Operationen	164	113
Tumorexstirpation, Ablation	10	13			
Rippenresektionen	13	21	OP und Ambulanztätigkeit im Spital		
			Wattwil, Ostschweizer Kinderspital,		
<b>Ästhetische Eingriffe</b>			Balgrist Orthopädische Uniklinik Zürich		
Facelift	3	7			
Armlift, Oberschenkelstraffung	19	17			
Liposuktion	52	68			
Abdominoplastik (inkl. Body lift)	29	27			
Handgelenkeingriffe (SL-Band, PRC,			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
mediokarpale Arthrodesen, etc.)	154	143	Handchirurgie A		
			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

	<b>2018</b>	<b>2017</b>			
<b>SCHULTER/OBERARM</b>	<b>559</b>	<b>578</b>			
<b>Arthroskopien (alle)</b>	<b>195</b>	<b>214</b>			
<b>Prothetik</b>	<b>101</b>	<b>96</b>			
- Hemiprothesen	<b>7</b>	<b>4</b>	- komplexe Ellbogenluxation	<b>14</b>	<b>9</b>
- Schaft	<b>4</b>	<b>1</b>	- distaler Humerus	<b>23</b>	<b>19</b>
- schafffrei	<b>3</b>	<b>3</b>	- Olecranon	<b>22</b>	<b>26</b>
- Totalprothesen (anatomisch)	<b>11</b>	<b>12</b>	- Radiusköpfchen	<b>7</b>	<b>7</b>
- Schaft	<b>2</b>	<b>2</b>	- Radiuschaft	<b>10</b>	<b>2</b>
- schafffrei	<b>9</b>	<b>10</b>	- Ulnaschaft	<b>9</b>	<b>4</b>
- Totalprothesen (inverse)	<b>48</b>	<b>64</b>	- Vorderarm	<b>14</b>	<b>6</b>
- Prothesen-Revisionen/-Wechsel	<b>35</b>	<b>16</b>	- distaler Radius (extraartikulär)	<b>60</b>	<b>85</b>
<b>Rotatorenmanschetten-</b>			<b>Metallentfernungen</b>	<b>39</b>	<b>52</b>
<b>Rekonstruktionen</b>	<b>131</b>	<b>135</b>	<b>Andere Eingriffe</b>	<b>111</b>	<b>102</b>
- arthroskopisch	<b>124</b>	<b>129</b>	<b>WIRBELSÄULE</b>	<b>578</b>	<b>510</b>
- offen	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>Bandscheibenoperationen</b>	<b>50</b>	<b>29</b>
- Sehnentransfers (PMT oder LDT)	<b>5</b>	<b>5</b>	(Nucleotomie/Sequestrektomie ohne Spondylodese, Diskusprothese)		
<b>Schulter-Stabilisationen</b>	<b>23</b>	<b>41</b>	- cervikal	<b>0</b>	<b>1</b>
- arthroskopisch anterior	<b>7</b>	<b>14</b>	- thorakolumbal	<b>50</b>	<b>28</b>
- arthroskopisch hinten	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>Spinalkanaldekompensationen</b>	<b>45</b>	<b>60</b>
- arthroskopisch vorne + hinten	<b>1</b>	<b>3</b>	(ohne Spondylodesen)		
- offen vorne (Latarjet)	<b>11</b>	<b>13</b>	- cervikal	<b>0</b>	<b>1</b>
- offen hinten	<b>0</b>	<b>4</b>	- thorakolumbal	<b>45</b>	<b>59</b>
<b>AC-Gelenks-Stabilisationen</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>Spondylodesen</b>	<b>255</b>	<b>252</b>
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>153</b>	<b>144</b>	(degenerativ, Fraktur, Tumor)		
- Clavicula-Osteosynthesen	<b>61</b>	<b>63</b>	- cervikal	<b>47</b>	<b>44</b>
- proximaler Humerus	<b>71</b>	<b>69</b>	- ventral	<b>25</b>	<b>34</b>
- Osteosynthesen	<b>44</b>	<b>40</b>	- dorsal	<b>18</b>	<b>11</b>
- Prothesen	<b>27</b>	<b>23</b>	- ventrodorsal	<b>4</b>	<b>2</b>
- Humerusschaft-	<b>21</b>	<b>12</b>	- thorakolumbal	<b>182</b>	<b>202</b>
Osteosynthesen			- ventral	<b>34</b>	<b>34</b>
<b>Metallentfernungen</b>	<b>59</b>	<b>63</b>	- dorsal	<b>115</b>	<b>94</b>
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>49</b>	<b>62</b>	- TLIF	<b>21</b>	<b>19</b>
			- XLIF	<b>12</b>	<b>13</b>
<b>ELLBOGEN/UNTERARM</b>	<b>371</b>	<b>364</b>	- mit (Hemi-)Korporektomie	<b>26</b>	<b>40</b>
<b>Arthroskopien (alle)</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>Deformitäten (Skoliose, Kyphose)</b>	<b>14</b>	<b>18</b>
<b>Prothesen inkl. Prothesen-</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>Vertebroplastien</b>	<b>54</b>	<b>14</b>
<b>wechsel</b> (degenerativ/entzündlich oder Fraktur)			<b>Kyphoplastien</b>	<b>76</b>	<b>59</b>
<b>Band-Rekonstruktionen</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>Metallentfernungen</b>	<b>24</b>	<b>17</b>
<b>Sehnen-Rekonstruktionen</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>Andere Eingriffe</b>	<b>60</b>	<b>59</b>
<b>Arthrolysen</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>HÜFTE/BECKEN</b>	<b>830</b>	<b>722</b>
- arthroskopisch	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>Prothesen</b>	<b>413</b>	<b>406</b>
- offen	<b>11</b>	<b>10</b>	- Totalprothesen primär	<b>248</b>	<b>209</b>
<b>Epicondylopathie</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	- Revisionen	<b>62</b>	<b>62</b>
(Tennis- oder Golfer-Ellbogen)			- septische Wechsel	<b>20</b>	<b>28</b>
- arthroskopisch	<b>0</b>	<b>0</b>	- aseptische Wechsel	<b>42</b>	<b>34</b>
- offen	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>Gelenkerhaltende Chirurgie</b>	<b>24</b>	<b>13</b>
			- periacetabuläre	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>159</b>	<b>158</b>	Beckenosteotomien		
(Osteosynthesen)			- chirurgische Hüftluxationen	<b>1</b>	<b>3</b>
			- femorale	<b>0</b>	<b>5</b>
			Umstellungsosteotomien		
			- arthroskopisch	<b>20</b>	<b>3</b>

<b>Frakturversorgungen</b>	<b>361</b>	313	- Sprunggelenk (Malleolen)	<b>117</b>	115
- Becken (Osteosynthesen)	<b>22</b>	11	- Rückfuss	<b>26</b>	15
- Schenkelhals oder	<b>275</b>	259	- Mittelfuss	<b>13</b>	18
perthrochanter			- Vorfuss	<b>4</b>	6
- Osteosynthesen	<b>172</b>	144	<b>Metallentfernungen</b>	<b>187</b>	155
- Kopfprothesen	<b>89</b>	72	<b>Andere Eingriffe</b>	<b>213</b>	167
- Totalprothesen	<b>14</b>	45			
- periproth. Fraktur	<b>25</b>	18	<b>TUMORE</b> (inkl. Biopsien)	<b>86</b>	86
(Osteosynthesen)			<b>Schultergürtel</b>	<b>8</b>	4
- Femurschaft (Osteosynthesen)	<b>39</b>	25	<b>Oberarm/Elbogen/Unterarm</b>	<b>4</b>	5
<b>Metallentfernungen</b>	<b>51</b>	38	<b>Becken/Hüfte</b>	<b>23</b>	16
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>84</b>	85	<b>Oberschenkel/Knie/</b>	<b>20</b>	12
			<b>Unterschenkel</b>		
<b>KNIE/UNTERSCHENKEL</b>	<b>879</b>	959	<b>Sprunggelenk/Fuss</b>	<b>3</b>	3
<b>Prothesen</b>	<b>217</b>	228	<b>Wirbelsäule</b>	<b>28</b>	46
- unikompartimentell	<b>8</b>	10			
- patellofemoral	<b>0</b>	0	<b>INFILTRATIONEN UND</b>	<b>3526</b>	3088
- Knie-Totalprothesen	<b>152</b>	153	<b>PUNKTIONEN</b>		
- Prothesenrevisionen	<b>14</b>	29	(St. Gallen, ZNA, Rorschach,		
- Prothesenwechsel	<b>40</b>	34	Flawil)		
<b>Kniewarthrodesen</b>	<b>1</b>	2	<b>Schulter/Elbogen</b>	<b>692</b>	522
<b>Band-Rekonstruktionen</b>	<b>60</b>	59	<b>Wirbelsäule</b>	<b>1546</b>	1215
- vorderes Kreuzband	<b>56</b>	49	<b>Hüfte/Becken</b>	<b>662</b>	502
- hinteres Kreuzband	<b>4</b>	3	<b>Knie</b>	<b>471</b>	620
<b>Arthroscopien</b>	<b>296</b>	347	<b>Sprunggelenk/Fuss</b>	<b>155</b>	229
- Menisektomien	<b>126</b>	178			
- Meniskusnähte	<b>17</b>	35	<b>Total Eingriffe</b>	<b>7604</b>	7257
- Synovektomien	<b>2</b>	3			
- Arthrolysen	<b>3</b>	7	<b>KONSULTATIONEN (ambulant)</b>		
<b>Gelenksnahe Osteotomien</b>	<b>19</b>	19	<b>Total Konsultationen</b>	<b>27392</b>	26849
<b>Patellastabilisierungen</b>	<b>16</b>	18	<b>Team Schulter/Elbogen</b>	<b>3695</b>	3788
- Trochleoplastiken	<b>1</b>	0	<b>Team Wirbelsäule</b>	<b>4778</b>	4522
- MPFL-Rekonstruktionen	<b>12</b>	15	<b>Team Hüfte</b>	<b>2727</b>	2578
- Andere	<b>3</b>	3	<b>Team Knie</b>	<b>3157</b>	3045
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>101</b>	102	<b>Team Fuss/Sprunggelenk</b>	<b>2617</b>	2519
(Osteosynthesen)			<b>Zentrale Notfallaufnahme</b>	<b>2655</b>	2574
- distales Femur	<b>17</b>	10	(Orthopädie und Traumatologie)		
- Patella	<b>7</b>	7	<b>Team Rorschach</b>	<b>4059</b>	4100
- Tibiaplateau	<b>44</b>	23	(Orthopädie und Traumatologie)		
- Tibiaschaft, Unterschenkel	<b>29</b>	51	<b>Team Flawil</b>	<b>3455</b>	3527
- periprothetische Fraktur	<b>4</b>	11	(Orthopädie und Traumatologie)		
<b>Metallentfernungen</b>	<b>85</b>	90	<b>Tumororthopädie</b>	<b>149</b>	91
<b>Osteochondrosis dissecans</b>	<b>5</b>	6	<b>Neuro-Orthopädie</b>	<b>100</b>	105
<b>Andere Eingriffe</b>	<b>142</b>	147			
			<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
<b>FUSS/OSG</b>	<b>812</b>	665	Orthopädische Chirurgie und Traumatologie		
<b>Arthrodesen</b>	<b>18</b>	23	des Bewegungsapparates A1		
(Rück- und Mittelfuss)			SIWF Label zertifizierte Weiterbildungsstätte		
<b>Arthroscopien</b>	<b>26</b>	19			
<b>Nerven</b>	<b>6</b>	6	<b>Veröffentlichungen</b>		
<b>Hallux valgus</b>	<b>43</b>	38	Sie finden alle Veröffentlichungen auf der Forschungs-		
<b>Kleinzehen</b>	<b>40</b>	25	und Studiendatenbank des Kantonsspitals St.Gallen		
<b>Korrekturosteotomien</b>	<b>23</b>	19	unter Publikationen und Bereiche:		
<b>Prothesen</b>	<b>0</b>	3	<b>www.forschung.kssg.ch</b>		
<b>Sehnen</b>	<b>29</b>	27			
<b>Knorpelreparaturen</b>	<b>4</b>	6			
<b>Sprunggelenk</b>					
<b>Instabilitäten</b>	<b>12</b>	3			
<b>Frakturversorgungen</b>	<b>211</b>	173			
(Osteosynthesen)					
- distaler Unterschenkel, Pilon	<b>51</b>	20			

## Klinik für Thoraxchirurgie

Chefarzt: PD Dr. med. André Dutly

	2018	2017
<b>Leistungsdaten</b>		
Austritte	290	349
Mittlere Aufenthaltsdauer (Tage)	6	5.8
<b>Thoraxwand</b>		
Brustwandresektion	7	10
Korrektur Sternumdeformität (Trichterbrust, Hühnerbrust)	0	3
<b>Lunge</b>		
Atypische Resektionen (Keilresektion)	110	133
Anatomische Segmentresektion	6	5
Lobektomie, Bilobektomie	76	76
Pneumonektomie	3	3
Erweiterte Pneumonektomie (Radikale Dissektion von Throaxstrukturen)	0	1
Manschettenresektion	1	5
<b>Mediastinum</b>		
Dissektion der mediastinalen Lymphknoten	90	78
Mediastinoskopie /EBUS	2	7
Resektion von Mediastinaltumoren / Thymektomie	3	6
Parasternale Mediastinotomie / Mediastinalbiopsie	0	0
<b>Pleura</b>		
Pleurektomie, Dekortikation (auch thorakoskopisch), Pleurabrasio	24	22
<b>Video-thorakoskopische Eingriffe</b>		
Lobektomie / Segmentektomie	9	12
Sympathektomie	1	2
DaVinci assistierte Eingriffe	2	6

**FMH-Weiterbildungskategorie**  
Thoraxchirurgie 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 Urologie

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

	2018	2017		2018	2017
<b>Operationen an der Niere und Nebenniere</b>					
Nephrektomie (inkl. Tumornephrektomie mit Adrenalektomie)	27	35	Brachytherapie Prostata	9	7
Nephrektomie laparoskopisch	18	15	Pelvine Lymphadenektomie (bei Prostatakarzinom, z.B. Salvage)	2	0
Nierenteilresektion – offen	13	35	Suprapubische Prostatektomie	3	7
Nierenteilresektion – robotisch	12	na	Transurethrale Prostatektomie	105	116
Offene Nierenbeckenplastik	0	5	Holmium-Laser Neukleation der Prostata	36	0
Nierenbeckenplastik – robotisch	12	14	Prostatavaporisation mittels Laser	14	13
Endopyelotomie	0	0	Transurethrale Blasenhalssinzision (TUIP/TUR-BH)	11	23
Perkutane Nephrolitholapaxie	2	5	Prostataembolisation (durch IR)	34	na
Extrakorporelle Stosswellen-Lithotripsie	62	137	Stanzbiopsien transrektal	104	116
Andere Eingriffe an der Niere (percutane Nephrostomie, Nierenzystenpunktion, Abszessdrainage)	64	59	MRI / TRUS Fusionsbiopsien	60	na
Perkutaner Nephrostomiewechsel	60	117	<b>Eingriffe an der Urethra</b>		
<b>Operationen am Harnleiter</b>			Harnröhrenplastik einzeitig	10	5
Ureterolithotomie	1	0	Harnröhrenplastik zweizeitig	0	0
Partielle und totale Ureterresektion (inkl. Ureterektomie bei Nephroureterektomie)	11	10	Andere Eingriffe an der Urethra (Urethrotomia interna, Meatotomie usw.)	29	23
Ureteranastomose	1	1	Laserresektion von Urethrastrikturen	1	0
Antirefluxoperation und Harnleiter Neuimplantation	11	10	<b>Eingriffe am Penis</b>		
Ureterorenoskopie	322	388	Einlage einer Penisprothese	1	1
Endoureterotomie	0	0	Penisteilamputation	3	3
Andere Eingriffe am Harnleiter (Retropyelographie, UK-Einlage, Doppel-J-Einlage)	1943	2254	Plastische Penisoperation bei Penisdeviation	1	0
<b>Operationen an der Blase</b>			Andere Eingriffe am Penis (Circumcision, Condylomabtragung usw.)	69	50
Zystektomie mit Ileum Conduit	22	21	Peniserhaltende Operation mit Laser	1	1
Zystektomie mit Ersatzblase	2	2	Revision bei Penisfraktur	2	0
Vesico-Vaginal-Fistelverschluss	1	1	<b>Eingriffe an Hoden und Nebenhoden</b>		
Blasenrevision nach Trauma	2	1	Retroperitoneale Lymphadenektomie bei Hodentumor	3	3
Blasenteilresektion	2	0	Semikastration	19	14
Transurethrale Resektion von Blasentumoren	157	173	Orchidopexie	2	7
Implantation Scott Sphinkter (inkl. Revision)	0	1	Vaso-Vasoanastomose/Vaso-Epididymo-Anastomose	2	1
Neuromodulation	43	16	Epididymektomie	3	0
Andere Eingriffe an der Blase (Evakuierung/Blasenstein)	139	116	Varicozelenoperation offen	4	6
Ileum Conduit Revision (Stoma, Ureter-neuimplantation)	3	1	Andere Eingriffe am äusseren Genitale (Supkapsuläre Orchiektomie, Hydrocelenoperation, Vasoligatur usw.)	138	81
<b>Eingriffe an der Prostata</b>			<b>Nicht-klassifizierte Eingriffe</b> (Laparotomie, ing. LA etc.)	40	37
Radikale Prostatektomie, offen	0	0	<b>Gesamtzahl OP-Eingriffe</b>	3699	3991
Radikale Prostatektomie, robotisch	52	50			

	2018	2017
<b>Ambulante Sprechstunden KSSG und konsiliarische Untersuchungen</b>	<b>5722</b>	7128
Urodynamische Abklärungen	<b>207</b>	222
Urologische Manipulationen (Cystoskopie, Cystofix, Cystofix- wechsel, DK-Wechsel, Manometrie, FNP, Doppel-J-Entfernung, PNS- Entfernung, Cystographie, UCG, MCUG, Refluxprüfung, laterales Cystogramm)	<b>3699</b>	4709
<b>Konsultationen Beckenbodenzentrum</b>	<b>676</b>	556
Urologische Manipulationen		
Beckenbodenzentrum	<b>93</b>	99
Neuromodulatorkontrollen		
Beckenbodenzentrum	<b>93</b>	76
<b>Sprechstunden Flawil und Rorschach</b>		
Urologische Konsultationen	<b>1075</b>	763
Urologische Manipulationen	<b>353</b>	270
<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

	2018	2017		2018	2017
<b>Operations- und Therapiestatistik</b>			<b>Übrige Spezialuntersuchungen</b>		
<b>Lid-, Tränenweg- und Orbitaeingriffe</b>	<b>1072</b>	1076	Octopus-Gesichtsfelder	<b>713</b>	672
<b>Bulbuseingriffe</b>			Dunkeladaptationen	<b>14</b>	19
Extraktion intraokularer Fremdkörper	<b>10</b>	39	Elektroretinographien	<b>215</b>	72
Perforatio bulbi	<b>9</b>	10	Visuelle-evozierte Potentiale	<b>32</b>	33
<b>Schielopoperationen</b>	<b>202</b>	176	Echographien	<b>1195</b>	1145
<b>Bindehauteingriffe</b>			Biometrien	<b>1844</b>	1962
Pterygium-Operation	<b>16</b>	13	Elektrookulogramme	<b>4</b>	3
Andere Eingriffe	<b>25</b>	22	Narkoseuntersuchungen	<b>6</b>	8
<b>Hornhauteingriffe</b>	<b>28</b>	43	Kontaktlinsen-Untersuchungen, Optiker	<b>1022</b>	996
<b>Linseneingriffe</b>			Hornhauttopographie	<b>405</b>	404
Cataractoperationen	<b>2644</b>	2570	Pachymetrie	<b>75</b>	25
YAG-Laser-Kapsulotomie	<b>499</b>	632	Goldmann	<b>415</b>	444
<b>Glaukomeingriffe</b>			Eigenserum	<b>78</b>	71
Trabekulektomien	<b>85</b>	91	Crosslinking	<b>12</b>	15
Argon-Laser-Trabekuloplastik	<b>85</b>	64			
YAG-Laser-Iridotomien	<b>75</b>	110	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
Andere Eingriffe (Cyclokryokoagulation, Cyclodialyse, Goniotomie u.a.)	<b>57</b>	49	Ophthalmologie A1		
<b>Netzhauteingriffe</b>			Speziell Ophthalmochirurgie A2		
Vitreoretinale Operationen	<b>732</b>	725			
IVI	<b>4847</b>	4911			
PDT	<b>23</b>	30			
Argonlaserkoagulation	<b>507</b>	514			
Kryokoagulation	<b>52</b>	23			
<b>Total operative Eingriffe</b>	<b>10631</b>	11098			
<b>Statistik der ambulanten Untersuchungen und Behandlungen</b>	<b>55479</b>	41996			
<b>Sehschule</b>					
orthoptische Staten	<b>5830</b>	5622			
<b>Augenfotografie</b>					
Anzahl fotografiierter Patienten	<b>12930</b>	9409			

## Hals-Nasen-Ohrenklinik

Chefarzt: Prof. Dr. med. Sandro Stöckli

	2018	2017		2018	2017
<b>Total aller ausgeführten Eingriffe</b>	<b>3279</b>	<b>3245</b>			
<b>Operationen an Ohren</b>			<b>Eingriffe im Bereich der Mundhöhle, Pharynx</b>		
Radikaloperation, Mastoidektomie, Antronomie	38	39	Adenotomie	6	5
Gehörgangplastik	13	18	Tonsillektomie	161	139
Ossikuloplastiken/Mittelohrexploration, inkl. Stapedotomie	38	37	Nachblutung nach Tonsillektomie	19	19
Petrosektomie	2	6	Tumorsektion Mundhöhle/Oropharynx	82	56
Myringoplastik	51	74	Transzervikale/transmandibuläre Tumorsektion	13	17
Ohrmuschelplastik	26	35	Sialendoskopie/Marsupialisation	12	20
Parazentese, Paukendrainage	30	44	Abszessspaltungen		
Implantierbare Hörgeräte	1	9	Haut/Mundhöhle/Pharynx	47	65
Varia	15	12	Varia	5	8
<b>Total</b>	<b>214</b>	<b>274</b>	<b>Total</b>	<b>345</b>	<b>329</b>
<b>Operation an der Schädelbasis</b>			<b>Larynx und Hypopharynx</b>		
Eingriffe laterale Schädelbasis	1	0	Mikrolaryngoskopische Tumorsektionen	95	101
Endoskopische Tumorsektion endonasal/Rhinobasis	3	11	Mikrolaryngoskopie/Hypopharyngoskopie	140	107
Externe Eingriffe NNH/Frontobasis	7	7	Laryngektomie/Teillaryngektomie	10	10
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>18</b>	Zenkerdivertikel / Cricopharyngeusmyotomie	18	13
<b>Operationen der Nasen, Nasennebenhöhlen</b>			<b>Total</b>	<b>263</b>	<b>231</b>
Eröffnung Choanalatresie	1	0	<b>Eingriffe bei Schnarchen/Schlafapnoe</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Turbinoplastik	399	342	<b>Hals- und Gesichtschirurgie</b>		
Dacryocystorhinostomie endoskopisch	14	25	Cervikotomie (Abszess/Hämatom)	35	18
Endoskopische Blutstillung bei Epistaxis	42	26	Halsfisteln/Halszysten	26	15
Nasenbeinrepositionen	94	70	Parotidektomie/Teilparotidektomie	67	47
Nasenseptumkorrektur	256	273	Schilddrüseneingriffe	40	33
Nasenseptumperforationsverschluss	12	13	Exzision von Weichteiltumoren (Lipom)	10	15
Endoskopische Nasennebenhöhlenoperation	210	194	Lymphknotenexzisionen/Neck Dissection	143	166
Rhinoplastik	231	260	Exstirpation	11	9
Varia	36	31	Gld.sublingualis/submandibularis		
<b>Total</b>	<b>1295</b>	<b>1234</b>	Exzision von Hauttumoren	210	229
<b>Maxillofaciale Chirurgie</b>			Thyreoplastik		
Reposition/Osteosynthese			Tracheotomie / Tracheostomaverschluss	43	47
Gesichtsschädel-Frakturen	33	37	Transposition Ductus submandibularis	5	0
Reposition/Osteosynthese Unterkieferfraktur	27	34	Varia		
Intermaxilläre Fixation	20	25	<b>Total</b>	<b>590</b>	<b>579</b>
Kieferchirurgische Eingriffe (LeFort-Osteotomie),	5	11	<b>Wiederherstellende und plastische Eingriffe im Kopf-, Halsbereich</b>		
Sag.Spaltung, Unterkieferaufbau, (LeClerk-OP)	13	11	Blepharoplastik/Lideingriffe	24	14
Maxillektomie	4	0	Facelift/Brauenlift	14	21
Metallentfernungen	9	33	Hautplastiken/Lappenplastiken Gesicht	114	109
Varia	40	33	Dermabrasio	5	9
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>173</b>			

	<b>2018</b>	2017
Gefässgestielte Lappenplastiken (PML,DPL)	<b>23</b>	14
Mikrovaskuläre Lappenplastiken	<b>33</b>	44
Eingriffe bei Gesichtslähmungen (Nerveninter-ponat, Cross-Face, Hypoglossus-Fazialis, Zügelplastik)	<b>2</b>	8
Varia	<b>8</b>	7
<b>Total</b>	<b>223</b>	226
<b>Endoskopien</b>		
Nur Bronchoskopie	<b>5</b>	3
Fremdkörperentfernungen Ösophagus	<b>0</b>	0
Nur Ösophagoskopie	<b>7</b>	2
Panendoskopie	<b>136</b>	142
<b>Total</b>	<b>148</b>	147
<b>Orbitaeingriffe</b>		
Orbita-/Optikusdekompression	<b>5</b>	8
Orbitabodenrepositionen, Orbitotomie	<b>15</b>	12
<b>Total</b>	<b>20</b>	20
<b>Total aller ausgeführten Eingriffe</b>	<b>3279</b>	3245
<b>Total der Eingriffe am OKS</b>	<b>227</b>	239
<b>Ultraschall</b>	<b>1112</b>	851
<b>Allergietest</b>	<b>112</b>	141
<b>Audio-/Vestibularisabklärungen</b>		
Tonaudiogramme/Spielaudiogramme	<b>3175</b>	3179
Sprachaudiogramme	<b>509</b>	506
Tympanogramme beidseits	<b>2242</b>	2190
Vestibularisabklärungen (Kalorik/VEMP)	<b>574</b>	557
Hirnstammaudiometrie (BERA / ABRIS)	<b>321</b>	259
Otoakustische Emissionen	<b>665</b>	632
<b>Anzahl stationäre Patienten</b>	<b>1454</b>	1410
<b>Anzahl ambulante Patienten</b>	<b>9405</b>	8824
<b>Anzahl ambulante Konsultationen</b>	<b>18856</b>	18559
<b>Anzahl Konsilien</b>	<b>822</b>	1010
<b>Anzahl Patienten Tumorsprechstunde</b>	<b>1654</b>	1512
<b>Anzahl stationäre Patienten am OKS*</b>	<b>58</b>	80
<b>Anzahl ambulante Patienten am OKS*</b>	<b>408</b>	430
<b>Logopädie</b>		
<b>Anzahl ambulante Konsultationen</b>	<b>1583</b>	1864
<b>Anzahl stationäre Konsultationen</b>	<b>4702</b>	4971
<b>Anzahl ambulante Patienten</b>	<b>421</b>	453
<b>Anzahl stationäre Patienten</b>	<b>1603</b>	1298

**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

Chefärztin: Prof. Dr. med. Astrid Weyerbrock

	2018	2017		2018	2017
<b>Frequenzen:</b>			<b>Spinalkanalstenosen</b>	<b>210</b>	199
<b>Stationäre Patienten</b>	<b>1561</b>	1646	Stenose cervical	<b>31</b>	19
<b>Ambulante Besuche</b>	<b>5528</b>	6318	Stenose thorakal	<b>31</b>	0
<b>Ambulante Patienten</b>	<b>4265</b>	4361	Stenose lumbal	<b>148</b>	180
<b>Operationen:</b>			<b>Instabilitäten der Wirbelsäule</b>	<b>71</b>	59
<b>Schädel-Hirn-Trauma</b>	<b>144</b>	135	Instabilität cervical	<b>6</b>	5
Schädelkalottenfraktur	<b>5</b>	3	Instabilität thorakal	<b>2</b>	1
Frontobasale Fraktur	<b>2</b>	2	Instabilität lumbal	<b>63</b>	53
Epiduralhämatom	<b>7</b>	14	<b>Wirbelsäule weitere</b>	<b>54</b>	64
Subduralhämatom akut	<b>30</b>	16	spinaler Tumor	<b>17</b>	24
Subduralhämatom chronisch	<b>81</b>	73	Wirbelkörperfraktur	<b>8</b>	7
Intrazerebrale Blutung traumatisch (Kontusionsblutung)	<b>2</b>	6	Lumbalgie chronisch	<b>20</b>	29
Schädelkalottendefekt	<b>17</b>	21	Lumboischialgie chronisch	<b>0</b>	3
			Iliosakralgelenkssyndrom	<b>9</b>	1
<b>Hirntumore</b>	<b>210</b>	208	<b>Infektionen</b>	<b>29</b>	49
Gliome (alle Grade)	<b>77</b>	82	Wundinfektion	<b>13</b>	31
Metastasen	<b>40</b>	27	Hirnabszess zerebral	<b>2</b>	3
Meningeome	<b>36</b>	45	Abszess spinal	<b>6</b>	4
Hypophysenadenome	<b>14</b>	23	Empyem subdural	<b>5</b>	4
Ependymome	<b>1</b>	1	Spondylodiszitis	<b>3</b>	7
Akustikusneurinome	<b>7</b>	0	<b>Schmerz/Funktional</b>	<b>116</b>	116
Sonstiger Tumor	<b>35</b>	30	Trigeminusneuralgie	<b>18</b>	25
<b>Blutgefässerkrankungen des Gehirns</b>	<b>126</b>	142	Parkinson	<b>24</b>	17
Aneurysma ohne SAB, mikrochirurgisch	<b>25</b>	17	Carpaltunnelsyndrom	<b>2</b>	7
Aneurysma ohne SAB, endovaskulär	<b>23</b>	23	Ulnarissyndrom	<b>0</b>	1
Aneurysma mit SAB, mikrochirurgisch	<b>21</b>	28	Neuropathie	<b>12</b>	9
Aneurysma mit SAB, endovaskulär	<b>17</b>	15	Chronisches Schmerzsyndrom	<b>43</b>	40
Arterovenöse Malformation, mikrochirurgisch	<b>1</b>	8	Polyneuropathie o. A.	<b>17</b>	11
Arteriovenöse Malformation, endovaskulär	<b>4</b>	8	Cerebralparese/Spastik	<b>0</b>	6
Arteriovenöse Fistel, mikrochirurgisch	<b>1</b>	1	<b>Fehlbildungen</b>	<b>8</b>	13
Arteriovenöse Fistel, endovaskulär	<b>0</b>	8	Meningomyelocele	<b>0</b>	1
Spontane Intrazerebrale Blutung	<b>31</b>	33	Tethered Cord-Syndrom	<b>3</b>	4
Cavernom	<b>3</b>	1	Syringomyelie	<b>3</b>	5
			Arnold Chiari Malformation	<b>2</b>	3
<b>Hydrocephalus</b>	<b>99</b>	121	<b>Peripherer Nerventumor</b>	<b>6</b>	0
Hydrocephalus occlusus	<b>54</b>	63	Neurinom	<b>6</b>	0
Hydrocephalus communicans	<b>39</b>	53	<b>Sonstige</b>	<b>48</b>	20
Normaldruckhydrocephalus	<b>6</b>	5	Liquorffistel cranial	<b>13</b>	7
<b>Diskushernien</b>	<b>279</b>	366	Liquorffistel Wirbelsäule	<b>9</b>	6
Diskushernie cervical	<b>50</b>	57	Wundrevision cranial	<b>19</b>	4
Diskushernie thorakal	<b>1</b>	0	Wundrevision Wirbelsäule	<b>7</b>	3
Diskushernie lumbal	<b>228</b>	309			

	<b>2018</b>	2017
<b>Gesamtzahl der Operationen</b>	<b>1400</b>	1492
<b>Infiltrationen</b>	<b>779</b>	938
Wurzelinfiltrationen	<b>209</b>	305
Facetteninfiltrationen	<b>362</b>	495
ISG-Infiltrationen	<b>184</b>	126
Sakralblock	<b>19</b>	12
Epidurale Infiltrationen	<b>5</b>	0
<b>Gesamtzahl der Infiltrationen</b>	<b>779</b>	938
<b>Gesamtzahl der Eingriffe kumulativ</b>	<b>2179</b>	2430

**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 Neurologie

Chefärztin: Prof. Dr. med. Barbara Tettenborn

	2018	2017		2018	2017
<b>Hospitalisation total</b>	<b>2055</b>	2093	<b>Schlaganfallzentrum</b>		
Allgemein Versicherte	<b>1536</b>	1582	Leitender Arzt: PD Dr. med. Georg Kägi		
Privat Versicherte	<b>519</b>	511	NIPS	<b>960</b>	914
Konsilien und Gutachten	<b>11657</b>	10611	Thrombolyse gesamt	<b>199</b>	175
EEG	<b>2320</b>	2033	Systemische Thrombolyse	<b>127</b>	120
ambulant	<b>1124</b>	1147	Interventionelle Endovaskuläre Therapien	<b>113</b>	92
stationär	<b>1196</b>	886	Telemedizin-Konsilien	<b>138</b>	146
EEG-Langzeitmonitoring	<b>104</b>	113	Carotis-TEA	<b>85</b>	83
EMG/ENG, Abklärungen	<b>1449</b>	1379	Symptomatisch	<b>48</b>	53
Elektromyographien	<b>1216</b>	1553	Asymptomatisch	<b>37</b>	30
Elektroneurographien	<b>6873</b>	7161	Extrakranielle Stents	<b>54</b>	59
Autonome Testungen	<b>47</b>	57	Intrakranielle Stents	<b>5</b>	3
Schweissteste	<b>1</b>	2	Neurovaskuläre Ambulanz		
Nervenultraschall	<b>371</b>	344	Konsilien	<b>719</b>	665
Evozierte Potentiale	<b>1178</b>	1257	Dopplersonographie	<b>3577</b>	3827
ambulant	<b>705</b>	618	ambulant	<b>1544</b>	-
stationär	<b>473</b>	639	stationär	<b>1994</b>	-
<u>Neuromonitoring (IONM)</u>			<b>Fachbereich Neurologie am Interdisziplinären Zentrum für Schlafmedizin</b>		
- Gefässchirurgie	<b>87</b>	85	Konsultationen	<b>458</b>	446
- Orthopädie (Operationen)	<b>47</b>		Polysomnographien, MSLT, MWT	<b>207</b>	216
- durchgeführte IOM-Modalitäten	<b>119</b>	137	Polygraphien	<b>7</b>	9
- Neurochirurgie (Operationen)	<b>52</b>		Oximetrien	<b>7</b>	5
- durchgeführte IOM-Modalitäten	<b>205</b>	139	Aktigraphien	<b>75</b>	83
Botox-Sprechstunde	<b>550</b>	789	<b>FMH-Weiterbildungskategorie</b>		
QST	<b>108</b>	75	Neurologie A		
Neuropsychologische Abklärungen	<b>677</b>	604	Klinische Neurophysiologie: EEG, ENMG,		
Demenzabklärungen (Memory Clinic)	<b>142</b>	140	Zerebrovaskuläre Krankheiten		
Neuropsychologische Therapien	<b>481</b>	404	Schlafmedizin		
Stereotaktische Operationen			Neuropsychologie		
Tiefe Hirnstimulation (DBS)			<b>Veröffentlichungen</b>		
Tiefe Hirnstimulation (DBS)			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>		
Implantierte Elektroden	<b>24</b>	15			
MR-gesteuerter fokussierter Ultraschall (MRgFUS)	<b>2</b>	3			
Nachbetreuung	<b>105</b>	91			
Sportneurologische Sprechstunde	<b>57</b>	62			

## Institut für Pathologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Wolfram Jochum

	2018	2017
<b>Histopathologische Untersuchungen</b>		
Gewebeproben	91287	89581
Intraoperative Schnellschnittuntersuchungen	1444	1603
Konsiliarfälle	87	141
<b>Zytopathologische Untersuchungen</b>		
Proben	10837	10186
Exfoliativzytologie	5332	5060
Feinnadelpunktate	5515	5126
davon im Institut punktiert	2371	2023
davon Ultraschall-gesteuert	2327	1979
<b>Gynäkozytologische Untersuchungen</b>		
Untersuchte Proben	24843	30235
<b>Spezialuntersuchungen</b>		
Immunhisto-/zytochemisch untersuchte Proben	12926	10824
Elektronenmikroskopisch untersuchte Proben	89	67
Immunfluoreszenzmikroskopisch untersuchte Proben	219	259
PCR-Untersuchungen	1525	1344
FISH-Untersuchungen	1357	1257
<b>Autopsien</b>		
Kantonsspital St.Gallen	127	131
andere Spitäler im Kanton St.Gallen	16	16
ausserkantonale Spitäler	10	5
Versicherungen	1	0
Privatärzte	4	4
<b>FMH- Weiterbildungskategorie</b>		
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

	2018	2017		2018	2017
<b>Untersuchungen</b> (Kantonsspital St.Gallen)	<b>131306</b>	127701	Neuroradiologie andere	<b>0</b>	4
<b>Konventionelle Radiologie</b>	<b>65630</b>	66062	Interventionen Leber / Gallenwege	<b>139</b>	155
Thorax	<b>17562</b>	18709	Arthrographien	<b>368</b>	472
Untere Extremitäten	<b>10707</b>	10567	Diskographien	<b>0</b>	0
Obere Extremitäten	<b>11670</b>	11648	Dakryocystographie	<b>87</b>	36
Wirbelsäule	<b>5793</b>	5649	Lymphographien	<b>9</b>	14
Becken	<b>4505</b>	4338	<b>Befundung</b>	<b>242</b>	225
Schädel	<b>648</b>	674	<b>Fremdaufnahmen/Teleradiologie</b>		
Abdomen	<b>1400</b>	1735	<b>Untersuchungen</b>		
Urogenitaltrakt	<b>80</b>	64	(Ostschweizer Kinderspital)	<b>17434</b>	17197
Mammographie Diagnostik	<b>2141</b>	2062	Konventionelles Röntgen	<b>9398</b>	9306
Screening Erstellung	<b>3473</b>	2928	Ultraschall	<b>7522</b>	7426
Screening Erst- und Zweitbefund	<b>10224</b>	10773	Computer-Tomographie (CT)	<b>514</b>	465
Mammographie Stereotaxie	<b>22</b>	29			
Ultraschall	<b>1306</b>	1207			
Durchleuchtungen (inkl. Myelographien)	<b>869</b>	896	<b>FMH- Weiterbildungskategorie</b>		<b>A</b>
Spezialuntersuchungen / Verschiedenes (inkl. Tumorboard)	<b>8927</b>	8484	Diagnostische Radiologie		A
			Diagnostische Neuroradiologie		A
			Pädiatrische Radiologie		A
<b>Computer-Tomographie (CT)</b>	<b>27725</b>	25779	Aus-, Fort- und Weiterbildungen	<b>23</b>	27
CT Hals / Thorax / Abdomen / Becken	<b>12113</b>	11530	Referate, Vorträge, übrige Abstracts	<b>47</b>	51
CT Schädel / Wirbelsäule	<b>6686</b>	5528	Symposien, Workshops	<b>2</b>	3
CT Angiographien	<b>5435</b>	5685			
CT Extremitäten	<b>1206</b>	1051			
CT Interventionen	<b>1287</b>	1271			
CT Herz	<b>668</b>	436			
Rechtsmedizinische Untersuchungen	<b>330</b>	278			
<b>Magnetresonanztomographie (MRT)</b>	<b>17931</b>	16224			
MRT Schädel / Wirbelsäule	<b>9812</b>	8998			
MRT Extremitäten	<b>2833</b>	2389			
MRT Hals / Thorax / Abdomen / Becken	<b>3243</b>	2939			
MRT Angiographien	<b>1137</b>	1144			
MRT Herz	<b>906</b>	754			
<b>Interventionelle Radiologie</b>	<b>2344</b>	2214			
Diagnostische Angiographien arteriell	<b>57</b>	62			
Diagnostische Angiographien venös	<b>81</b>	69			
Interventionen Gefässe arteriell	<b>834</b>	813			
Interventionen Gefässe venös	<b>234</b>	192			
Neuroradiologie Diagnostik (arteriell)	<b>162</b>	190			
Neuroradiologie Embolisationen	<b>53</b>	71			
Neuroradiologie Lysen / PTA	<b>171</b>	136			

#### 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

### Nuklearmedizin

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

	2018	2017		2018	2017
<b>Total Untersuchungen, spezialärztliche Leistungen und Therapien (total)</b>	<b>11452</b>	10790		<b>239</b>	288
<b>Konventionelle Nuklearmedizin</b>	<b>3712</b>	3461	<b>Therapien</b>	<b>239</b>	288
Skelettszintigraphien	<b>1148</b>	1098	Alpharadin	<b>66</b>	114
Lungenperfusionsszintigraphien	<b>120</b>	110	J-131 benigne	<b>40</b>	54
Lungeninhalationsszintigraphien	<b>120</b>	110	J-131 maligne	<b>34</b>	31
Myokard Rest	<b>825</b>	726	J-131 MIBG	<b>0</b>	3
Myokard Stress	<b>817</b>	727	Lu-177 DOTATOC	<b>42</b>	17
DMSA	<b>24</b>	30	Radiosynoviorthesen	<b>22</b>	39
MAG3	<b>234</b>	201	Zevalin	<b>0</b>	0
Infekt	<b>31</b>	24	SIR-Spheres	<b>35</b>	30
MIBG	<b>14</b>	12	<b>Spezialärztliche Leistungen</b>	<b>1127</b>	1143
Octreo	<b>2</b>	6	Tumorboard	<b>1036</b>	1030
DaTSCAN	<b>57</b>	47	Vorbesprechung	<b>91</b>	113
Sentinel	<b>266</b>	319	diagnostische/therapeutische Massnahmen		
Liquor	<b>0</b>	0			
Blutungsszintigraphien	<b>2</b>	0			
Magen	<b>4</b>	7			
Meckel	<b>3</b>	0			
Speicheldrüsen	<b>3</b>	9			
Milzszintigraphien	<b>2</b>	1			
Nebenschilddrüsen	<b>34</b>	34			
Nebennierenrindeszintigraphie	<b>0</b>	1			
Tektrotydszintigraphie	<b>0</b>	5			
<b>Schilddrüsendiagnostik</b>	<b>1364</b>	1299			
RJS	<b>41</b>	55	<b>FMH-Weiterbildungskategorie A</b>		
SD-Konsultation	<b>579</b>	577			
SD-Sono	<b>521</b>	473			
SD-Szintigraphien	<b>172</b>	154			
J-123 Szintigraphien	<b>25</b>	23			
J-131 Szintigraphien	<b>26</b>	17			
<b>PET</b>	<b>2436</b>	2152			
Cholin	<b>8</b>	45			
F-18-AzaFol	<b>3</b>	2			
F-18-DOPA	<b>1</b>	0			
F-18-FDG-Hirn	<b>37</b>	37			
F-18-Fluorethylthyrosin	<b>29</b>	19			
Ga68-DOTATATE	<b>55</b>	27			
Ga6-PSMA	<b>121</b>	70			
Ganzkörper	<b>103</b>	90			
Teilkörper	<b>2018</b>	1732			
Teilkörper + Ziel	<b>61</b>	130			
<b>Diverses</b>	<b>2574</b>	2447	<b>Veröffentlichungen</b>		
Diverse Sonographien	<b>16</b>	3	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	<b>1595</b>	1661			
SPECT/CT	<b>963</b>	783			

## Klinik für Radio-Onkologie

Chefarzt: Prof. Dr. med. Ludwig Plasswilm

	2018	2017
<b>Gesamtzahl Patienten</b>	<b>1426</b>	1316
Patienten mit Bestrahlung	<b>1074</b>	1066
mit malignen Erkrankungen	<b>1005</b>	1018
mit benignen Erkrankungen	<b>69</b>	48
neu	<b>849</b>	791
wiederbehandelt	<b>256</b>	269
stationäre Patienten 06.11	<b>38</b>	56
<b>Konsultationen in der Ambulanz</b>	<b>6638</b>	6581
<b>Planungs-CT</b>	<b>1170</b>	1175
<b>Bestrahlungsplanung</b>		
Computerplanungen	<b>1484</b>	1478
<b>Brachytherapie</b>		
intraoperativ	<b>0</b>	0
Prostata	<b>10</b>	8
<b>Blutprodukte</b>	<b>100</b>	92
Chemotherapien ambulant *	<b>28</b>	40

	2018	2017
<b>Häufigkeit der wichtigsten Primärtumoren</b>		
Mamma	<b>245</b>	217
Prostata	<b>118</b>	107
Bronchus	<b>81</b>	81
HNO	<b>58</b>	68
Rektum	<b>24</b>	33
Lymphome	<b>23</b>	34

### 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

	2018	2017
<b>Untersuchungen und Gutachten</b>		
<b>Forensische Medizin</b>		
Leichenuntersuchungen	398	373
Forensisch-klinische Untersuchungen	125	132
Forensisch-gynäkologische Untersuchungen	62	41
Forensische Altersdiagnostik	22	0
Gutachten	1665	1635
Alkohol/Drogen/Medikamente		
Aktengutachten/Bodypacker/Zeugnisse	71	56
<b>Forensische Genetik</b>		
Paternitätsfälle	74	63
Wangenschleimhautabstriche	1922	2170
Spurenkundliche Fälle	2814	2598
Einzelspuren	5043	4162
<b>Forensische Toxikologie</b>		
Toxikologische Untersuchungen	10596	8722
Drogenanalysen in Urinproben	5826	6952
Blutalkoholanalysen	3302	2460
Haaranalysen	4405	3598
<b>Verkehrsmedizin</b>		
Verkehrsmedizinische Untersuchungen	934	895
Aktenbeurteilungen	355	114
Abstinenzkontrollen	1455	1477
Kontrollfahrten	48	41

### 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 15)

## **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>2018</b>	2017
<b>Hospitalisationen Medizin</b>	<b>1530</b>	1612
- Davon Nephrologie	<b>84</b>	184

<b>Ambulante Konsultationen</b>	<b>8124</b>	7169
- Davon Gastroenterologie	<b>1425</b>	1313
- Davon Kardiologie	<b>474</b>	453
- Davon Medizin	<b>2372</b>	2233
- Davon Onkologie	<b>3767</b>	2894

### Untersuchungen

<b>Abdomensonographie</b>	<b>2273</b>	2034
stationär	<b>1127</b>	1068
ambulant	<b>1146</b>	966

<b>Echokardiographie</b>	<b>650</b>	648
stationär	<b>298</b>	345
ambulant	<b>352</b>	303

<b>Andere Ultraschalluntersuchungen</b> (Hals, Carotiden, Mamma, Hoden, Weichteile, Gelenke, Arterien und Venen)	<b>948</b>	667
--	------------	-----

<b>Oesophago-Gastro-Duodenoskopie</b>	<b>732</b>	772
stationär	<b>171</b>	200
ambulant	<b>561</b>	572

<b>Ano-/Rektosigmoidoskopie</b>	<b>166</b>	140
Stationär	<b>35</b>	36
ambulant	<b>131</b>	104

<b>Koloskopie</b>	<b>734</b>	663
stationär	<b>77</b>	117
ambulant	<b>657</b>	546

<b>24-Std.EKG</b>	<b>204</b>	224
-------------------	------------	-----

<b>Ergometrie</b>	<b>246</b>	242
-------------------	------------	-----

### FMH-Weiterbildungskategorie 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

	2018	2017
Adenotomie	2	3
Readenotomie	1	0
Adenotomie und Tonsillektomie	10	11
Paukendrainage	2	1
Paukendrainage-Entfernung	0	0
Tonsillektomie	1	3
Uvulo-Palato-Pharyngoplastik	0	2
Conchotomie	5	6
Ethmoidektomie (pro Seite)	1	4
Septorhinoplastik	0	0
Septumplastik	6	6
Parazentese bds.	3	1
Kieferhöhlenoperation	1	4
Exzision Tumor Unterlippe	0	0
Direkte Mikrolaryngoskopie und Tumorabtragung	1	2
Tumorexzision	5	2
Zungengrundreduktion	1	0
Lymphknotenexzision	0	0
Biopsie	0	1
Überwachung	0	0
Septumknopf	0	0
Rest-Tonsillektomie	1	1
Ohrmuschelteilamputation	0	0
<b>Total Operationen ambulant</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Total Operationen stationär</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
<b>Total Operationen</b>	<b>27</b>	<b>29</b>

### Eingriffe A. Moser

	2018	2017
Adenotomie	5	3*
Adenotomie, Parazentese	-	-
Adenotomie, Paukendrainage	1	2*
Adenotomie, Tonsillektomie	1	2*
Adenotomie, Tonsillektomie, Paukendrainage	-	-
Adenotomie, Tonsillektomie, Parazentese	-	-
Paukendrainage	7	2*
Tonsillektomie	17	26
Uvulo-Palato-Pharyngoplastik (HAUPD)	2	1
Septumkorrektur, Meatotomie, Conchotomie	5	9
Kantenabtragung bzw. Höckerabtragung	-	-
Septarhinoplastik	-	-
Polypektomie	-	-
Kieferhöhlenoperation, NNH-OP	3	3
Septumkorrektur , NNH- Op., Meatotomie	-	5
Conchotomie und Meatotomie	1	-
Conchotomie	5	7*
Nasenbeinreposition	1	-
Breathe-Implantat	-	1
Koagulation Nase	-	-
Sphenoideröffnung links	-	-
Direkte Laryngoskopie	5	3
Lymphknotenentfernung Hals cevikal	-	-
Atheromentfernung Wange	-	-
Ohrmuschelkorrektur	2	-
Excision Fibrom Nase, Rücken, Gesäss, Hals, Mund, Wange	-	3*
Excision Zahnstück Unterlippe	-	-
Re-Septumkorrektur	1	1
Septumkorrektur, Conchotomie	5	-
Keloidabtragung	-	-
Lipomentfernung Zunge	-	1*
NNH	-	-
Entfernung Breathe-Implant	-	-
Splintentfernung	-	-
Zahnextraktion Unterkiefer	-	-
<b>Total Operationen ambulant</b>	<b>14</b>	<b>9</b>
<b>Total Operationen stationär</b>	<b>42</b>	<b>70</b>
<b>Total Operationen</b>	<b>56</b>	<b>79</b>

\*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 Transplantations- chirurgie**

Chefarzt: Prof. Dr. med. Bruno Schmied

Leiter: Dr. med. Marcel Zadnikar

### **Operationen**

Siehe Medizinisches Departement II

Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Endokrin- und Transplantationschirurgie (Seite 15)

## **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

	<b>2018</b>	2017
<b>Stationäre Austritte</b>	<b>1572</b>	1497
<b>Transthorakale Echokardiographie</b>	<b>775</b>	783
Stationär	<b>257</b>	292
Ambulant	<b>518</b>	491
<b>EKG</b>		
Ergometrie (Belastungs-EKG)	<b>340</b>	329
Langzeit-EKG	<b>262</b>	318
<b>Endoskopien</b>		
– Oesophago-Gastro- Duodenoskopie	<b>461</b>	425
Stationär	<b>128</b>	125
Ambulant	<b>336</b>	300
– Koloskopie	<b>711</b>	643
Stationär	<b>58</b>	60
Ambulant	<b>653</b>	583

## Zentrale Notfallaufnahme (ZNA)

Chefarzt: Dr. med. Robert Sieber

### Total Patientenzahlen

	2018		2017		Zu- /Abnahme
	Total	Pat./Tag	Total	Pat./Tag	
Notfälle	<b>40581</b>	<b>111.2</b>	38241	104.8	<b>+6.1</b>
Nachkontrollen	<b>404</b>	<b>1.1</b>	563	1.5	<b>-28.5</b>
<b>Total</b>	<b>40985</b>	<b>112.3</b>	38804	106.3	<b>+5.6</b>

### Anzahl Patienten nach Kliniken

	Ambulant		Stationär		Total		% Zu- /Abnahme
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	
Orthopädie*	<b>2956</b>	2726	<b>1715</b>	1564	<b>4671</b>	4290	<b>+8.9</b>
Medizin	<b>3776</b>	3527	<b>5643</b>	5596	<b>9419</b>	9123	<b>+3.2</b>
Chirurgie	<b>1803</b>	1532	<b>1969</b>	2072	<b>3772</b>	3604	<b>+4.7</b>
ZNA	<b>791</b>	600	<b>108</b>	87	<b>899</b>	687	<b>+30.9</b>
Notfallpraxis ZNA	<b>9236</b>	8684	<b>51</b>	56	<b>9287</b>	8740	<b>+6.3</b>
Augen	<b>1788</b>	1666	<b>45</b>	43	<b>1833</b>	1709	<b>+7.3</b>
Gynäkologie	<b>1560</b>	1458	<b>388</b>	387	<b>1948</b>	1845	<b>+5.6</b>
Neurochirurgie	<b>571</b>	469	<b>957</b>	981	<b>1528</b>	1450	<b>+5.4</b>
Neurologie	<b>1668</b>	1404	<b>1829</b>	1865	<b>3497</b>	3269	<b>+7.0</b>
HNO	<b>2209</b>	1983	<b>342</b>	371	<b>2551</b>	2354	<b>+8.4</b>
Urologie	<b>665</b>	604	<b>506</b>	566	<b>1171</b>	1170	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>27023</b>	24652	<b>13553</b>	13587	<b>40576</b>	38241	<b>+6.1</b>

\*inkl. Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie

### Konsilien

	2018	2017	% Zu- /Abnahme
Konsilien	<b>2106</b>	2534	<b>-16.9</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 Schlaeppli

	<b>2018</b>	2017
<b>Dienstleistungen ambulant total</b>	<b>5497</b>	5915
<b>Dienstleistungen stationär total</b>	<b>3103</b>	2091

### Dienstleistungen ambulant Standort St. Gallen

Ärztliche Konsultationen *	<b>2963</b>	2703
Therapien **	<b>1291</b>	1746
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>357</b>	371

### Dienstleistungen stationär Standort St. Gallen

Ärztliche Konsilien	<b>548</b>	483
Therapien	<b>172</b>	111
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>219</b>	135
<b>neu MMST</b>	<b>530</b>	334

### Dienstleistung stationär Ostschweizer Kinderspital

Ärztliche Konsilien	<b>81</b>	112
---------------------	-----------	-----

### Dienstleistungen ambulant Standort Flawil

Ärztliche Konsultationen	<b>462</b>	538
Therapien	<b>254</b>	322
Pflege / Äussere Anwendungen	<b>170</b>	251

### Dienstleistungen stationär Standort Flawil

Ärztliche Konsilien	<b>475</b>	304
Therapien	<b>1078</b>	612

### Fortbildungen

Anzahl Fortbildungen	<b>21</b>	22
Symposien / Veranstaltungen	<b>4</b>	5
Schulungen Pflege	<b>49</b>	25

### Hospitationen

Anzahl Tage	<b>13</b>	17
Anzahl Hospitanten	<b>15</b>	30

<b>Patientenkurse ***</b>	<b>2</b>	2
---------------------------	----------	---

### Lehrtätigkeiten / Lehrauftrag

#### Dr. med. Marc Schlaeppli, MSc

- FHS St. Gallen
- Universität Zürich
- Universität Lausanne
- ZHAW

#### Monika Layer, MAS

- FHS St. Gallen
- ZHAW

### 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)

\* Beratung, Anthroposophische Medizin, TCM/Akupunktur

\*\* Heileurythmie, Kunsttherapie, Osteopathie

\*\*\* MBSR (Mindfulness-Based Stress Reduction Kurs)

## Brustzentrum St.Gallen

Chefarzt: Prof. Dr. med. Beat Thürlimann

	2018	2017
<b>Ärztliche Konsultationen</b>	<b>10085</b>	8659
<b>Medizinische Onkologie</b>		
Patientenkonsultationen <sup>1)</sup>	<b>7124</b>	6205
davon Erstkonsultationen	<b>390</b>	333
<b>Senologie</b>		
Patientenkonsultationen <sup>1)</sup>	<b>2499</b>	2266
davon Erstkonsultationen	<b>682</b>	588
Ultraschall <sup>1)</sup>	<b>3946</b>	3373
Minimal invasive Interventionen	<b>606</b>	443
<b>Operationen</b>		
Primäre Brustkrebsoperationen	<b>206</b>	199
Sekundäre Brustkrebsoperationen	<b>34</b>	22
Eingriffe aus diagnostischer + benigner Indikation	<b>83</b>	85
<b>Genetische Beratungen</b>	<b>265</b>	273
<b>Plastische Chirurgie</b>	<b>353</b>	108
<b>Integrative Medizin<sup>4)</sup></b>	<b>46</b>	34
<b>Palliativ Medizin</b>	<b>63</b>	46
<b>Konsiliardienst Grabs</b>		
Konsultationen	<b>59</b>	62
Videoboardvorstellungen	<b>279</b>	235
Videoboardvorstellungen mit Konsiliarsprechstunde	<b>15</b>	20
Videoboardvorstellungen ohne Konsiliarsprechstunde	<b>264</b>	215
<b>Tumorboard KSSG ohne Videoboard Grabs</b>		
präoperatives und postoperatives Tumorboard Senologie <sup>2)</sup>	<b>625</b>	546
präoperatives und postoperatives Tumorboard Gynäkologie <sup>2)</sup>	<b>279</b>	260
<b>Pflegeleistungen</b>		
Chemotherapien <sup>3)</sup>	<b>2896</b>	2366
Pflegetage amb. (Pat. Kontakte mit Pflegeleistung) <sup>3)</sup>	<b>11361</b>	10651
Pflegeaufwand/Pflegedienstleistungen in Stunden <sup>3)</sup>	<b>12636</b>	11572

### Psychoonkologische Leistungen

Patienten	<b>101</b>	104
Sitzungen	<b>444</b>	434

Quelle:

<sup>1)</sup>Tarmed

<sup>2)</sup>C37

<sup>3)</sup>LEP-Daten (ohne Tumornachsorge)

<sup>4)</sup>seit 06/2017

## 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)

	2018	2017
<b>Dienstleistungen ambulant</b>		
Patientenbesuche (Ärzte, Pflege)	19179	15404
Patientenkonsultationen (Ärzte)	15438	12578
<b>Dienstleistungen stationär</b>		
Stationäre Konsilien	435	379
Stationäre Austritte	119	93

### FMH-Weiterbildungskategorie B

<b>Referate, Vorträge, übrige Abstracts</b>		
National	56	42
International	18	9

### 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)

## Palliativzentrum

Zentrumsleiter: Dr. med. Daniel Büche

	2018	2017
<b>Konsilien (nach Patienten)</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	3096	3159
Halbprivatversicherte Patienten	579	637
Privatversicherte Patienten	303	254
Ambulante Konsilien	145	213
<b>Total</b>	<b>4123</b>	<b>4263</b>
<b>Sprechstunden ambulant</b>		
	<b>2181</b>	<b>2194</b>
<b>Sprechstunden Hospiz SG</b>	<b>249</b>	<b>0</b>
<b>Pflegedage auf der Station B0 Flawil, Palliative Care und chronischer Schmerz</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	2792	2458
Halbprivatversicherte Patienten	674	461
Privatversicherte Patienten	178	183
<b>Total</b>	<b>3644</b>	<b>3102</b>
<b>Pflegedage MMST St.Gallen (stationär)</b>		
Allgemeinversicherte Patienten	1303	1361
Halbprivatversicherte Patienten	63	45
Privatversicherte Patienten	0	0
<b>Total</b>	<b>1366</b>	<b>1406</b>
<b>Fortbildungen und Coaching</b>		
Fortbildungen Stück	140	137
Fortbildungen in Stunden	684	605.5
<b>Hospitationen (in Tagen)</b>		
	<b>21</b>	<b>31.5</b>
<b>Hospitanten (Anzahl Personen)</b>		
	<b>11</b>	<b>28</b>
<b>Qualitätsstandard</b>		
Schulungen Qualitätsstandard	9	17
Trauerbegleitung	12	12
Beratungen	159	146

### 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)

## Muskelzentrum/ALS Clinic

Zentrumsleiter: Prof. Dr. med. Markus Weber

	2018	2017
<b>Konsultationen</b>		
<b>(ohne Neurophysiologie)</b>		
Motoneuronerkrankungen	918	953
Neuropathien und Wurzelläsionen	1654	1561
Myopathien	213	143
Myasthenia gravis	196	238
Bewegungsstörungen	24	34
Schmerzsyndrome und Sonstige	815	759
<b>Neurophysiologie</b>		
EMG und quantitatives EMG	789	1053
Nervenleitgeschwindigkeiten	3129	2947
Motorisch und sensible evozierte Potentiale	12	38
Muskel-/Nervenultraschall	830	720
<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

	2018	2017
<b>Anzahl Behandlungen</b>		
<b>Einzelbehandlungen und Erstkonsultation Physiotherapie</b>		
St. Gallen	94778	78753
Rorschach	10487	10578
Flawil	10498	9024
Ambulant	34320	27870
Stationär	81443	70485
<b>Ergotherapie</b>		
St. Gallen	29016	30073
Rorschach	5962	5268
Flawil	3199	4569
Ambulant	22799	25606
Stationär	15378	14304
<b>Anzahl Behandlungen in Gruppentherapien</b>		
Physiotherapie	13741	11767
Ergotherapie	469	510
<b>Anzahl Behandlungen Medizinische Trainingstherapie (MTT)</b>	17654	15833
<b>Anzahl MTT-Abonnemente</b>	288	292
<b>Aufwand in Stunden für Kurse «Gsund am Kanti»</b>	113	201
<b>Aufwand in Stunden für Arbeits- platzabklärungen/-Instruktionen</b>	16	56

Im 2015 Anpassung der OE-Struktur

## Spitalpharmazie

Leitung Spitalpharmazie: Dr. Daniel Fetz

	2018	2017
<b>Eigenfabrikation</b>		
<b>Präparate, die sterilisiert, keimfiltriert oder aseptisch zubereitet wurden:</b>		
Ampullen	2390	1772
Augentropfen	3485	3395
Fertigspritzen	33645	33339
Infusionen	800	1082
Salben steril	230	250
Zytostatika-Fertigspritzen	354	55
Zytostatika-Zubereitungen	12713	6447
<b>Total</b>	<b>53617</b>	<b>46340</b>
<b>Im galenischen Labor wurden hergestellt:</b>		
Alkohole div. Konzentrationen	93	143
Allergietest Kapseln	465	400
Allergietest Salben	0	3
Desinfektionsmittel	25078	25591
Kapseln	43590	42290
Lösungen	2996	3119
Pulver	1	1
Reagenzien	1493	1609
Salben	2525	1782
Suppositorien	100	120
Tamponaden	100	120
Tropfen	0	0
Diverses	1167	0
<b>Total</b>	<b>77608</b>	<b>75178</b>
<b>Um- und Abfüllungen:</b>		
Alkohole	186	161
Lösung	560	312
Pulver	1516	1730
Reagenzien	-	-
Salben	40	40
Tabletten	11708	10356
Diverses	6920	5200
<b>Total</b>	<b>20930</b>	<b>17799</b>
<b>Im analytischen Labor wurden zubereitet und durchgeführt:</b>		
Reagenzien	618	920
Analysen von Eigenpräparaten	7	11
Analysen von Fremdpräparaten	95	48
Analysen Hänseler Fertigprodukte	55	39
Analysen von Rohstoffen	179	129
Identität von Chemikalien	47	19
Diverse Analysen	64	25
Beanstandungen von Produkten	0	0

## Beratungs- und Sozialdienst

Leiter: André Naef

	2018	2017
<b>Total der Aufträge</b>	<b>5358</b>	5019
St. Gallen	<b>4542</b>	4164
Rorschach	<b>660</b>	729
Flawil	<b>156</b>	126
ambulante Patientinnen und Patienten	<b>768</b>	706
stationäre Patientinnen und Patienten	<b>4590</b>	4313
<b>Total nach Leistungskategorien</b>		
Finanzen	<b>1449</b>	1135
Recht	<b>434</b>	391
Psychosoziale Begleitung / Beratung	<b>2235</b>	1746
Austrittsmanagement	<b>4478</b>	4114
<b>Anzahl erbrachter Leistungen (Auswahl)</b>		
Beratung Sozialversicherungen	<b>1306</b>	989
Beratung Sozialhilfe	<b>163</b>	120
Budgetberatung	<b>32</b>	17
Antragstellung Fond-Gesuch	<b>68</b>	98
Beratung / Info Arbeitsgesetz	<b>204</b>	127
Beratung / Info Ausländergesetz / Asylgesetz	<b>29</b>	28
Beratung / Info Erbrecht	<b>14</b>	12
Beratung / Info Familienrecht	<b>58</b>	50
Beratung / Info Kindes- und Erwachsenenschutzrecht	<b>89</b>	73
Beratung / Info Opferhilfegesetz	<b>8</b>	15
Meldung / Antragstellung Kindes- und Erwachsenenschutzbehörde	<b>64</b>	62
Bewältigung von Gewalterfahrung	<b>16</b>	15
Krankheits- und Unfallbewältigung	<b>1987</b>	1433
Krisenintervention	<b>110</b>	131
Suchtberatung	<b>45</b>	57
Unterstützung Beziehungsprobleme	<b>155</b>	104
Organisation von Rehaplätzen	<b>2255</b>	2047
Organisation von Geriatrieplätzen	<b>599</b>	573
Organisation von Kurplätzen	<b>100</b>	89
Unterstützung bei Organisation von Heimplätzen	<b>306</b>	210
Organisation von ambulanten Dienstleistungen	<b>606</b>	442
Hilfsmittelberatung	<b>139</b>	87
Austrittsberatung ohne weitere Tätigkeit	<b>784</b>	773
Organisation von Suchttherapieplätzen	<b>17</b>	15
Organisation von Transporten	<b>850</b>	783
Triage an Fachstelle	<b>392</b>	320
Teilnahme Runder Tisch	<b>217</b>	145

## Medizinisches Forschungszentrum

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

	2018	2017
<b>Institut für Immunbiologie</b>		
Stellenschlüssel Personaleinheiten:	<b>27.5</b>	23
– davon drittmittelfinanziert	<b>19.3</b>	14.8
<b>Geleistete Personenmonate</b>		
<b>per Drittmittelprojekt:</b>		
Schweizerischer Nationalfonds Einzelbeitrag 159188 (Ludewig)	<b>4</b>	6
Schweizerischer Nationalfonds SNF Professur 157448 (Flatz)	<b>38.7</b>	43.2
Schweizerischer Nationalfonds Sinergia 141918 (Ludewig)	<b>24</b>	-
Schweizerische Nationalfonds Einzelbeitrag 166500 (Ludewig)	<b>8</b>	14.5
Krebsliga Ostschweiz	-	6
Erwin Schrödinger Stipendium FWF	-	6
Human Frontier Science Program Organization	<b>12</b>	11.5
Fondazione San Salvatore	<b>6</b>	6
Weitere Beiträge	<b>70.1</b>	56.7
<b>Clinical Trials Unit</b>		
Stellenschlüssel Personaleinheiten:	<b>11.62</b>	11.9
– davon drittmittelfinanziert	<b>7.32</b>	7.6
Unterstützte Studienprojekte	<b>111</b>	91
Biostatistische Beratung	<b>31</b>	39
Protokoll Review	<b>14</b>	14
Klin. Studiendatenbanken/Register	<b>38</b>	23
GCP Kursteilnehmer	<b>72</b>	76
GCP Refresher	<b>28</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)

## REA 2000, Zentrum für Reanimations- und Simulationstraining

Zentrumsleiter: Wolfram Schuhwerk

	<b>2018</b>	2017
<b>Kurstyp</b>		
BLS-AED-Kurs intern	<b>1080</b>	1032
BLS-AED Kurs extern	<b>1080</b>	795
Crashkurs BLS-AED-Kurs	<b>139</b>	104
Erweiterter CPR-Kurs intern	<b>49</b>	68
Erweiterter CPR-Kurs extern	<b>75</b>	19
Erw. CPR-Kurs Refresher intern	<b>197</b>	143
Erw. CPR-Kurs Refresher extern	<b>45</b>	35
Notfallsituationen im Kindesalter intern	<b>8</b>	49
Notfallsituationen im Kindesalter extern	<b>15</b>	27
BLS-AED-Lehrerkurs	<b>47</b>	47
Training auf Abteilungen	<b>div.</b>	div.
Simulation intern	<b>304</b>	262
Simulation extern	<b>27</b>	-
Spezielle Schulungen intern	<b>div.</b>	div
ACLS Kurse inkl. Refresher	<b>865</b>	866
PALS Kurse inkl. Refresher	<b>332</b>	332
ALS ERC	<b>23</b>	-
ATLS	<b>31</b>	-
Notarztkurs	<b>13</b>	-
Diverse Seminare (EKG, Pharmakologie etc.)	<b>41</b>	-
Heartsaver	<b>30</b>	-
InFacT-Kurs	<b>12</b>	15
ECHO / SONO	<b>90</b>	72

## Departement Pflege

Leiterin: Nicole Möslì

	2018	2017
<b>durchschnittlich betriebene Betten</b>		
Kantonsspital St.Gallen	<b>636</b>	634
Spital Rorschach	<b>64</b>	73
Spital Flawil	<b>76</b>	76
Total Unternehmen	<b>776</b>	783

### Bettenbelegung

<b>durchschnittliche Nettobelegung II</b>		%
Innere Medizin	<b>92.1</b>	93.4
Haus 03	<b>89.8</b>	88.3
Haus 04	<b>92.2</b>	91.9
Haus 06	<b>90.9</b>	85.6
Medizinische Intensivpflegestation	<b>114.2</b>	109.6
Chirurgische Intensivpflegestation	<b>92.1</b>	89.7
Neonatologie	<b>89.0</b>	87.6
Neurovaskuläre Intensivpflegestation	<b>117.1</b>	115.2
Spital Rorschach	<b>77.8</b>	75.3
Spital Flawil	<b>79.1</b>	79.5
<b>Total Unternehmen</b>	<b>89.4</b>	88.0

Quelle: intern, WiCare LEP

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

		Std.
Innere Medizin	<b>3.4</b>	3.4
Haus 03	<b>4.6</b>	4.4
Haus 04	<b>3.8</b>	3.6
Haus 06	<b>2.7</b>	2.7
Medizinische Intensivpflegestation	<b>10.8</b>	10.7
Chirurgische Intensivpflegestation	<b>14.8</b>	14.6
Neonatologie	<b>7.5</b>	6.8
Neurovaskuläre Intensivpflegestation	<b>8.9</b>	8.3
Zentrale Notfallaufnahme	<b>1.6</b>	1.5
Spital Rorschach	<b>3.9</b>	3.5
Spital Flawil	<b>3.9</b>	3.7

Quelle: intern, WiCare LEP

	2018	2017
<b>Gerontologische Austrittsplanung</b>		
<b>Anzahl betreuter Patienten</b>		
Innere Medizin	<b>988</b>	1042
Haus 03	<b>789</b>	767
<b>Total</b>	<b>1777</b>	1809

### nach Geschlecht

Frauen	-	984
Männer	-	825

### nach Alter

(2018 nur bis August erfasst)

Unter 70 Jahren	<b>2</b>	10
70 – 79 Jahre	<b>415</b>	757
80 – 89 Jahre	<b>477</b>	861
über 90 Jahre	<b>84</b>	181

### nach Entlassungsort

nach Hause/Kuraufenthalt	<b>439</b>	662
Alters-/Pflegeheim	<b>123</b>	121
Rehabilitation	<b>400</b>	406
Akutgeriatrie	<b>523</b>	454
Andere	<b>292</b>	166

Quelle: intern

### Springerteam und

### Rotkreuzpflegehelfer/innen

### Unternehmen Kantonsspital St.Gallen

#### Springerteam

Anzahl Anfragen	<b>12453</b>	11732
Anzahl Einsätze	<b>9504</b>	8290

#### Rotkreuzpflegehelfer/innen

Anzahl Anfragen	<b>6553</b>	6671
Anzahl Einsätze	<b>5430</b>	5439

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 2018 wurden 438 Publikationen mit Beteiligung von Forschenden des Kantonsspitals St.Gallen veröffentlicht. Von diesen Arbeiten wurden 365 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 von anderen Forschenden zitiert wird. Für die Berechnung des mittleren Einflussfaktors der Publikationen des Kantonsspital St.Gallen, wurden Daten des Journal Citation Reports aus dem Jahr 2017 verwendet.

Mit 365 wissenschaftlichen Arbeiten in Zeitschriften mit Einflussfaktor wurde das beste Resultat seit der Erfassung dieser Daten erzielt. Besonders erfreulich ist, dass der mittlere Einflussfaktor pro Publikation auf 6.6 gestiegen ist. In Abb. 2 sind die Daten der Jahre 2016-2018 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 2016 – 2018 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.

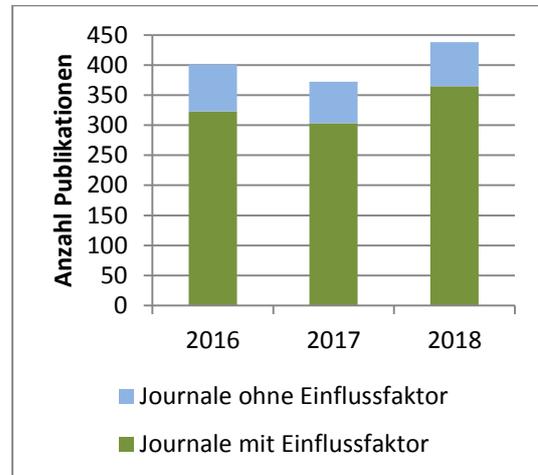


Abb.1. Anzahl der Publikationen in Journalen mit oder ohne Einflussfaktor in den Jahren 2016 – 2018

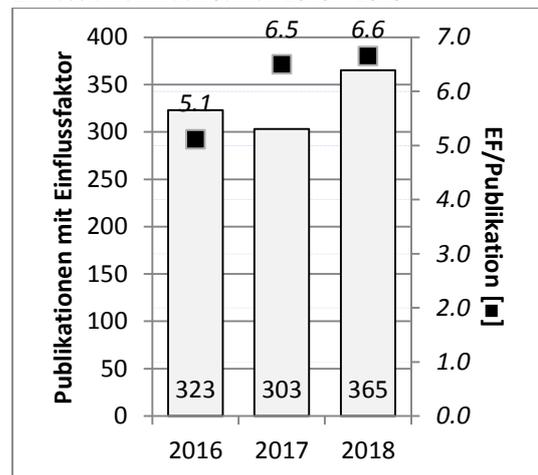


Abb.2. Mittlere Qualität der Publikationen gemessen als durchschnittlicher Einflussfaktor (EF) pro Veröffentlichung

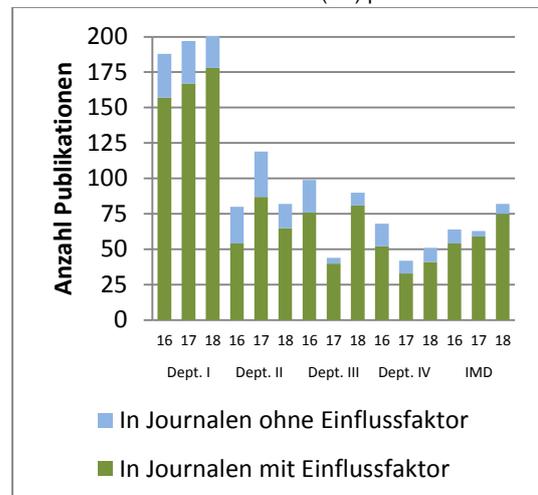


Abb. 3. Publikationsstatistik in den Departementen I-IV und IMD in den Jahren 2016 – 2018

## Bilanz per 31. Dezember nach H+

(in TCHF)

Bezeichnung	IST 2018	Anteil in %	IST 2017	Anteil in %	Abweichung	
					absolut	in %
Flüssige Mittel	1'943	0.3%	10'574	1.7%	-8'631	-81.6%
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	98'497	14.4%	86'035	13.6%	12'462	14.5%
Sonstige kurzfristige Forderungen	7'133	1.0%	9'416	1.5%	-2'282	-24.2%
Vorräte	19'102	2.8%	18'288	2.9%	814	4.5%
Aktive Rechnungsabgrenzungen	6'647	1.0%	7'461	1.2%	-814	-10.9%
Nicht abgerechnete Leistungen für Patienten	75'297	11.0%	74'639	11.8%	658	0.9%
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>208'619</b>	<b>30.6%</b>	<b>206'413</b>	<b>32.7%</b>	<b>2'207</b>	<b>1.1%</b>
Finanzanlagen	576	0.1%	811	0.1%	-235	-29.0%
Sachanlagen	469'034	68.7%	418'854	66.4%	50'180	12.0%
Immaterielle Anlagen	4'437	0.6%	5'129	0.8%	-692	-13.5%
<b>Anlagevermögen</b>	<b>474'047</b>	<b>69.4%</b>	<b>424'794</b>	<b>67.3%</b>	<b>49'253</b>	<b>11.6%</b>
<b>Aktive Bilanzsumme</b>	<b>682'666</b>	<b>100.0%</b>	<b>631'207</b>	<b>100.0%</b>	<b>51'460</b>	<b>8.2%</b>
Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	67'203	9.8%	56'015	8.9%	11'188	20.0%
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	28'885	4.2%	27'335	4.3%	1'550	5.7%
Sonstige kurzfristige Verbindlichkeiten	8'661	1.3%	26'418	4.2%	-17'757	-67.2%
Passive Rechnungsabgrenzungen	31'644	4.6%	56'084	8.9%	-24'440	-43.6%
Kurzfristige Rückstellungen	15'181	2.2%	15'734	2.5%	-553	-3.5%
Langfristige Finanzverbindlichkeiten	160'879	23.6%	96'926	15.4%	63'953	66.0%
Langfristige Rückstellungen	59'408	8.7%	42'112	6.7%	17'296	41.1%
<b>Fremdkapital</b>	<b>371'861</b>	<b>54.5%</b>	<b>320'624</b>	<b>50.8%</b>	<b>51'237</b>	<b>16.0%</b>
Dotationskapital	266'630	39.1%	266'630	42.2%	0	
Freie Fonds	840	0.1%	2'573	0.4%	-1'733	-67.4%
Gesetzliche Reserven	7'124	1.0%	6'534	1.0%	590	9.0%
Freie Reserven	10'290	1.5%	8'520	1.3%	1'770	20.8%
Ergebnisvortrag	0	0.0%	0	0.0%	0	
Jahresergebnis	2'500	0.4%	2'950	0.5%	-450	-15.3%
<b>Eigenkapital</b>	<b>287'384</b>	<b>42.1%</b>	<b>287'207</b>	<b>45.5%</b>	<b>177</b>	<b>0.1%</b>
<b>Fonds- und Stiftungskapital</b>	<b>23'421</b>	<b>3.4%</b>	<b>23'376</b>	<b>3.7%</b>	<b>46</b>	<b>0.2%</b>
<b>Passive Bilanzsumme</b>	<b>682'666</b>	<b>100.0%</b>	<b>631'207</b>	<b>100.0%</b>	<b>51'460</b>	<b>8.2%</b>

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

(in TCHF)

Bezeichnung	IST	IST	Abweichung	
	2018	2017	absolut	in %
<b>Betriebsertrag</b>	<b>886'278</b>	<b>847'652</b>	<b>38'626</b>	<b>4.6%</b>
Pflege- Behandlungs- und Aufenthaltstaxen	453'573	444'386	9'187	2.1%
Erträge aus Arzthonoraren	74'524	77'523	-2'999	-3.9%
Erträge aus medizinischen Nebenleistungen	251'970	249'078	2'892	1.2%
Übrige Erträge aus Leistungen für Patienten	30'153	11'640	18'513	159.0%
Miet- und Kapitalzins ertrag	4'181	4'323	-142	-3.3%
Erträge aus Leistungen an Personal und Dritte	62'600	52'472	10'128	19.3%
Beiträge und Subventionen	9'277	8'230	1'047	12.7%
<b>Besoldungen und Sozialleistungen</b>	<b>-543'908</b>	<b>-533'314</b>	<b>-10'594</b>	<b>2.0%</b>
Besoldungen Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	-131'629	-127'573	-4'056	3.2%
Besoldungen Pflegepersonal im Pflegebereich	-92'782	-93'903	1'121	-1.2%
Besoldungen Personal anderer medizinischer Fachbereiche	-131'307	-132'110	803	-0.6%
Besoldungen Verwaltungspersonal	-37'453	-37'577	124	0.3%
Besoldungen Verwaltungsrat	-665	-755	90	-11.9%
Besoldungen Ökonomie/Transport/Hausdienst	-30'179	-29'671	-508	1.7%
Besoldungen Personal technische Betriebe	-9'006	-8'479	-527	6.2%
Nicht bezogene Ferien und Mehrzeiten	1'208	-793	2'001	-252.3%
Besoldungsrückvergütungen	5'015	5'380	-365	-6.8%
Sozialleistungen inkl. Sozialleistungen Arzthonorare	-71'503	-67'427	-4'076	6.0%
Arzthonorare	-31'205	-27'814	-3'391	12.2%
Personalnebenkosten	-14'402	-12'592	-1'810	14.4%
<b>Sachaufwand</b>	<b>-348'408</b>	<b>-320'072</b>	<b>-28'336</b>	<b>8.9%</b>
Medizinischer Bedarf	-188'664	-175'771	-12'893	7.3%
Lebensmittelaufwand	-9'068	-8'654	-414	4.8%
Haushaltaufwand	-8'821	-7'921	-900	11.4%
Unterhalt und Reparaturen Immobilien/Mobilien	-21'246	-20'305	-941	4.6%
Aufwand für Anlagennutzung	-76'155	-65'567	-10'588	16.1%
<i>davon Investitionen unter CHF 10'000</i>	-32'932	-22'307	-10'625	47.6%
<i>davon Abschreibungen</i>	-43'223	-43'260	37	0.1%
Nutzungsentschädigung	0	0	0	
Aufwand für Energie und Wasser	-4982	-4'396	-586	13.3%
Aufwand für Kapitalzinsen	-815	-759	-56	7.4%
Büro- und Verwaltungsaufwand	-24'121	-22'985	-1'136	4.9%
Entsorgung	-588	-658	70	-10.6%
Versicherungsprämien/Gebühren/Abgaben/übriger Sachaufwand	-13'948	-13'056	-892	6.8%
<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	886'278	847'652	38'626	4.6%
Total Aufwand	-892'316	-853'386	-38'930	4.6%
<b>Unternehmensergebnis</b>	<b>-6'038</b>	<b>-5'734</b>	<b>-304</b>	<b>5.3%</b>
Erträge Kanton (GWL)	8'538	8'684	-146	-1.7%
<b>Jahresergebnis</b>	<b>2'500</b>	<b>2'950</b>	<b>-450</b>	<b>-15.3%</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 31.12.2018	Buchwert zum Jahresende
<b>A0</b>	Grundstücke	53'777	619	0	0	0	54'396		54'396
<b>A1</b>	Gebäude	181'672	51	-9'477	35'227	-12'522	207'473	-24'153	183'320
<b>C1</b>	Allgemeine Betrieb- sinstallationen	43'014	0	-15	17'422	-2'787	60'421	-8'163	52'258
<b>C2</b>	Anlagespezifische Installationen	16'296	0	-48	1'573	-1'182	17'821	-5'990	11'831
<b>D1</b>	Mobiliar und Einrichtungen	33'493	4'327	-1'556	402	-3'449	36'666	-21'470	15'196
<b>D2</b>	Büromaschinen und Kommunikations- systeme	6'294	71	-154	0	-539	6'211	-5'630	581
<b>D3</b>	Fahrzeuge	7'005	356	-243	784	-945	7'902	-6'049	1'853
<b>D4</b>	Werkzeuge und Geräte	1'076	65	-13	0	-82	1'128	-990	138
<b>E1</b>	Apparate, Geräte, Instrumente	125'681	11'344	-8'627	356	-12'319	128'754	-83'262	45'492
<b>E2</b>	Software-Upgrades	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>F1</b>	Hardware	55'885	8'791	-9'026	388	6'892	56'038	-39'290	16'748
<b>F2</b>	Software	22'099	1'391	-3'363	60	-2463	20'187	-16'429	3'758
	Anlagen im Bau	69'725	74'736	-427	-56'212	0	87'822	0	87'822
	<b>Total</b>	<b>616'017</b>	<b>101'751</b>	<b>-32'949</b>	<b>0</b>	<b>-43'180</b>	<b>684'819</b>	<b>-211'426</b>	<b>473'393</b>

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

### Mindestgliederung des ambulanten Ertrages

Ambulanter Ertrag in TCHF	Berichtsjahr 2018		Vorjahr	Abweichung	
	Absolut	in %	2017	Absolut	in %
Erträge aus Arzthonoraren	44'130	17.5%	44'515	-385	-0.9%
Erträge aus medizinischen Nebenleistungen	123'845	49.2%	109'013	14'832	12.0%
Erträge aus Spezialuntersuchungen/ Therapien	81'978	32.5%	93'701	-11'723	-14.3%
Erträge aus Klinikleistungen	2'017	0.8%	1'849	168	8.3%
<b>Total ambulante Erträge</b>	<b>251'970</b>	<b>100.0%</b>	<b>249'078</b>	<b>2'892</b>	<b>1.1%</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

\*) 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

\*) 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		
		2018	2017	absolut	In %	
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	3'567	3'403	164	4.8%	
	Halbprivat	722	771	-49	-6.4%	
	Privat	158	206	-48	-23.3%	
Angiologie	Allgemein	147	160	-13	-8.1%	
	Halbprivat	42	39	3	7.7%	
	Privat	9	11	-1	-10.0%	
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	784	830	-46	-5.5%	
	Halbprivat	252	223	29	13.0%	
	Privat	85	65	20	30.8%	
Kardiologie	Allgemein	2'484	2'242	242	10.8%	
	Halbprivat	667	725	-58	-8.0%	
	Privat	215	246	-31	-12.6%	
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	622	597	25	4.2%	
	Halbprivat	74	103	-29	-28.1%	
	Privat	21	25	-4	-16.0%	
Nephrologie	Allgemein	463	491	-28	-5.7%	
	Halbprivat	67	90	-23	-25.6%	
	Privat	25	40	-15	-37.5%	
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	1'173	1'023	150	14.7%	
	Halbprivat	326	279	47	16.8%	
	Privat	88	106	-18	-17.0%	
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	717	657	60	9.1%	
	Halbprivat	164	167	-3	-1.8%	
	Privat	69	59	10	16.9%	
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	226	255	-29	-11.4%	
	Halbprivat	42	38	4	10.5%	
	Privat	5	11	-6	-54.4%	
Chirurgie	Allgemein	3'593	3'948	-355	-9.0%	
	Halbprivat	768	753	15	2.0%	
	Privat	251	233	18	7.7%	
Gefässchirurgie	Allgemein	384	342	42	12.3%	
	Halbprivat	79	65	14	21.5%	
	Privat	24	23	0	0.0%	
Thoraxchirurgie	Allgemein	230	239	-9	-3.8%	
	Halbprivat	40	75	-35	-46.7%	
	Privat	22	32	-10	-31.3%	
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	812	872	-60	-6.9%	
	Halbprivat	150	172	-22	-12.8%	
	Privat	51	29	22	75.9%	
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	4'014	3'727	287	7.7%	
	Halbprivat	234	242	-8	-3.3%	
	Privat	37	46	-9	-19.6%	
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	265	266	-1	-0.4%	
	Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	811	842	-31	-3.7%
		Halbprivat	135	109	26	23.9%
Privat		104	81	23	28.4%	
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	2'767	2'712	55	2.0%	
	Halbprivat	535	522	13	2.5%	
	Privat	335	327	8	2.4%	

\*) Eigene Patienten

## Austritte

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2018	2017	Absolut	in %
Urologie	Allgemein	1'250	1'296	-46	-3.5%
	Halbprivat	292	296	-4	-1.4%
	Privat	93	115	-22	-19.1%
Augenklinik	Allgemein	706	677	29	4.3%
	Halbprivat	221	211	10	4.7%
	Privat	78	75	3	4.0%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	1'352	1'317	35	2.7%
	Halbprivat	184	211	-27	-12.8%
	Privat	69	60	9	15.0%
Neurochirurgie	Allgemein	1'233	1'278	-45	-3.5%
	Halbprivat	243	282	-39	-13.8%
	Privat	85	86	-1	-1.2%
Neurologie	Allgemein	1'360	1'358	2	0.1%
	Halbprivat	392	432	-40	-9.3%
	Privat	113	113	0	0.0%
Nuklearmedizin	Allgemein	124	108	16	14.8%
	Halbprivat	17	25	-8	-32.0%
	Privat	11	13	-2	-15.4%
Radio-Onkologie	Allgemein	30	45	-15	-33.3%
	Halbprivat	7	7	0	0.0%
	Privat	1	4	-3	-75.0%
Wound Care	Allgemein	0	0	0	0.0%
	Halbprivat	0	0	0	0.0%
	Privat	0	0	0	0.0%
Zentrale Notaufnahme	Allgemein	305	362	-57	-15.7%
	Halbprivat	20	37	-17	-45.9%
	Privat	4	9	-5	-55.6%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	28	41	-13	-31.7%
	Halbprivat	5	8	-3	-37.5%
	Privat	3	2	1	50.0%
Palliativzentrum	Allgemein	281	267	14	5.2%
	Halbprivat	50	31	19	61.3%
	Privat	8	9	-1	-11.1%
Brustzentrum	Allgemein	169	136	33	24.3%
	Halbprivat	57	53	4	7.5%
	Privat	22	22	0	0.0%
Dermatologie	Allgemein	102	77	25	32.5%
	Halbprivat	25	16	9	56.3%
	Privat	2	4	-2	-50.0%
Wiederkehrer	Allgemein	-631	-668	37	-5.5%
	Halbprivat	-142	-151	9	-6.0%
	Privat	-52	-54	2	-3.7%
<b>Total Kantonsspital</b>		<b>36'972</b>	<b>36'729</b>	<b>243</b>	<b>0.7%</b>
davon gesunde Säuglinge	Allgemein	1'796	1'645	151	9.2%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	27'572	27'255	317	1.2%
	Halbprivat	5'668	5'831	-163	-2.8%
	Privat	1'936	1'998	-62	-3.1%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	29'368	28'900	468	1.6%
	Halbprivat	5'668	5'831	-163	-2.8%
	Privat	1'936	1'998	-62	-3.1%

## Pflegetage

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung		
		2018	2017	absolut	in %	
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	28'428	26'890	1'538	5.7%	
	Halbprivat	5'871	6'477	-606	-9.4%	
	Privat	1'410	2'096	-686	-32.7%	
Angiologie	Allgemein	799	1'002	-203	-20.3%	
	Halbprivat	347	220	127	57.7%	
	Privat	87	111	-24	-21.6%	
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	6'303	6'153	150	2.4%	
	Halbprivat	1'804	1'771	33	1.9%	
	Privat	678	583	95	16.3%	
Kardiologie	Allgemein	11'706	10'704	1'002	9.4%	
	Halbprivat	3'239	3'440	-201	-5.8%	
	Privat	1'129	1'335	-206	-15.4%	
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	9'978	9'743	235	2.4%	
	Halbprivat	1'755	1'739	16	0.9%	
	Privat	705	580	125	21.6%	
Nephrologie	Allgemein	4'757	5'207	-450	-8.6%	
	Halbprivat	775	1'031	-256	-24.8%	
	Privat	224	354	-130	-36.7%	
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	10'970	9'940	1'030	10.4%	
	Halbprivat	2'807	2'775	32	1.2%	
	Privat	789	928	-139	-15.0%	
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	5'616	5'594	22	0.4%	
	Halbprivat	1'512	1'470	42	2.9%	
	Privat	625	476	149	31.3%	
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	2'283	2'552	-269	-10.5%	
	Halbprivat	364	393	-29	-7.4%	
	Privat	53	69	-16	-23.2%	
Chirurgie	Allgemein	23'016	24'598	-1'582	-6.4%	
	Halbprivat	5'263	5'699	-436	-7.7%	
	Privat	1'829	1'873	-44	-2.3%	
Gefässchirurgie	Allgemein	3'095	2'833	262	9.2%	
	Halbprivat	610	681	-71	-10.4%	
	Privat	172	317	-145	-45.7%	
Thoraxchirurgie	Allgemein	1'335	1'267	68	5.4%	
	Halbprivat	270	488	-218	-44.7%	
	Privat	142	201	-59	-29.4%	
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	3'424	3'836	-412	-10.7%	
	Halbprivat	734	791	-57	-7.2%	
	Privat	234	130	104	80%	
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	20'402	18'775	1'627	8.7%	
	Halbprivat	1'309	1'403	-94	-6.7%	
	Privat	187	245	-92	-23.7%	
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	3'111	3'203	-92	-2.9%	
	Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	4'580	4'602	-22	-0.5%
		Halbprivat	877	623	254	40.8%
Privat		621	477	144	30.2%	
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	22'105	20'951	1'154	5.5%	
	Halbprivat	4'968	4'483	485	10.8%	
	Privat	2'610	2'433	177	7.3%	

\*) Eigene Patienten

## Pflegetage

(ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2018	2017	absolut	in %
Urologie	Allgemein	6'725	7'283	-558	-7.7%
	Halbprivat	1'754	1'685	69	4.1%
	Privat	599	680	-81	-11.9%
Augenklinik	Allgemein	2'124	2'022	102	5.0%
	Halbprivat	656	635	21	3.3%
	Privat	222	223	-1	-0.4%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	6'160	6'130	30	0.5%
	Halbprivat	998	1'203	-205	-17.0%
	Privat	384	327	57	17.4%
Neurochirurgie	Allgemein	10'068	10'132	-64	-0.6%
	Halbprivat	2'126	2'503	-377	-15.1%
	Privat	720	756	-36	-4.8%
Neurologie	Allgemein	9'888	9'230	658	7.1%
	Halbprivat	2'740	3'027	-287	-9.5%
	Privat	918	807	111	13.8%
Nuklearmedizin	Allgemein	447	461	-14	-3.0%
	Halbprivat	61	105	-44	-41.9%
	Privat	49	57	-8	-14.0%
Radio-Onkologie	Allgemein	178	276	-98	-35.5%
	Halbprivat	38	39	-1	-2.6%
	Privat	5	20	-15	-75.0%
Wound Care	Allgemein	0	0	0	0.0%
	Halbprivat	0	0	0	0.0%
	Privat	0	0	0	0.0%
Zentrale Notaufnahme	Allgemein	357	408	-51	-12.5%
	Halbprivat	22	41	-19	-46.3%
	Privat	4	10	-6	-60.0%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	277	393	-116	-29.5%
	Halbprivat	38	70	-32	-45.7%
	Privat	34	34	0	0.0%
Palliativzentrum	Allgemein	4'095	3'819	276	7.2%
	Halbprivat	737	506	231	45.7%
	Privat	178	183	-5	-2.7%
Brustzentrum	Allgemein	802	719	83	11.5%
	Halbprivat	271	297	-26	-8.8%
	Privat	128	139	-11	-7.9%
Dermatologie	Allgemein	644	664	-20	-3.0%
	Halbprivat	187	147	40	27.2%
	Privat	19	42	-23	-54.8%
<b>Total Kantonsspital</b>		<b>260'561</b>	<b>258'615</b>	<b>1'946</b>	<b>0.8%</b>
davon gesunde Säuglinge	Allgemein	7'893	7'367	526	7.1%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	195'780	192'020	3'760	2.0%
	Halbprivat	42'133	43'742	-1'609	-3.7%
	Privat	14'755	15'486	-731	-4.7%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	203'673	199'387	4'286	2.1%
	Halbprivat	42'133	43'742	-1'609	-3.7%
	Privat	14'755	15'486	-731	-4.7%

## Durchschnittliche Aufenthaltsdauer

In Tagen (ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung		
		2018	2017	absolut	in %	
Allgemein Innere Medizin	Allgemein	8.0	7.9	0.1	0.9%	
	Halbprivat	8.1	8.4	0.3	-3.2%	
	Privat	9.0	10.2	1.2	-12.3%	
Angiologie	Allgemein	5.4	6.3	-0.9	-13.2%	
	Halbprivat	8.3	5.6	2.7	46.5%	
	Privat	9.7	10.1	-0.4	-12.9%	
Gastroenterologie/Hepatology	Allgemein	8.0	7.4	0.6	8.4%	
	Halbprivat	7.2	7.9	-0.7	-9.9%	
	Privat	8.0	9.0	-1.0	-11.1%	
Kardiologie	Allgemein	4.7	4.8	-0.1	-1.3%	
	Halbprivat	4.9	4.7	0.2	2.3%	
	Privat	5.3	5.4	-0.1	-3.2%	
Med. IPS / NIPS / CHIPS *)	Allgemein	16.1	16.3	-0.2	-1.2%	
	Halbprivat	23.7	16.9	6.8	40.0%	
	Privat	33.6	23.2	10.4	44.8%	
Nephrologie	Allgemein	10.3	10.6	-0.3	-3.1%	
	Halbprivat	11.6	11.5	0.1	1.0%	
	Privat	9.0	8.9	0.1	1.2%	
Onkologie/Hämatologie	Allgemein	9.4	9.7	-0.3	-3.8%	
	Halbprivat	8.6	9.9	-1.3	-13.4%	
	Privat	9.0	8.8	0.2	2.4%	
Pneumologie/Interdisziplinäres Zentrum für Schlafmedizin	Allgemein	7.8	8.5	-0.7	-8.0%	
	Halbprivat	9.2	8.8	0.4	4.7%	
	Privat	9.1	8.1	1.0	12.3%	
Rheumatologie/Rehabilitation	Allgemein	10.1	10.0	0.1	0.9%	
	Halbprivat	8.7	10.3	-1.6	-16.2%	
	Privat	10.6	6.3	4.3	69.0%	
Chirurgie	Allgemein	6.4	6.2	0.2	2.8%	
	Halbprivat	6.9	7.6	-0.7	-9.5%	
	Privat	7.3	8.0	-0.7	-9.4%	
Gefässchirurgie	Allgemein	8.1	8.3	-0.2	-2.7%	
	Halbprivat	7.7	10.5	-2.8	-26.3%	
	Privat	7.2	13.8	-6.6	-45.7%	
Thoraxchirurgie	Allgemein	5.8	5.3	0.5	9.5%	
	Halbprivat	6.8	6.5	0.3	3.7%	
	Privat	6.5	6.3	0.2	2.8%	
Frauenklinik - Gynäkologie	Allgemein	4.2	4.4	-0.2	-4.1%	
	Halbprivat	4.9	4.6	0.3	6.4%	
	Privat	4.6	4.5	0.1	2.4%	
Frauenklinik - Geburtshilfe (ohne Neonatologie)	Allgemein	5.1	5.0	0.1	0.9%	
	Halbprivat	5.6	5.8	-0.2	-3.5%	
	Privat	5.1	5.3	-0.2	-5.1%	
Frauenklinik - Neonatologie	Allgemein	11.7	12.0	-0.3	-2.5%	
	Hand-, Plastische und Wiederherstellungschirurgie	Allgemein	5.7	5.5	0.2	3.3%
		Halbprivat	6.5	5.7	0.8	13.7%
Privat		6.0	5.9	0.1	1.4%	
Orthopädische Chirurgie	Allgemein	8.0	7.7	0.3	3.4%	
	Halbprivat	9.3	8.6	0.7	8.1%	
	Privat	7.8	7.4	0.4	4.7%	

\*) Eigene Patienten

## Durchschnittliche Aufenthaltsdauer

In Tagen (ohne/mit Säuglinge)

		IST	IST	Abweichung	
		2018	2017	absolut	in %
Urologie	Allgemein	5.4	5.6	-0.2	-4.3%
	Halbprivat	6.0	5.7	0.3	5.5%
	Privat	6.5	5.9	0.6	8.9%
Augenklinik	Allgemein	3.0	3.0	0	0.0%
	Halbprivat	3.0	3.0	0	0.0%
	Privat	2.9	3.0	0.1	-4.3%
Hals-Nasen-Ohrenklinik	Allgemein	4.6	4.7	0.1	-2.1%
	Halbprivat	5.4	5.7	-0.3	-4.9%
	Privat	5.6	5.5	0.1	2.1%
Neurochirurgie	Allgemein	8.2	7.9	0.3	3.0%
	Halbprivat	8.8	8.9	-0.1	-1.4%
	Privat	8.5	8.8	-0.3	-3.6%
Neurologie	Allgemein	7.3	6.8	0.5	7.0%
	Halbprivat	7.0	7.0	0	-0.2%
	Privat	8.1	7.1	1.0	13.8%
Nuklearmedizin	Allgemein	3.6	4.3	-0.7	-15.5%
	Halbprivat	3.6	4.2	-0.6	-14.6%
	Privat	4.5	4.4	0.1	1.6%
Radio - Onkologie	Allgemein	6.0	6.1	-0.1	-3.3%
	Halbprivat	5.4	5.6	-0.2	-2.6%
	Privat	5.0	5.0	0	0.0%
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	1.1	0.1	3.9%
	Halbprivat	1.1	1.1	0	-0.7%
	Privat	1.0	1.1	-0.1	-10.0%
Endokrinologie/Diabetologie	Allgemein	9.9	9.6	0.3	3.2%
	Halbprivat	7.6	8.8	-1.2	-13.1%
	Privat	11.3	17.0	-5.7	-33.3%
Palliativzentrum	Allgemein	14.6	14.3	0.3	1.9%
	Halbprivat	14.7	16.3	-1.6	-9.7%
	Privat	22.3	20.3	2.0	9.4%
Brustzentrum	Allgemein	4.8	5.3	-0.5	-10.2%
	Halbprivat	4.8	5.6	-0.8	-15.2%
	Privat	5.8	6.3	-0.5	-7.9%
Dermatologie	Allgemein	6.3	8.6	-2.3	-26.8%
	Halbprivat	7.5	9.2	-1.7	-18.6%
	Privat	9.5	10.5	1.0	-9.5%
<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	4.5	-0.1	-2.2%
<b>Aufteilung ohne Säuglinge</b>	Allgemein	6.9	6.9	0.0	0.0%
	Halbprivat	7.3	7.3	0.0	0.0%
	Privat	7.4	7.5	-0.1	-1.3%
<b>Aufteilung mit Säuglingen</b>	Allgemein	6.8	6.7	0.1	1.5%
	Halbprivat	7.3	7.3	0.0	0.0%
	Privat	7.4	7.5	-0.1	-1.3%

## Rettung St.Gallen

Leitender Arzt: Dr. med. Roland Lenz

Leiter Rettung: Günter Bildstein

	<b>2018</b>	2017
<b>Transportzahlen*</b>		
Transporte total	<b>27032</b>	26278
Transporte mit Notarzt	<b>2738</b>	3045
Transporte ohne Notarzt	<b>24294</b>	23233
Gefahren Kilometer	<b>1186262</b>	1160402
Kilometerdurchschnitt pro Fahrt	<b>43.8</b>	45.1
 <b>Primäreinsätze*</b>		
umfassen alle Patienten welche ausserhalb eines Spitals notfallmässig versorgt wurden		
Primäreinsätze total	<b>16936</b>	17294
Primäreinsätze mit Notarzt	<b>2281</b>	2626
Primäreinsätze ohne Notarzt	<b>14655</b>	14668
 <b>Sekundäreinsätze*</b>		
umfassen alle Patienten welche eine Versorgung in einem Spital erhielten und in ein anderes Spital transportiert wurden		
Sekundäreinsätze total	<b>9553</b>	8984
Sekundäreinsatz mit Notarzt	<b>457</b>	419
Sekundäreinsatz ohne Notarzt	<b>9096</b>	8565

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

	2018	2017
<b>Durchschnittlicher Personalbestand ohne Dienstleistende für Dritte und ohne Auszubildende</b>		
Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	761	742
Pflegepersonal im Pflegebereich	923	926
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	1312	1297
Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	293	294
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	401	392
Personal technische Betriebe	89	84
<b>Personaleinheiten ohne Dienstleistende für Dritte und ohne Auszubildende</b>	<b>3779</b>	<b>3735</b>

### Durchschnittlicher Personalbestand Dienstleistende für Dritte

Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	40	44
Pflegepersonal im Pflegebereich	0	0
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	27	27
Verwaltungspersonal und übrige Zentrale Dienste	45	42
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	3	3
Personal technische Betriebe	1	1
<b>Personaleinheiten Dienstleistende für Dritte</b>	<b>116</b>	<b>117</b>

### Durchschnittlicher Personalbestand Auszubildende

Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	67	57
Pflegepersonal im Pflegebereich	406	405
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	136	132
Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	49	48
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	33	33
Personal technische Betriebe	6	4
<b>Personaleinheiten Auszubildende</b>	<b>697</b>	<b>679</b>

	2018	2017
<b>Durchschnittlicher Personalbestand mit Dienstleistenden für Dritte und mit Auszubildenden</b>		
Ärzte und andere Akademiker in med. Fachbereichen	868	843
Pflegepersonal im Pflegebereich	1329	1331
Personal anderer medizinischer Fachbereiche	1475	1456
Verwaltungspersonal und übrige zentrale Dienste	387	384
Ökonomie/Transport/Hausdienstpersonal	437	428
Personal technische Betriebe	96	89
<b>Personaleinheiten mit Dienstleistenden für Dritte und mit Auszubildenden</b>	<b>4592</b>	<b>4531</b>

### Hinweis:

Sämtliche Personalangaben verstehen sich exklusiv dem fremdfinanzierten Personal.



**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/gb2018](http://kssg.ch/gb2018)