



Qualitätsbericht 2006



**Katholisches Klinikum
Koblenz**

MARIENHOF UND BRÜDERHAUS



EINLEITUNG	1
A STRUKTUR- UND LEISTUNGSDATEN DES KRANKENHAUSES	2
A-1 ALLGEMEINE KONTAKTDATEN DES KRANKENHAUSES	2
A-2 INSTITUTIONSKENNZEICHEN DES KRANKENHAUSES	3
A-3 STANDORT(NUMMER)	3
A-4 NAME UND ART DES KRANKENHAUSTRÄGERS	3
A-5 AKADEMISCHES LEHRKRANKENHAUS	3
A-6 ORGANISATIONSSTRUKTUR DES KRANKENHAUSES	3
A-7 REGIONALE VERSORGUNGSVERPFLICHTUNG FÜR DIE PSYCHIATRIE	6
A-8 FACHABTEILUNGSÜBERGREIFENDE VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DES KRANKENHAUSES	7
<i>Sonstige krankenhausindividuelle Versorgungsschwerpunkte</i>	8
A-9 FACHABTEILUNGSÜBERGREIFENDE MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DES KRANKENHAUSES	9
<i>Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses</i>	15
A-10 ALLGEMEINE NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DES KRANKENHAUSES	18
<i>Verpflegung</i>	18
<i>Ausstattung/ Besondere Serviceangebote des Krankenhauses</i>	18
<i>Persönliche Betreuung</i>	19
<i>Sonstige nicht-medizinische Serviceangebote</i>	20
A-11 FORSCHUNG UND LEHRE DES KRANKENHAUSES	21
A-12 ANZAHL DER BETTEN IM GESAMTEN KRANKENHAUS NACH § 108/109 SGB V (STICHTAG 31.12. DES BERICHTSJAHRES)	23
A-13 FALLZAHLEN DES KRANKENHAUSES	23
B STRUKTUR- UND LEISTUNGSDATEN DER ORGANISATIONSEINHEITEN / FACHABTEILUNGEN ..	24
B-1 INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE (0103)	24
B-1.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE	24
B-1.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE.....	25
<i>Innere Medizin</i>	25
<i>Sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	26



B-1.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE.....	27
B-1.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE.....	27
<i>Räumlichkeiten</i>	27
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	27
B-1.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG INNERE MEDIZIN/KARDIOLOGIE.....	28
B-1.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	28
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	28
B-1.7 PROZEDUREN NACH OPS	30
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	30
B-1.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	32
B-1.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	32
B-1.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	32
B-1.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	32
B-1.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	34
<i>B-1.12.1 Ärzte</i>	34
<i>B-1.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	34
<i>B-1.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	34
<i>B-1.12.2 Pflegepersonal</i>	35
<i>B-1.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	35
B-2 PNEUMOLOGIE MIT SCHLAFLABOR (0108).....	36
B-2.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG PNEUMOLOGIE	36
B-2.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG PNEUMOLOGIE	37
<i>Innere Medizin / Pneumologie</i>	37
B-2.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG PNEUMOLOGIE.....	38
B-2.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG PNEUMOLOGIE	39
<i>Räumlichkeiten</i>	39
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	40
B-2.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG PNEUMOLOGIE.....	40
B-2.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	40
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	41
B-2.7 PROZEDUREN NACH OPS	42
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	42
B-2.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	44
B-2.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	44
B-2.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	44
B-2.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	44
<i>Sonstige apparative Ausstattung</i>	46
B-2.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	46
<i>B-2.12.1 Ärzte</i>	46



B-2.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)	46
B-2.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung).....	46
B-2.12.2 Pflegepersonal.....	47
B-2.12.3 Spezielles therapeutisches Personal.....	47
Sonstiges spezielles therapeutisches Personal.....	48

B-3 HNO, KOPF- UND HALSCHIRURGIE, PLASTISCHE OPERATIONEN UND KOMMUNIKATIONSSTÖRUNGEN (2600) 49

B-3.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG HNO.....	49
B-3.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG HNO.....	50
HNO	50
HNO Ohr.....	50
HNO Nase.....	51
HNO Mund/Hals	52
Onkologie.....	53
Rekonstruktive Chirurgie	54
HNO Allgemein.....	54
HNO Sonstige Versorgungsschwerpunkte.....	54
B-3.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG HNO	55
B-3.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG HNO.....	56
Räumlichkeiten.....	56
Ausstattung der Patientenzimmer.....	56
B-3.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG HNO.....	57
B-3.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	57
Weitere Kompetenzdiagnosen	58
B-3.7 PROZEDUREN NACH OPS	59
Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS	59
B-3.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	61
B-3.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	61
B-3.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT	61
B-3.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	62
Sonstige apparative Ausstattung	63
B-3.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	64
B-3.12.1 Ärzte	64
B-3.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)	64
B-3.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung).....	64
B-3.12.2 Pflegepersonal.....	65
B-3.12.3 Spezielles therapeutisches Personal.....	65
Sonstiges spezielles therapeutisches Personal.....	66

B-4 GYNÄKOLOGIE (2425)..... 67

B-4.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GYNÄKOLOGIE	67
B-4.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GYNÄKOLOGIE.....	68





<i>Gynäkologie</i>	68
B-4.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GYNÄKOLOGIE	69
B-4.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	70
<i>Räumlichkeiten</i>	70
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	70
B-4.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GYNÄKOLOGIE	71
B-4.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	71
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	71
B-4.7 PROZEDUREN NACH OPS	72
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	72
B-4.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN	74
B-4.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V	74
B-4.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	74
B-4.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG	75
B-4.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG	76
<i>B-4.12.1 Ärzte</i>	76
<i>B-4.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	76
<i>B-4.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	76
<i>B-4.12.2 Pflegepersonal</i>	76
<i>B-4.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	77
<i>Sonstiges spezielles therapeutisches Personal</i>	78
B-5 GEBURTSHILFE (2500)	79
B-5.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	79
B-5.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	80
<i>Gynäkologie</i>	80
B-5.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	80
<i>Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote</i>	82
B-5.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GEBURTSHILFE	83
<i>Räumlichkeiten</i>	83
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	84
B-5.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG GEBURTSHILFE	84
B-5.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	84
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	85
B-5.7 PROZEDUREN NACH OPS	85
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	86
B-5.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN	87
B-5.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V	87
B-5.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	87
B-5.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG	88
B-5.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG	89
<i>B-5.12.1 Ärzte</i>	89





B-5.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)	89
B-5.12.2 Pflegepersonal	89
B-5.12.3 Spezielles therapeutisches Personal	90
Sonstiges spezielles therapeutisches Personal	91

B-6 ANÄSTHESIE/INTENSIVMEDIZIN (3600)..... 92

B-6.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	92
B-6.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ANÄSTHESIE/INTENSIVMEDIZIN	93
B-6.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG.....	93
B-6.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	93
<i>Räumlichkeiten</i>	93
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	94
B-6.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ANÄSTHESIE/INTENSIVMEDIZIN.....	94
B-6.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	94
B-6.7 PROZEDUREN NACH OPS	95
B-6.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	95
B-6.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	95
B-6.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	95
B-6.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	96
<i>Sonstige apparative Ausstattung</i>	97
B-6.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	97
B-6.12.1 Ärzte	97
B-6.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)	97
B-6.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung).....	97
B-6.12.2 Pflegepersonal.....	98
B-6.12.3 Spezielles therapeutisches Personal	98
Sonstiges spezielles therapeutisches Personal	99

B-7 NEUROLOGIE/STROKE UNIT (2800)..... 100

B-7.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	100
B-7.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG NEUROLOGIE	101
<i>Neurologie</i>	101
B-7.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG.....	102
<i>Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote</i>	102
B-7.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	103
<i>Räumlichkeiten</i>	103
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	103
B-7.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG NEUROLOGIE	104
B-7.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	104
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	105
B-7.7 PROZEDUREN NACH OPS	106
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	106





B-7.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	108
B-7.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	108
B-7.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT	108
B-7.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	108
<i>Sonstige apparative Ausstattung</i>	110
B-7.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	110
B-7.12.1 <i>Ärzte</i>	110
B-7.12.1 <i>Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	111
B-7.12.2 <i>Pflegepersonal</i>	111
B-7.12.3 <i>Spezielles therapeutisches Personal</i>	111
B-8 THORAXCHIRURGIE (1520).....	113
B-8.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	113
B-8.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG THORAXCHIRURGIE	114
<i>Chirurgie</i>	114
<i>Thoraxchirurgie</i>	114
<i>Thoraxchirurgie sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	114
B-8.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG THORAXCHIRURGIE	116
B-8.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT/FACHABTEILUNG THORAXCHIRURGIE	116
<i>Räumlichkeiten</i>	116
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	117
B-8.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG THORAXCHIRURGIE	117
B-8.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	117
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	118
B-8.7 PROZEDUREN NACH OPS	119
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	119
B-8.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	120
B-8.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	120
B-8.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT	120
B-8.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	120
<i>Sonstige apparative Ausstattung</i>	122
B-8.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	123
B-8.12.1 <i>Ärzte</i>	123
B-8.12.1 <i>Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	123
B-8.12.1 <i>Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	123
B-8.12.2 <i>Pflegepersonal</i>	124
B-8.12.3 <i>Spezielles therapeutisches Personal</i>	124
B-9 UNFALL-, HAND- UND WIEDERHERSTELLUNGSCHIRURGIE (1516).....	125
B-9.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	125



B-9.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UNFALL- UND WIEDERHERSTELLUNGSSCHIRURGIE	126
<i>Chirurgie</i>	126
<i>Unfall- und Wiederherstellungschirurgie</i>	126
<i>Allgemeine Chirurgie</i>	127
B-9.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG.....	127
B-9.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	128
<i>Räumlichkeiten</i>	128
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	128
B-9.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UNFALL- UND WIEDERHERSTELLUNGSSCHIRURGIE	129
B-9.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	129
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	130
B-9.7 PROZEDUREN NACH OPS	131
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	131
B-9.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	133
B-9.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115B SGB V.....	133
B-9.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFSGENOSSENSCHAFT	133
B-9.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	133
B-9.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	134
<i>B-9.12.1 Ärzte</i>	134
<i>B-9.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	135
<i>B-9.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	135
<i>B-9.12.2 Pflegepersonal</i>	135
<i>B-9.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	135
B-10 ALLGEMEINE ORTHOPÄDIE, ENDOPROTHETIK, KINDERORTHOPÄDIE (2300).....	137
B-10.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	137
B-10.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ALLGEMEINE ORTHOPÄDIE	138
<i>Orthopädie</i>	138
<i>Orthopädie Sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	139
B-10.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ALLGEMEINE ORTHOPÄDIE.....	140
B-10.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ALLGEMEINE ORTHOPÄDIE	141
<i>Räumlichkeiten</i>	141
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	142
B-10.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ALLGEMEINE ORTHOPÄDIE	142
B-10.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	142
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	143
B-10.7 PROZEDUREN NACH OPS	144
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	144





B-10.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	146
B-10.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115b SGB V.....	146
B-10.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT.....	146
B-10.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	146
<i>Sonstige apparative Ausstattung</i>	147
B-10.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	148
B-10.12.1 Ärzte.....	148
B-10.12.1 Ärzte (<i>Fachexpertise Qualifikationen</i>).....	148
B-10.12.2 Pflegepersonal.....	149
B-10.12.3 <i>Spezielles therapeutisches Personal</i>	149
B-11 ARTHROSKOPISCHE CHIRURGIE UND SPORTORTHOPÄDIE (2300A).....	151
B-11.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG.....	151
B-11.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ARTHROSKOPIE.....	151
<i>Orthopädie</i>	151
<i>Orthopädie Sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	152
B-11.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ARTHROSKOPIE.....	152
B-11.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ARTHROSKOPIE.....	153
<i>Räumlichkeiten</i>	153
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	153
B-11.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG ARTHROSKOPIE.....	154
B-11.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD.....	154
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	154
B-11.7 PROZEDUREN NACH OPS.....	155
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	156
B-11.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	156
B-11.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115b SGB V.....	157
B-11.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT.....	157
B-11.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	157
B-11.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	158
B-11.12.1 Ärzte.....	158
B-11.12.1 Ärzte (<i>Fachexpertise Qualifikationen</i>).....	158
B-11.12.1 Ärzte (<i>Fachexpertise Zusatzweiterbildung</i>).....	158
B-11.12.2 Pflegepersonal.....	159
B-11.12.3 <i>Spezielles therapeutisches Personal</i>	159
B-12 WIRBELSÄULENCHIRURGIE (3755).....	161
B-12.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG.....	161
B-12.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG WIRBELSÄULENCHIRURGIE.....	162
<i>Orthopädie</i>	162



B-12.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	
WIRBELSÄULENCHIRURGIE.....	163
B-12.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	164
<i>Räumlichkeiten</i>	164
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	164
B-12.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG WIRBELSÄULENCHIRURGIE	165
B-12.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	165
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	166
B-12.7 PROZEDUREN NACH OPS	166
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	167
B-12.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN	168
B-12.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115b SGB V	168
B-12.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT	168
B-12.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG	168
B-12.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG	169
<i>B-12.12.1 Ärzte</i>	169
<i>B-12.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	169
<i>B-12.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	169
<i>B-12.12.2 Pflegepersonal</i>	170
<i>B-12.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	170
B-13 RADIOLOGIE, NUKLEARMEDIZINISCHE DIAGNOSTIK, CT UND INTERVENTIONELLE GEFÄßTHERAPIE (3751)	172
B-13.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	172
B-13.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG RADIOLOGIE	173
<i>Radiologie</i>	173
<i>konventionelle Röntgenaufnahmen</i>	173
<i>Ultraschalluntersuchungen</i>	173
<i>Projektionsradiographie</i>	173
<i>Computertomographie (CT)</i>	174
<i>Darstellung des Gefäßsystems</i>	174
<i>Szintigraphie</i>	174
<i>Magnetresonanztomographie (MRT)</i>	174
<i>Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren</i>	175
<i>Allgemein</i>	175
<i>Sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	175
B-13.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG RADIOLOGIE	175
B-13.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG RADIOLOGIE	175
B-13.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG RADIOLOGIE	175
B-13.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	176
B-13.7 PROZEDUREN NACH OPS	176
B-13.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN	176





B-13.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115b SGB V	176
B-13.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT.....	176
B-13.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG	176
B-13.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	177
<i>B-13.12.1 Ärzte</i>	177
<i>B-13.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	178
<i>B-13.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	178
<i>B-13.12.2 Pflegepersonal</i>	179
<i>B-13.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	179
B-14 UROLOGIE (2200).....	181
B-14.1 NAME DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG	181
B-14.2 VERSORGUNGSSCHWERPUNKTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UROLOGIE.....	181
<i>Urologie</i>	181
<i>Urologie Sonstige Versorgungsschwerpunkte</i>	182
B-14.3 MEDIZINISCH-PFLEGERISCHE LEISTUNGSANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UROLOGIE	182
B-14.4 NICHT-MEDIZINISCHE SERVICEANGEBOTE DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UROLOGIE.....	183
<i>Räumlichkeiten</i>	183
<i>Ausstattung der Patientenzimmer</i>	183
B-14.5 FALLZAHLEN DER ORGANISATIONSEINHEIT / FACHABTEILUNG UROLOGIE	183
B-14.6 HAUPTDIAGNOSEN NACH ICD	184
<i>Weitere Kompetenzdiagnosen</i>	184
B-14.7 PROZEDUREN NACH OPS	185
<i>Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS</i>	185
B-14.8 AMBULANTE BEHANDLUNGSMÖGLICHKEITEN.....	186
B-14.9 AMBULANTE OPERATIONEN NACH § 115b SGB V.....	186
B-14.10 ZULASSUNG ZUM DURCHGANGS-ARZTVERFAHREN DER BERUFGENOSSENSCHAFT.....	186
B-14.11 APPARATIVE AUSSTATTUNG.....	186
B-14.12 PERSONELLE AUSSTATTUNG.....	187
<i>B-14.12.1 Ärzte</i>	187
<i>B-14.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)</i>	187
<i>B-14.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)</i>	188
<i>B-14.12.2 Pflegepersonal</i>	188
<i>B-14.12.3 Spezielles therapeutisches Personal</i>	188
C QUALITÄTSSICHERUNG.....	190
C-1 TEILNAHME AN DER EXTERNEN VERGLEICHENDEN QUALITÄTSSICHERUNG NACH § 137 ABS. 1 SATZ 3 NR. 1 SGB V (BQS-VERFAHREN)	190
C-1.1 IM KRANKENHAUS ERBRACHTLE LEISTUNGSBEREICHE / DOKUMENTATIONSRATE.....	190
C-1.2 ERGEBNISSE FÜR AUSGEWÄHLTE QUALITÄTSINDIKATOREN AUS DEM BQS-VERFAHREN.....	191
C-1.2 A VOM GEMEINSAMEN BUNDESAUSSCHUSS ALS UNEINGESCHRÄNKT ZUR VERÖFFENTLICHUNG GEEIGNET BEWERTETE QUALITÄTSINDIKATOREN	191





C-1.2 A.I QUALITÄTSINDIKATOREN, DEREN ERGEBNISSE KEINER BEWERTUNG DURCH DEN STRUKTURIERTEN DIALOG BEDÜRFFEN ODER FÜR DIE EINE BEWERTUNG DURCH DEN STRUKTURIERTEN DIALOG BEREITS VORLIEGT	191
C-1.2 A.II QUALITÄTSINDIKATOREN, BEI DENEN DIE BEWERTUNG DER ERGEBNISSE IM STRUKTURIERTEN DIALOG NOCH NICHT ABGESCHLOSSEN IST UND DEREN ERGEBNISSE DAHER FÜR EINEN VERGLEICH NOCH NICHT GEEIGNET SIND	194
C-2 EXTERNE QUALITÄTSSICHERUNG NACH LANDESRECHT GEMÄß § 112 SGB V	194
C-3 QUALITÄTSSICHERUNG BEI TEILNAHME AN DISEASE-MANAGEMENT-PROGRAMMEN (DMP) NACH § 137F SGB V	194
C-4 TEILNAHME AN SONSTIGEN VERFAHREN DER EXTERNEN VERGLEICHENDEN QUALITÄTSSICHERUNG	195
KEINE	195
C-5 UMSETZUNG DER MINDESTMENGENVEREINBARUNG NACH § 137 ABS. 1 S. 3 NR. 3 SGB V	195
C-6 ERGÄNZENDE ANGABEN BEI NICHT-UMSETZUNG DER MINDESTMENGENVEREINBARUNG NACH § 137 ABS. 1 S. 3 NR. 3 SGB V (AUSNAHMEREGLUNG)	195
D QUALITÄTSMANAGEMENT	196
D-1 QUALITÄTSPOLITIK	196
D-2 QUALITÄTSZIELE	198
D-3 AUFBAU DES EINRICHTUNGSINTERNEN QUALITÄTSMANAGEMENTS	199
D-4 INSTRUMENTE DES QUALITÄTSMANAGEMENTS	200
D-5 QUALITÄTSMANAGEMENT-PROJEKTE	201
D-6 BEWERTUNG DES QUALITÄTSMANAGEMENTS	203



Gesetzlicher Qualitätsbericht für das Berichtsjahr 2006 Katholisches Klinikum Koblenz, Marienhof und Brüderrhaus

Einleitung

Das Katholische Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH entstand 2001 durch Fusion der beiden alteingesessenen Koblenzer Krankenhäuser Marienhof und Brüderkrankenhaus St. Josef. Träger des Klinikums sind die Krankenpflegegenossenschaft der Schwestern vom Heiligen Geist und der Barmherzige Brüder Trier e.V. (BBT e.V.). Der Name Katholisches Klinikum ist für uns Programm und Verpflichtung. Neben zeitgemäßer Medizin, Pflege und Management prägt das Wirken unserer Ordensträger den Geist des Klinikums. In der Tradition der Ordensgemeinschaften verbinden wir die Pflege des kranken Menschen mit unserem ganzheitlichen, christlich begründeten Menschenbild. Das erfolgreiche Miteinander von christlichen Werten und ökonomischen Grundsätzen ist unser Ziel.

Das Katholische Klinikum ist als Krankenhaus der Schwerpunktversorgung im Landeskrankenhausplan Rheinland-Pfalz ausgewiesen.

Die beiden Betriebsstätten des Katholischen Klinikums sind mit öffentlichen Verkehrsmitteln sehr gut zu erreichen. Der Marienhof befindet sich im Koblenzer Stadtteil Moselweiß, das Brüderhaus liegt im Citybereich in der Nähe des Hauptbahnhofs. Beide Häuser zeichnen sich durch eine freundliche, familiäre Atmosphäre und ein Klima des Vertrauens aus.

Anmerkung: Im folgenden Qualitätsbericht benutzen wir zur besseren Lesbarkeit des Textes nur die männliche Form. Natürlich sind immer beide Geschlechter gemeint. Wir bitten dafür um Ihr Verständnis.

Um die Ladezeiten so gering wie möglich zu halten, haben wir bei diesem Qualitätsbericht auf die Einbindung von Fotos verzichtet. Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne unsere reich bebilderte Imagebroschüre zu. Nutzen Sie unsere E-Mail-Adresse info@kk-koblenz.de

Die Krankenhausleitung, vertreten durch den Kaufmännischen Direktor Alfred Ruppel, ist verantwortlich für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben im Qualitätsbericht.



A Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses

A-1 Allgemeine Kontaktdaten des Krankenhauses

Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH
Marienhof und Brüderhaus

Hausanschrift:

Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH
Marienhof und Brüderhaus
Rudolf-Virchow-Str. 7
56073 Koblenz

Postanschrift:

Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH
Marienhof und Brüderhaus
Postfachnummer: 300663
56028 Koblenz

Telefon / Fax

Telefon: 0261/496-0
Fax: 0261/496-3042

Internet

E-Mail: info@kk-koblenz.de
Homepage: <http://www.kk-koblenz.de/>



A-2 Institutionskennzeichen des Krankenhauses

Institutionskennzeichen: 260710043

A-3 Standort(nummer)

Standort(nummer): 00

A-4 Name und Art des Krankenhausträgers

Träger: Krankenpflegegenossenschaft der Schwestern vom Heiligen Geist GmbH
Barmherzige Brüder Trier e.V.

Art: freigemeinnützig

A-5 Akademisches Lehrkrankenhaus

Das Krankenhaus ist kein akademisches Lehrkrankenhaus.

A-6 Organisationsstruktur des Krankenhauses

Geschäftsführung

Bruder Alfons Maria Michels

Ludwig Klarl

Werner Hemmes

Direktorium

Renate Brest, Hausoberin

Markus Leineweber, Hausoberer

Alfred Ruppel, Kaufmännischer Direktor

Prof. Dr. Matthias Manz, Ärztlicher Direktor

Thomas Geltenpoth, Pflegedirektor



Medizinische Fachabteilungen

Das Katholische Klinikum Koblenz hat zwei Betriebsstätten: Marienhof und Brüderhaus.

Kliniken/Abteilungen im Marienhof:

Klinik/Abteilung	Betten	Chefarzt
Innere Medizin/Kardiologie	130	Prof. Dr. Matthias Manz
Lungenzentrum: Pneumologie	38 (4 Betten Schlaflabor)	Dr. Wolfgang Neumeister
Gynäkologie/Geburtshilfe	54	Dr. Jan Dünnebacke
HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen	52	Prof. Dr. Jan Maurer
Urologie	3 (Belegabteilung)	Dr. Karlheinz Leyendecker

Kliniken/Abteilungen im Brüderhaus:

Klinik/Abteilung	Betten	Chefarzt
Neurologie/Stroke Unit	50 (8 Betten Schlaganfallereinheit)	Prof. Dr. Johannes Wöhrle
Lungenzentrum: Thoraxchirurgie	22	Dr. Martin Hürtgen
Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie	40	Dr. Martin Haunschild
Wirbelsäulenchirurgie	36	Dr. Francis Kilian
Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie	34	Dr. Thomas Rudy
Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie	20	Dr. Dirk Holsten

Die Kliniken für Allgemeine Orthopädie, Wirbelsäulenchirurgie, Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie sowie für Arthroskopische Chirurgie bilden das Zentrum für Orthopädie/Unfallchirurgie, Pneumologie und Thoraxchirurgie das Lungenzentrum.



Kliniken/Abteilungen, die in beiden Betriebsstätten angesiedelt sind:

Klinik/Abteilung	Betten	Chefarzt
Anästhesie/Intensivmedizin	6 (Marienhof) 8 (Brüderhaus)	PD Dr. Malte Silomon
Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßdiagnostik	-	Dr. Jürgen Dembski

Zentralapotheke

Die Zentralapotheke des Klinikums, die neben unserem Klinikum noch 15 weitere Häuser versorgt, ist nach Landesapothekerkammer und DIN EN ISO 9001:2000 zertifiziert. Sie leistet im Bereich der Arzneimittelversorgung einen wesentlichen Beitrag zur Sicherung einer hohen Therapiequalität durch:

Arzneimittelherstellung

- Herstellung individueller Rezepturen, steriler / nichtsteriler Arzneimittelzubereitungen
- Gewährleistung von gleichbleibend hoher Qualität durch Analytik der verwendeten Rohstoffe und der Endprodukte

Pharmazeutische Logistik

- Produktprüfung und Produktauswahl nach Bioäquivalenz, ökonomischen und ökologischen Gesichtspunkten
- Effiziente Arzneimittelverteilung durch Einsatz eines vollautomatischen Kommissionierautomaten

Pharmazeutische Dienstleistungen

- Evidenzbasierte Arzneimittelinformation
- Pharmaökonomische Beratung von Arzt und Pflegepersonal unter Berücksichtigung von möglichen (negativen) Auswirkungen auf Therapiekosten, Liegedauer und Rehabilitation
- Kontinuierliche Sortimentsüberwachung auch auf Station
- Fortbildungen und Schulungen zu pharmazeutischen Fragestellungen
- Zeitnahe Information über Arzneimittelrückrufe und Weitergabe wichtiger Arzneimittel-Mitteilungen
- Meldung von unerwünschten Arzneimittelwirkungen an die zuständigen Behörden



Zentrallabor

Unser 2006 neu strukturiertes Zentrallabor versorgt bei Häusern rund um die Uhr mit labormedizinischen Parametern. Auch die Versorgung mit Blutkonserven liegt in der Verantwortung des Zentrallabors.

Therapiezentrum am Brüderhaus

Das 2007 eröffnete Therapiezentrum am Brüderhaus bietet ambulante Physiotherapie, Ergotherapie, Logopädie und Podologie in modernem Ambiente und mit einer Ausrüstung, die höchsten Ansprüchen genügt.

Ambulanter Pflegedienst

Seit 2007 bietet das Klinikum eine ambulante Pflege nicht nur für Patienten des Klinikums an.

A-7 Regionale Versorgungsverpflichtung für die Psychiatrie

Eine regionale Versorgungsverpflichtung trifft bei unserer Einrichtung nicht zu.



A-8 Fachabteilungsübergreifende Versorgungsschwerpunkte des Krankenhauses

• VS01 Brustzentrum

Fachabteilungen, die an dem Versorgungsschwerpunkt beteiligt sind:

- 2425 - Gynäkologie
- 3600 - Anästhesie/Intensivmedizin
- 3751 - Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie
- 1520 - Thoraxchirurgie

Kommentar / Erläuterungen:

Unsere Gynäkologie ist Kooperationspartner des Brustzentrum Mittelrhein (www.brustzentrum-mittelrhein.de).

• VS03 Schlaganfallzentrum

Fachabteilungen, die an dem Versorgungsschwerpunkt beteiligt sind:

- 2800 - Neurologie/Stroke Unit
- 0103 - Innere Medizin/Kardiologie
- 3600 - Anästhesie/Intensivmedizin
- 3751 - Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie

Kommentar / Erläuterungen:

Die Klinik für Neurologie/Stroke Unit unterhält eine zertifizierte Schlaganfall-Einheit mit 8 Betten. Versorgt werden pro Jahr etwa 500 Schlaganfallpatienten, etwa 100 Patienten erhalten eine Lysebehandlung.

• VS06 Tumorzentrum

Fachabteilungen, die an dem Versorgungsschwerpunkt beteiligt sind:

- 0108 - Pneumologie
- 1520 - Thoraxchirurgie
- 2600 - HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen
- 2425 - Gynäkologie
- 3600 - Anästhesie/Intensivmedizin
- 3755 - Wirbelsäulenchirurgie
- 0103 - Innere Medizin/Kardiologie
- 3751 - Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie
- 2200 - Urologie





Kommentar / Erläuterungen:

Die genannten Abteilungen sind in die Diagnose und Behandlung von Tumorerkrankungen involviert. Durch die enge Zusammenarbeit und Verzahnung der Fachabteilungen können Tumorpatienten in den meisten Fällen im Klinikum eine Komplettbehandlung erfahren.

Sonstige krankenhausesindividuelle Versorgungsschwerpunkte

• VS00 Lungenzentrum

Fachabteilungen, die an dem Versorgungsschwerpunkt beteiligt sind:

- 0108 - Pneumologie mit Schlaflabor
- 1520 - Thoraxchirurgie

Kommentar / Erläuterungen:

Seit Juli 2002 bilden Pneumologie und Thoraxchirurgie das "Lungenzentrum am Katholischen Klinikum". Das Lungenzentrum des Katholischen Klinikums Koblenz ist neben dem in Mainz das einzige im Landeskrankenhausplan ausgewiesene "Zentrum für Lungenkranke" in Rheinland-Pfalz. Inzwischen behandelt das Lungenzentrum etwa 2.000 stationäre Patienten pro Jahr. Der Vorteil einer Behandlung im Lungenzentrum liegt nicht nur in der Spezialisierung und großen Erfahrung der Ärzte am Zentrum selbst, sondern auch in der engen Kooperation mit allen an der Behandlung von Lungenerkrankungen beteiligten Fachdisziplinen. Egal um welche Lungenerkrankung es sich handelt - die Rundumversorgung im Zentrum gewährleistet eine klare Diagnose und ein schlüssiges Therapiekonzept.

Leistungsspektrum: Erkennung, konservative und operative Behandlung sämtlicher Erkrankungen und Tumoren von Lunge, Atemwegen, Mittelfellraum und Brustwand. Ambulanzen, Konsiliardienst, zertifizierte thoraxonkologische Konferenz.

• VS00 Zentrum für Orthopädie/Unfallchirurgie

Fachabteilungen, die an dem Versorgungsschwerpunkt beteiligt sind:

- 1516 - Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie
- 2300 - Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie
- 2300a - Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie
- 3755 - Wirbelsäulenchirurgie

Kommentar / Erläuterungen:

Die enge Kooperation der am Zentrum beteiligten Fachabteilungen bringt nicht nur für unsere Patienten Vorteile, auch die Weiterbildung der Ärzte in Fach Orthopädie/Unfallchirurgie wird so im Klinikum möglich.





A-9 Fachabteilungsübergreifende medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses

- **MP03 Angehörigenbetreuung/ -beratung/ -seminare**

Kommentar / Erläuterungen:

Ein klinikeigener Sozialdienst ist mit einem umfassenden Leistungskatalog tätig.

Wir bieten Beratung von Angehörigen bei allgemeinen, sozialrechtlichen und krankheitsspezifischen Fragestellungen und Begleitung in Krisensituationen sowie Vermittlung an weitergehende, externe Dienste/Stellen.

- **MP04 Atemgymnastik**

Kommentar / Erläuterungen:

In Einzel- und Gruppenbehandlung bieten wir:

- Atemtechnik
- Hustentechnik
- Hustenpolster
- IPPB (intermittierende Druckbeatmung)
- Pari - Master
- Cough Assist
- Vibrax
- Atemübung mit Pustebeutel zur Erweiterung der Atemwege
- Drainagelagerung
- Klopfung
- Vibrationen
- ATG - PNF
- Zwerchfellmobilisation
- Sternummobilisation
- reflektorische Atemtherapie
- atemstimulierende Einreibung
- Gewebslösung (BGM)
- Atemwahrnehmung
- Lösungstherapie nach Schaarschuch- Haase





• **MP07 Beratung/ Betreuung durch Sozialarbeiter**

Kommentar / Erläuterungen:

Beratung und Betreuung erfolgt durch unseren Sozialdienst.

• **MP08 Berufsberatung/ Rehabilitationsberatung**

Kommentar / Erläuterungen:

Medizinische Reha-Beratung führt unser Sozialdienst durch. In Zusammenarbeit mit den Fachabteilungen werden sowohl stationäre als auch teilstationäre (ambulante) Maßnahmen empfohlen, eine Beratung durchgeführt und bei der Umsetzung Hilfe geleistet.

• **MP09 Besondere Formen/ Konzepte der Betreuung von Sterbenden**

Kommentar / Erläuterungen:

Besondere Aufmerksamkeit gilt den Schwerkranken und Sterbenden und ihren Angehörigen. Wir geben ihnen die Zeit und Zuwendung, die sie in der schweren Situation des Abschiednehmens brauchen. In der Regel haben Sterbende ein eigenes Zimmer, in dem auch die Angehörigen bei Bedarf übernachten können. Mehrmals im Jahr feiern wir einen Gedächtnisgottesdienst für die im Haus Verstorbenen, zu dem die Angehörigen eingeladen werden.

• **MP10 Bewegungsbad/ Wassergymnastik**

Kommentar / Erläuterungen:

Hier behandeln wir in Einzel- und Gruppenbehandlungen.

• **MP11 Bewegungstherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

- im Rahmen der stationären Versorgung:
- Kreislaufmobilisation
- Ergometertraining
- 6-Min.-Gehtest
- Behandlungstechniken der Funktionellen Bewegungslehre (FBL)
- propriozeptive Neuromuskuläre Fazilitation (PNF)
- E-Technik (Physiotherapie auf entwicklungs-kinesiologischer Grundlage)
- progressive Muskelrelaxtion nach Jacobson
- Muskeldehnung.





• **MP14 Diät- und Ernährungsberatung**

Kommentar / Erläuterungen:

Leistungsangebot für stationäre Patienten:

- individuelles Einzelberatungsgespräch, evt. mit den Angehörigen.
- Ernährungsberatung / Diätberatung erfolgt auf Wunsch des Patienten oder auf ärztliche Anordnung.
- Beratungsschwerpunkte sind:
 - o Stoffwechselstörungen (z. B. Diabetes, Hyperlipoproteinämie)
 - o Leber- und Nierenerkrankungen
 - o Erkrankungen des Herz-Kreislaufsystems (z. B. Schlaganfall, Hypertonie, Herzinfarkt)
 - o Erkrankungen des Magen-Darm-Trakts (z. B. unspezifische Nahrungsmittelintoleranzen, M. Crohn, Colitis ulcerosa, Divertikel)
 - o Adipositas
 - o wir erstellen individuelle Kostpläne bei Lebensmittel-Allergien und -Unverträglichkeiten
 - o vollwertige Ernährung
 - o Ernährung ins bestimmten Lebenssituationen (im Alter, Schwangerschaft und Stillzeit)
- Kostaufbau bei Patienten mit Schluckstörungen
- Essensabsprache/Wunschkost für Mangelernährte/Untergewichtige
- Erstellen von individuellen Nährwertberechnungen und Diätplänen

• **MP15 Entlassungsmanagement**

Kommentar / Erläuterungen:

Das Entlassungsmanagement wird interdisziplinär durch ärztliche und pflegerische Mitarbeiter sowie Mitarbeiter des Sozialdienstes durchgeführt. Der Nationalen Expertenstandard „Entlassungsmanagement in der Pflege“ findet unter Berücksichtigung von Abteilungsspezifika Anwendung.

• **MP16 Ergotherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Unsere Ergotherapieabteilung betreut im Besonderen die neurologischen Stationen. Wir behandeln Patienten mit neurologischen Erkrankungen, wie z. B. nach Schlaganfall, mit M. Parkinson, M.S., ALS, Demenz/Alzheimer oder Guillain-Barré-Syndrom. Schwerpunkt unserer Tätigkeit ist die Betreuung der Stroke Unit, aber auch alle anderen Abteilungen können die Leistungen der Ergotherapie bei Bedarf für ihre Patienten anfordern.



- **MP17 Fallmanagement/ Case Management/ Primary Nursing/ Bezugspflege**

- **MP18 Fußreflexzonenmassage**

- **MP21 Kinästhetik**

- **MP24 Lymphdrainage**

- **MP25 Massage**

Kommentar / Erläuterungen:

Unser Angebot umfasst:

- klassische Massagen
- Akupunkt-Massage nach Penzel
- Marnitz-Therapie

- **MP26 Medizinische Fußpflege**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir bieten Podologie, medizinische Fußpflege und Nagelkorrekturen.

- **MP31 Physikalische Therapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Unser Angebot umfasst

- Inhalationen
- Unterwassermassage
- Stangerbad
- hydroelektrische Bäder.

- **MP32 Physiotherapie/ Krankengymnastik**

Kommentar / Erläuterungen:

In unserem Angebot finden Sie:

- Krankengymnastik
- manuelle Therapie
- propriozeptive Neuromuskuläre Fazilitation (PNF)
- Bobath- und E-Technik.





• **MP33 Präventive Leistungsangebote/ Präventionskurse**

Kommentar / Erläuterungen:

Unser Präventives Gesundheitstraining findet in Kursform im Marienhof statt.
Lungen- und Herzsportgruppe treffen sich regelmäßig.

• **MP35 Rückenschule/ Haltungsschulung**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Rahmen des Präventiven Gesundheitstrainings schulen wir Rücken und Haltung.

• **MP44 Stimm- und Sprachtherapie/ Logopädie**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Abteilung Logopädie unter der Leitung von Dr. phil. Patricia Sandrieser versorgt mit fünf Logopädinnen und einer Verwaltungskraft stationäre Patienten. Daneben bieten wir im Marienhof und im Therapiezentrum am Brüderhaus auch ambulante Diagnostik, Beratungen und Therapie in allen logopädischen Störungsbildern an. Schwerpunkte der stationären Versorgung sind die Diagnostik und Therapie:

- von Aphasien und Dysarthrien (auf der Stroke Unit erhalten die Patienten täglich logopädische Therapie, auch an Sonn- und Feiertagen)
- von neurologisch bedingten Schluckstörungen (z.B. nach Schlaganfall)
- von Schluckstörungen nach HNO-ärztlichen Eingriffen (z.B. Tumoroperationen)
- Stimmtherapien nach Tumoroperationen

In der ambulanten Versorgung bieten wir Diagnostik, Beratung und Therapie folgender Störungsbilder an:

- Sprach- und Sprechstörungen
- Schluckstörungen
- Stimmstörungen
- kindliche Sprachentwicklungsstörungen
- Hörstörungen
- Stottern

• **MP45 Stomatherapie und -beratung**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit einem Sanitätshaus werden Patienten individuell beraten und mit Stomaartikeln versorgt.





- **MP48 Wärme- u. Kälteanwendungen**

Kommentar / Erläuterungen:

Unser Angebot umfasst Fango (Naturmoorauflagen), Heißluftanwendung, Parafinhandbad und Kryotherapie.

- **MP49 Wirbelsäulengymnastik**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Wirbelsäulengymnastik ist integriert ins Präventive Gesundheitstraining.

- **MP51 Wundmanagement**

Kommentar / Erläuterungen:

Um eine kontinuierliche Wundversorgung nach aktuellen Standards sicherzustellen, sind vier Mitarbeiter zu Wundexperten weitergebildet. Diese übernehmen die Wundversorgung im stationären und ambulanten Bereich.

- **MP52 Zusammenarbeit mit/ Kontakt zu Selbsthilfegruppen**

Kommentar / Erläuterungen:

Es finden fachspezifische Vermittlungen zu den entsprechenden Selbsthilfegruppen statt.

Die Zusammenarbeit mit den Selbsthilfegruppen erfolgt nach Anfrage,

Derzeit arbeiten wir mit folgenden Selbsthilfegruppen eng zusammen:

- Schlaganfallgruppe
- Kehlkopflosen Selbsthilfe Sektion Koblenz
- Frauenselbsthilfe nach Krebs Landesverband Rheinland-Pfalz/Saarland Gruppe Koblenz
- Parkinson-, Bechterewgruppe
- Rheumaliga
- Kneipp-Verein
- Lungensportgruppe





Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses

• MP00 Ambulanter Pflegedienst

Kommentar / Erläuterungen:

Ziel des ambulanten Pflegedienstes ist es, den uns anvertrauten Patienten eine sichere pflegerische Versorgung, über die Grenzen des Krankenhausbetriebs hinaus zu gewährleisten. Wir begleiten sie und ihre Angehörigen in allen Angelegenheiten der häuslichen Pflege. Über die Grund- und Behandlungspflege hinaus bieten wir hauswirtschaftliche Versorgung, Beratung rund um die Pflegebedürftigkeit und Begutachtungen für die Pflegekassen.

Leistungsspektrum:

- häusliche Krankenpflege
 - o Grundpflege
 - o Behandlungspflege nach ärztlicher Verordnung
- hauswirtschaftliche Versorgung
- Essen auf Rädern
- Beschaffung von Pflegehilfsmitteln
- Begleitung in der letzten Lebensphase
- Beratung
 - o nach §37(3) SGB XI
 - o rund um die Pflegeversicherung
 - o bei Umgestaltung der häuslichen Umgebung auf Grund von Pflegebedürftigkeit
 - o in Bezug auf die Begutachtungen der Pflegekassen
- Pflegeanleitung für Angehörige
- Pflegevertretung bei Krankheit oder Urlaub der pflegenden Person

• MP00 Integrierte Versorgung/Hausarztmodell

Kommentar / Erläuterungen:

Die Kooperation des Katholischen Klinikums mit Hausärzten und Krankenversicherer dient dem Ziel der sicheren Entlassung von Patienten mit chronischen Erkrankungen in ein vorbereitetes Umfeld. Damit soll der Therapieerfolg gesichert und die Häufigkeit von Wiedereinweisungen reduziert werden.

Unsere integrierte Pflegefachkraft betreut in Abstimmung mit den behandelnden Ärzten bereits während und nach der stationären Krankenhausbehandlung unsere chronisch kranken Patienten und Patienten, die zur Sicherung der stationären Therapie eine koordinierte Betreuung bedürfen. Die Besuche können je nach Bedarf in der ersten





Woche nach der Entlassung täglich, im folgenden Quartal wöchentlich und danach für insgesamt zwei Jahren einmal im Quartal stattfinden. Alle Maßnahmen werden in Absprache mit den behandelnden Hausärzten und mit dem Einverständnis der Patienten durchgeführt.

• **MP00 Therapiezentrum am Brüderhaus**

Kommentar / Erläuterungen:

Das neu errichtete Therapiezentrum am Brüderhaus vereinigt Physio- und Ergotherapie, Logopädie und Podologie (medizinische Fußpflege) unter einem Dach.

Physiotherapie

Postoperative, konservative, präventive und rehabilitative Maßnahmen:

- bei neurologischen Erkrankungen (Schlaganfall, Parkinson, Multipler Sklerose)
- bei orthopädischen Erkrankungen (akute, chronische Erkrankungen des Bewegungsapparates)
- nach chirurgischen Eingriffen (Wirbelsäulen-, Thorax-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie)
- bei internistischen Erkrankungen (Erkrankungen des Herz-Kreislaufsystems, der Atemorgane)

Podologie / Fußpflege

- medizinische Fußpflege/podologische Komplexbehandlungen
- Nagelbehandlung/-korrekturen
- diabetische Fußbehandlungen

Ergotherapie

- bei motorischen und sensomotorischen Störungen
- Hirnleistungstraining
- bei psychischen Störungen

Logopädie

- Diagnostik und Behandlung bei allen Sprach-, Sprech-, Stimm- und Schluckstörungen, Betreuung von Patienten mit Cochlea Implantat
- Einzel- u. Gruppenbehandlung

• **MP00 Präventives Gesundheitstraining (Betriebsstätte Marienhof)**

Kommentar / Erläuterungen:

Präventives Training umfasst die funktionelle Bewegungsgestaltung mit dem Ziel, durch sportliche Aktivitäten





gesundheitsrelevante Adaptationsprozesse zu bewirken. Um dies zu erreichen, haben wir im Marienhof ein spezielles Kurssystem erarbeitet. Im Gegensatz zu vielen „Fitness-Einrichtungen“ treffen sich die Teilnehmer zu gewählten Kurszeiten und durchlaufen unter der permanenten Anleitung und Betreuung von erfahrenem, hochqualifiziertem Fachpersonal ein spezifisches Programm. Nach einer Aufwärmphase auf Ergometer, Laufband oder Stepper absolvieren die Anwesenden eine Funktionsgymnastik. Diese beinhaltet individuelle Dehn-, Kräftigungs- und Stabilisationsübungen. In diese Trainingsfolge werden alle Extremitäten- und Wirbelgelenke sowie die dazugehörige Muskulatur einbezogen. Neben der Beweglichkeitsverbesserung von Gelenken werden auch neurodynamische Mobilisationsübungen durchgeführt.

• **MP00 Fachabteilungsübergreifende Leistungen des Lungenzentrums**

Kommentar / Erläuterungen:

- Konsiliardienst
- Thoraxonkologische Konferenz
- Tumornachsorge
- spezielle Physiotherapie
- Lungensportgruppe (Kooperation mit Sportverein Rot-Weiß Koblenz)
- Einweisung in Hilfsmittel (Sauerstoff, Heimbeatmung, Drainagen, Kanülen).
- Operationen bei Myasthenia gravis, Thymom und Thymushyperplasie in Kooperation mit der Abteilung für Neurologie.
- Operationen intrathorakaler Strumen und subglottischer Tracheastenosen in Kooperation mit der HNO-Abteilung.
- Operationen organüberschreitender Lungentumore in Kooperation mit den Abteilungen für Wirbelsäulenchirurgie und Unfallchirurgie.
- Kooperation für Tumoroperationen mit Herz-Lungenmaschine (externer Kooperationspartner).



A-10 Allgemeine nicht-medizinische Serviceangebote des Krankenhauses

Verpflegung

- **SA20 Frei wählbare Essenszusammenstellung (Komponentenwahl)**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir bieten Menüs mit austauschbaren Komponenten.

- **SA21 Kostenlose Getränkebereitstellung (Mineralwasser)**

Kommentar / Erläuterungen:

Es stehen Tee, Kaffee und Mineralwasser (eine Flasche pro Tag, für Wahlleistungspatienten nach Wunsch) bereit.

Ausstattung/ Besondere Serviceangebote des Krankenhauses

- **SA22 Bibliothek**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Brüderhaus gibt es eine Bibliothek. Außerdem können unsere Patienten aus dem Bücherwagen, der regelmäßig im Haus verkehrt, Bücher entleihen.

- **SA23 Cafeteria**

Kommentar / Erläuterungen:

In beiden Betriebsstätten gibt es eine Cafeteria für Patienten, Gäste und Mitarbeiter.

- **SA28 Kiosk/ Einkaufsmöglichkeiten**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Marienhof gibt es ein Kiosk mit einem reichhaltigem Angebot an Getränken, Snacks, Zeitschriften und Geschenkartikeln.

Im Brüderhaus ist das Kioskangebot integriert in die Cafeteria.

- **SA29 Kirchlich-religiöse Einrichtungen (Kapelle, Meditationsraum)**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Mutterhauskirche im Mutterhaus Marienhof sowie je eine Krankenhauskapelle in den beiden Betriebsstätten





laden zum Verweilen ein. Zeiten der Gottesdienste und anderer spiritueller Veranstaltungen finden Sie im Internet auf unserer Homepage.

- **SA30 Klinikeigene Parkplätze für Besucher und Patienten**

Kommentar / Erläuterungen:

Beide Betriebsstätten verfügen über kostenpflichtigen Parkraum.

- **SA31 Kulturelle Angebote**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Berichtsjahr 2006 fanden z.B. folgende Veranstaltungen im Klinikum statt: Lesung im Rahmen der Criminale, Bilderausstellung in der neuen Innere Ambulanz, Weihnachtsfeier.

- **SA32 Maniküre/ Pediküre**

Kommentar / Erläuterungen:

Unsere Pflegekräfte helfen gerne bei der Pflege von Händen und Füßen.

- **SA33 Parkanlage**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Marienhof ist umgeben von einer ausgedehnten Parkanlage, die zum Spaziergehen und Ausruhen einlädt. Auch im Brüderhaus gibt es einen Park mit Bänken.

- **SA38 Wäscheservice**

Persönliche Betreuung

- **SA39 Besuchsdienst/"Grüne Damen"**

Kommentar / Erläuterungen:

Mehr als 30 Grüne Damen und Herren kümmern sich um die Patienten. Sie sind in der Regel einzelnen Stationen zugeordnet. Ihre Aufgaben und Tätigkeiten sind definiert.

- **SA41 Dolmetscherdienste**

Kommentar / Erläuterungen:

Es gibt im Intranet eine Liste an Mitarbeitern, die Fremdsprachen beherrschen bzw. deren Muttersprache nicht Deutsch ist.



• SA42 Seelsorge

Kommentar / Erläuterungen:

Die Seelsorge im Katholischen Klinikum arbeitet ökumenisch nach einem neu erstellten Seelsorgekonzept. Die Seelsorger betreuen die Patienten und ihre Angehörigen; sie sind Ansprechpartner für Mitarbeiter und Ehrenamtliche. Sie stehen zur Verfügung für Gespräche, bieten Gottesdienste an und feiern die Sakramente. Sie arbeiten in den Schulen des KKK. Die Seelsorger sind Tag und Nacht erreichbar. Die Seelsorger sind für bestimmte Stationen zuständig. Die Mitarbeiter wissen um diese Zuständigkeit, ebenso die Telefonzentrale.

Sonstige nicht-medizinische Serviceangebote

• SA00 Krankenhaussozialdienst

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst des Katholischen Klinikums unterstützt Patienten bei der Verarbeitung von schwierigen Diagnosen. Er begleitet sie während der oft langwierigen medizinischen Behandlung und berät sie bei der Bewältigung von Krankheitsfolgen und bleibenden Einschränkungen. Hierbei berücksichtigt der Sozialdienst Eigenverantwortung sowie Selbstbestimmungsrecht, persönliche Normen und Wertvorstellungen und versucht, die Selbsthilfekraft des Patienten zu mobilisieren. Angehörige und andere Bezugspersonen können in diesen Prozess mit einbezogen werden.

• SA00 Komfortangebot für Patienten mit Wahlleistung Unterkunft

Kommentar / Erläuterungen:

Das Komfortangebot beinhaltet u.a. folgende Bestandteile:

- besonders geräumige Zimmer, Komfortbetten, Safe, Besucherecke
- besonders umfangreiches Verpflegungsangebot
- persönliche Service durch unsere Servicekräfte
- Befreiung von der Grundgebühr für Telefon und Fernsehen
- Durchführung der Aufnahmeformalitäten im Zimmer
- kostenlose Bereitstellung einer Tages- und Fernsehzeitung
- Bereitstellung von Handtüchern
- Duschset als Begrüßungsgeschenk





A-11 Forschung und Lehre des Krankenhauses

Das Katholische Klinikum ist einer der größten Ausbilder für Gesundheitsfachberufe im nördlichen Rheinland-Pfalz.

Wir betreiben folgende Gesundheitsfachschulen:

- Gesundheits- und Krankenpflegeschule mit 135 Ausbildungsplätzen ([zum Internetauftritt der Gesundheits- und Krankenpflegeschule](#))
- Physiotherapieschule mit 75 Ausbildungsplätzen ([zum Internetauftritt der Physiotherapieschule](#))
- Massageschule mit 60 Ausbildungsplätzen ([zum Internetauftritt der Massageschule](#))
- Logopädieschule mit 45 Ausbildungsplätzen ([zum Internetauftritt der Logopädieschule](#))

Außerdem bilden wir aus zur/zum

- Bürokauffrau/-mann
- Kauffrau/-mann im Gesundheitswesen
- Informatikkauffrau/-mann
- Pharmazeutisch-kaufmännische(r) Assistent/in (PKA)

Informationen zu diesen Ausbildungen erhalten Sie von unserem Personalleiter Michael Laub (Tel. 0261/496-6331)

Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen für unsere Mitarbeiter sichern die Qualität unserer Arbeit. Die Veranstaltungen unserer innerbetrieblichen Fortbildung, die auch für externe Interessenten offen sind, finden Sie auf unserer Homepage (www.kk-koblenz.de).

Mitarbeiter unseres Klinikums beteiligen sich an Fortbildungs- und Ausbildungsmaßnahmen in ihrem Fachgebiet. (z.B. Logopädie, Labormedizin, Pflege, Apotheke, Physiotherapie)

Unsere Fachabteilungen sind alle engagiert in der Ausbildung junger Ärzte. Regelmäßige interne und externe Fortbildungsmaßnahmen sind auch hier ein wichtiges Instrument zur Qualitätssicherung.



Einzelne Abteilungen sind involviert in Forschungsprojekte oder nehmen an Multicenter-Studien teil. Hier finden Sie einige Beispiele:

Lungenzentrum

Klinische Forschung: Minimalinvasive Thoraxchirurgie, mediastinales Staging thorakaler Malignome, endoskopischer und intraoperativer Ultraschall, multimodale Therapie des Bronchialkarzinoms, minimalinvasives Management früherer Stadien des Bronchialkarzinoms

Therapieoptimierungsstudie Tarceva-EAP, Sabarubicin-Studie zur Therapie des SCLC, Zulassungsstudie Topothecan 2006

Regelmäßige Fortbildungskurse zu den Themen Lungenfunktionsuntersuchung, Diagnose und Therapie des Bronchialcarzinoms, Diagnose und Therapie der COPD

Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie

Studie über Außenmeniskus-Transplantat (laterales CMI)

Innere Medizin

Klinische Forschung: Ablation von komplexen Herzrhythmusstörungen, dreidimensionales Mappingsystem (CARTO)

Lehre: regelmäßige elektrophysiologische Workshops zur Ausbildung von Ärzten in der Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen.

Rhythmushotline für ärztliche Kollegen

Teilnahme an Multizenterstudien (DATAS-Studie, IRIS-Studie: Studien bzgl. ICD-Therapie)

Eigenregie: Intextstim-Studie (Vergleich der externen und internen elektrischen Kardioversion bei Schrittmacherpatienten)



A-12 Anzahl der Betten im gesamten Krankenhaus nach § 108/109 SGB V (Stichtag 31.12. des Berichtsjahres)

Anzahl Betten: 494

A-13 Fallzahlen des Krankenhauses

Stationäre Patienten: 18687

Ambulante Patienten:

- Quartalszählweise: 30041



B Struktur- und Leistungsdaten der Organisationseinheiten / Fachabteilungen

B-1 Innere Medizin/Kardiologie (0103)

In der Abteilung für Innere Medizin/Kardiologie am Katholischen Klinikum Koblenz werden neben einer allgemeininternistischen Versorgung schwerpunktmäßig alle gängigen Verfahren der nichtinvasiven und invasiven Kardiologie vorgehalten. Es stehen zwei modernst eingerichtete Linksherzkathetermessplätze mit 24 h Katheterrufbereitschaft zur Verfügung. Neben der Diagnostik und Therapie von Gefäßerkrankungen liegt ein weiterer Schwerpunkt in der invasiven Elektrophysiologie. Zur Verödungsbehandlung diverser angeborener und erworbener Arrhythmien steht im elektrophysiologischen Labor ein dreidimensionales Mappingsystem zur Verfügung. Schrittmacher-, ICD- und kardiale Resynchronisationssysteme werden implantiert und nachbetreut. Ein weiteres Angebot besteht im katheterinterventionellen Verschluss von Vorhofseptumdefekten. Enge Kooperation besteht mit diversen Herzchirurgischen Zentren und der Universität Bonn.

B-1.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Innere Medizin/Kardiologie

Name:	Innere Medizin/Kardiologie
Ansprechpartner:	Prof. Dr. med. Matthias Manz
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Innere Medizin/Kardiologie Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-3131 Fax: 0261/496-3133
Internet:	E-Mail: innere@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de



B-1.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Innere Medizin/Kardiologie

Innere Medizin

- **VI01 Diagnostik und Therapie von ischämischen Herzkrankheiten**

Kommentar / Erläuterungen:

24-h Katheterbereitschaft in zwei modern ausgerüsteten Herzkatheterlabors

- **VI03 Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit**

- **VI04 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren**

- **VI05 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Venen, der Lymphgefäße und der Lymphknoten**

- **VI06 Diagnostik und Therapie von zerebrovaskulären Krankheiten**

- **VI07 Diagnostik und Therapie der Hypertonie [Hochdruckkrankheit]**

- **VI10 Diagnostik und Therapie von endokrinen Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten (Diabetes, Schilddrüse)**

- **VI11 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Magen-Darmtraktes**

- **VI14 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas**

- **VI15 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit dem Lungenzentrum

- **VI16 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Pleura**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit dem Lungenzentrum





- **VI17 Diagnostik und Therapie von rheumatologischen Erkrankungen**
- **VI18 Diagnostik und Therapie von onkologischen Erkrankungen**
- **VI19 Diagnostik und Therapie von infektiösen und parasitären Krankheiten**
- **VI20 Intensivmedizin**
- **VI21 Betreuung von Patienten vor und nach Transplantationen**
- **VI22 Diagnostik und Therapie von Allergien**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit dem Lungenzentrum

Sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VS00 Behandlung von chronischer Herzinsuffizienz**

Kommentar / Erläuterungen:

- Implantation von Schrittmachern
- ICD-Systemen und CRT-Systemen zur Resynchronisation bei chronischer Herzinsuffizienz

- **VS00 Herzschrittmachernachsorge**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir bieten die Herzschrittmachernachsorge von allen auf dem Markt befindlichen Systemen, unabhängig von der Herstellerfirma.

- **VS00 24 h Herzkatheterbereitschaft zur Akutbehandlung des Myokardinfarktes**

Kommentar / Erläuterungen:

Durch die Tatsache, dass wir über zwei moderne Herzkathtermessplätze verfügen, können wir eine 24-Stunden Bereitschaft zur Behandlung des akuten Herzinfarktes anbieten.





B-1.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Innere Medizin/Kardiologie

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt in Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern.

B-1.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Innere Medizin/Kardiologie

Räumlichkeiten

- SA01 Aufenthaltsräume
- SA02 Ein-Bett-Zimmer
- SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle
- SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen
- SA09 Unterbringung Begleitperson
- SA10 Zwei-Bett-Zimmer
- SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle

Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer





- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-1.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Innere Medizin/Kardiologie

Vollstationäre Fallzahl: 5331

B-1.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
I25	1122	Herzkrankheit durch anhaltende Durchblutungsstörungen des Herzens
I48	796	Herzrhythmusstörung, ausgehend von den Vorhöfen des Herzens
I20	695	Anfallsartige Enge und Schmerzen in der Brust - Angina pectoris
I21	406	Akuter Herzinfarkt
I50	249	Herzschwäche
I47	216	Anfallsweise auftretendes Herzrasen
R07	199	Hals- bzw. Brustschmerzen
I11	196	Bluthochdruck mit Herzkrankheit
I35	196	Krankheit der Aortenklappe, nicht als Folge einer bakteriellen Krankheit durch Streptokokken verursacht
I49	150	Sonstige Herzrhythmusstörung

Tabelle B-1.6 Innere Medizin/Kardiologie: Hauptdiagnosen nach ICD

Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
I10	102	Bluthochdruck ohne bekannte Ursache



ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
I42	98	Krankheit der Herzmuskulatur (Kardiomyopathie) ohne andere Ursache
R55	82	Ohnmachtsanfall bzw. Kollaps
Z45	79	Anpassung und Handhabung eines in den Körper eingepflanzten medizinischen Gerätes
I70	68	Arterienverkalkung
J44	60	Sonstige anhaltende Lungenkrankheit mit Verengung der Atemwege
J18	47	Lungenentzündung, Erreger nicht näher bezeichnet
I34	37	Krankheit der linken Vorhofklappe, nicht als Folge einer bakteriellen Krankheit durch Streptokokken verursacht
I65	37	Verschluss bzw. Verengung einer zum Gehirn führenden Schlagader ohne Entwicklung eines Schlaganfalls
I44	35	Herzrhythmusstörung durch eine Störung der Erregungsleitung innerhalb des Herzens - AV-Block bzw. Linksschenkelblock
R94	35	Abnorme Ergebnisse von Funktionsprüfungen
I63	26	Schlaganfall durch Gefäßverschluss - Hirninfarkt
I26	25	Verschluss eines Blutgefäßes in der Lunge durch ein Blutgerinnsel - Lungenembolie
I95	25	Niedriger Blutdruck
T82	21	Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen oder in den Gefäßen
I08	18	Krankheiten mehrerer Herzklappen
K29	18	Magen- oder Zwölffingerdarmentzündung
I51	17	Komplikationen einer Herzkrankheit und ungenau beschriebene Herzkrankheit
G45	15	Kurzzeitige Hirndurchblutungsstörung mit neurologischen Funktionsstörungen oder verwandte Syndrome
I80	15	Langsame Gefäßverstopfung durch ein Blutgerinnsel (=Thrombose), Gefäßentzündung einer Vene (=Phlebitis)
K25	13	Magengeschwür
R06	12	Störungen der Atmung
R10	12	Bauch- oder Beckenschmerzen
N39	11	Sonstige Krankheiten des Harnsystems (z.B. Harnwegsinfektion, unfreiwilliger Harnverlust)
A46	10	Wundrose: hochrote, von Umgebung abgesetzte Hautinfektion durch bestimmte Bakterienart (Streptokokken)

Tabelle B-1.6 Innere Medizin/Kardiologie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD



B-1.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-275	3019	Untersuchung der linken Herzhälfte mit einem über die Schlagader ins Herz gelegten Schlauch (Katheter)
8-837	1582	Behandlung am Herzen bzw. den Herzkranzgefäßen mit Zugang über einen Schlauch (Katheter)
5-399	947	Sonstige Operation an Blutgefäßen
1-265	363	Messung elektrischer Herzströme mit einem über die Schlagader ins Herz gelegten Schlauch (Katheter) - EPU
8-640	361	Behandlung von Herzrhythmusstörungen mit Stromstößen - Defibrillation
8-836	225	Behandlung an einem Gefäß über einen Schlauch (Katheter)
5-377	171	Einsetzen eines Herzschrittmachers bzw. eines Impulsgebers (Defibrillator)
8-835	159	Zerstörung von Herzgewebe bei Vorliegen von Herzrhythmusstörungen
1-272	117	Kombinierte Untersuchung des linken und rechten Herzens mittels Herzkatheter
5-378	98	Entfernung, Wechsel oder Korrektur eines Herzschrittmachers oder elektrischen Gerätes zur Beseitigung von Kammerflimmern (=Defibrillator)

Tabelle B-1.7 Innere Medizin/Kardiologie: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-711	97	Messung des Übertritts von Kohlenmonoxid von den Lungenbläschen in die kleinen Blutgefäße der Lunge
3-225	94	Computertomographie des Bauchraums mit Kontrastmittel
3-202	78	Computertomographie des Brustkorbs ohne Kontrastmittel
3-703	75	Bildgebendes Verfahren mittels radioaktiver Strahlung (=Szintigraphie) der Lunge
1-650	72	Dickdarmspiegelung
1-790	58	Untersuchung des Schlafes mit Aufzeichnung von Herz- und Atmungsvorgängen
3-604	58	Röntgenkontrastdarstellung von Arterien und deren Ästen des Bauchraums
8-714	58	Spezialverfahren zur maschinellen Beatmung bei schwerem Atemversagen
3-613	55	Phlebographie der Gefäße einer Extremität



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-706	55	Anlegen einer Maske zur maschinellen Beatmung
8-831	55	Legen, Wechsel oder Entfernung eines Katheters in Venen, die direkt zum Herzen führen
3-607	54	Röntgenkontrastdarstellung von Arterien und deren Ästen der Beine
3-605	51	Röntgenkontrastdarstellung von Arterien und deren Ästen des Beckens
3-601	45	Arteriographie der Gefäße des Halses
8-902	45	Narkose über eine intravenöse Infusion kombiniert mit der Inhalation von Narkosemitteln
8-839	43	Sonstige Formen der therapeutischen Katheterisierung und Kanüleneinlage in Herz oder Blutgefäße (z.B. Einführung einer Ballonpumpe in die Hauptschlagader)
3-701	41	Bildgebendes Verfahren mittels radioaktiver Strahlung (=Szintigraphie) der Schilddrüse
3-600	40	Arteriographie der intrakraniellen Gefäße
3-608	40	Superselektive Arteriographie
8-701	40	Einfache Einführung einer kurzes Schlauches (=Tubus) in die Luftröhre zur Offenhaltung der Atemwege
3-220	38	Computertomographie des Schädels mit Kontrastmittel
3-226	36	Computertomographie des Beckens mit Kontrastmittel
1-444	34	Entnahme einer Gewebeprobe des unteren Verdauungstraktes (z.B. des Dickdarmes) bei einer Spiegelung
8-390	34	Lagerungsbehandlung
8-700	34	Offenhalten der oberen Atemwege (v.a. durch Tubus)
3-800	32	Kernspintomographie des Schädels ohne Kontrastmittel
8-931	30	Kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
1-620	29	Spiegelung der Luftröhre und der Bronchien
3-207	28	Computertomographie des Bauchraums ohne Kontrastmittel
1-273	27	Katheteruntersuchung des rechten Herzteils (Vorhof, Kammer) (z.B. zur Druckmessung)
Tabelle B-1.7 Innere Medizin/Kardiologie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-1.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Innere Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

- rhythmologische Ambulanz
- Echokardiographie-Ambulanz
- auf Zuweisung Herzschrittmachernachsorge aller Firmen von Ein-, Zwei-, Dreikammersystemen sowie ICD-Nachsorge
- auf Zuweisung transthorakale und transoesophageale Ultraschalldiagnostik
- ambulante Herzkatheteruntersuchung auf Zuweisung
- ambulante elektrische Kardioversion (Privatambulanz)

B-1.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-1.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-1.11 Apparative Ausstattung

- **AA01 Angiographiegerät**
- **AA03 Belastungs-EKG/ Ergometrie**
- **AA08 Computertomograph (CT)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben
- **AA12 Endoskopie**



- **AA13 Geräte der invasiven Kardiologie (z.B. Herzkatheterlabor, Ablationsgenerator, Kardioversionsgerät, Herzschrittmacherlabor)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA14 Geräte für Nierenersatzverfahren (Hämofiltration, Dialyse, Peritonealdialyse)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Hämofiltration

- **AA19 Kipptisch (z.B. zur Diagnose des orthostatischen Syndroms)**

- **AA20 Laser**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA28 Schlaflabor**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Pneumologen

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- **AA31 Spirometrie/ Lungenfunktionsprüfung**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Pneumologen

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Radiologen





B-1.12 Personelle Ausstattung

B-1.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	25,2	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der Inneren Medizin von 72 Monaten sowie in der Kardiologie von 24 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	9,9	

Tabelle B-1.12 Innere Medizin/Kardiologie: Anzahl Ärzte

B-1.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ08 Herzchirurgie
- AQ28 Innere Medizin und SP Kardiologie

B-1.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF15 Intensivmedizin
- ZF38 Röntgendiagnostik



B-1.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	64,8	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	62,8	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	16,0	
Tabelle B-1.12 Innere Medizin/Kardiologie: Anzahl Pflegekräfte		

B-1.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte, SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP21 Physiotherapeuten
- SP22 Podologen
- SP25 Sozialarbeiter
- SP27 Stomatherapeuten
- SP28 Wundmanager



B-2 Pneumologie mit Schlaflabor (0108)

Pneumologie und Thoraxchirurgie arbeiten im Lungenzentrum am Katholischen Klinikum eng zusammen. Die gerätetechnische Ausstattung genügt höchsten Ansprüchen. Damit können sämtliche Erkrankungen von Lunge und Atemwegsorganen optimal diagnostiziert und therapiert werden.

Ein gemeinsamer Schwerpunkt liegt auf der Diagnose und Therapie von bösartigen Erkrankungen der Lunge, der Atemwege und des Rippenfalls. Mit biegsamen und starren Endoskopen können unsere Pneumologen Geschwülste abtragen oder veröden, Gewebeproben entnehmen, aber auch Fremdkörper aus den Atemwegen bergen. Mit einem Endoskop, an dessen Spitze ein Ultraschallkopf befestigt ist, lassen sich Geschwülste und vergrößerte Lymphknoten im Brustraum abbilden und unter Ultraschallkontrolle mit einer sehr dünnen Nadel punktieren. Dann kann untersucht werden, ob das so entnommene Gewebe gutartig oder bösartig ist. Mit dieser neuartigen Methode lassen sich manchmal kleine operative Eingriffe vermeiden.

Ein spezieller Aufgabenbereich der Pneumologie besteht in der Betreuung von Patienten mit Störungen der Atmung während des Schlafes. Man nennt diese Erkrankung, die etwa zwei Prozent der Bevölkerung betrifft, das Schlaf-Apnoe-Syndrom. Für diese Patienten diagnostizieren wir in unserem Schlaflabor.

Unser Lungenfunktionslabor ist so ausgestattet, dass alle Störungen der Atemwege und der Lunge gemessen werden können. Gleichzeitig können auch allergische Erkrankungen durch Allergietests diagnostiziert werden. Außerdem können die Bronchien oder die Nasenschleimhäute mit allergieauslösenden Substanzen provoziert und so das Ausmaß einer Allergie bestimmt werden.

B-2.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Pneumologie

Name:	Pneumologie mit Schlaflabor
Ansprechpartner:	Dr. med. Wolfgang Neumeister
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Pneumologie mit Schlaflabor Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz



Telefon: Telefon: 0261/496-3121
Fax: 0261/496-3129

Internet: E-Mail: pneumologie@kk-koblenz.de
Homepage: <http://www.kk-koblenz.de/>

B-2.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Pneumologie

Innere Medizin / Pneumologie

- **VI02 Diagnostik und Therapie der pulmonalen Herzkrankheit und von Krankheiten des Lungenkreislaufes**

Kommentar / Erläuterungen:

Rechtsherzkatheter mit definierter Belastung und Medikamenten-Testung

- **VI05 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Venen, der Lymphgefäße und der Lymphknoten**

Kommentar / Erläuterungen:

Bei Abklärung von Lungenembolien

- **VI14 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas**

Kommentar / Erläuterungen:

Sonografie und Endosonografie mit Punktionszytologie

- **VI15 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge**

Kommentar / Erläuterungen:

Komplettes Spektrum

- **VI16 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Pleura**

- **VI17 Diagnostik und Therapie von rheumatologischen Erkrankungen**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Rahmen der Fibroseabklärung



• **VI18 Diagnostik und Therapie von onkologischen Erkrankungen**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Pneumologie bildet mit der Thoraxchirurgie das Lungenzentrum des Kath. Klinikums, in dem Tumorpatienten kompetent behandelt werden.

• **VI19 Diagnostik und Therapie von infektiösen und parasitären Krankheiten**

Kommentar / Erläuterungen:

Diagnosestellung durch BAL bei besonderen opportunistischen Infektionen.

• **VI20 Intensivmedizin**

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit unseren Intensivmedizinern, Zugriff auf zwei Intensivbetten, speziell zur Beatmung und Weaning (Entwöhnung von künstlicher Beatmung)

• **VI22 Diagnostik und Therapie von Allergien**

Kommentar / Erläuterungen:

- inhalative Provokationstests, nasal und bronchial
- epicutane Testverfahren
- transcutane Testverfahren

• **VI27 Spezialsprechstunde**

Kommentar / Erläuterungen:

- Allergiesprechstunde
- Schlafmedizinische Sprechstunde
- Onkologische Sprechstunde
- LOT-Sprechstunde (Langzeit-Sauerstofftherapie)

**B-2.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung
Pneumologie**

• **MP37 Schmerztherapie/ -management**

Kommentar / Erläuterungen:

Onkologische Schmerztherapien



- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**

Kommentar / Erläuterungen:

- Anleitung zur ambulanten Heimbeatmung
- Anleitung zur Sauerstoff-Langzeittherapie
- spezielle Sekretmobilisation bei Mukoviszidose-Patienten und Bronchiektasen

- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

Study Nurse zur Betreuung von Patienten unter Chemotherapie

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt in Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern (z.B. Versorgung und Einstellung mit Heimbeatmungsgeräten und Masken für CPAP und BiPAP)

B-2.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Pneumologie

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**





Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-2.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Pneumologie

Vollstationäre Fallzahl: 1579

B-2.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
G47	514	Schlafstörung
C34	325	Bronchialkrebs bzw. Lungenkrebs
J44	136	Sonstige anhaltende Lungenkrankheit mit Verengung der Atemwege
J18	73	Lungenentzündung, Erreger vom Arzt nicht näher bezeichnet
J84	61	Sonstige Krankheit des Bindegewebes in der Lunge
I70	46	Arterienverkalkung
D38	31	Tumor des Mittelohres, der Atmungsorgane bzw. von Organen im Brustkorb ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
I50	30	Herzschwäche
I26	22	Verschluss eines Blutgefäßes in der Lunge durch ein Blutgerinnsel - Lungenembolie
D86	16	Knötchenbildende Systemerkrankung (=Sarkoidose)

Tabelle B-2.6 Pneumologie mit Schlaflabor: Hauptdiagnosen nach ICD



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
R91	14	Ungewöhnlicher Befund bei bildgebenden Untersuchungen (z.B. Röntgen) der Lunge
E66	12	Starkes Übergewicht
I27	10	Sonstige pulmonale Herzkrankheiten
J96	10	Atmungsschwäche, die zu einem Sauerstoffmangel im Blut führt
I21	9	Frischer Herzinfarkt
C79	8	Krebs-Absiedelungen (=Metastasen) an sonstigen Körperregionen (nicht Atmungs- oder Verdauungsorgane)
J42	8	Nicht näher bezeichnete chronische Bronchitis
J67	8	Allergische Alveolitis durch organischen Staub
G12	7	Spinale Muskelatrophie und verwandte Syndrome
J22	7	Akute Infektion der unteren Atemwege, nicht näher bezeichnet
J46	7	Akutes schweres Asthma bronchiale (schwere Luftnot aufgrund Verengung der Atemwege)
J69	7	Lungenentzündung durch feste oder flüssige Substanzen
R04	7	Blutung aus den Atemwegen (v.a. Nasenbluten)
C45	6	Lungenkrebs verursacht durch Schadstoffe (Mesotheliom)
C78	6	Krebs-Absiedelungen (=Metastasen) in den Atmungs- und Verdauungsorganen (z.B. Gehirnkrebsabsiedelung in der Lunge)
J43	6	Emphysem
J45	6	Bronchialasthma
R59	6	Lymphknotenvergrößerung
Z08	6	Nachuntersuchung nach Behandlung wegen Krebs

Tabelle B-2.6 Pneumologie mit Schlaflabor: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD



B-2.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-710	1181	Messung der Lungenfunktion in einer luftdichten Kabine - Ganzkörperplethysmographie
1-712	751	Messung der Zusammensetzung der Atemluft in Ruhe und unter körperlicher Belastung
1-711	750	Bestimmung der Menge von Kohlenmonoxid, die durch die Lunge aufgenommen und abgegeben wird
1-790	533	Untersuchung von Hirn-, Herz-, Muskel- bzw. Atmungsvorgängen während des Schlafes
1-430	444	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus den Atemwegen bei einer Spiegelung
8-717	410	Einrichtung und Anpassung des Beatmungsgeräts zur Behandlung von Atemstörungen während des Schlafes
1-620	362	Untersuchung der Luftröhre und der Bronchien durch eine Spiegelung
8-902	356	Narkose mit Gabe des Narkosemittels zuerst über die Vene, dann über die Atemwege
8-930	318	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
8-701	313	Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung - Intubation

Tabelle B-2.7 Pneumologie mit Schlaflabor: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-706	307	Anlegen einer Gesichts- oder Nasenmaske zur künstlichen Beatmung
3-222	232	Computertomographie (CT) des Brustkorbes mit Kontrastmittel
1-245	204	Messung der Nasendurchgängigkeit
3-05a	181	Ultraschall des Raumes hinter der Bauchhöhle mit Zugang über die Speiseröhre
3-202	162	Computertomographie (CT) des Brustkorbes ohne Kontrastmittel
1-426	137	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Lymphdrüsen, Milz bzw. Thymusdrüse durch die Haut mit Steuerung durch bildgebende Verfahren, z.B. Ultraschall
3-220	116	Computertomographie (CT) des Schädels mit Kontrastmittel
1-632	95	Spiegelung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarmes
3-225	88	Computertomographie des Bauchraums mit Kontrastmittel



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
3-705	85	Bildgebendes Verfahren mittels radioaktiver Strahlung (=Szintigraphie) des Muskel-Skelettsystems
8-836	82	Eingriffe an Blutgefäßen mittels Kathetertechnik mit Zugang durch die Haut und entlang von Blutgefäßen (z.B. Entfernung von Blutpfropfen, Einlegen von Prothesen/Stents, Ballonaufdehnung)
3-200	67	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
1-440	63	Entnahme einer Gewebeprobe des oberen Verdauungstrakts, der Gallengänge oder der Bauchspeicheldrüse bei einer Spiegelung
8-800	51	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
3-703	47	Bildgebendes Verfahren mittels radioaktiver Strahlung (=Szintigraphie) der Lunge
1-844	44	Diagnostische perkutane Punktion der Pleurahöhle
1-791	33	Simultane graphische Darstellung von Vorgängen des Herzens und der Atmung
3-052	32	Ultraschalldiagnostik des Herzens mit Zugang durch die Speiseröhre
8-980	30	Intensivmedizinische Komplexbehandlung (Basisprozedur)
8-931	29	Kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
8-561	28	Funktionsorientierte physikalische Therapie
1-275	27	Katheteruntersuchung des linken Herzteils (Vorhof, Kammer) (z.B. zur Druckmessung) mit Vorschieben des Katheters über die Pulsadern
8-390	26	Lagerungsbehandlung
1-691	21	Diagnostische Thorakoskopie und Mediastinoskopie
8-919	21	Komplexe Akutschmerzbehandlung
1-273	20	Katheteruntersuchung des rechten Herzteils (Vorhof, Kammer) (z.B. zur Druckmessung)
8-542	19	Nicht komplexe Chemotherapie
8-831	19	Legen, Wechsel oder Entfernung eines Katheters in Venen, die direkt zum Herzen führen
3-70c	17	Bildgebendes Verfahren über den ganzen Körper mittels radioaktiver Strahlung (=Ganzkörper-Szintigraphie) zur Lokalisationsdiagnostik
8-543	17	Mittelgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie

Tabelle B-2.7 Pneumologie mit Schlaflabor: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS



B-2.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- Pneumologische Ambulanz

B-2.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-2.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-2.11 Apparative Ausstattung

- **AA03 Belastungs-EKG/ Ergometrie**

- **AA05 Bodyplethysmographie**

Kommentar / Erläuterungen:

mit Diffusion- und Compliance-Messung, Messung der Atemkraft

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA12 Endoskopie**

- 24h-Notfallverfügbarkeit für Bronchoskopische Interventionen ist gegeben

- **AA13 Geräte der invasiven Kardiologie (z.B. Herzkatheterlabor, Ablationsgenerator, Kardioversionsgerät, Herzschrittmacherlabor)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Rechtsherzkatheter zur Diagnose





- **AA15 Geräte zur Lungenersatztherapie/ -unterstützung (z.B. ECMO/ECLA)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

ECLA kann bei Bedarf zur Verfügung gestellt werden

- **AA16 Geräte zur Strahlentherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit niedergelassenen und stationären Strahlentherapeuten

- **AA18 Hochfrequenzthermotherapiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Argonbeamer

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA24 OP-Navigationsgerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Endoskopische Navigation für Bronchoskopien

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA28 Schlaflabor**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Abteilung betreibt ein zertifiziertes Schlaflabor mit vier Betten.

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- AA31 Spirometrie/ Lungenfunktionsprüfung





Sonstige apparative Ausstattung

- AA00 Spiroergometer

Kommentar / Erläuterungen:

Das Gerät wird genutzt zur präoperativen Leistungsmessung und bei Erstellen von Gutachten.

B-2.12 Personelle Ausstattung

B-2.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	5,3	
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,3	
Tabelle B-2.12 Pneumologie mit Schlaflabor: Anzahl Ärzte		

B-2.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ30 Innere Medizin und SP Pneumologie

B-2.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF28 Notfallmedizin
- ZF38 Röntgendiagnostik
- ZF39 Schlafmedizin



B-2.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	18,8	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	18,1	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	3,0	
Tabelle B-2.12 Pneumologie mit Schlaflabor: Anzahl Pflegekräfte		

B-2.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP21 Physiotherapeuten
- SP22 Podologen
- SP25 Sozialarbeiter
- SP28 Wundmanager





Sonstiges spezielles therapeutisches Personal

- **SP00 Onkologieschwester/Study Nurse**

Kommentar / Erläuterungen:

Study Nurse zur Betreuung von Patienten unter Chemotherapie



B-3 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen (2600)

Die Klinik für HNO-Krankheiten, Kopf- und Hals-Chirurgie, Plastische Operationen und Kommunikations-Störungen bietet Hilfe bei allen Erkrankungen des Fachgebietes. Mit konservativen Methoden werden Entzündungen, Hör- und Gleichgewichtsstörungen und Nervenlähmungen behandelt. Die logopädische Abteilung diagnostiziert und therapiert Stimm-, Sprach- und Schluckstörungen bei Kindern und Erwachsenen. Kindliche Hörstörungen werden in der phoniatriisch-pädaudiologischen Abteilung diagnostiziert und der Behandlung zugeführt. Nächtliche Atemregulationsstörungen, die zu extremem Schnarchen mit Atemaussetzern führen, werden analysiert und behandelt.

Sämtliche Operationen des Kopf- und Halsbereiches, der Schilddrüse sowie die Traumatologie des Fachgebietes werden in der Abteilung durchgeführt, meist mit mikrochirurgischen Methoden, teilweise mit Hilfe eines Kohlendioxid- oder Neodym-Yag-Lasers. Ästhetische Korrekturen im Bereich von Ohren und Nase gehören ebenfalls zum Leistungsspektrum.

Besonders die umfassende und kompetente Betreuung von Patienten mit Tumoren der oberen Luft- und Speisewege (Kehlkopf, Zunge, usw.) ist Anliegen der Klinik. Neben der operativen Therapie werden Chemo- und Strahlentherapie angewandt. In einer speziellen Tumorsprechstunde können die betroffenen Patienten eine qualifizierte Nachsorge erfahren.

Diagnose und Therapie von Hörstörungen bilden einen weiteren Schwerpunkt unserer Arbeit.

B-3.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung HNO

Name:	HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen
Ansprechpartner:	Prof. Dr. med. Jan Maurer
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz



Telefon Telefon: 0261/496-3111
 Fax :0261/496-3119

Internet E-Mail: hno@kk-koblenz.de
 Homepage: <http://www.kk-koblenz.de/>

B-3.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung HNO

HNO

HNO Ohr

- **VH01 Diagnostik und Therapie von Krankheiten des äußeren Ohres**

- **VH02 Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Mittelohres und des Warzenfortsatzes**

Kommentar / Erläuterungen:

- akute und chronische Entzündungen
- Cholesteatom
- Otosklerose
- Cochlear implant
- teil- und vollimplantierbare Hörhilfen

- **VH03 Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Innenohres**

Kommentar / Erläuterungen:

Akute und chronische Hörstörungen sowie Schwindelerkrankungen (Hörsturz, M. Meniere, Tinnitus, Erkrankungen des Gleichgewichtsorgans),

Untersuchungsverfahren:

- Ton- u. Sprachaudiometrie
- Hirnstammaudiometrie (auch frequenzspezifisch)
- otoakustische Emissionen
- Tympanometrie
- Stapediusreflexe
- Pädaudiologie
- Hörgeräteüberprüfung





• **VH04 Mittelohrchirurgie (Hörverbesserung, Implantierbare Hörgeräte)**

Kommentar / Erläuterungen:

Hörverbessernde Operationen incl. passive und aktive Mittelohrimplantate, knochenverankerte Hörgeräte

• **VH05 Cochlear Implantation**

Kommentar / Erläuterungen:

- einseitige und beidseitige Versorgung
- Einstellung und Reha bei Kleinkindern, Jugendlichen, Erwachsene
- Cochlear Implant-Revisionsoperation

• **VH06 Operative Fehlbildungskorrektur des Ohres**

Kommentar / Erläuterungen:

- Ohrmuschelrekonstruktion
- Ohrmuschelanlegeplastik
- Fehlbildungen
- Epithetikversorgung

• **VH07 Schwindeldiagnostik und -therapie**

Kommentar / Erläuterungen:

- neurootologische Anamnese und Untersuchungen
- videoassistierte Computernystagmographie (CNG)
- Elektronystagmographie (ENG)
- elektrischer Drehstuhl (computergestützt, exzentrische Prüfung)
- vestibulär evozierte myogene Potentiale (VEMP)
- Prüfung des subjektiven Vertikalen

HNO Nase

• **VH08 Diagnostik und Therapie von Infektionen der oberen Atemwege**

Kommentar / Erläuterungen:

- Rhinitis
- Sinusitis
- Nasenpolypen





- **VH09 Sonstige Krankheiten der oberen Atemwege**

Kommentar / Erläuterungen:

- Schlafapnoe-Syndrom
- Schnarchbehandlung
- Entfernung gut- und bösartiger Tumore

- **VH10 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen**

Kommentar / Erläuterungen:

Akute und chronische Entzündungen

- Analgetika (Aspirin)-Intoleranz-Syndrom

- **VH11 Transnasaler Verschluss von Liquorfisteln**

Kommentar / Erläuterungen:

- Chirurgie der vorderen Schädelbasis
- konservative und minimalinvasive mikrochirurgische Operationsverfahren (bei z.B. Liquorfistel, Tumore)

- **VH12 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Tränenwege**

Kommentar / Erläuterungen:

Dakryocystorhinostomie

- **VH13 Plastisch-rekonstruktive Chirurgie**

Kommentar / Erläuterungen:

- klassisch rekonstruktive und ästhetische Gesichtschirurgie (Rhinoplastik, Lidstraffung)
- Septorhinoplastik
- Narbenkorrektur

HNO Mund/Hals

- **VH14 Diagnostik und Therapie der Krankheiten der Mundhöhle**

- **VH15 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Kopfspeicheldrüsen**

Kommentar / Erläuterungen:

auch mit sialendoskopische Verfahren mittels semiflexibler Endoskope bei Abflussbehinderungen der Kopfspeicheldrüsen.





- **VH16 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Kehlkopfes**

Kommentar / Erläuterungen:

- Phoniatrie-Abteilung
- Phonochirurgie
- organerhaltende und stimmerhaltende Operationsverfahren

- **VH17 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Trachea**

Kommentar / Erläuterungen:

- Trachealstenose
- Trachea-Tumor

Onkologie

- **VH18 Diagnostik und Therapie von Tumoren im Kopf-Hals-Bereich**

Kommentar / Erläuterungen:

Die HNO-Klinik ist Tumorzentrum für die Versorgung in Nord-Rheinland-Pfalz. Behandlung von Tumoren der Schädelbasis (Erkrankungen des Felsenbeins, des inneren Gehörgangs und des Kleinhirnbrückenwinkels, inkl. Akustikusneurinome und Glomustumore), Nase und Nasennebenhöhle, Mund, Zunge, Schlund, Kehlkopf, Luftröhre und Speiseröhre, Tumoren des Gesichtsnerven (n. facialis, inkl. Nervenrekonstruktion, Lidplastik, Lidimplantation, Zügelplastik und Muskelplastik).

- **VH19 Diagnostik und Therapie von Tumoren im Bereich der Ohren**

Kommentar / Erläuterungen:

sowie des Felsenbeins und der lateralen Schädelbasis

- **VH20 Interdisziplinäre Tumornachsorge**

Kommentar / Erläuterungen:

Stationäre Strahlen- und Chemotherapie





Rekonstruktive Chirurgie

• VH21 Rekonstruktive Chirurgie im Kopf-Hals-Bereich

Kommentar / Erläuterungen:

Nach Verletzungen und Tumoroperationen

- Verschiebeplastiken
- gestielte Lappenplastiken
- freie Transplantate
- mikrovaskulär anastomosierte Transplantate
- Osteosynthesen

• VH22 Rekonstruktive Chirurgie im Bereich der Ohren

HNO Allgemein

• VH23 Spezialsprechstunde

Kommentar / Erläuterungen:

- Sprechstunde für Cochlear Implant und implantierbare Hörhilfen
- Sprechstunde für Hörgeräte und Schwerhörigkeit
- Pädaudiologische Sprechstunde
- Schluck-, Sprech-, und Sprachstörungen
- Tumorsprechstunde
- Allergiesprechstunde
- plastisch-ästhetische-Sprechstunde
- Tumorboard interdisziplinär

HNO Sonstige Versorgungsschwerpunkte

• VH00 Akustikusneurinom

Kommentar / Erläuterungen:

Behandlung des gutartigen Tumors entlang des Hörnerves, in Kooperation mit der Neurochirurgie des Stiftungsklinikums Mittelrhein





- **VH00 Implantierbare Hörgeräte**

Kommentar / Erläuterungen:

Implantierbare Mittelohr-Hörgeräte sowie Knochen verankerte Hörgeräte

B-3.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung HNO

- **MP37 Schmerztherapie/ -management**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit der Anästhesie (Schmerzmedikamentengabe Standards, Schmerzkonsil)

- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt in Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern.

Beispiele:

- Beratung und Anleitung zur Tracheotomapflege
- Beratung und Anleitung zur PEG-Pflege
- Cochlea Implant-Rehabilitation

- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir verfügen über Pflegeexperten für enterale Ernährung und Sondenkost.

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt In Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern (z.B. spezielle Epithesenversorgung in Kooperation mit Epitheseninstitut, Erstausrüstung für tracheotomierte Patienten).





B-3.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung HNO

Räumlichkeiten

- SA01 Aufenthaltsräume
- SA02 Ein-Bett-Zimmer
- SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle
- SA04 Fernsehraum
- SA05 Mutter-Kind-Zimmer
- SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen
- SA07 Rooming-In
- SA08 Teeküche für Patienten
- SA09 Unterbringung Begleitperson
- SA10 Zwei-Bett-Zimmer
- SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle

Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer



- **SA16 Kühlschranks**

Kommentar / Erläuterungen:
in den Wahlleistungsbereichen

- **SA17 Rundfunkempfang am Bett**

- **SA18 Telefon**

- **SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer**

B-3.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung HNO

Vollstationäre Fallzahl: 2262

B-3.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
J35	329	Anhaltende Krankheit der Gaumen- bzw. Rachenmandeln
J32	286	Anhaltende Nasennebenhöhlenentzündung
J34	141	Sonstige Krankheit der Nase bzw. der Nasennebenhöhlen
H71	104	Eitrige Entzündung des Mittelohrs mit Zerstörung von Knochen und fortschreitender Schwerhörigkeit - Cholesteatom
C32	86	Kehlkopfkrebs
C10	71	Krebs im Bereich des Mundrachens
H66	63	Eitrige bzw. andere Form der Mittelohrentzündung
D38	62	Tumor des Mittelohres, der Atmungsorgane bzw. von Organen im Brustkorb ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
D37	61	Tumor der Mundhöhle bzw. der Verdauungsorgane ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
H80	45	Fortschreitender Hörverlust durch Versteifung der Ohrknöchelchen - Otosklerose
Tabelle B-3.6 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Hauptdiagnosen nach ICD		



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
H91	41	Sonstiger Hörverlust
J38	40	Krankheit der Stimmlippen bzw. des Kehlkopfes
C77	39	Nicht näher bezeichnete Metastase einer Krebserkrankung in einem oder mehreren Lymphknoten
H65	37	Nichteitrige Mittelohrentzündung
H90	37	Hörverlust durch verminderte Leitung oder Wahrnehmung des Schalls
H70	35	Bakterielle Infektion im Warzenfortsatz des Schläfenbeins, dem hinter dem Ohr hervorstehenden Knochen und verwandte Zustände (=Mastoiditis)
C13	34	Krebs im Bereich des unteren Rachens
T81	33	Komplikationen bei ärztlichen Eingriffen
E04	32	Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse
J36	32	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) um die Mandeln
G47	29	Schlafstörung
K11	28	Krankheit der Speicheldrüsen
H74	27	Sonstige Krankheiten des Mittelohres und des Warzenfortsatzes (Warzenfortsatz = tastbarer Knochenhöcker hinter dem Ohr)
H81	26	Störung des Gleichgewichtsorgans
C02	22	Sonstiger Zungenkrebs
C01	19	Bösartige Neubildung des Zungengrundes
C04	19	Mundbodenkrebs
C31	19	Bösartige Neubildung der Nasennebenhöhlen
D11	19	Gutartiger Tumor der großen Speicheldrüsen
Tabelle B-3.6 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD		



B-3.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-215	433	Operation an der unteren Nasenmuschel
5-214	327	Operative Entfernung bzw. Wiederherstellung der Nasenscheidewand
5-281	274	Operative Entfernung der Gaumenmandeln (ohne Entfernung der Rachenmandel) - Tonsillektomie ohne Adenotomie
5-205	231	Sonstige operative Entfernung an Mittel- bzw. Innenohr
5-222	210	Operation am Siebbein bzw. an der Keilbeinhöhle
5-224	187	Operation an mehreren Nasennebenhöhlen
5-403	187	Komplette, operative Entfernung aller Halslymphknoten - Neck dissection
5-195	183	Operativer Verschluss des Trommelfells oder wiederherstellender Eingriff an den Gehörknöchelchen
5-200	177	Operativer Einschnitt in das Trommelfell
5-221	136	Operation an der Kieferhöhle

Tabelle B-3.7 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-285	128	Operative Entfernung der Rachenmandeln bzw. ihrer Wucherungen (ohne Entfernung der Gaumenmandeln)
5-901	125	Hautverpflanzung[, Entnahmestelle und Art des entnommenen Hautstücks]
5-282	124	Operative Entfernung von Gaumen- und Rachenmandeln
5-300	124	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Kehlkopfes
5-902	123	Freie Hautverpflanzung[, Empfängerstelle und Art des Transplantats]
5-202	115	Operativer Einschnitt in den Warzenfortsatz bzw. das Mittelohr
5-203	105	Operative Ausräumung des Warzenfortsatzes
5-223	104	Operation an der Stirnhöhle
5-985	91	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten
5-204	88	Rekonstruktion des Mittelohres





OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
3-200	87	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
5-262	85	Resektion einer Speicheldrüse
5-194	77	Myringoplastik [Tympanoplastik Typ I]
3-221	72	Computertomographie des Halses mit Kontrastmittel
5-209	72	Andere Operationen am Mittel- und Innenohr
1-208	64	Testung der Nervenfunktion durch verschiedene Reize
5-185	63	Konstruktion und Rekonstruktion des äußeren Gehörganges
8-543	58	Mittelgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie
3-222	54	Computertomographie des Brustkorbs mit Kontrastmittel
5-852	54	Exzision von Muskel, Sehne und Faszie
8-902	53	Narkose über eine intravenöse Infusion kombiniert mit der Inhalation von Narkosemitteln
5-302	50	Andere partielle Laryngektomie
8-172	50	Therapeutische Spülung (Lavage) der Nasennebenhöhlen
8-931	49	Kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
5-292	46	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Pharynx
8-506	46	Wechsel und Entfernung einer Tamponade bei Blutungen
1-710	45	Messung des Atemwegswiderstands und des funktionellen Residualvolumens in einer luftdichten Kabine
5-197	44	Stapesplastik
8-800	42	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
5-069	41	Andere Operationen an Schilddrüse und Nebenschilddrüsen
Tabelle B-3.7 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-3.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **HNO-Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

- Adenotomie
- Paracentese/Paukendrainage
- Hauttumoreingriffe
- Entfernung einzelner Lymphknoten
- Nasenbeinaufrichtungen
- Lidstraffung

B-3.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-285	18	Operative Entfernung der Rachenmandeln bzw. ihrer Wucherungen (ohne Entfernung der Gaumenmandeln)
5-200	16	Operativer Einschnitt in das Trommelfell
5-984	8	Operation unter Verwendung optischer Vergrößerungshilfen, z.B. Lupenbrille, Operationsmikroskop
5-194	6	Operativer Verschluss des Trommelfells (Typ I)

Tabelle B-3.9 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

B-3.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist vorhanden.
- Eine BG-Zulassung liegt vor.



B-3.11 Apparative Ausstattung

- **AA02 Audiometrie-Labor**

Kommentar / Erläuterungen:

Hirnstamm-Audiometrie

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

in Kooperation mit unserer Radiologie

- **AA11 Elektromyographie (EMG)/ Gerät zur Bestimmung der Nervenleitgeschwindigkeit**

- **AA12 Endoskopie**

Kommentar / Erläuterungen:

Ca. 50 verschiedene flexible und starre Endoskope zur speziellen HNO-Diagnostik

- **AA16 Geräte zur Strahlentherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit Niedergelassenen und anderen Krankenhäusern

- **AA18 Hochfrequenzthermotherapiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Entfernung von Gewebeüberschuss der Mandeln und des Zungengrundes zur Behandlung von Schlafapnoe und Schnarcherkrankungen.

- **AA20 Laser**

Kommentar / Erläuterungen:

- Laser gestützte Ohroperationen

- Operationen im Mund-, Schlund- und Kehlkopfbereich

- Laserchirurgische Schwellendurchtrennung bei Ausstülpungen der oberen Speiseröhre (Zenker-Divertikel)





- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA24 OP-Navigationsgerät**

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA28 Schlaflabor**

Kommentar / Erläuterungen:

für Screening-Untersuchungen, weiterführende Diagnostik in Kooperation mit unserer Pneumologie.

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- **AA31 Spirometrie/ Lungenfunktionsprüfung**

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**

Sonstige apparative Ausstattung

- **AA00 Stroboskopie**

Kommentar / Erläuterungen:

Stimmlippardarstellung bei Stimm- und Sprechstörungen

- **AA00 Computer assistierte Videonystagmografie**

Kommentar / Erläuterungen:

Diagnostik von Schwindel und Innenohrerkrankungen

- **AA00 Rhinomanometrie**

Kommentar / Erläuterungen:

Nasale Luftstrommessung zur Diagnose von Nasen-Atmungs-Behinderungen und Allergiediagnostik





B-3.12 Personelle Ausstattung

B-3.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	11,0	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der HNO von 60 Monaten sowie in den Bereichen Plastische Operationen und spezielle HNO-Chirurgie von jeweils 24 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	5,0	
Tabelle B-3.12 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Anzahl Ärzte		

B-3.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ11 Plastische und Ästhetische Chirurgie
- AQ18 Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
- AQ19 Sprach-, Stimm und kindliche Hörstörungen

B-3.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF01 Ärztliches Qualitätsmanagement
- ZF02 Akupunktur
- ZF03 Allergologie
- ZF13 Homöopathie
- ZF25 Medikamentöse Tumorthherapie
- ZF28 Notfallmedizin



- ZF33 Plastische Operationen
- ZF38 Röntgendiagnostik
- ZF39 Schlafmedizin
- ZF42 Spezielle Schmerztherapie

B-3.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	24,8	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	24,8	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	4,0	
Tabelle B-3.12 HNO, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen und Kommunikationsstörungen: Anzahl Pflegekräfte		

B-3.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP21 Physiotherapeuten
- SP22 Podologen



- **SP23 Psychologen**

Kommentar / Erläuterungen:
im CI-Zentrum

- **SP25 Sozialarbeiter**

- **SP28 Wundmanager**

Sonstiges spezielles therapeutisches Personal

- **SP00 Onkologische Fachschwestern**

Kommentar / Erläuterungen:
für die Betreuung unserer Tumorpatienten





B-4 Gynäkologie (2425)

Die gynäkologische Abteilung behandelt Patientinnen mit Erkrankungen der Brust und der Unterleibsorgane. Als Kooperationspartner vom Brustzentrum Mittelrhein bilden Diagnose und Therapie von Brustkrebs einen wichtigen Schwerpunkt. Durch eine genaue Lokalisation und Charakterisierung des Tumors mit modernen Methoden werden operative Eingriffe auf das notwendige Minimum beschränkt. Ist eine Operation notwendig, arbeiten unsere Gynäkologen brusterhaltend und mit wiederaufbauenden Methoden.

Zur Behandlung von Geschwülsten der Eierstöcke und der Gebärmutter setzen wir bevorzugt minimalinvasive Techniken ein, führen aber auch klassische gynäkologische Operationen durch.

Ein weiterer Schwerpunkt ist die Behandlung der weiblichen Inkontinenz. Ultraschalluntersuchungen und Messung der Druckverhältnisse am modernen urodynamischen Messplatz bilden die Entscheidungsgrundlage, ob eine physiotherapeutische Behandlung helfen kann oder ob eine Operation notwendig ist. Dann können Kunststoffimplantate eingesetzt oder eine Harnröhren-Unterspritzung durchgeführt werden.

B-4.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Gynäkologie

Name:	Gynäkologie
Ansprechpartner:	Dr. med. Jan Dünnebacke
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Gynäkologie Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz
Telefon	Telefon: 0261/496-3101 Fax: 0261/496-3103
Internet	E-Mail: gynaekologie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de



B-4.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Gynäkologie

Gynäkologie

- **VG01 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Brustdrüse**
- **VG02 Diagnostik und Therapie von gutartigen Tumoren der Brustdrüse**
- **VG03 Diagnostik und Therapie von sonstigen Erkrankungen der Brustdrüse**
- **VG04 Kosmetische/ plastische Mammachirurgie**
- **VG05 Endoskopische Operationen (Laparoskopie, Hysteroskopie)**
- **VG06 Gynäkologische Abdominalchirurgie**
- **VG07 Inkontinenzchirurgie**
- **VG08 Diagnostik und Therapie gynäkologischer Tumoren (Zervix-, Corpus-, Ovarial-, Vulva-, Vaginalkarzinom)**
- **VG13 Diagnostik und Therapie von entzündlichen Krankheiten der weiblichen Beckenorgane**
- **VG14 Diagnostik und Therapie von nichtentzündlichen Krankheiten des weiblichen Genitaltraktes**
- **VG15 Spezialsprechstunde**
Kommentar / Erläuterungen:
 - Kontinenzsprechstunde
 - Sprechstunde für Brusterkrankungen



B-4.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Gynäkologie

- **MP02 Akupunktur**

Kommentar / Erläuterungen:
zur Schmerztherapie

- **MP22 Kontinenztraining/ Inkontinenzberatung**

Kommentar / Erläuterungen:

Physiotherapeutisches Gesamtkonzept zur Verbesserung der Inkontinenz und/oder Senkungserscheinungen.

- Belastungsinkontinenz
- gemischte Belastungs-Dranginkontinenz
- Senkungen im Urogenitoretaltrakt
- zur Vorbereitung sowie zur Sicherung des OP-Ergebnisses bei einer Senkungs-OP
- Patienten nach einer radikalen Prostatektomie

Therapie nach dem 4 Phasen Konzept:

1. Reizstrombehandlung
2. Reizstrombehandlung im Kombination mit Biofeedback-Training
3. Ausschließliches Biofeedback-Training
4. Übertrag des Erlernten in den Alltag ("Automatisation")
(Ggf. Teilnahme an einer Beckenbodengymnastikgruppe)

Dokumentation des Eingangs- und Endbefundes mittels definiertem Fragebogen und festgelegtem Kraftmessverfahren inklusive EDV - gestützter Datensicherung.

Ständige Sicherung der Therapie durch EDV gestützte Messungen.

Physiotherapie-Bericht an den überweisenden Arzt.

- **MP28 Naturheilverfahren**

Kommentar / Erläuterungen:
Homöopathie

- **MP37 Schmerztherapie/ -management**



- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

- eine Studienassistentin im Prüfzentrum, die Patienten während einer Chemotherapie betreut (Study Nurse)
- zwei Pflegeexpertinnen im Brustzentrum (Breast Care Nurse)

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Brustprothesen in Kooperation mit ortsansässigen Sanitätshäusern

B-4.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

Ausstattung der Patientenzimmer

- **SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer**
- **SA17 Rundfunkempfang am Bett**
- **SA18 Telefon**
- **SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer**





B-4.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Gynäkologie

Vollstationäre Fallzahl: 1110

B-4.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
C50	232	Brustkrebs
D25	103	Gutartiger Tumor der Gebärmtermuskulatur
N83	70	Nichtentzündliche Krankheit des Eierstocks, des Eileiters bzw. der Gebärmutterbänder
N92	68	Zu starke, zu häufige bzw. unregelmäßige Regelblutung
N81	56	Vorfall der Scheide bzw. der Gebärmutter
D24	33	Gutartiger Brustdrüsentumor
N80	28	Gutartige Wucherung der Gebärmutter Schleimhaut außerhalb der Gebärmutter
N95	28	Störung im Zusammenhang mit den Wechseljahren
D27	27	Gutartiger Eierstocktumor
N85	23	Sonstige nichtentzündliche Krankheit der Gebärmutter, ausgenommen des Gebärmutterhalses

Tabelle B-4.6 Gynäkologie: Hauptdiagnosen nach ICD

Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
R10	23	Bauch- bzw. Beckenschmerzen
O20	22	Blutung in der Frühschwangerschaft
D05	19	Krebs an Ort und Stelle der Brustdrüse [Mamma]
N39	18	Sonstige Krankheit der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase
N84	18	Gutartige, meist pilzförmige Geschwulst im Bereich der weiblichen Geschlechtsorgane
O02	17	Gestörte Schwangerschaft, bei der sich kein Embryo entwickelt oder der Embryo vorzeitig abstirbt
O06	16	Nicht näher bezeichnete Fehlgeburt



ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
C54	14	Gebärmutterkrebs

Tabelle B-4.6 Gynäkologie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD

B-4.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-683	201	Vollständige operative Entfernung der Gebärmutter
5-870	182	Operative brusterhaltende Entfernung von Brustdrüsengewebe ohne Entfernung von Achsellymphknoten
5-401	130	Operative Entfernung einzelner Lymphknoten bzw. Lymphgefäße
1-471	127	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Gebärmutterschleimhaut ohne operativen Einschnitt
5-651	99	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe des Eierstocks
5-469	94	Sonstige Operation am Darm
5-704	90	Operative Raffung der Scheidenwand bzw. Straffung des Beckenbodens mit Zugang durch die Scheide
1-672	88	Untersuchung der Gebärmutter durch eine Spiegelung
5-871	63	Operative brusterhaltende Entfernung von Brustdrüsengewebe mit Entfernung von Achsellymphknoten
5-653	52	Operative Entfernung des Eierstocks und der Eileiter

Tabelle B-4.7 Gynäkologie: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-800	48	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger
8-930	48	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
5-690	46	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutterschleimhaut - Ausschabung
5-873	33	Operative Entfernung der Brustdrüse mit Entfernung von Achsellymphknoten
5-681	29	Operative Entfernung und Zerstörung von erkranktem Gewebe der Gebärmutter



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
3-222	26	Computertomographie (CT) des Brustkorbes mit Kontrastmittel
3-225	25	Computertomographie (CT) des Bauches mit Kontrastmittel
3-70c	25	Bildgebendes Verfahren über den ganzen Körper zur Darstellung krankhafter Prozesse mithilfe radioaktiver Strahlung (Szintigraphie)
5-671	25	Operative Entnahme einer kegelförmigen Gewebeprobe aus dem Gebärmutterhals
5-402	23	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region [als selbständiger Eingriff]
8-931	23	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks im rechten Vorhof des Herzens
5-399	20	Sonstige Operation an Blutgefäßen
5-593	20	Operation zur Anhebung des Blasenhalses bei Blasenschwäche mit Zugang durch die Scheide
8-137	20	Einlegen, Wechsel bzw. Entfernung einer Harnleiterschleife (Katheter)
5-541	19	Operative Eröffnung der Bauchhöhle bzw. des Raums hinter der Bauchhöhle
8-910	19	Regionale Schmerztherapie durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spaltraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)
1-494	17	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus sonstigen Organen bzw. Geweben durch die Haut mit Steuerung durch bildgebende Verfahren, z.B. Ultraschall
3-802	16	Kernspintomographie (MRT) von Wirbelsäule und Rückenmark ohne Kontrastmittel
3-226	15	Computertomographie (CT) des Beckens mit Kontrastmittel
5-702	15	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Scheide bzw. des Raumes zwischen Gebärmutter und Dickdarm (Douglasraum) mit Zugang durch die Scheide
5-594	14	Operation zur Anhebung des Blasenhalses bei Blasenschwäche über einen Schnitt oberhalb des Schambeins
5-595	14	Operation bei Blasenschwäche über einen Bauchschnitt
5-894	14	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut
1-573	13	Biopsie an der Vulva durch Inzision
5-872	13	Mastektomie ohne axilläre Lymphadenektomie
5-663	12	Destruktion und Verschluss der Tubae uterinae [Sterilisationsoperation]
5-661	11	Salpingektomie
5-744	11	Operationen bei Extrauterin gravidität
8-902	11	Narkose über eine intravenöse Infusion kombiniert mit der Inhalation von Narkosemitteln
Tabelle B-4.7 Gynäkologie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-4.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Notfallambulanz**

Art der Ambulanz:

Gynäkologische Notfallambulanz (24-Stunden-Bereitschaft)

- **Gynäkologische Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

Inkontinenz, Brusterkrankungen

Art der Ambulanz:

Privatambulanz des Chefarztes und für Patienten mit Überweisung vom Facharzt

B-4.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-471	62	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Gebärmutter Schleimhaut ohne operativen Einschnitt
1-672	60	Untersuchung der Gebärmutter durch eine Spiegelung
5-690	15	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutter Schleimhaut - Ausschabung
1-694	13	Untersuchung des Bauchraums bzw. seiner Organe durch eine Spiegelung
5-718	13	Sonstige Operation an den äußeren weiblichen Geschlechtsorganen
5-671	6	Operative Entnahme einer kegelförmigen Gewebeprobe aus dem Gebärmutterhals

Tabelle B-4.9 Gynäkologie: Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

B-4.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.



B-4.11 Apparative Ausstattung

- **AA08 Computertomograph (CT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA12 Endoskopie**

- **AA20 Laser**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben
 - Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA23 Mammographiegerät**

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**
 - Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit unseren Radiologen

- **AA33 Uroflow/ Blasendruckmessung**
 - Kommentar / Erläuterungen:
Ein hochmoderner urodynamischer Messplatz steht zur Verfügung.



B-4.12 Personelle Ausstattung

B-4.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	9,3	Angabe der Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe. Eine Weiterbildungermächtigung für die Ausbildung in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe von 60 Monaten liegt vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,5	Angabe der Fachärzte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe

Tabelle B-4.12 Gynäkologie: Anzahl Ärzte

B-4.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ14 Frauenheilkunde und Geburtshilfe

B-4.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF38 Röntgendiagnostik

B-4.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	26,4	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	25,4	Angabe der examinierten Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	6,0	Angabe der examinierten Pflege-Vollkräfte mit Fachweiterbildung für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe.

Tabelle B-4.12 Gynäkologie: Anzahl Pflegekräfte



B-4.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- **SP02** Arzthelfer

- **SP03** Beleghebammen/-entbindungspfleger

- **SP04** Diätassistenten

- **SP14** Logopäden

- **SP15** Masseur/Medizinische Bademeister

- **SP21** Physiotherapeuten

- **SP22** Podologen

- **SP23** Psychologen
Kommentar / Erläuterungen:
konsiliarisch

- **SP25** Sozialarbeiter

- **SP26** Sozialpädagogen

- **SP27** Stomatherapeuten

- **SP28** Wundmanager



Sonstiges spezielles therapeutisches Personal

- **SP00 Breast Nurse**

Kommentar / Erläuterungen:

Betreuung von Patientinnen mit bösartigen Brusterkrankungen

- **SP00 Study Nurse)**

Kommentar / Erläuterungen:

Betreuung von Patienten unter Chemotherapie





B-5 Geburtshilfe (2500)

Die Abteilung Geburtshilfe im Marienhof bietet eine familienorientierte Betreuung vor, während und nach der Entbindung an. Wir sind ein junges, engagiertes Team, das Hand in Hand vom Kreißaal über die Ärzteschaft bis zum betreuenden Pflegepersonal arbeitet. Unser Motto lautet „Geburt in Geborgenheit“ mit der Sicherheit, die die moderne Medizin bietet. Homöopathie, Akupunktur, unterschiedliche Gebärpositionen ergänzen die klassische Geburtshilfe. Unser Pflegeteam arbeitet nach dem neuesten Pflegestandard integrativ. Das bedeutet, dass eine Schwester für Mutter und Kind in allen Situationen Ansprechpartner ist.

Unsere neue Mutter-Kind-Station ist so gestaltet, dass sie sich ganz den Bedürfnissen der jungen Familie anpasst und zwar sowohl für die Zeit vor der Geburt als auch danach.

Für Ihr leibliches Wohl und zur Stärkung bieten wir Ihnen in unserer stationseigenen Cafeteria jeden Morgen ein reichhaltiges Frühstücksbuffet an. Auch Ihr Mittag- und Abendessen können Sie in den schön gestalteten Räumen einnehmen.

Da auch bei Neugeborenen Früherkennung die Chance zur Heilung verbessert, untersuchen unsere Orthopäden auf Hüftschäden und Mitarbeiter der HNO-Klinik auf Hörstörungen.

B-5.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Geburtshilfe
Ansprechpartner:	Dr. med. Jan Dünnebacke
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Geburtshilfe Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-3101 Fax: 0261/496-3103
Internet:	E-Mail: info@kk-koblenz.de
Homepage:	http://www.kk-koblenz.de/



B-5.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung

Gynäkologie

- **VG01 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Brustdrüse**

Kommentar / Erläuterungen:

Brustentzündung bei stillenden Frauen

- **VG10 Betreuung von Risikoschwangerschaften**

- **VG11 Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes**

- **VG12 Geburtshilfliche Operationen**

- **VG13 Diagnostik und Therapie von entzündlichen Krankheiten der weiblichen Beckenorgane**

- **VG15 Spezialsprechstunde**

Kommentar / Erläuterungen:

- Geburtsplanung

- Hebammen-Sprechstunde

B-5.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

- **MP02 Akupunktur**

Kommentar / Erläuterungen:

Geburtsvorbereitende Akupunktur

- **MP19 Geburtsvorbereitungskurse**

Kommentar / Erläuterungen:

Geburtsvorbereitungskurse:

Wir bieten Geburtsvorbereitungskurse im Marienhof an. Bei Interesse melden Sie sich bitte unter der Telefonnummer (0261) 496-3155 im Kreißaal an.





Informationsabend für werdende Eltern:
Termine finden Sie auf unserer Homepage.

• **MP28 Naturheilverfahren**

Kommentar / Erläuterungen:

Gerade unter der Geburt, die durch aufeinander abgestimmte Regulationsvorgänge gesteuert wird, können die natürlichen Abläufe durch homöopathische Arzneimittel unterstützt werden. Störungen des Geburtsablaufes wie Wehenschwäche, ein subjektiv sehr starkes Schmerzempfinden, Muskelverkrampfungen oder auch seelische und körperliche Erschöpfungszustände werden positiv beeinflusst.

Das Gleiche gilt für das Wochenbett, wo das Stillen, das körperliche und seelische Wohlbefinden von Mutter und Kind nach bestimmten Rückbildungsvorgängen unterstützt werden. So kann oft mit Hilfe von Homöopathie auf Medikamente mit zum Teil nachteiligen Nebenwirkungen verzichtet werden.

• **MP29 Osteopathie/ Chiropraktik**

Kommentar / Erläuterungen:

Osteopatische Diagnostik und Behandlung von Neugeborenen

• **MP37 Schmerztherapie/ -management**

• **MP41 Spezielles Leistungsangebot von Hebammen**

Kommentar / Erläuterungen:

Kreißsaalführung und Informationsabend für werdende Eltern:

Für interessierte werdende Eltern bieten wir an jedem zweiten Mittwoch eines Monats Führungen durch den neu gestalteten Kreißsaal im Marienhof an. Hier können Sie bei der Besichtigung vorab Eindrücke für die "Geburt in Geborgenheit" sammeln. An jedem vierten Mittwoch findet der Informationsabend für werdende Eltern statt. Auch dann haben Sie die Gelegenheit, den Kreißsaal zu besichtigen. Weitere Infos erhalten Sie unter Tel. (0261) 496-3151 oder auf unserer Homepage.

Hebammen-Sprechstunde:

Die Hebammen bieten jeden Mittwoch nach telefonischer Anmeldung zwischen 10.00 und 16.00 Uhr eine Hebammen-Sprechstunde an, die auch ergänzend zur üblichen Schwangerenvorsorge beim Gynäkologen genutzt werden kann.





- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

Drei Still- und Lactationsberaterinnen IBCLC

- **MP43 Stillberatung**

Kommentar / Erläuterungen:

Stillinfoabend für Paare und interessierte Angehörige:

Jeden zweiten Mittwoch eines Monats von 18.00 bis 20.00 Uhr informieren unsere Stillberaterinnen IBCLC

Anmeldung bitte unter (0261) 496-3200

Offene Stillgruppe

Jeden Dienstag von 10.30 bis 12.30 Uhr auf der Mutter-Kind-Station, 2. Stock, Marienhof. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Weitere Infos erhalten Sie unter (0261) 496-3200

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Milchpumpe und andere Hilfsmittel

- **MP50 Wochenbettgymnastik**

Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote

- **MP00 Hörscreening**

Kommentar / Erläuterungen:

Einen speziellen Service bieten wir in Zusammenarbeit mit unserer HNO-Abteilung. Kurz nach der Geburt untersucht ein HNO-Spezialist das Neugeborene auf angeborene Hörstörungen. Liefert diese völlig schmerzfreie Untersuchung Hinweise auf eine Erkrankung, stehen unsere HNO-Ärzte für eine weitergehende Diagnostik zu Ihrer Verfügung.

- **MP00 Hüftscreening**

Kommentar / Erläuterungen:

Screening und Erstversorgung bei Auffälligkeiten in Skelettsystem von Neugeborenen leisten unsere Orthopäden.





- **MP00 Stoffwechselscreening**

Kommentar / Erläuterungen:

Diagnostik von angeborenen Stoffwechselstörungen, Überwachung Neugeborener von diabetischen Müttern

B-5.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Geburtshilfe

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**

Kommentar / Erläuterungen:

Auf der Mutter-Kind-Station gibt es einen Aufenthaltsraum mit Spielzone und Frühstücksbuffet.

- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**

- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

- **SA05 Mutter-Kind-Zimmer**

- **SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen**

- **SA07 Rooming-In**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir praktizieren die integrative Wochenpflege (gemeinsame Betreuung von Mutter, Kind und Vater)

- **SA08 Teeküche für Patienten**

- **SA09 Unterbringung Begleitperson**

- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**

- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**





Ausstattung der Patientenzimmer

- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-5.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Geburtshilfe

Vollstationäre Fallzahl: 1646

B-5.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
Z38	734	Neugeborene
O82	209	Geburt eines Kindes durch Kaiserschnitt
O48	161	Schwangerschaft, die über den erwarteten Geburtstermin hinausgeht
O42	96	Vorzeitiger Blasensprung
O60	85	Vorzeitige Wehen und Entbindung
O70	63	Dammriss während der Geburt
O71	51	Sonstige Verletzung während der Geburt
O81	32	Geburt eines Kindes mit Zange oder Saugglocke
O47	31	Wehen, die nicht zur Eröffnung des Muttermundes beitragen - Unnütze Wehen
O68	24	Komplikationen bei Wehen oder Entbindung mit Gefahrenzustand des Ungeborenen
Tabelle B-5.6 Geburtshilfe: Hauptdiagnosen nach ICD		



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
O69	20	Komplikationen bei Wehen oder Entbindung mit Gefahrenzustand des Ungeborenen
O75	19	Sonstige Komplikationen bei Wehentätigkeit oder Entbindung, anderenorts nicht klassifiziert
O36	12	Betreuung der Mutter wegen sonstiger festgestellter oder vermuteter Komplikationen beim Ungeborenen im Mutterleib
O64	12	Geburtshindernis durch Lage-, Haltungs- oder Einstellungsunregelmäßigkeit des ungeborenen Kindes
O63	8	Sich in die Länge ziehende Geburt (=Protrahierte Geburt)
O99	8	Krankheiten der Mutter, die anderenorts klassifizierbar sind, die jedoch Schwangerschaft, Geburt oder Wochenbett komplizieren
O13	7	Gestationshypertonie [schwangerschaftsinduziert] ohne bedeutsame Proteinurie (Schwangerschafts-Bluthochdruck ohne bedeutsame Eiweiß-Ausscheidung über den Urin)
O21	7	Übermäßiges Erbrechen während der Schwangerschaft
O20	6	Blutung in der Frühschwangerschaft (z.B. drohende Fehlgeburt)

Tabelle B-5.6 Geburtshilfe: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD

B-5.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
9-262	734	Versorgung eines Neugeborenen nach der Geburt
5-758	384	Operativer, wiederherstellender Eingriff an den weiblichen Geschlechtsorganen nach Dammriss während der Geburt
9-260	293	Überwachung und Betreuung einer normalen Geburt
8-910	223	Regionale Schmerztherapie durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spaltraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)
9-261	196	Überwachung und Betreuung einer Geburt mit erhöhter Gefährdung für Mutter oder Kind
5-740	187	Klassischer Kaiserschnitt
5-738	172	Erweiterung des Scheideneingangs durch Dammschnitt während der Geburt mit anschließender Naht
5-749	94	Sonstiger Kaiserschnitt



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-560	40	Anwendung von natürlichem oder künstlichem Licht zu Heilzwecken - Lichttherapie
5-728	38	Operative Entbindung durch die Scheide mittels Saugglocke

Tabelle B-5.7 Geburtshilfe: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-756	14	Entfernung von zurückgebliebenen Resten des Mutterkuchens (Plazenta) nach der Geburt
5-469	11	Sonstige Operation am Darm
5-663	≤5	Destruktion und Verschluss der Tubae uterinae [Sterilisationsoperation]
5-745	≤5	Sectio caesarea kombiniert mit anderen gynäkologischen Eingriffen
8-800	≤5	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
5-690	≤5	Therapeutische Ausschabung der Gebärmutter
5-759	≤5	Andere geburtshilfliche Operationen
3-200	≤5	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
5-651	≤5	Entfernen oder Zerstören von erkranktem Gewebe der Eierstöcke
5-657	≤5	Beseitigung von Verwachsungen an den Eierstöcken oder dem Eileiter ohne mikrochirurgische Versorgung

Tabelle B-5.7 Geburtshilfe: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS



B-5.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Notfallambulanz für Schwangere**

Angebotene Leistungen:

CTG, Ausschluss vorzeitigem Blasensprung

Art der Ambulanz:

Notfallambulanz

- **Geburtshilfliche Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

Geburtsbetreuung, äußere Wendung bei Beckenendlage

Art der Ambulanz:

Privatambulanz des Chefarztes

B-5.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-690	73	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutter-schleimhaut-Ausschabung

Tabelle B-5.9 Geburtshilfe: Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

B-5.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.



B-5.11 Apparative Ausstattung

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Radiologen

- **AA10 Elektroenzephalographiegerät (EEG)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Neurologen

- **AA12 Endoskopie**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA23 Mammographiegerät**

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**





B-5.12 Personelle Ausstattung

B-5.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	9,3	Angabe der Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe. Eine Weiterbildungsermächtigung für die Ausbildung in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe von 60 Monaten liegt vor. Qualifikationen und Zusatzweiterbildungen s. Gynäkologie.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,5	Angabe der Fachärzte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe

Tabelle B-5.12 Geburtshilfe: Anzahl Ärzte

B-5.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ14 Frauenheilkunde und Geburtshilfe

B-5.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	26,4	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	25,4	Angabe der exam. Pflegekräfte für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	6,0	Angabe der exam. Pflegekräfte mit Fachweiterbildung für die gemeinsame Abteilung Gynäkologie und Geburtshilfe

Tabelle B-5.12 Geburtshilfe: Anzahl Pflegekräfte



B-5.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- **SP02** Arzthelfer

- **SP03** Beleghebammen/-entbindungspfleger

- **SP04** Diätassistenten

- **SP05** Ergotherapeuten

- **SP07** Hebammen/Entbindungspfleger

- **SP11** Kinästhetikbeauftragte

- **SP12** Kinästhetikmentoren

- **SP14** Logopäden

- **SP15** Masseur/Medizinische Bademeister

- **SP21** Physiotherapeuten

- **SP22** Podologen

- **SP23** Psychologen
Kommentar / Erläuterungen:
konsiliarisch

- **SP25** Sozialarbeiter

- **SP26** Sozialpädagogen

- **SP28** Wundmanager



Sonstiges spezielles therapeutisches Personal

- **SP00 Laktationsberaterin (IBCLC)**

Kommentar / Erläuterungen:

Auf der Mutter-Kind-Station beraten Sie drei Still- und Lactationsberaterinnen.



B-6 Anästhesie/Intensivmedizin (3600)

Die Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin am Katholischen Klinikum Koblenz ist für die anästhesiologische Versorgung der operativen Fachgebiete des Klinikums an beiden Betriebsstätten zuständig.

Es werden jährlich etwa 10.000 Anästhesieleistungen erbracht. Dafür stehen 11 OP-Säle, ein Notsektio-OP sowie weitere Narkosearbeitsplätze in den Funktionsbereichen zur Verfügung. Des Weiteren obliegt der Klinik die Betreuung der Patienten auf den beiden operativen Intensivstationen in beiden Betriebsstätten mit insgesamt 14 ausgewiesenen Intensivbetten.

Ein weiterer Schwerpunkt der Klinik liegt im Bereich der postoperativen Schmerztherapie. In der Betriebsstätte Brüderhaus ist ein postoperativer Schmerzdienst mit entsprechend ausgebildetem Pflegepersonal („Pain Nurse“) im Aufbau. Im Bereich der Orthopädie erfolgt so die Betreuung vor allem der Patienten mit postoperativen Schmerzkathetereinlagen (ca. 800/Jahr).

Weiterhin ist eine multidisziplinäre Arbeitsgruppe Schmerztherapie, übergreifend über beide Betriebsstätten, im Aufbau. Entsprechende Standards in der postoperativen Schmerztherapie sind bereits fachübergreifend etabliert.

B-6.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Anästhesie/Intensivmedizin
Ansprechpartner:	PD Dr. med. Malte Silomon
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Anästhesie/Intensivmedizin Kardinal-Krementsz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6391 Fax: 0261/496-6387
Internet:	E-Mail: anaesthesia@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de



B-6.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung

Anästhesie/Intensivmedizin

- **VS00 Schmerztherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Seit 2006 bieten wir unseren Patienten eine postoperative Schmerztherapie. Eine speziell ausgebildete Pflegekraft (Pain Nurse) kümmert sich intensiv um die Patienten nach einer Operation. Dadurch kann das Auftreten von chronischen Schmerzen stark reduziert werden.

B-6.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

- **MP06 Basale Stimulation**

- **MP12 Bobath-Therapie**

- **MP37 Schmerztherapie/ -management**

- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

Eine Pflegeexperten für enterale Ernährung und Sondenkost steht zur Verfügung

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

B-6.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**

- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**

- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**



Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten

B-6.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesie/Intensivmedizin

Vollstationäre Fallzahl: 73

B-6.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
I63	6	Schlaganfall durch Gefäßverschluss-Hirninfrakt
I61	≤5	Schlaganfall durch Blutung innerhalb des Gehirns
C34	≤5	Bronchialkrebs bzw. Lungenkrebs
J96	≤5	Störung der Atmung mit ungenügender Aufnahme von Sauerstoff ins Blut
S06	≤5	Verletzung des Schädelinneren
A41	≤5	Sonstige Blutvergiftung (Sepsis)
G40	≤5	Anfallsleiden-Epilepsie
I10	≤5	Bluthochdruck ohne bekannte Ursache
J18	≤5	Lungenentzündung, Erreger nicht näher bezeichnet
J44	≤5	Sonstige anhaltende Lungenkrankheit mit Verengung der Atemwege
Tabelle B-6.6 Anästhesie/Intensivmedizin: Hauptdiagnosen nach ICD		



B-6.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-930	55	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
8-831	46	Legen, Wechsel bzw. Entfernung eines Schlauches (Katheter), der in den großen Venen platziert ist
8-390	40	Behandlung durch spezielle Formen der Lagerung eines Patienten im Bett, z.B. Lagerung im Schlingentisch oder im Spezialbett
8-931	40	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks im rechten Vorhof des Herzens
8-800	36	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger
1-620	29	Untersuchung der Luftröhre und der Bronchien durch eine Spiegelung
8-561	24	Funktionsorientierte körperliche Übungen und Anwendungen
8-701	23	Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung - Intubation
3-200	19	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
8-706	16	Anlegen einer Gesichts- oder Nasenmaske zur künstlichen Beatmung

Tabelle B-6.7 Anästhesie/Intensivmedizin: Prozeduren nach OPS

B-6.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- Prämedikationsambulanz

B-6.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-6.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.



B-6.11 Apparative Ausstattung

- **AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)**

- **AA08 Computertomograph (CT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA11 Elektromyographie (EMG)/ Gerät zur Bestimmung der Nervenleitgeschwindigkeit**

Kommentar / Erläuterungen:
Kooperation mit Neurologie

- **AA12 Endoskopie**

- **AA14 Geräte für Nierenersatzverfahren (Hämofiltration, Dialyse, Peritonealdialyse)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:
Hämofiltration

- **AA20 Laser**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**



Sonstige apparative Ausstattung

- **AA00 2 Jetventilatoren**

Kommentar / Erläuterungen:

2 Jetventilatoren zum Einsatz bei thoraxchirurgischen und HNO-Ops

B-6.12 Personelle Ausstattung

B-6.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	20,6	Eine Weiterbildungsermächtigung für die Ausbildung in der Anästhesiologie von 60 Monaten liegt vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	11,6	
Tabelle B-6.12 Anästhesie/Intensivmedizin: Anzahl Ärzte		

B-6.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- **AQ01 Anästhesiologie**
- **AQ59 Transfusionsmedizin**

B-6.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- **ZF01 Ärztliches Qualitätsmanagement**
- **ZF15 Intensivmedizin**
- **ZF28 Notfallmedizin**





- ZF38 Röntgendiagnostik
- ZF42 Spezielle Schmerztherapie

B-6.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	42,4	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	42,4	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	27,0	
Tabelle B-6.12 Anästhesie/Intensivmedizin: Anzahl Pflegekräfte		

B-6.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP21 Physiotherapeuten



- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP27 Stomatherapeuten**
- **SP28 Wundmanager**

Sonstiges spezielles therapeutisches Personal

- **SP00 Pain Nurse**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Pain Nurse betreut Schmerzpatienten.





B-7 Neurologie/Stroke Unit (2800)

Schwerpunkt der Neurologischen Klinik mit Stroke Unit ist die Diagnostik und Therapie von Patienten mit zerebrovaskulären Erkrankungen, neurodegenerativen Erkrankungen, insbesondere Bewegungsstörungen wie Morbus Parkinson und Dystonien, sowie neuroimmunologischen und neuromuskulären Erkrankungen. Die sonographische Diagnostik der hirnversorgenden Gefäße mit modernen Ultraschallmethoden einschließlich farbkodierter transkranieller Duplexsonographie steht permanent zur Verfügung. Die elektrophysiologische Diagnostik umfasst alle modernen Anwendungen inklusive der transkraniellen Magnetstimulation. Es besteht eine exzellente Zusammenarbeit für die Bildgebung des zentralen Nervensystems mit den radiologischen Kooperationspartnern und für die neurologische Intensivmedizin mit der anästhesiologischen Intensivstation im Haus.

B-7.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Neurologie/Stroke Unit
Ansprechpartner:	Prof. Dr. med. Johannes Wöhrle
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Neurologie/Stroke Unit Kardinal-Krementz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6445 Fax: 0261/496-6280
Internet:	E-Mail: neurologie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/



B-7.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Neurologie

Neurologie

- **VN01 Diagnostik und Therapie von zerebrovaskulären Erkrankungen**
- **VN02 Diagnostik und Therapie sonstiger neurovaskulärer Erkrankungen**
- **VN03 Diagnostik und Therapie entzündlicher ZNS-Erkrankungen**
- **VN04 Diagnostik und Therapie neuroimmunologischer Erkrankungen**
- **VN05 Diagnostik und Therapie von Anfallsleiden**
- **VN06 Diagnostik und Therapie maligner Erkrankungen des Gehirns**
- **VN07 Diagnostik und Therapie gutartiger Tumoren des Gehirns**
- **VN08 Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Hirnhäute**
- **VN09 Betreuung von Patienten mit Neurostimulatoren zur Hirnstimulation**
- **VN10 Diagnostik und Therapie von Systematrophien, die vorwiegend das Zentralnervensystem betreffen**
- **VN11 Diagnostik und Therapie von extrapyramidalen Krankheiten und Bewegungsstörungen**
- **VN12 Diagnostik und Therapie von degenerativen Krankheiten des Nervensystems**
- **VN13 Diagnostik und Therapie von demyelinisierenden Krankheiten des Zentralnervensystems**
- **VN14 Diagnostik und Therapie von Krankheiten von Nerven, Nervenwurzeln und Nervenplexus**
- **VN15 Diagnostik und Therapie von Polyneuropathien und sonstigen Krankheiten des peripheren Nervensystems**



- **VN16 Diagnostik und Therapie von Krankheiten im Bereich der neuromuskulären Synapse und des Muskels**
- **VN17 Diagnostik und Therapie von zerebraler Lähmung und sonstigen Lähmungssyndromen**
- **VN18 Neurologische Notfall- und Intensivmedizin**
- **VN19 Diagnostik und Therapie von geriatrischen Erkrankungen**

B-7.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

- **MP06 Basale Stimulation**
- **MP12 Bobath-Therapie**
- **MP37 Schmerztherapie/ -management**
- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**
- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**
Kommentar / Erläuterungen:
Zwei zertifizierte MS-Krankenschwestern für die Betreuung von Patienten mit Multipler Sklerose
- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**
Kommentar / Erläuterungen:
Kooperation mit Orthopädie/Wirbelsäulenchirurgie/ortsansässigem Sanitätshaus

Sonstige medizinisch-pflegerische Leistungsangebote

- **MP00 Multiple-Sklerose-Schwester**
Kommentar / Erläuterungen:
Zur Betreuung der Patienten unter einer immunmodulatorischen Therapie (incl. Hausbesuche).



B-7.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

Räumlichkeiten

- SA01 Aufenthaltsräume
- SA02 Ein-Bett-Zimmer
- SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle
- SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen
- SA07 Rooming-In
- SA09 Unterbringung Begleitperson
- SA10 Zwei-Bett-Zimmer
- SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle

Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA16 Kühlschrank
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer





B-7.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Neurologie

Vollstationäre Fallzahl: 1879

B-7.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
I63	451	Schlaganfall durch Gefäßverschluss - Hirninfarkt
G45	181	Kurzzeitige Durchblutungsstörung des Gehirns (TIA) bzw. verwandte Störungen
G40	179	Anfallsleiden - Epilepsie
G35	146	Multiple Sklerose
G20	58	Parkinson-Krankheit
H81	57	Störung des Gleichgewichtsorgans
I61	47	Schlaganfall durch Blutung innerhalb des Gehirns
G43	43	Migräne (=anfallsweise, sich periodisch wiederholende, meist halbseitige Kopfschmerzen)
I67	42	Sonstige Krankheit der Blutgefäße des Gehirns
R55	27	Ohnmachtsanfall bzw. Kollaps
Tabelle B-7.6 Neurologie/Stroke Unit: Hauptdiagnosen nach ICD		



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
G62	26	Sonstige Funktionsstörung mehrerer Nerven
F45	25	Störung, bei der sich ein seelischer Konflikt durch körperliche Beschwerden äußert - Somatoforme Störung
G44	25	Sonstiger Kopfschmerz
G41	16	Anhaltende Serie von aufeinander folgenden Krampfanfällen
R20	16	Sensibilitätsstörungen der Haut
A69	15	Sonstige bakterielle Infektionen (=Spirochäteninfektionen)
G04	15	Entzündung des Gehirns bzw. des Rückenmarks
G61	15	Entzündung mehrerer Nerven
M54	15	Rückenschmerzen
G91	14	Wasserkopf
F10	13	Psychische bzw. Verhaltensstörung durch Alkohol
G51	13	Krankheit des Gesichtsnervens
R51	13	Kopfschmerz
Z03	13	Ärztliche Beobachtung bzw. Beurteilung von Verdachtsfällen
G30	12	Alzheimer-Krankheit
G70	12	Erkrankung mit gestörter Übermittlung der Botenstoffe zwischen Nerv und Muskel, z.B. Myasthenie
G12	11	Rückbildung von Muskeln (Muskelatrophie) durch Ausfall zugehöriger Nerven bzw. verwandte Störung
G93	11	Sonstige Krankheit des Gehirns
I65	11	Verschluss bzw. Verengung einer zum Gehirn führenden Schlagader ohne Entwicklung eines Schlaganfalls

Tabelle B-7.6 Neurologie/Stroke Unit: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD



B-7.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-207	1242	Messung der Gehirnströme - EEG
8-930	944	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
3-200	911	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
1-208	686	Messung von Gehirnströmen, die durch gezielte Reize ausgelöst werden (evozierte Potentiale)
8-981	668	Fachübergreifende neurologische Behandlung eines akuten Schlaganfalls
9-310	473	Behandlung von Störungen der Stimme, des Sprechens, der Sprache bzw. des Schluckens
3-800	469	Kernspintomographie (MRT) des Schädels ohne Kontrastmittel
1-204	414	Untersuchung der Hirnwasserräume
1-206	361	Untersuchung der Nervenleitung - ENG
3-820	337	Kernspintomographie (MRT) des Schädels mit Kontrastmittel

Tabelle B-7.7 Neurologie/Stroke Unit: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-205	334	Messung der elektrischen Aktivität der Muskulatur - EMG
3-052	275	Ultraschall des Herzens (Echokardiographie) von der Speiseröhre aus - TEE
3-82x	112	Sonstige Kernspintomographie (MRT) mit Kontrastmittel
3-823	83	Kernspintomographie von Wirbelsäule und Rückenmark mit Kontrastmittel
8-020	65	Therapeutische Einspritzung (=Injektion) in Organe und Gewebe
8-390	45	Lagerungsbehandlung
8-542	41	Nicht komplexe Chemotherapie
3-802	32	Kernspintomographie von Wirbelsäule und Rückenmark ohne Kontrastmittel
8-561	31	Funktionsorientierte physikalische Therapie
8-650	29	Therapie mittels elektrischen Strom
5-431	26	Operatives Anlegen einer äußeren Magenfistel (=Gastrostoma) zur künstlichen Ernährung unter Umgehung der Speiseröhre



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
1-632	25	Spiegelung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarmes
3-222	23	Computertomographie des Brustkorbs mit Kontrastmittel
3-220	22	Computertomographie des Schädels mit Kontrastmittel
8-931	19	Kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
1-620	16	Spiegelung der Luftröhre und der Bronchien
3-203	16	Computertomographie von Wirbelsäule und Rückenmark ohne Kontrastmittel
8-839	16	Sonstige Formen der therapeutischen Katheterisierung und Kanüleneinlage in Herz oder Blutgefäße (z.B. Einführung einer Ballonpumpe in die Hauptschlagader)
8-831	15	Legen, Wechsel oder Entfernung eines Katheters in Venen, die direkt zum Herzen führen
8-800	13	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
8-701	12	Einfache Einführung einer kurzes Schlauches (=Tubus) in die Luftröhre zur Offenhaltung der Atemwege
3-821	11	Magnetresonanztomographie des Halses mit Kontrastmittel
8-706	11	Anlegen einer Maske zur maschinellen Beatmung
1-440	10	Entnahme einer Gewebeprobe des oberen Verdauungstrakts, der Gallengänge oder der Bauchspeicheldrüse bei einer Spiegelung
3-600	10	Arteriographie der intrakraniellen Gefäße
3-601	10	Arteriographie der Gefäße des Halses
8-919	8	Komplexe Akutschmerzbehandlung
1-650	7	Dickdarmspiegelung
8-810	7	Transfusion von Blutplasma, Blutplasmabestandteilen oder gentechnisch hergestellten Plasmaeiweißen
8-902	7	Narkose über eine intravenöse Infusion kombiniert mit der Inhalation von Narkosemitteln
Tabelle B-7.7 Neurologie/Stroke Unit: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-7.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Neurologische Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

- Spezialsprechstunde ambulant für Bewegungsstörungen (inclusive Hirnstimulatorbehandlung)
- Ultraschalldiagnostik hirnzuführender Gefäße und peripherer Nerven
- Botulinumtoxintherapie
- Muskelerkrankungen
- neuroimmunologische Erkrankungen einschließlich Multipler Sklerose

B-7.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-7.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-7.11 Apparative Ausstattung

- **AA01 Angiographiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Radiologen.

- **AA02 Audiometrie-Labor**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserer HNO.

- **AA03 Belastungs-EKG/ Ergometrie**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserer Inneren Medizin.





- **AA05 Bodyplethysmographie**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserer Pneumologie.

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA10 Elektroenzephalographiegerät (EEG)**

- **AA11 Elektromyographie (EMG)/ Gerät zur Bestimmung der Nervenleitgeschwindigkeit**

- **AA12 Endoskopie**

Kommentar / Erläuterungen:

Durch internistischen Oberarzt in der Neurologie

- **AA13 Geräte der invasiven Kardiologie (z.B. Herzkatheterlabor, Ablationsgenerator, Kardioversionsgerät, Herzschrittmacherlabor)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA14 Geräte für Nierenersatzverfahren (Hämofiltration, Dialyse, Peritonealdialyse)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit Nachbar Krankenhaus

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit niedergelassenem Radiologen.

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben





- **AA28 Schlaflabor**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserer Pneumologie.

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- **AA30 SPECT (Single-Photon-Emissionscomputertomograph)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserer Radiologie.

- **AA31 Spirometrie/ Lungenfunktionsprüfung**

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**

Sonstige apparative Ausstattung

- **AA00 Gerät zur Einstellung und Überprüfung von Neurostimulatoren**

- **AA00 Sonografiegerät zur Restharnbestimmung**

B-7.12 Personelle Ausstattung

B-7.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	12,3	Eine Weiterbildungsermächtigung für die Ausbildung in der Neurologie von 24 Monaten liegt vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,0	

Tabelle B-7.12 Neurologie/Stroke Unit: Anzahl Ärzte



B-7.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ42 Neurologie

- AQ51 Psychiatrie und Psychotherapie

B-7.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	30,7	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	29,7	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	8,0	
Tabelle B-7.12 Neurologie/Stroke Unit: Anzahl Pflegekräfte		

B-7.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer

- SP04 Diätassistenten

- SP05 Ergotherapeuten

- SP11 Kinästhetikbeauftragte

- SP12 Kinästhetikmentoren

- SP14 Logopäden

- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister



- **SP18 Orthopädietechniker**
Kommentar / Erläuterungen:
Verfügbar über Sanitätshäuser
- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP28 Wundmanager**



B-8 Thoraxchirurgie (1520)

Die Thoraxchirurgen behandeln gut- und bösartige Erkrankungen von Lunge, Brustkorb, Rippenfell und Mittelfellraum. Behandelt werden neben bösartigen Tumoren und Metastasen von Lunge, Brustwand und Mittelfell auch Pleuraergüsse (Flüssigkeitsansammlungen in der Brusthöhle) und gutartige Erkrankungen. Hierzu zählen entzündliche Erkrankungen wie Rippenfellvereiterung und Lungenabszess, Lungenüberblähungen (Emphysem) und Pneumothorax (Lungenkollaps). Von der spezialisierten Diagnostik über minimalinvasive Operationen bis zu ausgedehnten Operationen fortgeschrittener Tumorerkrankungen – mit teilweiser Entfernung nicht nur der Lunge, sondern auch von tumorbefallenen Anteilen der Brustwand, Rippen oder gar des Herzens - werden alle modernen Verfahren eingesetzt. International besonders anerkannt ist unsere Expertise für minimalinvasive Methoden. Die erste minimalinvasive Entfernung eines Lungenlappens in Rheinland-Pfalz wurde im Katholischen Klinikum durchgeführt! Wir entwickeln auch neue Verfahren wie die videomediastinoskopische Lymphadenektomie und die mediastinoskopische Sonographie. Die Kombination dieser neuen Techniken mit einer minimalinvasiven Tumorentfernung (thorakoskopische Lobektomie) schont nicht nur die Patienten, sondern scheint nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen auch die Heilungschancen zu verbessern.

B-8.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Thoraxchirurgie
Ansprechpartner:	Dr. med. Martin Hürtgen
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Thoraxchirurgie Kardinal-Krementsz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6489 Fax: 0261/496-6469
Internet:	E-Mail: thoraxchirurgie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/



B-8.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Thoraxchirurgie

Chirurgie

Thoraxchirurgie

- **VC11 Lungenchirurgie**
- **VC13 Operationen wg. Thoraxtrauma**
- **VC15 Thorakoskopische Eingriffe**

Thoraxchirurgie sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VC00 Allgemeine Thoraxchirurgie**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Thoraxchirurgie des Lungenzentrums bietet das gesamte Spektrum operativer Diagnostik und Therapie an, mit Ausnahme von Lungentransplantationen.

Besondere Schwerpunkte sind:

1. Operationen bei Krebserkrankungen von Lunge, Mittelfell, Rippenfell, Brustwand und Lungenmetastasen. Zentrumsstruktur und wöchentliche thoraxonkologische Konferenzen ermöglichen eine optimale Kombination mit anderen Therapieverfahren (neoadjuvante oder adjuvante Bestrahlung und/oder Chemotherapie).
2. Minimalinvasive thorakoskopische und mediastinoskopische Operationen, auch bei Tumorerkrankungen. Auf diesem Gebiet ist die Abteilung international renommiert.
3. Interventionelle Bronchoskopie, d.h. endoskopische Behandlung von Erkrankungen der Luftröhre oder Bronchien mit Laser oder Stents.
4. Ultraschalldiagnostik, auch intraoperativ.

- **VC00 Operationen bei Krebserkrankungen**

Kommentar / Erläuterungen:

Operationen sind bei vielen bösartiger Erkrankungen der Thoraxorgane (Lungenkrebs, Lungenmetastasen, Pleuramesotheliom, Mediastinal- und Brustwandtumoren) ein wichtiger Behandlungsschritt, oft der einzige mit Aussicht auf Heilung oder Langzeitüberleben. Zentrumsstruktur und wöchentliche thoraxonkologische Konferenzen ermöglichen eine optimale Kombination mit anderen Therapieverfahren (neoadjuvante oder adjuvante





Bestrahlung/Chemotherapie). Lungenkrebs wird in geeigneten Fällen minimalinvasiv thorakoskopisch und mediastinoskopisch operiert. Lungenmetastasen werden mit einem speziellen Laser entfernt. Ausgedehnte Operationen und spezielle Rekonstruktionsverfahren für Brustwand, Wirbelsäule oder Blutgefäße werden gemeinsam mit unseren Unfall- und Wirbelsäulenchirurgen oder mit Gefäß- und Herzchirurgen durchgeführt. Durch Resektionsverfahren und Kooperation mit Pneumologen und Intensivmedizinern können schwer lungenkranke Patienten operiert werden.

• **VC00 Minimalinvasive Thoraxchirurgie**

Kommentar / Erläuterungen:

In unserer Abteilung werden weit über die Hälfte der Eingriffe schonend über wenige, kleine Schnitte (thorakoskopische und mediastinoskopische Operationen) vorgenommen. Dadurch erholen sich die Patienten wesentlich schneller. Die Abteilung genießt für die Entwicklung solcher fortschrittlichen Operationstechniken internationales Angesehen. Schwerpunkte ist das minimal - invasive Management von Lungentumoren (thorakoskopische Entfernung von Lungenlappen, sogenannte VATS-Lobektomie, mediastinoskopische Lymphadenektomie, kurz VAMLA) und Volumenreduktionsoperationen bei Lungenemphysem. Selbstverständlich werden auch kleinere thorakoskopische und mediastinoskopische Eingriffe bei Pneumothorax, Rippenfellergüssen, Rippenfellvereiterung (Pleuraempyem), Zysten, gutartigen Tumoren sowie diagnostische Eingriffe durchgeführt.

• **VC00 Eingriffe an den zentralen Atemwegen**

Kommentar / Erläuterungen:

Eingriffe an den zentralen Atemwegen (Lufttröhre und Bronchien) werden sowohl bronchoskopisch als auch operativ durchgeführt. Fremdkörper in den Atemwegen, Bluthusten und Einengungen der Atemwege können oft bronchoskopisch behandelt werden. Stentimplantationen und spezielle Laserverfahren im Rahmen der interventionellen Bronchoskopie werden angeboten. Operative Eingriffe werden einerseits zur Entfernung erkrankter, eingengter oder tumorbefallener Abschnitte von Lufttröhre und Bronchien, andererseits zum Erhalt gesunder Lunge bei Lungenkrebsoperationen (bronchoplastische oder Manschetten-Resektionen) durchgeführt.

• **VC00 Ultraschalluntersuchungen**

Kommentar / Erläuterungen:

Die Anwendung von Ultraschall am Brustkorb wird systematisch weiterentwickelt. Hierbei geht es neben Einsparung von Röntgenaufnahmen vor allem um Verbesserung der Diagnostik durch intraoperativen Ultraschall oder endoskopischen Ultraschall (EUS-FNA in Kooperation mit der Pneumologie).





B-8.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Thoraxchirurgie

- **MP37 Schmerztherapie/ -management**

- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**

Kommentar / Erläuterungen:

Umgang mit Pleuradrainagebeutel sowie andere Sekretableitungssysteme (z.B.:Redon), Bewegungsablauf nach OP(z.B. Sternotomie), Tracheostomaversorgung (Wechsel und Reinigung der Trachealkanüle sowie Reinigung des Tracheostomas), Absaugung von Bronchialsekret sowie Umgang mit dem Absauggerät, Gabe von subcutanen Injektionen, Umgang mit der PEG-Anlage, Gabe von Sondenkost, Einweisung IPPB- und Inhalationsgerät für die Heimversorgung, häusliche Wundversorgung der OP- Nähte

- **MP42 Spezielles pflegerisches Leistungsangebot**

Kommentar / Erläuterungen:

Study Nurse

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

B-8.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit/Fachabteilung Thoraxchirurgie

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**

Kommentar / Erläuterungen:

- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**

- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

- **SA09 Unterbringung Begleitperson**

- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**





- SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle

Ausstattung der Patientenzimmer

- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA15 Internetanschluss am Bett/ im Zimmer
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon

B-8.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Thoraxchirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 480

B-8.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
C34	177	Bronchialkrebs bzw. Lungenkrebs
C78	65	Metastase einer Krebserkrankung in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen
D38	38	Tumor der Atmungsorgane bzw. von Organen im Brustkorb ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
D14	34	Gutartiger Tumor des Atmungssystems
J86	29	Eiteransammlung im Brustkorb (Pleuraempyem)
J93	22	Luftansammlung zwischen Lunge und Rippen (Pneumothorax)
J90	14	Erguss zwischen Lunge und Rippen (Pleuraerguss)
D15	13	Gutartiger Tumor sonstiger bzw. nicht näher bezeichneter Organe des Brustkorbs
J84	7	Sonstige Krankheit des Bindegewebes in der Lunge (interstitielle Lungenerkrankung)
C45	6	Bindegewebskrebs von Brustfell (Pleura), Bauchfell (Peritoneum) oder Herzbeutel (Perikard) - Mesotheliom

Tabelle B-8.6 Thoraxchirurgie: Hauptdiagnosen nach ICD



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
J47	6	Sackförmige Erweiterungen der Bronchien - Bronchiektasen
J43	≤5	Lungenüberblähung - Emphysem
C49	≤5	Krebs im Bereich der Brustwand, sonstigen Bindegewebes bzw. anderer Weichteilgewebe wie Muskel oder Knorpel
S22	≤5	Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule
I31	≤5	Sonstige Krankheit des Herzbeutels (Perikard)
J85	≤5	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) der Lunge bzw. des Mittelfells
D86	≤5	Systemische Erkrankung des Bindegewebes (=Sarkoidose)
C33	≤5	Systemische Erkrankung des Bindegewebes (=Sarkoidose)
C37	≤5	Bösartige Neubildung des Thymus
C38	≤5	Bösartige Neubildung des Mediastinums und der Pleura
J39	≤5	Erworbene Stenose der Luftröhre (Trachea)
C77	≤5	Krebs-Absiedelungen (=Metastasen) in den Lymphknoten oder nicht näher bezeichneter Krebs der Lymphknoten
J98	≤5	Krankheiten des Zwerchfells bzw. sonstige Krankheiten der Atemwege
Tabelle B-8.6 Thoraxchirurgie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD		



B-8.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-344	154	Operative Entfernung des Brustfells (Pleura)
5-333	101	Lösung von Verklebungen zwischen Lunge und Brustwand - Adhäsiolyse
5-322	94	Operative Entfernung von Lungengewebe, ohne Beachtung der Grenzen innerhalb der Lunge
5-404	67	Komplette, operative Entfernung aller Lymphknoten als selbständiger Eingriff
5-345	60	Verödung des Spaltes zwischen Lunge und Rippen
5-340	58	Operativer Einschnitt in die Brustwand bzw. das Brustfell (Pleura)
5-324	34	Einfache Entfernung eines Lungenlappens bzw. Entfernung zweier Lungelappen
5-323	24	Operative Entfernung von Organabschnitten (Segmentresektion) der Lunge
5-342	19	Entfernung (Exzision) und Zerstörung (Destruktion) von erkranktem Gewebe des Mediastinums
5-343	17	Entfernung (Exzision) und Zerstörung (Destruktion) von erkranktem Gewebe der Brustwand

Tabelle B-8.7 Thoraxchirurgie: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-325	14	Erweiterte Entfernung eines Lungenlappens bzw. Entfernung zweier Lungelappen
5-320	14	Entfernung (Exzision) und Zerstörung (Destruktion) von erkranktem Gewebe eines Luftröhrenzweiges (Bronchus)
5-319	12	Andere Operationen an der Luftröhre (Trachea) (Stent, Erweiterung)
5-372.0	11	Entfernung (Exzision) und Zerstörung (Destruktion) von erkranktem Gewebe des Herzbeutels
5-314	7	Entfernung (Exzision) und Zerstörung (Destruktion) von erkranktem Gewebe der Luftröhre
5-328	≤5	Operative Entfernung eines Lungenflügels
5-078.x	≤5	Operationen am Thymus

Tabelle B-8.7 Thoraxchirurgie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS



B-8.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Thoraxchirurgische Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

- Beratung
- Einholen einer Zweitmeinung
- Votum Thoraxonkologische Konferenz
- Tumornachsorge
- Röntgen-Thorax
- Durchleuchtung
- Spirometrie
- Sonographie
- Bronchoskopie

Art der Ambulanz:

Ambulanz für Kassenpatienten auf Überweisung von Haus- und Fachärzten (begrenzter Leistungsumfang und Zeitraum) und für Privatpatienten

B-8.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-8.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-8.11 Apparative Ausstattung

- **AA03 Belastungs-EKG/ Ergometrie**

- **AA05 Bodyplethysmographie**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Rahmen der Zusammenarbeit mit der Pneumologie im Lungenzentrum



- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA12 Endoskopie**

Kommentar / Erläuterungen:

- flexible und starre Bronchoskopie
- interventionelle Bronchoskopie (Fremdkörper-Entfernung, Blutstillung, Laser-Rekanalisation, Stents)
- endoskopischer Ultraschall mit Feinnadelaspiration EUS-FNA (Kooperation mit Pneumologie)
- Video-Mediastinoskopie
- videomediastinoskopische Operationen (VAMS, VAMLA, MUS)
- Video-Thorakoskopie
- Thorakoskopische Operationen (VATS)

- **AA14 Geräte für Nierenersatzverfahren (Hämofiltration, Dialyse, Peritonealdialyse)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Hämofiltration und Plasmapherese im Rahmen der Intensivtherapie

- **AA20 Laser**

Kommentar / Erläuterungen:

Laser zur Lungenresektion (Metastasen Chirurgie) und zur interventionellen Bronchoskopie (Lungenblutungen, tumorbedingte Atemwegseinengung)

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA28 Schlaflabor**

Kommentar / Erläuterungen:

Im Rahmen der Zusammenarbeit mit der Pneumologie im Lungenzentrum





- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Auch intraoperativ und endoskopisch

- **AA31 Spirometrie/ Lungenfunktionsprüfung**

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Radiologen

Sonstige apparative Ausstattung

- **AA00 Spezielle Geräte der Thoraxchirurgie**

Kommentar / Erläuterungen:

- Laser für Bronchoskopie und Lungenchirurgie, insbesondere Operation von Lungenmetastasen
- Umfangreiche Ausstattung für mediastinoskopische und thorakoskopische minimal - invasive Chirurgie
- intraoperativer Ultraschall/Doppler
- transthorakaler Ultraschall/Doppler
- IPPB- und cough assist-Geräte für spezielle postoperative Physiotherapie

- **AA00 Regelmäßige Nutzung von Geräten anderer Abteilungen**

Kommentar / Erläuterungen:

- Röntgen
- Durchleuchtung
- CT
- MRT
- Lungen- und Skelettszintigraphie
- Lungenfunktion
- Spiroergometrie
- Schlaflabor
- endoesophageale ultraschall-gesteuerte Feinnadelaspiration (EUS-FNA)
- transthorakale und transoesophageale Echokardiographie





B-8.12 Personelle Ausstattung

B-8.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	5,5	Eine Weiterbildungsermächtigung für die Ausbildung in der Thoraxchirurgie von 36 Monaten liegt vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,0	
Tabelle B-8.12 Thoraxchirurgie: Anzahl Ärzte		

B-8.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ06 Allgemeine Chirurgie
- AQ12 Thoraxchirurgie

B-8.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF01 Ärztliches Qualitätsmanagement
- ZF28 Notfallmedizin
- ZF38 Röntgendiagnostik



B-8.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	10,6	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	10,6	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	3,0	
Tabelle B-8.12 Thoraxchirurgie: Anzahl Pflegekräfte		

B-8.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- **SP02 Arzthelfer**
- **SP04 Diätassistenten**
- **SP14 Logopäden**
- **SP15 Masseur/Medizinische Bademeister**
- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP28 Wundmanager**



B-9 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie (1516)

Der Schwerpunkt der Abteilung für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie liegt in der Versorgung unfallchirurgischer Krankheitsbilder vom Kindesalter bis zu hochbetagten Patienten. So werden Weichteilverletzungen und Knochenbrüche sowohl konservativ als auch operativ versorgt. Entsprechend der stetigen Weiterentwicklung der Behandlungsmethoden wird die Auswahl der verwendeten Implantate zur operativen Versorgung ständig aktualisiert. Eine rasche Mobilisierung und Rückkehr in das Alltagsleben (Rehabilitation) wird durch eine frühe funktionelle Nachbehandlung und Mobilisation unserer Patienten erreicht. Zusammen mit unseren Krankengymnasten können wir so den stationären Aufenthalt verkürzen.

Verletzungen an den Bändern und Knochen des Handskeletts, wie sie bei Sportverletzungen und Arbeitsunfällen häufig vorkommen, erfordern eine sachkundige Abklärung und Behandlung. Nicht immer ist eine Operation erforderlich. Wenn eine operative Versorgung nötig ist, stehen feinste Implantate zur Verfügung. Schwere Verletzungen an den Sehnen und Nerven der Hand können, wenn nötig, auch mikrochirurgisch wiederhergestellt werden. Die Handchirurgie befasst sich darüber hinaus mit Erkrankungen wie Verkrümmungen der Finger (Morbus Dupuytren), rheumatische Schäden und Gelenkverschleiß an Hand- und Fingergelenken. Bei Schmerzen an den Händen, die durch chronischen Druck an Engstellen im Verlauf eines Nervs entstehen, kann fast immer durch kleinste Eingriffe dauerhaft geholfen werden.

B-9.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie
Ansprechpartner:	Dr. med. Thomas Rudy
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie Kardinal-Krementz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6263 Fax: 0261/496-6417
Internet:	E-Mail: chirurgie@kk-koblenz.de
Homepage:	http://www.kk-koblenz.de/



B-9.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Chirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

- **VC26 Metall-/ Fremdkörperentfernungen**
- **VC27 Bandrekonstruktionen/ Plastiken**
- **VC28 Gelenkersatzverfahren/ Endo-Prothetik**
- **VC29 Behandlung von Dekubitalgeschwüren**
- **VC30 Septische Knochenchirurgie**
- **VC31 Diagnostik und Therapie von Knochenentzündungen**
- **VC32 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Kopfes**
- **VC33 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Halses**
- **VC34 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Thorax**
- **VC35 Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Lumbosakralgegend, der Lendenwirbelsäule und des Beckens**
- **VC36 Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Schulter und des Oberarmes**
- **VC37 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Ellenbogens und des Unterarmes**





- **VC38 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Handgelenkes und der Hand**

Kommentar / Erläuterungen:

Spezielle Handchirurgie als Schwerpunkt

- **VC39 Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels**

- **VC40 Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Knies und des Unterschenkels**

- **VC41 Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes**

- **VC42 Diagnostik und Therapie von sonstigen Verletzungen**

Allgemeine Chirurgie

- **VC55 Minimal-invasive laparoskopische Operationen**

- **VC56 Minimal-invasive endoskopische Operationen**

- **VC57 Plastisch rekonstruktive Eingriffe**

- **VC58 Spezialsprechstunde**

Kommentar / Erläuterungen:

Handsprechstunde

B-9.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

- **MP02 Akupunktur**

- **MP06 Basale Stimulation**

- **MP22 Kontinenztraining / Inkontinenzberatung**

- **MP28 Naturheilverfahren**





- **MP29 Osteopathie / Chiropraktik**
- **MP37 Schmerztherapie/ -management**
- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**
- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

B-9.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

Ausstattung der Patientenzimmer

- **SA13 Elektrisch verstellbare Betten**
- **SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer**
- **SA17 Rundfunkempfang am Bett**



- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-9.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 927

B-9.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
S82	85	Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
S72	77	Knochenbruch des Oberschenkels
G56	53	Funktionsstörung eines Nervens am Arm bzw. an der Hand
S52	51	Knochenbruch des Unterarmes
K40	50	Leistenbruch
S06	38	Verletzung des Schädelinneren
M65	36	Entzündung der Gelenkinnenhaut bzw. der Sehnenscheiden
S42	32	Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms
M16	22	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Hüftgelenkes
S62	21	Knochenbruch im Bereich des Handgelenkes bzw. der Hand
Tabelle B-9.6 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Hauptdiagnosen nach ICD		



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
S32	20	Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens
M67	18	Sonstige Krankheiten der Gelenkinnenhaut und der Sehnen
K80	17	Gallensteinleiden
S83	17	Verrenkung, Verstauchung oder Zerrung des Kniegelenkes bzw. seiner Bänder
M18	16	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Daumensattelgelenkes
K35	13	Akute Blinddarmentzündung
L05	12	Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus
M77	12	Andere Sehnenansatzentzündung
M84	12	Knochenbruch bzw. fehlerhafte Heilung eines Bruches
M19	11	Sonstige Form des Gelenkverschleißes (Arthrose)
L02	10	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen
M72	10	Gutartige Geschwulstbildung des Bindegewebes
S86	10	Verletzung von Muskeln bzw. Sehnen in Höhe des Unterschenkels
D17	9	Gutartiger Tumor des Fettgewebes
D48	9	Tumor an sonstigen bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneten Körperregionen ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
M17	9	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Kniegelenkes
K42	8	Nabelbruch
K43	8	Bauchwandbruch
S43	8	Verrenkung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken bzw. Bändern des Schultergürtels
T84	8	Komplikationen durch künstliche Gelenke, Metallteile oder durch Verpflanzung von Gewebe in Knochen, Sehnen, Muskeln bzw. Gelenken
E11	7	Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2
M23	7	Schädigung von Bändern bzw. Knorpeln des Kniegelenkes
S66	7	Verletzung von Muskeln oder Sehnen in Höhe des Handgelenkes bzw. der Hand
S70	7	Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels
E04	6	Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse
Tabelle B-9.6 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD		





B-9.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-841	111	Operation an den Bändern der Hand
5-787	91	Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochenteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden
5-794	84	Operatives Einrichten eines mehrfachen Bruchs (Reposition) im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens und Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten
5-056	65	Eingriff mit Aufhebung der Nervenfunktion oder zur Druckentlastung eines Nerven
5-820	65	Operatives Einsetzen eines künstlichen Hüftgelenks
5-793	63	Operatives Einrichten eines einfachen Bruchs (Reposition) im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens
5-845	63	Operative Entfernung des Sehngleitgewebes an der Hand
5-800	62	Erneute operative Begutachtung und Behandlung nach einer Gelenkoperation
5-530	52	Operativer Verschluss eines Leistenbruchs
5-859	51	Sonstige Operation an Muskeln, Sehnen, deren Bindegewebshüllen bzw. Schleimbeuteln
Tabelle B-9.7 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Prozeduren nach OPS		

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
8-650	51	Therapeutische Behandlung mit elektrischem Strom meist direkt über die Haut
5-812	48	Operation am Gelenkknorpel bzw. an den knorpeligen Zwischenscheiben (Menisken) des Kniegelenks durch eine Spiegelung
5-893	47	Operative Entfernung von abgestorbenem Gewebe im Bereich einer Wunde bzw. von erkranktem Gewebe an Haut oder Unterhaut
8-930	46	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
8-390	43	Behandlung durch spezielle Formen der Lagerung eines Patienten im Bett, z.B. Lagerung im Schlingentisch oder im Spezialbett
5-790	42	Einrichten eines Knochenbruchs oder einer Ablösung der Wachstumsfuge (Reposition) und Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten von außen
5-784	37	Operative Verpflanzung bzw. Umlagerung von Knochengewebe



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-782	36	Operative Entfernung von erkranktem Knochengewebe
1-697	34	Untersuchung eines Gelenks durch eine Spiegelung
5-810	34	Erneute Operation eines Gelenks durch eine Spiegelung
8-919	31	Umfassende Schmerztherapie bei akuten Schmerzen
8-561	29	Funktionsorientierte körperliche Übungen und Anwendungen
5-041	28	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe von Nerven zur Schmerzlinderung
5-849	28	Sonstige Operation an der Hand
8-915	28	Schmerztherapie mit Einspritzen eines Betäubungsmittels an einen sonstigen Nerven außerhalb des Gehirns und des Rückenmarks
5-811	27	Operation an der Gelenkinnenhaut durch eine Spiegelung
5-855	25	Nähen bzw. sonstige Operation an einer Sehne oder einer Sehnen Scheide
5-894	25	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut
5-783	23	Operative Entnahme von Knochengewebe zu Verpflanzungszwecken
5-895	22	Ausgedehnte operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut
3-200	21	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
5-840	20	Operation an den Sehnen der Hand
5-511	17	Operative Entfernung der Gallenblase
5-470	16	Operative Entfernung des Blinddarms
5-795	16	Operatives Einrichten (Reposition) eines einfachen Bruchs an kleinen Knochen
1-207	14	Messung der Gehirnströme - EEG
5-806	13	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen bzw. Bändern des oberen Sprunggelenks
5-847	13	Operative Entfernung bzw. Wiederherstellung der Gelenke an der Hand außer am Handgelenk
8-931	13	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks im rechten Vorhof des Herzens
3-206	12	Computertomographie (CT) des Beckens ohne Kontrastmittel
Tabelle B-9.7 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-9.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Chirurgische Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

Notfallversorgung

Ambulante Operationen

B-9.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-841	64	Operation an den Bändern der Hand
5-845	31	Operative Entfernung des Sehnengleitgewebes an der Hand
5-056	26	Eingriff mit Aufhebung der Nervenfunktion oder zur Druckentlastung eines Nerven
5-787	13	Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochenteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden
5-849	9	Sonstige Operation an der Hand
5-530	≤5	Operativer Verschluss eines Leistenbruchs

Tabelle B-9.9 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

B-9.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist vorhanden.
- Eine BG-Zulassung liegt vor.
- Zulassung zum Schwerverletztenverfahren bei Handverletzungen durch die BG ist vorhanden.

B-9.11 Apparative Ausstattung

- **AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)**
- **AA08 Computertomograph (CT)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben



- **AA12 Endoskopie**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit Internisten

- **AA19 Kipptisch (z.B. zur Diagnose des orthostatischen Syndroms)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit Physiotherapie

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

B-9.12 Personelle Ausstattung

B-9.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	7,0	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der Unfallchirurgie sowie in der Handchirurgie von jeweils 12 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	3,0	

Tabelle B-9.12 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Anzahl Ärzte



B-9.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ06 Allgemeine Chirurgie
- AQ10 Orthopädie und Unfallchirurgie

B-9.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF12 Handchirurgie
- ZF28 Notfallmedizin
- ZF43 Spezielle Unfallchirurgie

B-9.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	13,4	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	13,4	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	3,0	
Tabelle B-9.12 Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie: Anzahl Pflegekräfte		

B-9.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte



- **SP12 Kinästhetikmentoren**
- **SP14 Logopäden**
- **SP15 Masseur/Medizinische Bademeister**
- **SP18 Orthopädietechniker**
- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP27 Stomatherapeuten**
- **SP28 Wundmanager**



B-10 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie (2300)

Die Abteilung deckt ein großes operatives und konservatives Behandlungsspektrum orthopädischer Krankheitsbilder ab. Die Behandlung basiert auf neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen und modernen Operationsverfahren. Die Hauptschwerpunkte liegen in der Endoprothetik von Schulter- Knie- und Hüftgelenken sowie entsprechenden aseptischen und septischen Wechselverfahren dieser Gelenke. Zusätzlich bilden die Kinderorthopädie inklusive der Neugeborenenuntersuchung und Therapie (u.a. Hüftscreening/Klumpfußbehandlung) als auch die moderne Fußchirurgie sowie die operative Therapie gutartiger Tumoren und schließlich die präventive operative Extremitätenkorrektur bei Fehlbelastungen des Skelettsystems wesentliche Behandlungsschwerpunkte der Abteilung.

B-10.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie
Ansprechpartner:	Dr. med. Martin Haunschild
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie Kardinal-Krementsz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6271 Fax: 0261/496-6288
Internet:	E-Mail: orthopaedie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/



B-10.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Allgemeine Orthopädie

Orthopädie

• VO01 Diagnostik und Therapie von Arthropathien

Kommentar / Erläuterungen:

- arthrografische Untersuchungen z.B. bei Hüftdysplasien von Säuglings- bis zum Erwachsenenalter zur Feststellung möglicher Therapieoptionen
- präoperative Planung vor intertrochantärer Hüftumstellung oder vor Dreifach-Beckenosteotomie (Trippl Osteotomie n. Thönissen).
- therapeutische Hüftgelenksspülung bei initialer Coxarthrose.
- Spongiosaumkipplastik bei Hüftkopfnekrose.
- operative Achskorrektur des Genu valgum und Genu varum mittels kniegelenksnaher Tibiaosteotomie in open - Wedge - Technik mit winkelstabiler Tomofixplatte. Rheumachirurgie.

• VO02 Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes

• VO03 Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens

• VO04 Diagnostik und Therapie von Spondylopathien

Kommentar / Erläuterungen:

minimalinvasive röntgengesteuerte Thermokoagulation der Facettengelenke der LWS.

• VO05 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens

Kommentar / Erläuterungen:

Anfertigung von Funktionsmyelografien der LWS sowie diagnostische Wurzelblockaden zur differentialdiagnostischen Abklärung radikulärer versus arthrogener Schmerzsymptomatik der unteren Extremitäten.

• VO06 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln

• VO07 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen

Kommentar / Erläuterungen:

- operative Therapie der Epicondylitis humeri radialis oder ulnaris
- operative Maßnahmen bei Achillodynie,





- **VO08 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes**

- **VO09 Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien**

- **VO10 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes**

Kommentar / Erläuterungen:

- operative Therapie bei spastischen Gelenkfehlstellungen bei neurologischer Grunderkrankung mittels Tenotomie,
- Quengelung,
- operativer Versteifung.

- **VO11 Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane**

Kommentar / Erläuterungen:

Entfernung gutartiger Knochentumore mit anschließender Defektauffüllung mit Eigen- oder Fremdknochen.

- **VO12 Kinderorthopädie**

Kommentar / Erläuterungen:

- Säuglinshüften Sonografie-Screening sowie Therapie mit geschlossener versus blutiger Reposition ,
- Beckenbeingipsanlage u. ambulante Nachbehandlung.
- Säuglingsscreening auf Fußdeformitäten
- moderne Klumpfußbehandlung mit Redressionsgipsanlagen u. Nachbehandlung bis zur Ausheilung.
- in schweren Fällen Klumpfuß-OP im Säuglingsalter in Kooperation mit Kinderklinik.
- Diagnostik und Therapie des Morbus Perthes sowie der Epiphyseolysis Capitis femoris
- Behandlung von Kindern mit Osteomyelitis nach Mienenverletzungen aus Kriesengebieten (Afghanistan).

- **VO13 Spezialsprechstunde**

Orthopädie Sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VO00 Endoprothetik**

Kommentar / Erläuterungen:

- Schulterendoprothetik mit konventioneller oder inverser Schulterprothese bei substanziellem Defekt der Rotatorenmanschette
- Humeruskopfkappenprothese





- Schulterrevisionsendoprothetik sowie Schultergelenksarthrodese
- Zementfreie, teilzementierte und zementierte Hüftendoprothetik
- minimalinvasive Hüftendoprothetik
- septische und aseptische Prothesenwechseloperationen.
- Implantation von speziellen Tumorprothesen
- Knievollprothesen (High Flex) oder Teilprothesen (Schlittenprothese)
- spezielles Frauenkniegelenk (Gender Knie)
- gekoppelte-/ achsgeführte Prothesen z.B. bei Rheumatikern. Aseptische und Septische Knieendoprothesenwechsel.

- **VO00 Fußchirurgie**

Kommentar / Erläuterungen:

- moderne gelenkerhaltende Verfahren der Fußchirurgie
- Versteifungsoperationen
- Operationen bei komplexen auch rheumatischen Fußdeformitäten
- Fußgewölberekonstruktionen
- Arthrodesen des oberen und unteren Sprunggelenkes

B-10.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Allgemeine Orthopädie

- **MP28 Naturheilverfahren**
- **MP29 Osteopathie/ Chiropraktik**
- **MP37 Schmerztherapie/ -management**
- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**



- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt in Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern.

Beispiele: Beratung zur Optimierung der häuslichen Umgebung

B-10.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Allgemeine Orthopädie

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA05 Mutter-Kind-Zimmer**
- **SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen**
- **SA07 Rooming-In**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**



Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-10.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Allgemeine Orthopädie

Vollstationäre Fallzahl: 905

B-10.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M16	271	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Hüftgelenkes
M17	170	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Kniegelenkes
T84	137	Komplikationen durch künstliche Gelenke, Metallteile oder durch Verpflanzung von Gewebe in Knochen, Sehnen, Muskeln bzw. Gelenken
M20	112	Nicht angeborene Verformungen von Fingern bzw. Zehen
M47	36	Gelenkverschleiß (Arthrose) der Wirbelkörper
M21	27	Sonstige nicht angeborene Verformungen von Armen bzw. Beinen
M19	24	Sonstige Form des Gelenkverschleißes (Arthrose)
D16	13	Gutartiger Tumor des Knochens bzw. des Gelenkknorpels
Q65	11	Angeborene Fehlbildung der Hüfte
M87	10	Absterben des Knochens

Tabelle B-10.6 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Hauptdiagnosen nach ICD



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M93	9	Sonstige Knochen- und Knorpelkrankheit
M77	8	Andere Sehnenansatzentzündung
M25	6	Sonstige Gelenkrankheit
M85	6	Sonstige Veränderung der Knochendichte bzw. -struktur
M76	≤5	Sehnenansatzentzündung des Beines mit Ausnahme des Fußes
M86	≤5	Knochenmarksentzündung, meist mit Knochenentzündung - Osteomyelitis
M96	≤5	Krankheit des Muskel-Skelett-Systems nach medizinischen Maßnahmen
Q66	≤5	Angeborene Fehlbildung der Füße
S72	≤5	Knochenbruch des Oberschenkels
D48	≤5	Tumor an sonstigen bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneten Körperregionen ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
M00	≤5	Eitrige Gelenkentzündung
M48	≤5	Sonstige Krankheit an den Wirbelkörpern
M66	≤5	Gelenkhaut- bzw. Sehnenriss ohne äußere Einwirkung
M70	≤5	Krankheit des Weichteilgewebes aufgrund Beanspruchung, Überbeanspruchung bzw. Druck
Q74	≤5	Sonstige angeborene Fehlbildung der Arme bzw. Beine

Tabelle B-10.6 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD



B-10.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-800	882	Erneute operative Begutachtung und Behandlung nach einer Gelenkoperation
5-782	682	Operative Entfernung von erkranktem Knochengewebe
5-859	337	Sonstige Operation an Muskeln, Sehnen, deren Bindegewebshüllen bzw. Schleimbeuteln
5-788	303	Operation an den Fußknochen
5-784	277	Operative Verpflanzung bzw. Umlagerung von Knochengewebe
5-820	231	Operatives Einsetzen eines künstlichen Hüftgelenks
5-786	164	Operative Befestigung von Knochteilen z.B. bei Brüchen mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten
5-822	144	Operatives Einsetzen eines künstlichen Kniegelenks
5-783	98	Operative Entnahme von Knochengewebe zu Verpflanzungszwecken
5-787	89	Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden

Tabelle B-10.7 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-986	67	Operation mit kleinstmöglichem Einschnitt an der Haut und minimaler Gewebeverletzung (minimalinvasiv)
5-830	66	Operativer Einschnitt in erkranktes Knochen- bzw. Gelenkgewebe der Wirbelsäule
8-178	66	Behandlung eines Gelenkes durch Spülung
8-917	66	Schmerztherapie mit Einspritzen eines Betäubungsmittels in Gelenke der Wirbelsäule
5-821	61	Erneute Operation, Wechsel bzw. Entfernung eines künstlichen Hüftgelenks
8-915	61	Schmerztherapie mit Einspritzen eines Betäubungsmittels an einen sonstigen Nerven außerhalb des Gehirns und des Rückenmarks
8-158	51	Behandlung durch gezieltes Einstechen einer Nadel in ein Gelenk mit anschließender Gabe oder Entnahme von Substanzen, z.B. Flüssigkeit
8-930	51	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
		der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
5-809	47	Sonstige offene Gelenkoperation
8-910	43	Regionale Schmerztherapie durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spaltraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)
5-829	38	Sonstige Operation zur Sicherung oder Wiederherstellung der Gelenkfunktion
5-808	37	Operative Gelenkversteifung
8-931	35	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks im rechten Vorhof des Herzens
5-804	34	Operation an der Kniescheibe bzw. ihren Bändern
5-780	33	Operativer Einschnitt in Knochengewebe bei einer keimfreien oder durch Krankheitserreger verunreinigten Knochenerkrankung
5-812	33	Operation am Gelenkknorpel bzw. an den knorpeligen Zwischenscheiben (Menisken) des Kniegelenks durch eine Spiegelung
5-781	32	Operative Durchtrennung von Knochengewebe zum Ausgleich von Fehlstellungen
8-561	32	Funktionsorientierte körperliche Übungen und Anwendungen
8-919	31	Umfassende Schmerztherapie bei akuten Schmerzen
5-983	30	Erneute Operation
5-810	27	Erneute Operation eines Gelenks durch eine Spiegelung
5-823	27	Erneute Operation, Wechsel bzw. Entfernung eines künstlichen Kniegelenks
5-894	26	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut
5-789	25	Sonstige Operation am Knochen
5-811	22	Operation an der Gelenkinnenhaut durch eine Spiegelung
1-854	20	Untersuchung eines Gelenkes oder eines Schleimbeutels durch Flüssigkeits- oder Gewebeentnahme mit einer Nadel
1-697	19	Untersuchung eines Gelenks durch eine Spiegelung
5-855	17	Nähen bzw. sonstige Operation an einer Sehne oder einer Sehnenscheide
5-854	13	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen
5-893	13	Operative Entfernung von abgestorbenem Gewebe im Bereich einer Wunde bzw. von erkranktem Gewebe an Haut oder Unterhaut

Tabelle B-10.7 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS



B-10.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

• Ambulanz für Allgemeine und Kinderorthopädie

Angebotene Leistungen:

- ambulante Untersuchung und Beratung bei angeborenen, traumatischen und degenerativen Veränderungen der Gelenke des Körpers im Hinblick auf das weitere Vorgehen.
- Planung und Terminierung von operativen Eingriffen.
- Beratung bei bevorstehenden Operationen.
- Neugeborenen- und Säuglingsscreeninguntersuchung (Hüftsonografie) sowie ambulante Therapie.
- Kinderorthopädische Untersuchung und Beratung.
- Osteologie, Diagnostik und Therapie von Osteopathien (Osteoporose, Osteomalazie) und Chondropathien.
- regelmäßige Kontrolluntersuchungen nach durchgeführten operativen Eingriffen im Rahmen der Nachsprechstunde.
- enge Zusammenarbeit mit ortsansässigen Orthopädietechnikern bei Verordnung von Orthesen, Bandagen und Hilfsmitteln.

Art der Ambulanz:

Ermächtigungsambulanz

B-10.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-10.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-10.11 Apparative Ausstattung

- **AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)**
- **AA08 Computertomograph (CT)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben





- **AA11 Elektromyographie (EMG)/ Gerät zur Bestimmung der Nervenleitgeschwindigkeit**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unseren Neurologen

- **AA12 Endoskopie**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA24 OP-Navigationsgerät**

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

- **AA30 SPECT (Single-Photon-Emissionscomputertomograph)**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit unserem Radiologen

Sonstige apparative Ausstattung

- **AA00 Facettenkoagulationsapparatur**

Kommentar / Erläuterungen:

Behandlung degenerativ bedingter Schmerzen der Lendenwirbelsäule



B-10.12 Personelle Ausstattung

B-10.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	6,5	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der Orthopädie von 24 Monaten sowie für die Ausbildung in der Physikalischen Therapie von 12 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	3,5	

Tabelle B-10.12 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Anzahl Ärzte

B-10.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ10 Orthopädie und Unfallchirurgie

B-10.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF24 Manuelle Medizin / Chirotherapie
- ZF32 Physikalische Therapie und Balneotherapie
- ZF38 Röntgendiagnostik

Sonstige Fachexpertisen (Zusatzweiterbildung)

- ZF00 Osteologie



B-10.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	22,7	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung All. Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie und arthroskopische Chirurgie / Sportorthopädie
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	22,7	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	5,8	
Tabelle B-10.12 Allgemeine Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie: Anzahl Pflegekräfte		

B-10.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP18 Orthopädietechniker

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit ortsansässigen Orthopädietechnikern



- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP28 Wundmanager**





B-11 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie (2300a)

Die Klinik für Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie ist spezialisiert auf arthroskopische Eingriffe an Schulter, Ellenbogen, Hand-, Knie- und Sprunggelenken. Der Einsatz von Bandplastiken für Kreuz- und Seitenbänder, insbesondere von Ersatzplastiken des vorderen und hinteren Kreuzbandes sowie der Seitenbänder des Kniegelenks, hilft nicht nur nach Sportverletzungen. Meniskusrekonstruktionen inklusive der Implantation von kollagenen Meniskusimplantaten (CMI), Knorpelersatztherapien mit Knorpel-Knochen-Transplantation, Knorpelzelltransplantation und keramischem Knorpel-Knochenersatz bilden weitere Schwerpunkte der Klinik.

B-11.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie
Ansprechpartner:	Dr. med. Dirk Holsten
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie Kardinal-Krementz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6471 Fax: 0261/496-6299
Internet:	E-Mail: orthopaedie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/

B-11.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Arthroskopie

Orthopädie

- **VO01 Diagnostik und Therapie von Arthropathien**
- **VO02 Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes**
- **VO04 Diagnostik und Therapie von Spondylopathien**



- **VO06 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln**
- **VO07 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen**
- **VO08 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes**
- **VO09 Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien**
- **VO10 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes**

Orthopädie Sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VO00 Bandplastische und gelenkerhaltende Eingriffe**

Kommentar / Erläuterungen:

Schwerpunkte bilden bandplastische und gelenkerhaltende Eingriffe am Kniegelenk, Schultergelenk, Ellenbogen und Sprunggelenk. Besonders hervorzuheben sind hierbei Ersatzplastiken des vorderen und hinteren Kreuzbandes, der Seitenbänder des Kniegelenks, die Meniskusrekonstruktion inklusive der Implantation von kollagenen Meniskusimplantaten (CMI), Knorpelersatztherapien mit Knorpel-Knochen-Transplantation, Knorpelzelltransplantation nach vorheriger Anzüchtung sowie keramischem Knorpel-Knochenersatz. Regelmäßig führen wir arthroskopische Schulterstabilisierungen nach Luxationen sowie arthroskopische Rotatorenmanschetten-Rekonstruktionen durch. Erweitert wird unser Spektrum durch achskorrigierende, kniegelenksnahe Osteotomien bei Fehlstellungen der unteren Extremität, ggf. in Kombination mit knorpeltherapeutischen Maßnahmen. Ebenso werden degenerative und posttraumatische Veränderungen der oben genannten Gelenke durch arthroskopische und/oder minima - invasive Eingriffe behandelt.

B-11.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Arthroskopie

- **MP28 Naturheilverfahren**
- **MP29 Osteopathie/ Chiropraktik**
- **MP37 Schmerztherapie/ -management**





- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit ortsansässigen Sanitätshäusern

B-11.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Arthroskopie

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA05 Mutter-Kind-Zimmer**
- **SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

Ausstattung der Patientenzimmer

- **SA13 Elektrisch verstellbare Betten**
- **SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer**
- **SA17 Rundfunkempfang am Bett**





- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer

B-11.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Arthroskopie

Vollstationäre Fallzahl: 1113

B-11.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M23	394	Schädigung von Bändern bzw. Knorpeln des Kniegelenkes
M75	190	Schulterverletzung
S83	123	Verrenkung, Verstauchung oder Zerrung des Kniegelenkes bzw. seiner Bänder
M22	80	Krankheit der Kniescheibe
M17	69	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Kniegelenkes
M19	56	Sonstige Form des Gelenkverschleißes (Arthrose)
M93	39	Sonstige Knochen- und Knorpelkrankheit
M25	38	Sonstige Gelenkrankheit
M67	31	Sonstige Gelenkhaut- bzw. Sehnenkrankheit
M94	23	Sonstige Knorpelkrankheit

Tabelle B-11.6 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Hauptdiagnosen nach ICD

Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M24	16	Sonstige näher bezeichnete Gelenkschädigung
M65	10	Entzündung der Gelenkinnenhaut bzw. der Sehnencheiden
M71	8	Sonstige Krankheit der Schleimbeutel
M87	7	Absterben des Knochens



ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M00	≤5	Eitrige Gelenkentzündung
S42	≤5	Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms
S82	≤5	Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
M76	≤5	Sehnenansatzentzündung des Beines mit Ausnahme des Fußes
M84	≤5	Knochenbruch bzw. fehlerhafte Heilung eines Bruches
S43	≤5	Verrenkung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken bzw. Bändern des Schultergürtels

Tabelle B-11.6 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD

B-11.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-810	1404	Erneute Operation eines Gelenks durch eine Spiegelung
5-811	1013	Operation an der Gelenkinnenhaut durch eine Spiegelung
5-812	942	Operation am Gelenkknorpel bzw. an den knorpeligen Zwischenscheiben (Menisken) des Kniegelenks durch eine Spiegelung
5-782	252	Operative Entfernung von erkranktem Knochengewebe
5-813	251	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen bzw. Bändern im Kniegelenk durch eine Spiegelung
5-814	213	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen bzw. Bändern des Schultergelenks durch eine Spiegelung
5-805	189	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen bzw. Bändern des Schultergelenks
5-780	48	Operativer Einschnitt in Knochengewebe bei einer keimfreien oder durch Krankheitserreger verunreinigten Knochenerkrankung
5-800	43	Erneute operative Begutachtung und Behandlung nach einer Gelenkoperation
5-855	40	Nähen bzw. sonstige Operation an einer Sehne oder einer Sehnen Scheide

Tabelle B-11.7 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Prozeduren nach OPS



Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-804	36	Operation an der Kniescheibe bzw. ihren Bändern
5-851	34	Durchtrennung von Muskeln, Sehnen bzw. deren Bindegewebshüllen
8-210	33	Mobilisierung eines versteiften Gelenkes unter Narkose - Brisement force
5-801	32	Operation am Gelenkknorpel bzw. an den knorpeligen Zwischenscheiben (Menisken)
5-787	22	Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden
5-802	19	Operative Wiederbefestigung und Naht an Kapsel bzw. Bändern des Kniegelenks
5-859	15	Sonstige Operation an Muskeln, Sehnen, deren Bindegewebshüllen bzw. Schleimbeuteln
8-020	12	Behandlung durch Einspritzen von Medikamenten in Organe bzw. Gewebe oder Entfernung von Ergüssen z.B. aus Gelenken
1-482	11	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) bei einer Gelenkspiegelung
5-807	9	Operativer, wiederherstellender Eingriff an Sehnen bzw. Bändern sonstiger Gelenke
5-852	9	Entfernen von Muskeln, Sehnen bzw. deren Bindegewebshüllen
8-901	8	Narkose mit Gabe des Narkosemittels über die Atemwege
5-784	7	Operative Verpflanzung bzw. Umlagerung von Knochengewebe
5-930	7	Art des verpflanzten Materials
5-983	7	Erneute Operation
5-786	6	Operative Befestigung von Knochteilen z.B. bei Brüchen mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten

Tabelle B-11.7 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

B-11.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Ambulanz für arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie**

Angebotene Leistungen:

- ambulante Untersuchung und Beratung bei traumatischen und degenerativen Veränderungen der Gelenke des Körpers im Hinblick auf das weitere Vorgehen
- Planung und Terminierung von operativen Eingriffen. Beratung bei bevorstehenden Operationen
- sportmedizinische Untersuchung und Beratung





- im Rahmen der Nachsprechstunde regelmäßige Kontrolluntersuchungen nach durchgeführten operativen Eingriffen
- enge Zusammenarbeit mit ortsansässigen Orthopädietechnikern bei Verordnung von Orthesen, Bandagen und Hilfsmitteln.

Art der Ambulanz:

Ermächtigungsambulanz

B-11.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-11.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-11.11 Apparative Ausstattung

- **AA04 Bewegungsanalysesystem**

Kommentar / Erläuterungen:

Gerät zur Beurteilung der Kreuzbandstabilität

- **AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)**

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA12 Endoskopie**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

In Kooperation mit niedergelassenen Radiologen





- AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben
- AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät

B-11.12 Personelle Ausstattung

B-11.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	5,5	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der Orthopädie von 24 Monaten sowie für die Ausbildung in der Physikalischen Therapie von 12 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	2,5	

Tabelle B-11.12 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Anzahl Ärzte

B-11.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ10 Orthopädie und Unfallchirurgie

B-11.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF24 Manuelle Medizin / Chirotherapie
- ZF28 Notfallmedizin
- ZF44 Sportmedizin



B-11.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	22,7	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung All. Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie, arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie. Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie, da zwei Stationen gemeinsam belegt werden.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	22,7	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung All. Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie, arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	5,8	Angabe der Pflege-Vollkräfte für die gemeinsame Abteilung All. Orthopädie, Endoprothetik, Kinderorthopädie, arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie
Tabelle B-11.12 Arthroskopische Chirurgie und Sportorthopädie: Anzahl Pflegekräfte		

B-11.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- **SP02** Arzthelfer
- **SP04** Diätassistenten
- **SP05** Ergotherapeuten
- **SP11** Kinästhetikbeauftragte
- **SP12** Kinästhetikmentoren
- **SP15** Masseur/Medizinische Bademeister
- **SP18** Orthopädietechniker

Kommentar / Erläuterungen:

In Kooperation mit ortsansässigen Sanitätshäusern



- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP27 Stomatherapeuten**
- **SP28 Wundmanager**





B-12 Wirbelsäulen Chirurgie (3755)

Die Klinik für Wirbelsäulen Chirurgie ist nach modernsten Gesichtspunkten ausgestattet und eine der führenden Europas.

Sämtliche Erkrankungen des Achsen skeletts und des Rückenmarks, einschließlich Tumore, Verletzungen und Entzündungen werden behandelt. Ein Schwerpunkt ist die bandscheibenerhaltende Behandlung bei degenerativen Erkrankungen, aber auch die Bandscheibenendoprothetik.

Weitere Schwerpunkte sind operative Behandlungen der Halswirbelsäule, einschließlich Übergang zum Schädel, sowie Mikrochirurgie der Wirbelsäule.

Darüber hinaus werden minimalinvasive Schmerztherapien der gesamten Wirbelsäule durchgeführt.

B-12.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Wirbelsäulen Chirurgie
Ansprechpartner:	Dr. med. Francis Kilian
Abteilungsart:	Hauptabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Wirbelsäulen Chirurgie Kardinal-Krementsz-Str. 1-5 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-6457 Fax: 0261/496-6221
Internet:	E-Mail: wirbelsaeulen Chirurgie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/



B-12.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Wirbelsäulenchirurgie

Orthopädie

• VO01 Diagnostik und Therapie von Arthropathien

Kommentar / Erläuterungen:

- Facettenarthropathie
- ISG-Arthropathie

• VO03 Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens

Kommentar / Erläuterungen:

- Skoliosen
- Kyphosen
- Fehlstellungen nach Frakturen

• VO04 Diagnostik und Therapie von Spondylopathien

Kommentar / Erläuterungen:

- degen. Wirbelsäulenveränderungen
- Wirbelgleiten
- Instabilitäten
- Bandscheibenvorfälle
- engen des Wirbelkanals
- Entzündungen im Wirbelsäulenbereich

• VO05 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens

Kommentar / Erläuterungen:

- rheumatische Erkrankungen
- M. Bechterew

• VO09 Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien

Kommentar / Erläuterungen:

- Osteoporose
- Osteomalazie





- **VO10 Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes**

- **VO11 Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane**

Kommentar / Erläuterungen:

bei sämtlichen Tumoren der Wirbelsäule

- **VO12 Kinderorthopädie**

Kommentar / Erläuterungen:

Behandlung von angeborenen und erworbenen Skoliosen.

B-12.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Wirbelsäulen Chirurgie

- **MP02 Akupunktur**

Kommentar / Erläuterungen:

Akupunkt-Massage nach Penzel

- **MP22 Kontinenztraining/ Inkontinenzberatung**

Kommentar / Erläuterungen:

bei wirbelsäulenbedingter Inkontinenz

- **MP29 Osteopathie/ Chiropraktik**

Kommentar / Erläuterungen:

Chirotherapeutische Behandlung durch speziell ausgebildete Ärzte

- **MP37 Schmerztherapie/ -management**

- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

Der Sozialdienst organisiert die Versorgung mit Hilfsmitteln unter Berücksichtigung des Patientenwahlrechts und der Vorgaben der Kostenträger. Eine spezifische Versorgung erfolgt in Kooperation mit niedergelassenen Sanitätshäusern.

Beispiele: Beratung zur Optimierung der häuslichen Umgebung





B-12.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung

Räumlichkeiten

- SA01 Aufenthaltsräume
- SA02 Ein-Bett-Zimmer
- SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle
- SA06 Rollstuhlgerechte Nasszellen
- SA09 Unterbringung Begleitperson
- SA10 Zwei-Bett-Zimmer
- SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle

Ausstattung der Patientenzimmer

- SA13 Elektrisch verstellbare Betten
- SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer
- SA17 Rundfunkempfang am Bett
- SA18 Telefon
- SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer





B-12.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Wirbelsäulenchirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 1222

B-12.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
M51	271	Sonstiger Bandscheibenschaden
M48	229	Sonstige Krankheit an den Wirbelkörpern
M47	228	Gelenkverschleiß (Arthrose) der Wirbelkörper
M53	164	Sonstige Krankheit der Wirbelsäule bzw. des Rückens, die nicht an anderen Stellen der internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD-10) eingeordnet ist
M54	70	Rückenschmerzen
M50	57	Bandscheibenschaden im Halsbereich
M43	53	Sonstige Verformung der Wirbelsäule bzw. des Rückens
S32	18	Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens
T84	18	Komplikationen durch künstliche Gelenke, Metallteile oder durch Verpflanzung von Gewebe in Knochen, Sehnen, Muskeln bzw. Gelenken
M80	16	Knochenbruch bei normaler Belastung aufgrund einer Verminderung der Knochendichte - Osteoporose

Tabelle B-12.6 Wirbelsäulenchirurgie: Hauptdiagnosen nach ICD



Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
C79	9	Metastase einer Krebserkrankung in sonstigen Körperregionen
M46	9	Sonstige Entzündung der Wirbelsäule
M96	9	Krankheit des Muskel-Skelett-Systems nach medizinischen Maßnahmen
S22	7	Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule
M16	6	Gelenkverschleiß (Arthrose) des Hüftgelenkes
M41	6	(Teil)fixierte Seitenausbiegung eines oder mehrerer Wirbelsäulenabschnitte

Tabelle B-12.6 Wirbelsäulenchirurgie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD

B-12.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-032	666	Operativer Zugang zur Lendenwirbelsäule, zum Kreuzbein bzw. zum Steißbein
5-831	574	Operative Entfernung von erkranktem Bandscheibengewebe
5-835	425	Operative Befestigung von Knochen der Wirbelsäule mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten
5-832	380	Operative Entfernung von erkranktem Knochen- bzw. Gelenkgewebe der Wirbelsäule
5-830	301	Operativer Einschnitt in erkranktes Knochen- bzw. Gelenkgewebe der Wirbelsäule
5-836	300	Operative Versteifung der Wirbelsäule - Spondylodese
5-033	224	Operativer Einschnitt in den Wirbelkanal
5-839	169	Sonstige Operation an der Wirbelsäule
5-030	109	Operativer Zugang zum Übergang zwischen Kopf und Hals bzw. zur Halswirbelsäule
5-837	54	Wirbelkörperersatz bzw. komplexer wiederherstellender Eingriff an der Wirbelsäule z.B. bei einem Buckel

Tabelle B-12.7 Wirbelsäulenchirurgie: Prozeduren nach OPS



Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-834	21	Operatives Einrichten von Brüchen der Wirbelsäule (geschlossene Reposition) und Befestigung der Knochen mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten
5-031	20	Operativer Zugang zur Brustwirbelsäule
5-893	19	Operative Entfernung von abgestorbenem Gewebe im Bereich einer Wunde bzw. von erkranktem Gewebe an Haut oder Unterhaut
1-208	15	Messung von Gehirnströmen, die durch gezielte Reize ausgelöst werden (evozierte Potentiale)
5-035	14	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Rückenmarks bzw. der Rückenmarkshäute
1-205	12	Messung der elektrischen Aktivität der Muskulatur - EMG
1-206	12	Untersuchung der Nervenleitung - ENG
1-503	11	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Knochen durch operativen Einschnitt
5-983	11	Erneute Operation
3-200	9	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel
3-22x	9	Sonstige Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel
3-820	8	Kernspintomographie (MRT) des Schädels mit Kontrastmittel
5-838	8	Sonstiger komplexer wiederherstellender Eingriff an der Wirbelsäule z.B. bei seitlicher Verbiegung der Wirbelsäule
8-931	8	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks im rechten Vorhof des Herzens
8-916	7	Schmerztherapie mit Einspritzen eines Betäubungsmittels an das unwillkürliche Nervensystem (Sympathikus)
3-202	6	Computertomographie (CT) des Brustkorbes ohne Kontrastmittel
Tabelle B-12.7 Wirbelsäulen Chirurgie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS		



B-12.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Wirbelsäulenchirurgische Ambulanz**

Angebotene Leistungen:

- Infiltrationstherapien
- Facettendenerivationen

B-12.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-12.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-12.11 Apparative Ausstattung

- **AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)**

- **AA08 Computertomograph (CT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben
 - Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**
 - 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**





B-12.12 Personelle Ausstattung

B-12.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	8,0	Weiterbildungsermächtigungen für die Ausbildung in der Orthopädie von 24 Monaten sowie für die Ausbildung in der Physikalischen Therapie von 12 Monaten liegen vor.
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	3,0	

Tabelle B-12.12 Wirbelsäulenchirurgie: Anzahl Ärzte

B-12.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- AQ10 Orthopädie und Unfallchirurgie
- AQ41 Neurochirurgie

B-12.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF33 Plastische Operationen
- ZF41 Spezielle Orthopädische Chirurgie



B-12.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	16,2	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	15,5	
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	5,0	
Tabelle B-12.12 Wirbelsäulenchirurgie: Anzahl Pflegekräfte		

B-12.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP18 Orthopädietechniker
- SP19 Orthoptisten
- SP21 Physiotherapeuten
- SP22 Podologen



- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP27 Stomatherapeuten**
- **SP28 Wundmanager**





B-13 Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie (3751)

Abteilungsbeschreibung

Die Abteilung für radiologische / nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie ist für bildgebende Diagnostik (analoge und digitale Röntgenaufnahmen, CT, Angiographie, Sonographie incl. Farbduplex und Szintigraphie) für das gesamte Klinikum zuständig.

Schwerpunktmäßig werden Gefäßuntersuchungen und Gefäßbehandlungen (mit Ausnahme des Herzens) mit allen gängigen Techniken wie Ballondilatation, Stentimplantation, Rotationsverfahren, Laser-Angioplastie, Lyseverfahren, Embolisation, Einbringung von venösen Schirmfiltern durchgeführt. Nuklearmedizinische Schwerpunkte sind die Lungenerkrankungen mit Ventilations und Perfusions-Szintigraphien, die Myocard-Szintigraphie zur Abklärung infarktbedrohter oder bereits funktionsloser Herzmuskelanteile, die Abklärung von Parkinsonerkrankungen sowie die Wächterknoten- (Sentinel-)Lymphknotendarstellung im Abstromgebiet von bösartigen Tumoren, insbesondere der Mamma vor Brustkrebs Operationen.

B-13.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie
Ansprechpartner:	Dr. med. Jürgen Dembski
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmb Marienhof und Brüderhaus Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie Rudolf-Virchow-Str 7 5607 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-3190 Fax: 0261/496-3185
Internet:	E-Mail: radiologie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/



B-13.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Radiologie

Radiologie

konventionelle Röntgenaufnahmen

- **VR01 Konventionelle Röntgenaufnahmen**

Kommentar / Erläuterungen:

Digitale Radiografie

Ultraschalluntersuchungen

- **VR02 Native Sonographie**

- **VR03 Eindimensionale Dopplersonographie**

- **VR04 Duplexsonographie**

Projektionsradiographie

- **VR07 Projektionsradiographie mit Spezialverfahren**

Kommentar / Erläuterungen:

Stereotaktische Markierungs- und Punktionsverfahren

- **VR08 Fluoroskopie [Durchleuchtung] als selbständige Leistung**

- **VR09 Projektionsradiographie mit Kontrastmittelverfahren**





Computertomographie (CT)

- **VR10 Computertomographie (CT), nativ**
- **VR11 Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel**
- **VR12 Computertomographie (CT), Spezialverfahren**
Kommentar / Erläuterungen:
CT-gesteuerte Punktionen

Darstellung des Gefäßsystems

- **VR15 Arteriographie**
- **VR16 Phlebographie**
- **VR18 Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren**
Kommentar / Erläuterungen:
Lumbale und cervicale Myelografie

Szintigraphie

- **VR19 Single-Photon-Emissionscomputertomographie (SPECT)**

Magnetresonanztomographie (MRT)

- **VR22 Magnetresonanztomographie (MRT), nativ**
Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen
- **VR23 Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel**
Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen





Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren

- **VR26 Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung**

- **VR27 Computergestützte Bilddatenanalyse mit 4D-Auswertung**

Kommentar / Erläuterungen:

Steht ab Ende 2007 zur Verfügung.

Allgemein

- **VR40 Spezialsprechstunde**

Kommentar / Erläuterungen:

Gefäßsprechstunde bei arteriellen Verschlusskrankheiten

Sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VS00 Interventionelle Gefäßtherapie**

Kommentar / Erläuterungen:

Aufdehnung von Gefäßengen und Verschlüssen, Einbringen von Gefäßstützen (Stents) in allen Körperregionen
cerebrale und periphere Katheterlysen

B-13.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Radiologie

Keine bettenführende Station

B-13.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Radiologie

Keine bettenführende Station

B-13.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Radiologie

Vollstationäre Fallzahl: 0 (keine Bettenführende Station)





B-13.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Es wurden keine Diagnosen nach ICD-10 erstellt.

B-13.7 Prozeduren nach OPS

Es wurden keine Prozeduren nach OPS angewandt.

B-13.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- **Interventionelle Gefäßtherapie**

Angebotene Leistungen:

- Aufdehnung von Gefäßengen und Verschlüssen
- Einbringen von Gefäßstützen (Stents) in allen Körperregionen

B-13.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Es wurden keine ambulante Operationen nach § 115b SGB V durchgeführt.

B-13.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden, es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-13.11 Apparative Ausstattung

- **AA01 Angiographiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir verfügen über einen digitalen Angiografie-Arbeitsbereich mit 24-Stunden-Verfügbarkeit.

- **AA08 Computertomograph (CT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Spiral-CT



- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben

Kommentar / Erläuterungen:

Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA23 Mammographiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Wir verfügen über einen digitalen Mammografie-Arbeitsplatz mit Stereotaxie-Einheit.

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**

- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA29 Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät**

Kommentar / Erläuterungen:

Farbduplex-Gerät

- **AA30 SPECT (Single-Photon-Emissionscomputertomograph)**

- **AA32 Szintigraphiescanner/ Gammakamera (Szintillationskamera)**

B-13.12 Personelle Ausstattung

B-13.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	6,0	
davon Fachärzte (außer Belegärzte)	4,0	
Belegärzte (nach §121 SGB V)	0	
Tabelle B-13.12 Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie: Anzahl Ärzte		



B-13.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- **AQ24 Innere Medizin und SP Angiologie**
- **AQ44 Nuklearmedizin**
- **AQ54 Radiologie**
- **AQ56 Radiologie, SP Neuroradiologie**
- **AQ58 Strahlentherapie**

B-13.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- **ZF01 Ärztliches Qualitätsmanagement**
- **ZF23 Magnetresonanztomographie**
- **ZF27 Naturheilverfahren**
- **ZF28 Notfallmedizin**
- **ZF31 Phlebologie**
- **ZF38 Röntgendiagnostik**



B-13.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	15	Um unsere Patienten kümmern sich MRTA, MTA, BTA und Röntgengehilfinnen.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	0	Die Radiologie ist keine bettenführende Abteilung.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	0	Die Radiologie ist keine bettenführende Abteilung.

Tabelle B-13.12 Radiologie, nuklearmedizinische Diagnostik, CT und interventionelle Gefäßtherapie: Anzahl Pflegekräfte

B-13.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister
- SP21 Physiotherapeuten
- SP22 Podologen



- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP27 Stomatherapeuten**
- **SP28 Wundmanager**





B-14 Urologie (2200)

B-14.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung

Name:	Urologie
Ansprechpartner:	Dr. med. Karlheinz Leyendecker
Abteilungsart:	Belegabteilung
Hausanschrift:	Katholisches Klinikum Marienhof/St. Josef gGmbH Marienhof und Brüderhaus Urologie Rudolf-Virchow-Str. 7 56073 Koblenz
Telefon:	Telefon: 0261/496-3661 Fax: 0261/37150
Internet:	E-Mail: urologie@kk-koblenz.de Homepage: http://www.kk-koblenz.de/

B-14.2 Versorgungsschwerpunkte der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologie

Urologie

- **VU02 Diagnostik und Therapie der Niereninsuffizienz**
- **VU03 Diagnostik und Therapie der Urolithiasis**
- **VU04 Diagnostik und Therapie sonstiger Krankheiten der Niere und des Ureters**
- **VU05 Diagnostik und Therapie sonstiger Krankheiten des Harnsystems**
- **VU06 Diagnostik und Therapie von Krankheiten der männlichen Genitalorgane**
- **VU07 Diagnostik und Therapie sonstiger Krankheiten des Urogenitalsystems**



- **VU08 Kinderurologie**
- **VU09 Neuro-Urologie**
- **VU10 Plastisch rekonstruktive Eingriffe an Niere, Harnwegen und Harnblase**
- **VU12 Minimal-invasive endoskopische Operationen**
- **VU13 Tumorchirurgie**
- **VU14 Spezialsprechstunde**

Urologie Sonstige Versorgungsschwerpunkte

- **VU00 Onkologie**
Kommentar / Erläuterungen:
Die Mehrheit der operativen Eingriffe erfolgt bei Tumorerkrankungen.

B-14.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologie

- **MP22 Kontinenztraining/ Inkontinenzberatung**
- **MP28 Naturheilverfahren**
Kommentar / Erläuterungen:
Phytotherapie
- **MP37 Schmerztherapie/ -management**
- **MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Angehörigen**
Kommentar / Erläuterungen:
Beratung und Unterstützung von Tumorkranken



- **MP47 Versorgung mit Hilfsmitteln/ Orthopädietechnik**

Kommentar / Erläuterungen:

z.B. künstliche Harnableitungen

B-14.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologie

Räumlichkeiten

- **SA01 Aufenthaltsräume**
- **SA02 Ein-Bett-Zimmer**
- **SA03 Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**
- **SA09 Unterbringung Begleitperson**
- **SA10 Zwei-Bett-Zimmer**
- **SA11 Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle**

Ausstattung der Patientenzimmer

- **SA14 Fernsehgerät am Bett/ im Zimmer**
- **SA17 Rundfunkempfang am Bett**
- **SA18 Telefon**
- **SA19 Wertfach/ Tresor am Bett/ im Zimmer**

B-14.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologie

Vollstationäre Fallzahl: 160



B-14.6 Hauptdiagnosen nach ICD

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
C67	45	Harnblasenkrebs
N40	19	Gutartige Vergrößerung der Prostata
C61	14	Prostatakrebs
D41	13	Tumor der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
N13	10	Harnstau aufgrund einer Abflussbehinderung bzw. Harnrückfluss in Richtung Niere
N35	9	Verengung der Harnröhre
N30	7	Entzündung der Harnblase
N43	≤5	Flüssigkeitsansammlung in den Hodenhüllen bzw. mit spermienhaltiger Flüssigkeit gefülltes Nebenhodenbläschen
N45	≤5	Hodenentzündung bzw. Nebenhodenentzündung
N47	≤5	Vergrößerung der Vorhaut, Vorhautverengung bzw. Abschnürung der Eichel durch die Vorhaut
Tabelle B-14.6 Urologie: Hauptdiagnosen nach ICD		

Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10 Nummer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
N21	≤5	Stein in den unteren Harnwegen
R39	≤5	Sonstige Symptome, die das Harnsystem betreffen
N31	≤5	Neuromuskuläre Dysfunktion der Harnblase, anderenorts nicht klassifiziert
N36	≤5	Sonstige Krankheiten der Harnröhre
N39	≤5	Sonstige Krankheiten des Harnsystems (z.B. Harnwegsinfektion, unfreiwilliger Harnverlust)
N41	≤5	Entzündliche Krankheiten der Prostata
Q53	≤5	Nondescensus testis
C62	≤5	Hodenkrebs
D09	≤5	Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Lokalisationen
D40	≤5	Neubildung unsicheren oder unbekanntes Verhaltens der männlichen Genitalorgane
Tabelle B-14.6 Urologie: Weitere Kompetenzdiagnosen nach ICD		



B-14.7 Prozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-573	68	Operative(r) Einschnitt, Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Harnblase mit Zugang durch die Harnröhre
5-585	15	Operativer Einschnitt in erkranktes Gewebe der Harnröhre mit Zugang durch die Harnröhre
5-572	12	Operatives Anlegen einer Verbindung zwischen Harnblase und Bauchhaut zur künstlichen Harnableitung
1-464	11	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus den männlichen Geschlechtsorganen durch den Mastdarm
5-560	11	Erweiterung des Harnleiters bei einer Operation oder Spiegelung
8-132	10	Spülung oder Gabe von Medikamenten in die Harnblase
5-603	9	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe der Prostata über einen Bauchschnitt
5-636	9	Operative(r) Zerstörung, Verschluss oder Entfernung des Samenleiters - Sterilisationsoperation beim Mann
5-601	8	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe der Prostata durch die Harnröhre
5-640	7	Operation an der Vorhaut des Penis

Tabelle B-14.7 Urologie: Prozeduren nach OPS

Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-570	≤5	Endoskopische Entfernung von Steinen, Fremdkörpern und Tamponaden der Harnblase
5-622	≤5	Einseitige Entfernung des Hodens
5-611	≤5	Wasserbruch (Hydrocele testis)
3-206	≤5	Computertomographie des Beckens ohne Kontrastmittel
3-207	≤5	Computertomographie des Bauchraums ohne Kontrastmittel
5-562	≤5	Eröffnung bzw. Durchtrennung des Harnleiters, Harnleitersteinbehandlung mit Zugang über die Niere oder über die Harnröhre durch Spezialendoskop
5-582	≤5	Entfernen, Zerstörung und Wegschneiden von erkranktem Gewebe der Harnröhre
5-631	≤5	Entfernen von Gewebe im Bereich des Nebenhodens



OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-633	≤5	Entfernung des Nebenhodens

Tabelle B-14.7 Urologie: Weitere Kompetenzprozeduren nach OPS

B-14.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

- Arztpraxis

Art der Ambulanz:

Praxisadresse:

Urologische Praxis Dr. Leyendecker

Therapiezentrum am Brüderhaus

Kardinal-Krementsz-Str. 1-5

56073 Koblenz

Tel. (0261) 23625

Fax (0261) 37150

B-14.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

OPS-301 Ziffer	Fallzahl	Umgangssprachliche Beschreibung
5-640	86	Operation an der Vorhaut des Penis

Tabelle B-14.9 Urologie: Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

B-14.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- Ein Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung ist nicht vorhanden.
- Es liegt keine BG-Zulassung vor.

B-14.11 Apparative Ausstattung

- AA07 Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)



- **AA08 Computertomograph (CT)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA11 Elektromyographie (EMG)/ Gerät zur Bestimmung der Nervenleitgeschwindigkeit**

- **AA12 Endoskopie**

- **AA20 Laser**

- **AA22 Magnetresonanztomograph (MRT)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist nicht gegeben
- Kommentar / Erläuterungen:
In Kooperation mit niedergelassenem Radiologen

- **AA27 Röntgengerät/ Durchleuchtungsgerät (z.B. C-Bogen)**
- 24h-Notfallverfügbarkeit ist gegeben

- **AA33 Uroflow/ Blasendruckmessung**

B-14.12 Personelle Ausstattung

B-14.12.1 Ärzte

Ärzte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Belegärzte (nach §121 SGB V)	1	
Tabelle B-14.12 Urologie: Anzahl Ärzte		

B-14.12.1 Ärzte (Fachexpertise Qualifikationen)

- **AQ60 Urologie**



B-14.12.1 Ärzte (Fachexpertise Zusatzweiterbildung)

- ZF04 Andrologie
- ZF38 Röntgendiagnostik

B-14.12.2 Pflegepersonal

Pflegekräfte	Anzahl Vollkräfte	Kommentar/ Ergänzung
Pflegekräfte insgesamt	0	Belegabteilung, Personal siehe unter HNO.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit entsprechender Fachweiterbildung)	0	Belegabteilung, Personal siehe unter HNO.
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, mit entsprechender Fachweiterbildung)	0	Belegabteilung, Personal siehe unter HNO.
Tabelle B-14.12 Urologie: Anzahl Pflegekräfte		

B-14.12.3 Spezielles therapeutisches Personal

- SP02 Arzthelfer
- SP04 Diätassistenten
- SP05 Ergotherapeuten
- SP11 Kinästhetikbeauftragte
- SP12 Kinästhetikmentoren
- SP14 Logopäden
- SP15 Masseur/Medizinische Bademeister



- **SP21 Physiotherapeuten**
- **SP22 Podologen**
- **SP25 Sozialarbeiter**
- **SP26 Sozialpädagogen**
- **SP28 Wundmanager**





C Qualitätssicherung

C-1 Teilnahme an der externen vergleichenden Qualitätssicherung nach § 137 Abs. 1 Satz 3 Nr. 1 SGB V (BQS-Verfahren)

C-1.1 Im Krankenhaus erbrachte Leistungsbereiche / Dokumentationsrate

Leistungsbereich	Fallzahl	Dok-Rate	Kommentar
Ambulant erworbene Pneumonie	131	81,9%	
Cholezystektomie	< 20	94,1%	
Geburtshilfe	707	94,3%	
Gynäkologische Operationen	385	98,0%	
Herzschrittmacher-Aggregatwechsel	61	95,3%	
Herzschrittmacher-Implantation	122	100%	
Herzschrittmacher-Revision / Systemwechsel / Explantation	20	83,3%	
Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation	242	100%	
Hüft-Totalendoprothesen-Wechsel und -komponentenwechsel	46	100%	
Hüftgelenknahe Femurfraktur	61	91%	
Knie-Totalendoprothesen-Erstimplantation	141	100%	
Knie-Totalendoprothesen-Wechsel und -komponentenwechsel	< 20	100%	
Koronarangiographie und perkutane Koronarintervention (PCI)	2835	100%	
Mammachirurgie	241	94,5%	
Leistungsbereich 1	--	--	Kommentar
Dekubitusprophylaxe	--	--	

¹ Da das BQS-Verfahren zur Dekubitusprophylaxe an die Leistungsbereiche isolierte Aortenklappenchirurgie, Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation, Hüft-TEP-Wechsel und -komponentenwechsel, hüftgelenknahe Femurfraktur, Knie-TEP-Erstimplantation, Knie-TEP-Wechsel und -komponentenwechsel, kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie und isolierte Koronarchirurgie gekoppelt ist, existieren hier keine gesonderten Angaben über Fallzahlen und Dokumentationsrate. Fallzahl und Dokumentationsrate im Leistungsbereich Dekubitusprophylaxe können aus den Angaben in den jeweiligen Leistungsbereichen abgelesen werden.



Leistungsbereich	Fallzahl	Dok-Rate	Kommentar
Leistungsbereich	Fallzahl	Dok-Rate	Kommentar
Gesamt	5015	97,9%	

Tabelle C-1.1: Im Krankenhaus erbrachte Leistungsbereiche / Dokumentationsrate

C-1.2 Ergebnisse für ausgewählte Qualitätsindikatoren aus dem BQS-Verfahren

C-1.2 A Vom Gemeinsamen Bundesausschuss als uneingeschränkt zur Veröffentlichung geeignet bewertete Qualitätsindikatoren

C-1.2 A.I Qualitätsindikatoren, deren Ergebnisse keiner Bewertung durch den Strukturierten Dialog bedürfen oder für die eine Bewertung durch den Strukturierten Dialog bereits vorliegt

Leistungsbereich und Qualitätsindikator	Kennzahl-bezeichnung	Bewertung durch Strukt. Dialog	Vertrauensbereich	Ergebnis (Einheit)	Zähler / Nenner	Referenzbereich (bundesweit)
Gallenblasenentfernung Feingewebliche Untersuchung der entfernten Gallenblase	Erhebung eines histologischen Befundes	1	61,6% - 98,5%	87,5 %	14 / 16	= 100%
Gallenblasenentfernung Ungeplante Folgeoperation(en) wegen Komplikation(en)	Reinterventionsrate	1	0,1% - 33,9%	7,1 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 1,5%
Frauenheilkunde Vorbeugende Gabe von Antibiotika bei Gebärmutterentfernungen	Antibiotikaphylaxe bei Hysterektomie	8	93,8% - 99%	97,1 %	203 / 209	>= 90%
Frauenheilkunde Vorbeugende Medikamentengabe zur Vermeidung von Blutgerinnseln bei Gebärmutterentfernungen	Thromboseprophylaxe bei Hysterektomie	8	98% - 100%	100 %	180 / 180	>= 95%
Herzschrittmachereinsatz Entscheidung für die	Leitlinienkonforme Indikationsstellung bei	1	81,9% - 94%	89 %	105 / 118	>= 90%



Leistungsbereich und Qualitätsindikator	Kennzahl-bezeichnung	Bewertung durch Strukt. Dialog	Vertrauensbereich	Ergebnis (Einheit)	Zähler / Nenner	Referenzbereich (bundesweit)
Herzschrittmacher-Behandlung	bradykarden Herzrhythmusstörungen					
Herzschrittmachereinsatz Auswahl des Herzschrittmachersystems	Leitlinienkonforme Systemwahl bei bradykarden Herzrhythmusstörungen	8	87% - 97,1%	93,2 %	110 / 118	>= 90%
Herzschrittmachereinsatz Entscheidung für die Herzschrittmacher-Behandlung und die Auswahl des Herzschrittmachersystems	Leitlinienkonforme Indikationsstellung und leitlinienkonforme Systemwahl bei bradykarden Herzrhythmusstörungen	8	76,9% - 90,7%	84,7 %	100 / 118	>= 80%
Herzschrittmachereinsatz Komplikationen während oder nach der Operation	Perioperative Komplikationen: chirurgische Komplikationen	8	0% - 3%	0 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 2%
Herzschrittmachereinsatz Komplikationen während oder nach der Operation	Perioperative Komplikationen: Sondendislokation im Vorhof	8	0% - 6,4%	1,1 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 2%
Herzschrittmachereinsatz Komplikationen während oder nach der Operation	Perioperative Komplikationen: Sondendislokation im Ventrikel	8	0% - 3%	0 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 2%
Hüftgelenkersatz Ausrenkung des künstlichen Hüftgelenkes nach der Operation	Endoprothesenluxation	8	0% - 2,3%	0,4 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 5%
Hüftgelenkersatz Entzündung des Operationsbereichs nach der Operation	Postoperative Wundinfektion	8	0% - 1,5%	0 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 3%
Hüftgelenkersatz Ungeplante Folgeoperation(en) wegen Komplikation(en)	Reinterventionen wegen Komplikation	8	0% - 1,5%	0 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 9%
Kniegelenkersatz Entzündung des Operationsbereichs nach der Operation	Postoperative Wundinfektion	8	0% - 2,6%	0 %	Aus Datenschutzgründen keine Angabe	<= 2%
Kniegelenkersatz	Reinterventionen	8	2% - 10%	5 %	7 / 141	<= 6%





Leistungsbereich und Qualitätsindikator	Kennzahl-bezeichnung	Bewertung durch Strukt. Dialog	Vertrauensbereich	Ergebnis (Einheit)	Zähler / Nenner	Referenzbereich (bundesweit)
Ungeplante Folgeoperation(en) wegen Komplikation(en)	wegen Komplikation					
Herzkatheteruntersuchung und -behandlung Entscheidung für die Herzkatheter-Untersuchung	Indikation zur Koronarangiographie - Ischämiezeichen	8	93% - 95,1%	94,1 %	1890 / 2008	>= 80%
Herzkatheteruntersuchung und -behandlung Entscheidung für die Herzkatheter-Behandlung	Indikation zur PCI	6	22,3% - 30,6%	26,3 %	117 / 445	<= 10%
Herzkatheteruntersuchung und -behandlung Wiederherstellung der Durchblutung der Herzkranzgefäße	Erreichen des wesentlichen Interventionsziels bei PCI: Alle PCI mit Indikation akutes Koronarsyndrom mit STHebung bis 24 h	8	90,3% - 100%	100 %	36 / 36	>= 85%
Brustumoren Röntgenuntersuchung des entfernten Gewebes nach der Operation	Postoperatives Präparatröntgen	8	89,1% - 100%	100 %	32 / 32	>= 95%
Brustumoren Bestimmung der Hormonempfindlichkeit der Krebszellen	Hormonrezeptoranalyse	8	96,1% - 99,9%	98,9 %	186 / 188	>= 95%
Brustumoren Sicherheitsabstand zum gesunden Gewebe	Angabe Sicherheitsabstand: bei Mastektomie	1	63,5% - 89,1%	78,3 %	36 / 46	>= 95%
Brustumoren Sicherheitsabstand zum gesunden Gewebe	Angabe Sicherheitsabstand: bei brusterhaltender Therapie	1	81,2% - 92,5%	87,7 %	128 / 146	>= 95%





C-1.2 A.II Qualitätsindikatoren, bei denen die Bewertung der Ergebnisse im Strukturierten Dialog noch nicht abgeschlossen ist und deren Ergebnisse daher für einen Vergleich noch nicht geeignet sind

Legende: Bewertung durch strukturierten Dialog	
8	= Ergebnis unauffällig, kein strukturierter Dialog erforderlich
1	= Krankenhaus wird nach Prüfung als unauffällig eingestuft
6	= Krankenhaus wird nach Prüfung als positiv auffällig, d. h. als besonders gut eingestuft
2	= Krankenhaus wird für dieses Erhebungsjahr als unauffällig eingestuft, in der nächsten Auswertung sollen die Ergebnisse aber noch mal kontrolliert werden
3	= Krankenhaus wird ggf. trotz Begründung erstmals als qualitativ auffällig bewertet
4	= Krankenhaus wird ggf. trotz Begründung wiederholt als qualitativ auffällig bewertet
5	= Krankenhaus wird wegen Verweigerung einer Stellungnahme als qualitativ auffällig eingestuft
9	= Sonstiges
0	= Derzeit noch keine Einstufung als auffällig oder unauffällig möglich, da der Strukturierte Dialog noch nicht abgeschlossen ist

C-2 Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht gemäß § 112 SGB V

- Appendektomie
- Schlaganfall

C-3 Qualitätssicherung bei Teilnahme an Disease-Management-Programmen (DMP) nach § 137f SGB V

- Brustkrebs
- Chronische obstruktive Lungenerkrankung (COPD)

Kommentar / Erläuterungen:

Teilnahme seit Mitte 2007.



C-4 Teilnahme an sonstigen Verfahren der externen vergleichenden Qualitätssicherung

Keine.

C-5 Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V

Leistungsbereich	Mindestmenge (vorgegeben)	Erbrachte Menge (im Berichtsjahr 2006)	Ausnahmeregelung ²
Knie-TEP	50	142	<input type="checkbox"/>

Tabelle C-5: Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V

C-6 Ergänzende Angaben bei Nicht-Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V (Ausnahmeregelung)

Nicht zutreffend.

2 Weitere Angaben unter C-6.



D Qualitätsmanagement

D-1 Qualitätspolitik

Die Qualitätspolitik des Katholischen Klinikums Koblenz orientiert sich in erster Linie an dem Anspruch der Patienten, die sich im Rahmen ihrer schwierigen Situation vertrauensvoll an unsere Einrichtung wenden.

Nur durch die Schärfung der Bedürfnisse der Patienten und ihrer Angehörigen, der Ausrichtung der Organisation, der Infrastruktur, der personellen Ressourcen an der Erfüllung dieses Selbstverständnisses wird eine dauerhafte, qualitätsorientierte Arbeit in unserem Krankenhaus ermöglicht.

Wesentliche Säulen in der Qualitätspolitik des Katholischen Klinikums bildet hierbei das Selbstverständnis der beiden Orden, die sich in ihrer Verantwortung als Gesellschafter nicht als Gönner, sondern als Kümmerer des Ganzen sehen und bereit sind, aktiv die Entwicklung der Einrichtung zu begleiten. Als zweite Säule dient das Selbstbild der Mitarbeiter, aktiv ihre Arbeitsplätze zu gestalten und sich nicht nur als Empfänger, sondern als wesentlicher Baustein der Dienstgemeinschaft zu sehen und diese auch aktiv miteinander zu gestalten. Die dritte Säule ist repräsentiert durch das Selbstbild des fachlichen Anspruches, der über jede Fachabteilung hinausgehend in einem permanenten Verbesserungs- und Entwicklungsprozess fußt. Gerade hieraus werden konkrete Qualitätsziele und moderne Verfahren im Haus wertschöpfend eingesetzt.

Als Orientierung des Hauses, der Mitarbeiter und der Gesellschafter dienen hierbei gemeinsam erarbeitete Grundlagen. Im Leitbild und Leitmotto des Krankenhauses sind die Visionen, Missionen sowie die Grundhaltungen der Träger in Zusammenarbeit mit den Mitarbeitern hinterlegt. Die Tatsache, QM als Managementinstrument und notwendige Organisationsform grundsätzlich in einem Krankenhaus zu etablieren, ist Ausdruck des Strebens nach Innovation. Klarheit in Verantwortung und Führung, Mitarbeiterorientierung und -beteiligung, Patientenorientierung als Ausdruck der Qualitätspolitik sind Rezeptoren, die direkt am Patienten wirken. Professioneller Einsatz von modernen Managementmethoden, wie die Verwendung der Balanced Scorecard, Zertifizierungsprozesse der Businesspläne sowie der ganzheitlichen Wirtschaftspläne ist nur Beispiele für Orientierung an Wirtschaftlichkeit und Prozessorientierung. Funktionalität der Qualitätspolitik muss in unserem Haus durch eine Kommunikations- und Informationsplattform sichergestellt werden, sodass dieses Feld ein wichtiger Bereich auch der zukünftigen Entwicklung unseres Hauses darstellt. Dort wo Kommunikation versiegt, kommt es nicht zu Feedback, fehlt Kollegialität und Transparenz und das kann mittel- und langfristig zu Fehlern führen. Im Gleichgewicht der Kräfte





versucht das Katholische Klinikum im Rahmen der Balanced Scorecard Systematik und einem geordneten Besprechungswesen dem eigenen Anspruch, der optimalen Versorgung am Patienten, stets gerecht zu werden. Durch ein Verständnis der Fehlerkultur als Chance tritt nicht Angst, sondern neue Motivation und verbesserte Erkenntnisse in den Vordergrund. Qualität ist nicht Selbstzweck, Qualität ist auch nicht selbstverständlich und Qualität wird auch sehr unterschiedlich empfunden. Dennoch haben wir es uns als Aufgabe gestellt, ein spürbares Qualitätsniveau am Patienten zu erzeugen, welches durch gezielte Patientenbefragungen auch reflektiert und immer wieder kritisch hinterfragt wird.



D-2 Qualitätsziele

Als wesentliche Qualitätsziele hat sich das Katholische Klinikum Koblenz folgende Ziele gesetzt:

- Steigerung der Patientenzufriedenheit durch Erfassung der Patientenbeschwerden und Kupplung in die Struktur.
- Steigerung der Mitarbeiterzufriedenheit durch Beobachtung und Erfassung der Fluktuationsraten sowie Etablierung strategischer Ziele zum weiteren Personalausbau.
- Sicherstellung weiterer Mitarbeiterbeteiligungsmodelle und Umsetzung moderner Vergütungsmodelle.
- Steigerung der strategischen Vernetzung zu medizinischen Anbietern und Definition der externen Geschäftspartner zu mittel- und langfristigen Verträgen. Hieraus ergibt sich eine Steigerung der Produktqualität, der Verlässlichkeit im Lieferzyklus und letztendlich eine Ökonomisierung der Spitzenprodukte im Ganzen.
- Steigerung des überregionalen Bekanntheitsgrades unserer Klinik, durch Erweiterung unserer Einzugsgebiete sowie internationale Vernetzung zu fachgleichen Schwerpunktkliniken.
- Differenzialisierung der Fachkräfte und den Aufbau eines Mitarbeiterbindungskonzeptes, um den mittel- und langfristigen Bedarf an Fachkräften im Zusammenspiel mit den eigenen Ausbildungsstätten zukunftsorientiert gestalten zu können.

Die Ziele sowie die messbaren Zielerreichungsgrade werden im Katholischen Klinikum im Rahmen der Balanced Scorecard hinterlegt, in den verschiedenen Abteilungsleitergremien differenziert und im Rahmen von Zielvereinbarungsgesprächen auf Mitarbeiterebene in Transparenz gebracht. Eine Einbindung des gesamten Hauses über einen offenen Dialog und eine konstruktiv geführte Regelkommunikation zur Mitarbeitervertretung stellt einen hohen Informationsgehalt aller sicher. Durch die Politik der offenen Türen, der Schaffung von Kommunikationspunkten, an denen Mitarbeiter zwanglos in das kollegiale Gespräch eintreten können, schafft das Katholische Klinikum Sozialbereiche, die einen interdisziplinären Austausch ermöglichen. Das direkte Einbinden der Mitarbeiter in die Gestaltung ihrer Arbeitsplätze fördert einen Abstimmungsprozess zur Findung einer gemeinsamen Linie mit gleichzeitiger Identifikation mit dem umgesetzten Ergebnis.



D-3 Aufbau des einrichtungswinteren Qualitätsmanagements

Träger und der Geschäftsführer haben das Direktorium des Katholischen Klinikums mit dem Aufbau des Qualitätsmanagements und der Umsetzung der Qualitätspolitik beauftragt. Mit der Einrichtung einer Stabsstelle QM, die der Qualitätsmanagement-Beauftragte (QMB) ausfüllt und die dem Direktorium direkt zugeordnet ist, wurde eine zentrale Stelle zur Organisation und Umsetzung von qualitätssichernden Maßnahmen geschaffen.

Weiterhin sind 33 Mitarbeiter aus allen relevanten Bereichen zu "Qualitätsmanagement-Beauftragten der Abteilungen" (QMBA) berufen. Sie bilden zusammen mit dem QMB und Mitgliedern des Direktoriums die Qualitätskommission des Klinikums. In ihren Sitzungen beschäftigt sich die Kommission mit der Fortentwicklung des Qualitätsmanagements im gesamten Klinikum. Eine wichtige Aufgabe aller QMBA ist die Kommunikation der Qualitätsziele und der Qualitätspolitik in ihren Abteilungen, so dass Qualitätsbewusstsein klinikweit und in allen Hierarchieebenen gelebt wird.

Die Aufgaben des QMB sind folgende:

- Weiterentwicklung der QM-Prozesse
- Aufbau eines Prozessmanagements
- Schulung der Mitarbeiter in qualitätsrelevanten Angelegenheiten
- Vertretung des QM in Netzwerken des Trägers
- Vertretung des QM nach innen und außen

Für die Zertifizierung nach pCC wurden drei Mitarbeiter zu pCC-Mentoren ausgebildet. Sie waren und sind in die Vorbereitungen zur Zertifizierung nach pCC federführend eingebunden. Außerdem wurden 18 Kategorienverantwortlichen in einem dreitägigen pCC Praxisseminar in die Systematik von pCC und die Selbstbewertung eingeführt.

Für die Zertifizierung 2005 wurden alle Mitarbeiter des Klinikums in QM-Konferenzen und mit Artikeln in der Hauszeitung EINBLICK in die Zertifizierungssystematik eingewiesen und waren in die Datensammlung involviert.



D-4 Instrumente des Qualitätsmanagements

Folgende Instrumente stehen dem Qualitätsmanagement zur Überprüfung und Steigerung der Qualität zur Verfügung:

- Patientenbefragung (alle drei Jahre, mit Benchmarking)
- Mitarbeiterbefragung (alle drei Jahre, mit Benchmarking)
- Lob- und Beschwerdeformulare, die jederzeit von unseren Patienten ausgefüllt werden können und von den Hausoberen ausgewertet werden
- Einweiserbefragung durch einzelne Abteilungen (2006: Orthopädie)
- Optimierungskonferenzen in den Abteilungen
- Fehlermanagement Innere Abteilung und Neurologie
- Bewertung der Dekubitusprophylaxe
- Lob- und Beschwerdeformulare im Ambulanten Pflegedienst
- Auswertung von Fragebögen zur Narkoseverträglichkeit
- Instrumente zur Patienteninformation: Imagebroschüre, Infolyer, Infomappen auf allen Zimmern
- Schriftliche Befragung der Patienten im Rahmen des Schmerzmanagements:

Ein Beispiel:

Patienten beurteilen die Wirkung der Schmerzkatheter und damit die Arbeit des Schmerzdienstes:
(Zeitraum 01.04. - 31.12.2006)

Beurteilung	Anzahl
Sehr gut	266
Gut	197
Befriedigend	42
Ausreichend	17
Mangelhaft	5
ungenügend	3



D-5 Qualitätsmanagement-Projekte

Im Folgenden finden Sie eine Auswahl der qualitätsrelevanten Projekte, die im Jahr 2006 begonnen, durchgeführt oder beendet wurden:

1. Projekte zur Erhöhung der Strukturqualität

Baumaßnahmen:

- Intensivstation Marienhof (Baumaßnahme läuft),
- Neubau Kreißsaal (Baumaßnahme in 2006 geplant, Ausführung läuft),
- Therapiezentrum am Brüderhaus (Bau in 2006, Eröffnung 2007),
- Zentrallabor (Bau und Inbetriebnahme 2006),
- Wahlleistungsbereich HNO (Abschluss 2006)
- Prämedikationsambulanz Brüderhaus (Abschluss 2006)

2. Projekte zur Erhöhung der Prozessqualität

- Organisatorische Planung und Inbetriebnahme der Prämedikationsambulanz im Brüderhaus
- Etablierung des Schmerzdienstes
- Zertifizierung unserer Apotheke nach der Landesapothekerkammer Rheinland-Pfalz und DIN EN ISO 9001:2000 im Jahr 2006
- Fusion der Krankenpflegeschulen Brüderhaus und Marienhof zur Gesundheits- und Krankenpflegeschule des Katholischen Klinikums
- Übernahme und Integration der Küche und Cafeteria im Marienhof in die Verantwortung des Klinikums
- Erarbeitung und Umsetzung der Expertenstandards Entlassungsmanagements und Sturzprophylaxe
- Überarbeitung diagnose-, therapie- und pflegerelevanter Standards
- Aufbau eines Projektmanagements (Einsatz z.B. bei den Bauprojekten)
- Vorbereitung der Zertifizierung unserer Gynäkologie im Rahmen des Brustzentrums Mittelrhein
- Fortentwicklung der abteilungsinternen Qualitätskonferenzen
- Zusammenführung der beiden Laboratorien zum Zentrallabor, Etablierung der labormedizinischen Versorgung des Brüderhauses
- Fortführung von Zielvereinbarungsgesprächen im Pflegedienst und Einführung im Bereich der Verwaltung





3. Projekte zur Erhöhung der Ergebnisqualität

Planung und Etablierung des Ambulanten Pflegedienstes des Katholischen Klinikums

Planung (2006) und Etablierung (2007) des ambulanten Angebotes von Physiotherapie, Ergotherapie und Logopädie am Therapiezentrum am Brüderhaus

Schaffung von neuen Arbeitsplätzen am Klinikum (27 neue Stellen)

Weiterbildung von Mitarbeitern zur

- Study Nurse (Unterstützung bei der Planung und Durchführung von
- Chemotherapien bei onkologischen Erkrankungen)
- Pain Nurse (Spezialisierung auf Schmerzbehandlung und Schmerzvermeidung)
- Breast Care Nurse (ganzheitliche Betreuung von Mamma-Ca. Patientinnen)
- Lactationsberaterin (Stillberatung)



D-6 Bewertung des Qualitätsmanagements

Das Klinikum ist zertifiziert nach pCC incl. KTQ (Rezertifizierung wird 2008 angestrebt)

Die Apotheke ist zertifiziert nach der Landesapothekerkammer Rheinland-Pfalz und DIN EN ISO 9001:2000

Die Stroke Unit ist als Schlaganfalleinheit erster Ordnung zertifiziert.

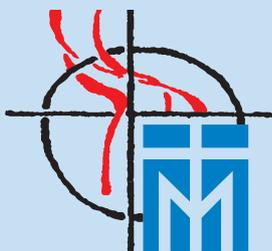
Das Schlaflabor ist akkreditiert.

Im Rahmen des Wettbewerbs "Great Place to Work Gesundheitswesen" hat das Katholische Klinikum 2007 in der Kategorie 501-2000 Mitarbeiter den ersten und in der Gesamtwertung den 2. Platz belegt.

Im Branchen übergreifenden und bundesweiten Wettbewerb "Deutschlands beste Arbeitgeber 2007" gehört unser Klinikum zu den 50 besten Arbeitgebern.



Unser
Auftrag
ist der **Dienst** am
kranken Menschen



**Katholisches Klinikum
Koblenz**

MARIENHOF UND BRÜDERHAUS

Brüderhaus

Kardinal-Krementz-Straße 1–5
56073 Koblenz

Tel.: (0261) 496-0
info@kk-koblenz.de

Marienhof

Rudolf-Virchow-Straße 7
56073 Koblenz

Tel.: (0261) 496-0
info@kk-koblenz.de



Zertifiziert nach
proCum Cert inkl. KTQ®

www.kk-koblenz.de