

# Klinik für Gynäkologie

## 1. Klinik im Überblick

	2002	2001
<b>1.1 Ambulant, gynäkologische Poliklinik, Konsultationen (1.1.1 + 1.1.2)</b>		
1.1.1 Allgemeine Gynäkologie	17722	16996
davon Notfälle	6630	6966
	963	781
1.1.2 Spezialsprechstunden (siehe 2.2)	11089	10020
1.1.3 Ambulante Notfälle auf Station P (Nacht und Wochenende)	2742	2605
<b>1.2 Stationär, gynäkologische Klinik</b>		
1.2.1 Eintritte	2282	2515
davon Notfälle	708	779
1.2.2 Operative Eingriffe (Anzahl Patienten, Operations-Sitzungen)	1917	1990
von 1.2.2: Notfallingriffe	244	375
von 1.2.2: Eingriffe ausserhalb regulärer Arbeitszeit	317	326
von 1.2.2: mit hohen anästhetischem Risiko (ASA 3, ASA 4)	84	89
von 1.2.2: mit intraoperativen Komplikationen (gem. ASF-Statistik)	33	23
von 1.2.2: mit postoperativen Komplikationen (gem. ASF-Statistik)	36	35
1.2.3 Anzahl operative Prozeduren (Eingriffe während einer Op. Sitzung)	3592	3700
von 1.2.3: abdominale Operationen	361	467
von 1.2.3: laparoskopische Operationen	725	701
von 1.2.3: hysteroskopische Operationen	284	287
von 1.2.3: vaginale Operationen	1428	1508
von 1.2.3: vulväre Operationen	132	158
von 1.2.3: operative Therapie bei malignen Tumoren	235	243
von 1.2.3: Operation bei Lageveränderungen	71	63
von 1.2.3: Operation bei Inkontinenz	59	71
von 1.2.3: Brust-Operationen	449	450
1.2.4 Pflage tage	11816	13075
mittlere Hospitalisationdauer	5,2	5,2
<b>1.3 Total, ambulante Konsultationen und stat. Eintritte (1.1 + 1.2.1)</b>	<b>20004</b>	<b>19511</b>

## 2. Ambulante Statistik, Konsultationen

<b>2.1 allgemeine gynäkologische Sprechstunde</b>	6633	6966
von 2.1: Notfälle (ungepl. resp. kurzfr. gepl. Kons. in Poliklinik)	963	781
von 2.1: Beratungsgespräche bei Konfliktschwangerschaften	921	978
<b>2.2 Spezialsprechstunden (2.2.1–2.2.7)</b>	11089	10030
2.2.1 Kolposkopie / Laser-Sprechstunde: Anzahl Konsultationen	1640	1612
2.2.2 gynäkologische Ultraschall-Sprechstunde	3517	2216
davon: Anzahl Untersuchungen auf Station P	1417	
2.2.3 urodynamische Sprechstunden der Urogynäkologie	562	656
Anzahl diagnostische Prozeduren	1903	2338
Anzahl Patienten	401	497
2.2.4 gynäkologisch-onkologische Sprechstunde		
Anzahl Konsultationen (neue Pat. 113; Chemotherapie 243)	2896	2349
2.2.5 senologische Sprechstunde		
Anzahl Konsultationen (neue Pat. 314)	862	859
2.2.6 Zentrum für Brusterkrankungen		
Anzahl Konsultationen	174	117
davon: Besprechungen (in 2.2.5)	(109)	(70)
Anzahl Biopsien	205	129
davon: stereotaktische Biopsien	175	119
davon: Ultraschall gesteuerte Biopsien	30	10
2.2.7 Tagestherapie Anzahl Konsultationen	1438	1139
davon Chemotherapie-Sitzungen	(563)	(381)
<b>Total: Konsultationen (2.1 + 2.2)</b>	<b>17722</b>	<b>16996</b>
<b>Patientinnen</b>	<b>14474</b>	<b>14607</b>

	2002	2001
<b>2.3 Konsiliardienst</b>		
2.3.1 konsiliarischer Dienst an der psychiatrischen Klinik Burghölzli	75	69
2.3.2 konsiliarischer Dienst an der Poliklinik für Radio-Onkologie	193	260
2.3.3 Fallbesprechung am interdisziplinären Tumorboard	267	

<b>2.7 Sozialdienst (Beratung, Rehabilitation, Spitex, Begleitung)</b>	134	178
--	-----	-----

<b>2.8 physiotherapeutische Behandlung in Poliklinik: davon für Uro-Gynäkologie: 165</b>	210	205
--	-----	-----

## 3. Stationäre Statistik

<b>3.1 Eintritte</b>	2282	2514
davon: ungeplante Eintritte (Notfall)	713	779
3.1.1 Neueintritte	1964	2151
Neueintritte: neue Patienten (erstmalig)	1646	1800
davon: neue Patienten notfallmässig	470	501
Neueintritte: bekannte Patienten, mit neuer gynäkolog. Erkrankung	318	351
davon: bekannte Patienten notfallmässig	123	143
3.1.2 Wiedereintritte (bekannte Pat., bekannte gyn. Erkrankung)	318	514
Wiedereintritte wegen der bestehenden Grundkrankheit	244	362
davon: notfallmässig	75	74
Wiedereintritte wegen Komplikation nach vorgängiger Behandlung	54	68
davon: notfallmässig	37	59
Wiedereintritte wegen anderer Krankheit, unabh. vorgängiger Behandlung	20	84
davon: notfallmässig	8	2
<b>3.2 Austritte Austritte mit geplantem Wiedereintritt</b>	195	349
Austritte mit eventuellem Wiedereintritt (Risiko-Pat., Histologie)	301	319
<b>3.3 Operative Therapie</b>		
Anzahl Operations-Prozeduren	3592	3700
Anzahl Operations-Sitzungen	1917	1990
Notfall Operationen	244	375
ASA 1 (Risikoklassifikation)	1403	1437
ASA 2	430	471
ASA 3	83	84
ASA 4	1	5
intraoperative Komplikationen (gem. ASF-Statistik)	33	23
postoperative Komplikation (gem. ASF, konserv. Beh.: 30; operativ: 6)	36	35
<b>3.4 physiotherapeutische Behandlung auf Station (bei Mamma-Ca: 130)</b>	247	240

### 3.5 Diagnosen der Erkrankungen (entsprechend den Eintritten)

\*geklammerte Zahlen in der Jahresspalte werden nicht addiert

3.5.1 Blutungsanomalien		
perimenopausale uterine Blutungsstörungen (ND: 89)	170	197
Postmenopausenblutung (ND: 27)	64	85
sekundäre Amenorrhoe	3	4
primäre Dysmenorrhoe (ND: 14)	23	3
sekundäre Dysmenorrhoe (ND: 7)	8	1
<b>Total</b>	<b>268</b>	<b>290</b>

3.5.2 Erkrankungen der Cervix uteri		
gutartige Portioveränderungen (Ektopie, kolp. Befund)	17	15
HPV in rel. ND	4	8
Zervixpolyp (ND: 5)	16	24
Zervixmyom	1	2
Zervixdysplasie (CIN I-II)[rel ND: 3]	25	75
Zervixdysplasie (CIN III)[ rel. ND: 17]	65	63
Zervixkarzinom Ia (Ia1, Ia2)	3	8
Zervixkarzinom Ib	24	12
Zervixkarzinom II	19	20
Zervixkarzinom III	3	0
Zervixkarzinom IV	6	3
primäre Zervixkarzinome insgesamt	(35)	(43)
neue Zervix-Karzinome (erstmalig codiert)	(23)	(16)
Wiedereintritt wegen bereits bekanntem Zervixkarzinom	(29)	(27)
Rezidiv von Zervix-Karzinom	(12)	(1)
Metastasen bei St.n. operiertem Zervix-Ca	(7)	(3)
Zervix-Karzinom als relevante ND	17	5
andere Erkrankungen der Zervix [ rel ND: 9]	19	16
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>219</b>	<b>251</b>

3.5.3 Störungen der Frühschwangerschaft	2002	2001
Molen-Schwangerschaften (Blasenmole: 1)	21	16
Extrauteringraviddität (Tubarabort: 39, cornual: 1); operiert: 38	40	43
Unerwünschte Gravidität	291	314
Frühaborte (bis 16. SSW)	246	269
Abortus imminens	31	38
Sonst. Früh-Schwangerschafts-Diagn. (Hyperemesis, UB-Schmerzen)	104	71
Chorion-Karzinom, erstmals codiert: 1; metastas. Chorion-Ca: 7	8	3
<b>Total</b>	<b>741</b>	<b>754</b>

3.5.4 Erkrankungen des Corpus uteri		
Adenomyosis uteri (ND: 3)	4	0
Missbildungen des Uterus (ND: 9)	11	14
Uterus myomatosus (ND: 72)	163	188
Endometritis	3	2
Corpuspolypen (ND: 23)	77	66
Endometrium-Hypertrophie	14	18
einfache Hyperplasie (ND: 13)	13	18
komplexe atypische Hyperplasie / TIS (ND: 2)	7	6
Korpuskarzinom Ia	5	10
Korpuskarzinom Ib	7	11
Korpuskarzinom Ic	2	8
Korpuskarzinom II	6	11
Korpuskarzinom III	0	1
Korpuskarzinom IV	2	0
primäres Corpus-uteri-Karzinom insgesamt	(18)	(41)
neue Corpus-uteri-Karzinome (erstmalig codiert)	(12)	(28)
Metastasen bei St.n.operiertem Corpus-uteri-Karzinom	(1)	(0)
Rezidiv von Corpus-uteri-Karzinom	(3)	(3)
Wiedereintritt wegen bereits bekanntem Corpus-uteri-Karzinom	(9)	(13)
Korpus-Karzinom als Nebendiagnose	8	13
andere benigne Uteruserkrankungen (ND: 22)	52	36
andere maligne Uteruserkrankungen (Sarkom 2)	8	12
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>382</b>	<b>414</b>

3.5.5 Erkrankungen der Adnexe		
Adnexitis / Salpingitis (ND 4)	20	20
Tubo-Ovarialabszess, Pyosalpinx	11	8
Saktosalpinx (ND 6)	19	17
gutartige Ovarialtumoren (Zysten 99)	119	89
Borderline-Tumor des Ovars	8	4
Ovarialkarzinom Ia	1	4
Ovarialkarzinom Ib	0	0
Ovarialkarzinom Ic	3	10
Ovarialkarzinom IIa	0	12
Ovarialkarzinom IIb	2	3
Ovarialkarzinom IIc	16	1
Ovarialkarzinom III	84	86
primäres Ovarialkarzinom insgesamt:	(45)	(142)
neue Ovarialkarzinome (erstmalig codiert)	(7)	(14)
Therapie bei Ovarial-Karzinom, adjuvante 86; operierte 19	(100)	(109)
Rezidiv bei Ovarial-Karzinom	(34)	(14)
Metastase im Ovar bei anderem Primärtumor	1	0
Metastasen bei St.n. operiertem Ovarial-Ca	(27)	(39)
Metastase bei St.n. operiertem Tuben-Ca	(1)	(0)
Tubenkarzinom, erstmals codiert: 2	10	13
Peritoneal-Ca.2; Sarkom-Mesenterium: 1 metastas. Perit. Ca: 9	12	15
andere Adnexerkrankungen	33	99
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>339</b>	<b>381</b>

3.5.6 Erkrankungen von Vulva und Vagina	2002	2001
Vulvitis / Kolpitis	30	75
Dyspareunie	6	17
Fistel, rekto-vag. 1; perineal 1	2	3
Herpes genitalis	5	6
Bartholinitis, Bartholin'sches Empyem:4; B.- Zyste 12	26	34
HPV vulvär, Kondylome (alle Lokalisationen)	13	22
gutartige Tumoren von Vulva/Vagina	2	6
VAIN II	1	1
VAIN III (ND 1)	4	2
Vulvakarzinom 0 (in situ / Bowen / nicht invasiver Paget, VIN III)	13	12
Vulvakarzinom I	7	3
Vulvakarzinom II	3	7
Vulvakarzinom III	1	1
prim. Vulvakarzinom insgesamt	(10)	(15)
neue Vulva-Karzinome (erstmalig codiert)	(8)	(6)
Wiedereintritt wegen bekanntem Vulvakarz.	(2)	(5)
Rezidiv Vulva-Karzinom	(1)	(0)
Vaginalkarzinom, alle Stadien (neue: 2)	4	3
andere Erkrankungen von Vulva/Vagina (Abszess usw.)	68	67
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>185</b>	<b>260</b>

3.5.7 Lageveränderungen und Inkontinenz		
Descensus uteri I – III (Totalprolaps)	54	36
Zystozele (operationsbedürftig)	90	53
Rektozele (operationsbedürftig)	60	45
Enterozele	18	11
Prolaps des Scheidenstumpfes	12	13
Stressinkontinenz I	18	32
Stressinkontinenz II – III	57	61
Urge-Inkontinenz motorisch	18	14
Urge-Inkontinenz sensorisch	2	1
gemischt Urge-/Stress-Inkontinenz	15	11
neurogene Inkontinenz	3	3
Überlauf-Inkontinenz / Stuhlinkontinenz	0	2
andere Inkontinenzursachen (Fisteln, Missbildungen)	9	7
anderes an Blase	9	0
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>365</b>	<b>289</b>

3.5.8 Erkrankungen der Mamma		
entzündliche Erkrankungen der Mamma (ND: 8)	26	27
Anlage- und Formfehler (nur als Operations-Indikation)	8	13
gutartige Mammatumoren, Papillome, Fibroadenom	38	48
Carcinoma in situ / Mastopathie Grad III	6	6
Morbus Paget	1	1
Mammakarzinome	(380)	(332)
T1	140	135
T2	180	113
T3	42	36
T4	18	48
NO	(199)	(177)
N1	(159)	(128)
N2	(19)	(25)
N3	(3)	(2)
M0	(353)	(288)
M1	(27)	(44)
Wiedereintritt wegen bereits bekanntem Mammakarzinom	(277)	(197)
neue Mamma-Karzinome	(103)	(135)
primäre Mamma-Karzinome	(336)	(275)
Rezidiv von Mamma-Karzinom	(21)	(7)
Metastasen bei operiertem Mamma-Ca.	(24)	(50)
Metastasen axillär bei anderem Primärtumor	7	0
Mamma-Karzinom als ND	20	23
Mikroverkalkungen (ND: 1)	7	4
andere Erkrankungen und Befunde der Mamma (ND: )	55	83
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>548</b>	<b>537</b>

3.5.9 Sonstige Diagnosen		
Missbildungen der Genitalorgane (MRK)	1	0
Transsexualität als OP-Indik.	2	2
Verletzungen der Genitalorgane	1	3
primäre Sterilität / Infertilität (ND: 34)	49	15
sekundäre Sterilität / Infertilität (ND: 25)	29	14

	2002	2001
Endometriose ND: 22	82	40
unklare Abdominalbeschwerden	50	21
Sterilisationswunsch	87	80
Pelveoperitonitis (ND: 3)	4	2
Darm-Karzinom	0	1
andere extragenitale Erkrankungen im Abdominalbereich	59	91
Hernien (inguinal; Bauchwand 1)	6	7
HIV-Positiv als relevante ND	23	27
<b>Total</b>	<b>393</b>	<b>303</b>

### 3.6 Operationen, stationäre Eingriffe

#### 3.6.1 Abdominale Operationen

erweiterte Hysterektomie (Wertheim-Op.11; TeLinde: 4)	15	11
totale Hysterektomie mit/ohne Adnexe	90	135
Lymphonodektomien, pelvin (20) und paraaortal (13)	33	37
Tumordebulking	19	12
Zervixstumpf-Entfernung	0	1
konservative Myom-Operation	9	13
Kolpektomie, partielle	0	2
Operation an den Adnexen	61	82
Revisionslaparotomie	7	9
second look Laparotomie	14	7
Re-Laparotomie	2	1
Appendektomie (inkl. Gelegenheitsappendektomie)	9	19
Hernienplastik (inguinal 1)	6	1
Dünn- o. Dickdarmresektion und Anastomosen	9	14
Enterostomie	1	1
Netzresektion (Omentektomie)	12	17
Adhäsiolyse	41	68
Metroplastik	1	0
Gastrostomie	2	0
Operation an den Uterern	7	0
Vorgehen mit Probelaparotomie (davon bei Karzinom: 19)	(46)	(53)
Peritonealbiopsien	6	15
Douglasverschluss nach Moszkowicz	1	1
versch. Eingriffe, sowie Eingriffe in anderen Fachgebieten	16	18
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>361</b>	<b>467</b>

#### 3.6.2 Laparoskopische Operationen

rein diagnostisch: (offen: 14; mit folgender Laparotomie: 12)	50	61
diagnostische Laparoskopie mit Chromopertubation (offen 1)	55	51
Vorgehen mit diagn.-therap. Laparoskopie	(143)	(143)
Hysterektomie (offen: 4; mit Adnexe: 12)	24	15
laparoskopische Sterilisation	87	80
offene therapeutische Laparoskopie	(38)	(6)
therapeutische Laparoskopie-Prozeduren (davon offen: 9)	(477)	(330)
Salpingektomie (bei EUG: 13) (offen 2)	36	33
Salpingotomie (bei EUG: 15)	26	25
Adnexektomie (offen 3)	43	44
Ovarektomie	3	4
ovar erhaltende Operationen	117	129
Adhäsiolysen (offen 4)	90	71
Myomektomie	10	9
Appendektomie	3	7
Punktion & Biopsie	15	23
second look	0	1
Lymphonodektomie	2	0
sonstige im Becken	30	20
Salpingoneostomie	1	0
Neovagina	1	0
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>725</b>	<b>701</b>

#### 3.6.3 hysteroskopische Operationen

rein diagnostische Hysteroskopien	163	155
Vorgehen mit diagnostisch-therapeutischer Hysteroskopie	69	66
Polypentfernungen	21	23
Endometrium-Ablation	4	5
Myomektomien	17	27
sonstige therapeut. Hysterosk. (Septum:1; Biopsie: 6)	10	11
<b>Total</b>	<b>284</b>	<b>287</b>

	2002	2001
3.6.4 vaginale Operationen		
Hysterektomie ohne Adnexoperation	59	52
Hysterektomie mit Adnexoperation	9	4
davon: mit Hemisektion und Morcellement	(7)	(13)
Kolpektomie	5	0
Adnexoperationen	0	4
Diaphragmaplastik bzw. Kolporrhaphie	75	53
Kolpoperineoplastik	69	37
andere Prolapsoperationen, Enterozelenversorgung und sakrospinale Fixation (nach Richter 19)	43	32
Curettagen	279	379
Polypabtragungen	39	35
Messerkonisation	55	95
LEEP-Konisation (11), LLETZ-K.(2)	13	15
Introitus- u. Vaginal-Plastik	15	12
diverse Eingriffe, Biopsien usw. IUD:74)	199	185
Abort-Kürettagen	257	254
vaginale Abruptio	281	308
Nachkürettagen	18	32
sonstige Blasenoperationen	12	11
<b>Total (exklusive geklammerte Zahlen)</b>	<b>1428</b>	<b>1508</b>

#### 3.6.5 Operationen an Vulva, Damm, Leistengegend

Vulvektomien	8	3
erweiterte Vulvektomie mit inguinofemoraler Lymphonodekt.	2	5
Lymphonodektomien inguinal (alleine)	4	1
Vulvaplastik (davon Rekonstruktion: 1)	2	4
Labienplastik	5	7
Exzision Zysten/Abszesse Vulva	9	26
Marsupialisation	25	19
Exzision sonstiger Tumoren	17	9
Biopsien an der Vulva	13	19
Inzisionen Vulva	15	28
Lasertherapie an Vulva / perianal, grössere ausgedehnte	24	26
sonstige Eingriffe an Vulva	10	15
Fistelentfernung	2	1
<b>Total</b>	<b>132</b>	<b>158</b>

#### 3.6.6 Inkontinenz-Operationen und Uro-Gynäkologie

abdom. Kolposuspension (Burch-Cowan)	4	5
vaginale Kolposuspension	1	1
Schlingenoperation (TVT)	51	65
<b>Total</b>	<b>56</b>	<b>71</b>

#### 3.6.7 Operationen an der Brust

Befund-Exzision bei benignen Tumoren	33	56
Abszessinzisionen, Milchgangsexzisionen nach Urban	11	11
Tumorexzision / Quadrantresektion mit axillärer Ausräumung	36	36
Tumorexzis. / Segmentektomie / Quadrantresekt. ohne Axilla	80	70
modifiziert radikale Mastektomie mit axillärer Ausräumung	40	40
einfache Mastektomie, ohne Axilla	23	18
Rezidiventfernung, Thoraxwand	7	
Nachresektion	24	13
axilläre Lymphonodektomie (allein)	24	26
Sentinel-Lymphknoten-Biopsien	35	41
Reduktionsplastik	10	13
onkoplastische Rekonstruktion	58	48
sonst. plastische Op./Rekonstruktion an Mamma/Mamille	15	9
Expanderprotheseneinlage	12	5
Mamma-Prothesenimplantation	6	6
andere Eingriffe an der Mamma	35	42
<b>Total</b>	<b>449</b>	<b>450</b>

#### 3.6.8 übrige stationäre Eingriffe und Untersuchungen

Operationen an Bauchdecke	11	14
Operationen sonst. Lokalisat. Haut	3	7
Implanon-Einlagen	22	40
Zystoskopien / Rektoskopie	51	33
Pleurapunktion / Aszitespunktion	23	35
zytostatische Infusionstherapie bei Karzinom (Zyklen), auf Tages-Station: 290	372	287
photodynamische Therapie	4	10
<b>Total</b>	<b>493</b>	<b>426</b>

## 4. Abkürzungen und Bemerkungen

ASA	American Society of Anaesthesiology
ASF	Arbeitsgemeinschaft Schweizerischer Frauenkliniken
Ca	Karzinom
ND	Nebendiagnose
FIGO	Federation International Gynaecologies and Obstetrics
EUG	extrauterine Gravidität
MRK	Mayer-Rokitansky-Küster-Syndrom
HPV	Human Papilloma Virus
CIN	cervikale intraepitheliale Neoplasie
VAIN	vaginale intraepitheliale Neoplasie
VIN	vulväre intraepitheliale Neoplasie
(Zahl)	gekammerte Zahlen werden nicht im Total subsummiert