



Klinik für Herz- und Gefässchirurgie

Eingriffe kongenitale Vitien	2002
Kongenitale Vitien mit HLM	183
Kongenitale Vitien ohne HLM	37
Subtotal	220

Eingriffe mit HLM	
Klappenitien isoliert	174
Klappenitien+ACBP	116
Klappenitien kombiniert	41
ACBP isoliert	258
ACBP kombiniert	45
Übrige	95
Subtotal	729

Eingriffe ohne HLM	
ACBP isoliert	123
ACBP kombiniert	13
Gefässe isoliert	245
Gefässe+Amp./Kleineingriffe	9
Venen/Amp./Kleineingriffe	214
Rhythmus isoliert	310
Übrige	57
Subtotal	971
Total	1920

OP: Kongenitale Vitien

Eingriff ohne HLM	
AP-Shunt	8
isolierte PA-Banding	3
PA-Banding+AIS	3
isolierte AIS	12
isolierte PDA	2
andere	9
Subtotal	37

Eingriff mit HLM	
ASD	16
VSD	13
ASD/VSD	9
AV-Kanal	21
Fallot	14
DOLV/DORV	2
TGA (Switch)	10
TGA (Rastelli)	3
L-TGA (Switch)	1
AS/AI	11
PS/PA	14
Andere komplexe Anomalien	69
Subtotal	183
Total	220

OP: Klappen-Vitien

Aorten-Klappe	
1 procedure	
AKE isoliert	89
Composite Graft isoliert	15
Resektion SAS iso.	3
2 procedures	
AKE+MKE	4
AKE+MKR	5
AKE+PKE	1
A.root-repl.+PKE	3

3 procedures	2002
AKE+MKE+TKR	1
AKE+MKE+TKE	0
AK+ACBP	121

1 valve	
AKE+ACBP	68
Composite Graft +ACBP	4

2 valves	
AKE+MKE+ACBP	2
AKE+MKR+ACBP	1
Composite Graft+MKR+ACBP	1
AK+komb.OP	76
AK+ACBP+Gefässe+andere	14
AK+Gefässe+andere	29
Total	240

Details	
AK-Ersatz	199*
mech. Prothese	81*
biolog. Prothese	117*
Autograft	1*
A.root repl.	30*
Composite Graft	25*
Autograft	3*
Homograft	2*
AK-Rekonstruktion	4*
AK-Refixation	3*
AS isol./SAS+komb.OP	3*/1*
mit Cooley-Patch	9*
mit Resektion SAS	13*
REDO AK	18*

Mitral-Klappe

1 procedure	
MKE isoliert	24
MKR isoliert	19
MK-Refixation	4

2 procedures	
MKE+TKR	1
MKR+TKR	1
MK komb. mit AK	9

3 procedures	
MKE+AKE+TKR	1
MK+ACBP	59

1 valve	
MKE+ACBP	14
MKR+ACBP	11

2 valves	
MKE+AKE+ACBP	2
MKE+TKR+ACBP	1
MKR+AKE+ACBP	1
MKR+Comp.+ACBP	1

MK+komb.OP	30
MKR+ACBP+Gefässe+andere	0
MKR+ACBP+andere	0
MK+AKE+ACBP+andere	0
MK+andere	12
Total	101

Details	
MK-Ersatz	48*
MK-Rekonstruktion	48*
MK-Refixation	5*
REDO MK	20*

*alle OP bereits gezählt (isoliert/kombiniert)

Tricusidal-Klappe	2002
1 procedure	
TKE isoliert	1
2 procedures	
TKR+MKE.	1
TKR+MKR	1
3 procedures	
TKR+AKE+MKE	1
TK+ACBP	4
2 valves	
TKR+MKE+ACBP	1
TK+komb. OP	
TK+andere	3
TOTAL	8

Details	
TK-Ersatz	1*
TK-Rekonstruktion	7*

Pulmonal-Klappe	
1 procedure	
PKE isoliert	2
PKR isoliert	1
2 procedures	
PKE+AKE	1
PKE+A.root repl.	3
PK+komb.OP	7
PK+Gefässe+andere	7
Total	14

Details	
PK-Ersatz	9*
Comp.Graft	1*
PK-Rekonstruktion	4*

OP: Koronare Herzkrankheit

ACBP isoliert	ohne/mit HLM
ACBPx1	16/2
ACBPx2	25/10
ACBPx3	36/44
ACBPx4	36/127
ACBPx5	10/62
ACBPx6	0/12
ACBPx7	0/1
TOTAL	123/258
REDO ACBP	9*/13*

ACBP+Gefässe	
ACBP+Carotis	22
ACBP+BAA	5
ACBP+grosse Gefässe	4
ACBP+periphere Gefässe	2
	33

ACBP+andere	
ACBP-LV-Aneurysmektomie	2
ACBP+Infarkt VSD	2
ACBP+Herztumor	3
ACBP+ASD	10
ACBP+Korr.kong. Vitien	2
ACBP+Rhythmus	1
ACBP+extrakard. OP	1
ACBP+andere	0
	21

ACBP+komb.OP	
ACBP+Klappe	102
ACBP+AK+Gefässe	9
ACBP+Klappe+andere	5
ACBP+Gefässe+andere	4
Total	174

OP: Thorakale Aorta

Thorakale Aorta/procedures	2002
Graft A.ascendens	32
Rekonstruktion A.ascendens	9
Graft Aortenbogen	4
Graft A.descendens	9
Rekonstruktion A.descendens	1
Graft A.thorako-abdominal	13
	68
EAP Aortenbogen	1
EAP A.descendens	14
EAP A.thorako-abdominal	1
EAP A.subclavia	1*
	16
Total	84

A-Dissektion	25*
B-Dissektion	14*

Details OP entries	81*
OP Gefässe thorakal	54*
OP Gefässe+ ACBP	5*
OP Gefässe+ ACBP und Klappe	5*
OP Gefässe+ Klappe	14*
OP Gefässe+komb.	3*

A.pulmonalis procedures	
A.pulmonalis Graft	1
A.pulmonalis Embolektomie/TEA	3
A.pulmonalis Rekonstruktion	4
	8

Supraaortale Gefässe procedures	
A.carotis isoliert	38
A.carotis+komb.OP	31
A.subclavia isoliert	2
A.subclavia+komb.OP	3
	74

A.brachialis procedures	
A.axillaris Embolektomie	1
A.brachialis Graft	1
A.brachialis Embolektomie	6
A.radialis Embolekt./Rek./Ligatur	4/2/1
	15

OP: Abdominal Aorta

Abdominale Aorta/procedures	
Graft A.abdominal gerade	8
Graft A.renalis/A.visceral gerade	2/1
Graft A.iliacal Y	30
Graft A.femoral Y	13
	54
EAP A.abdominal gerade	3
EAP A.abdominal Y	42
EAP A.iliacal Y	11
EAP andere	1
	57
Total	111

Details OP entries	
OP Gefässe abdominal	89*
OP Gefässe+ACBP	5*
OP Gefässe+komb.	15*
BAA asymptomatisch	52*
BAA symptomatisch	41*
BAA rupturiert	16*

*alle OP bereits gezählt (isoliert/kombiniert)



Beckengefäße/procedures	2002
Graft A.iliakal	25
Rekonstruktion A.iliakal	1
Embolektomie/TEA A.iliakal	6/2
Ligatur A.iliakal	3
EAP	7
	44

Gefäße untere Extremitäten/procedures	
Graft	43
Rekonstruktion	11
Embolektomie/TEA	24/9
Gabelplastik	7
andere	7
	101

OP: Andere Herzoperation

Andere Herzoperationen/procedures

isoliert/kombiniert*	
HTPL	5
Herztumor	7/4*
Resektion Thrombus	2*
LV-Aneurysmektomie	1
Infarkt VSD-Verschluss	5/3*
spez. Koronareingriffe	2/1*
Akzidentelle Hypothermie	1
OP am Perikard	2/8*
ASD isoliert / ASD komb.	15/28*
VSD isoliert / VSD komb.	2/4*
OP kongenitale Vitien kombiniert	8/4*
Fremdkörperentfernung	1
Verschiedene	5/3*
Extrakardiale OP	13*

OP: Rhythmus

Rhythmus isoliert ohne/mit HLM	310/3*
Rhythmus kombiniert	14
Total	327

Detail

PM Erstimplantation	156
ICD-Erstimplantation	60
Ereignisrekorder	1
	217
PM/ICD-Wechsel	82
Revision EL	16
PM biventrikulär	2*
Maze	5/1*
Explantation	5/3*
andere	2
	110

Revision PM/ICD/EL (postop)	16
-----------------------------	----

Assist Device/IABP

Assist device ECMO (Weaning)	10
Assist device ECMO (postop.)	1
Assist device De Bakey (Weaning)	5
Assist device De Bakey (postop.)	1
IABP präoperativ	63
IABP früh-perioperativ	57
IABP Weaning	51
IABP (Low out put/postop.)	9

Verschiedene frühpostop. Eingriffe

Rethorakotomie	78
Sternumrevision/Refixation (postop.)	21
	2002
Sternumrevision/Refix./andere (Wiedereintritt)	39
Tracheotomie	43

OP: Periphere Eingriffe

USZ

Varizen

V.saphena magna	167
V.saphena parva	21
V.saphena accessoria	4
OS/US	18
	210

Amputation (gross)

Unterschenkel	5
Vorfuss	1
	6

Amputation (klein)

Zehe	26
------	----

Nachamputation

Zehe	7
------	---

Wundinfekt

27

Kleineingriffe

66

andere

12

Total	procedures	354
	entries	223

*alle OP bereits gezählt (isoliert/kombiniert)