

Jahresbericht

der

Klinik für Allgemeine Chirurgie,
Viszeral-, Gefäß- und Kinderchirurgie

Universitätsklinikum des Saarlandes

66421 Homburg / Saar

01.01.2012 – 31.12.2012

Redaktion:

Dipl. Ing. (FH) Peter Jacob

OA Dr. Pascal Jeanmonod

Erstellt am 17.05.2013

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	3
Klinikstruktur	4
Mitarbeiter (Stand: 31.12.2012)	4
Ärzte	4
Ausgeschiedene ärztliche Mitarbeiter seit dem 01.01.2012	5
Sonstige Mitarbeiter	6
Ausgeschiedene sonstige Mitarbeiter seit dem 01.01.2012	7
Pflegedienstleitung	8
Adressen	9
Sprechstunden	11
Sprechstunde Allgemeine Chirurgie, Viszeral- und Gefäßchirurgie	11
Sprechstunde Kinderchirurgie	12
Leistungsstatistik Allgemeinchirurgie (CA)	13
OP-Leistungen CA	13
Patientenzahlen CA	20
Ambulante Patienten CA	20
Stationäre Patienten CA	20
Leistungsstatistik Kinderchirurgie (CK)	21
OP-Leistungen CK	21
Patientenzahlen CK	25
Ambulante Patienten CK	25
Stationäre Patienten CK	25
Jahresbericht 2012	26
Fortbildungen 2012	26
Interdisziplinäre Fortbildungsreihe (in Kooperation mit der Inneren Medizin II)	26
Unterricht	28
Organisation von Seminaren / Symposien	28
Publikationen 2012	30
Originalarbeiten	30
Publizierte Abstracts	33
Forschungsprojekte 2012	35
Forschungsprojekte	35
Drittmittel	35
Auszeichnungen / Preise / Stipendien	35
Sonstiges 2012 (Promotion, Habilitation, Facharztprüfung, Zusatzbezeichnung, etc.) ..	36

Vorwort

Sehr geehrte Besucherinnen und Besucher,

mit dem vorliegenden Jahresbericht dürfen wir Ihnen das Behandlungsspektrum sowie Leistungszahlen und Ergebnisse der Klinik für Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Gefäß- und Kinderchirurgie vorlegen.

Sollten Sie über die Ihnen über unsere Webseite hinaus zur Verfügung gestellten Daten weitere Fragen haben, können Sie sich gerne unter der unten angegebenen E-Mail-Adresse bzw. telefonisch weitere Informationen einholen.

Klinikstruktur

Mitarbeiter (Stand: 31.12.2012)

Ärzte

Komm. Direktor

Prof. Dr. Matthias Glanemann

Leitender Oberarzt

./.

Geschäftsführender Oberarzt

Priv.-Doz. Dr. Thorsten Plusczyk

Oberärzte

Dr. Robert Eisele

Dr. Dorian Igna

Dr. Pascal Jeanmonod

Dr. Heike Knoll

Dr. Clemens-Magnus Meier (Leiter der Kinderchirurgie)

Dr. Thilo Schäfer

Dr. Jochen Schuld

Dr. Roushanak Shayesteh-Kheslat

Assistenzärzte

Dr. Yves Beckius

Monika Bobkowski

Stefan Dold

Dr. Sabine Jäger

Dr. Anne Kauffels

Theodoros Kolokotronis

Jurgita Mikneviciute

Dr. Stefan Müller

Ewa Molinger

Dr. Jonas Roller

Dr. Philipp Scherber

Christian Schlüter

Vasileios Vasileiadis

Dr. Maximilian von Heesen

Margit Kristine Weiß

Christian Ziemann

Ausgeschiedene ärztliche Mitarbeiter seit dem 01.01.2012

Direktor

Prof. Dr. Martin Schilling (bis 31.05.2012)

Leitender Oberarzt

Priv.-Doz. Dr. Sven Richter (bis 31.03.2012)

Geschäftsführender Oberarzt

Prof. Dr. Otto Kollmar (bis 31.03.2012)

Oberärzte

Dr. Karlheinz Nienhaus (bis 15.05.2012)

Dr. Christoph Justinger (bis 30.09.2012)

Priv.-Doz. Dr. Mohammed Moussavian (bis 31.12.2012)

Assistenzärzte

Dr. Henner Grimm (bis 31.03.2012)

Dr. Jan-Erik Slotta (bis 30.04.2012)

Dr. Jens Sperling (bis 30.06.2012)

Dr. Ghassan Yahia (bis 30.06.2012)

Bachar Wahbeh (bis 31.12.2012)

Ärztliche Rotanten aus der Unfallchirurgie

Moritz Klein (01.10.2011 bis 09.01.2012)

Sonstige Mitarbeiter

Sekretariat des Chefarztes

Celine End
Michelle Zinßmeister

Sekretariat des leitenden Oberarztes

Renate Seitle

Sekretariat der Kinderchirurgie

Hilde Schade

Schreibdienst

Irmgard Junkes
Ingrid Metzger

Ambulanz

Helga Weiss
Uta Parzich

Stationäre Planaufnahme

Elvira Christmann

Zentrales Patientenmanagement

Michael Ellenberger

Case Management CA-01 / CA-02

Grazijana Clemenz

IT-Systemadministration

Dipl. Ing. (FH) Peter Jacob

Study Nurse

Berit Kopp

Forschungslabor

Priv.-Doz. Dr. rer. nat. Claudia Rubie, Laborleitung
Dr. rer. nat. Vilma Oliveira Frick, Wissenschaftliche Mitarbeiterin
Benjamin Vicinus, Diplom-Biologe und Doktorand
Bianca Kruse, MTA
Kathrin Kölsch, Diplom-Biologin und Doktorand
Beata Halajda, Diplom-Biologin

Ausgeschiedene sonstige Mitarbeiter seit dem 01.01.2012

Sekretariat des Chefarztes

Sarah Tietze (bis 31.12.2012)

Study Nurse

Sabine Bunjes-Schmieger (bis 31.07.2012)

Pflegedienstleitung

Geschäftsführende Pflegedienstleitung der Kliniken und Institute für Chirurgie

Joachim Klein

Sekretariat

Tanja Theis

Bereichsleitung Allgemeinchirurgie

Elke Schug

Bereichsleitung interdisziplinäre Notaufnahme (CM-A, CM-01, CKL-Amb)

Karl-Friedrich Matz

Adressen

Sekretariat der Klinik für Allgemeine Chirurgie, Viszeral-, Gefäß- und Kinderchirurgie

D-66421 Homburg / Saar

Tel.: 06841/16-31000

Fax: 06841/16-31002

E-Mail: allgemeinchirurgie.sekretariat@uks.eu

Ambulanz, Schalter B (Fr. H. Weiss, Fr. U. Parzich)

Tel.: 06841/16-22619, 06841/16-23181

Fax: 06841/16-22521

E-Mail: ca.ambulanz@uks.eu

Stationäre Planaufnahme (Fr. E. Christmann)

Tel.: 06841/16-31030

Fax: 06841/16-31031

E-Mail: elvira.christmann@uks.eu

Zentrales Patientenmanagement (Michael Ellenberger)

Tel.: 06841/16-31013

E-Mail: ca-zpm@uks.eu

Zentraler Schreibdienst

Tel.: 06841/16-31004

Fax: 06841/16-31005

E-Mail: ca.schreibdienst@uks.eu

OP-Bereich, Leitung Sr. Ursula May

Tel.: 06841/16-22772, Handy: 06841/16-30514

Fax: 06841/16-22426

E-Mail: ursula.may@uks.eu

Pflegedienstleitung

Joachim Klein, Tel.: 06841/16-30101

E-Mail: joachim.klein@uks.eu

Sekretariat: Tanja Theis

Tel.: 06841/16-30100

Fax: 06841/16-30105

E-Mail: tanja.theis@uks.eu

Chirurgische Pforte

Tel.: 06841/16-30001

Fax: 06841/16-30020

Stationen

Station CA-01

Tel.: 06841/16-31047
Fax: 06841/16-31048
E-Mail: station.ca-01@uks.eu

Station CA-02

Tel.: 06841/16-31050
Fax: 06841/16-31051
E-Mail: station.ca-02@uks.eu

Station CA-03

Tel.: 06841/16-31060
Fax: 06841/16-31061
E-Mail: station.ca-03@uks.eu

Station IOI-01

Tel.: 06841/16-30050, 06841/16-33100
Fax: 06841/16-30052, 06841/16-33102

Station CK-09

Tel.: 06841/16-31400, 06841/16-31401
Fax: 06841/16-31405
E-Mail: station.ck-09@uks.eu

Station CM-01

Tel.: 06841/16-22739
Fax: 06841/16-22814
E-Mail: station.cm-01@uks.eu

Sprechstunden

Sprechstunde Allgemeine Chirurgie, Viszeral- und Gefäßchirurgie

Die Allgemeinchirurgische Sprechstunde findet täglich von Montag bis Freitag (08:30 - 11:30 Uhr) statt. In dieser Sprechstunde behandeln und beraten wir Patienten, legen mit Ihnen zusammen einen Operationstermin fest und behandeln Sie im Bedarfsfall auch nach einem Eingriff ambulant weiter.

Ferner bieten wir Spezial-Sprechstunden zu bestimmten Erkrankungen an. Prinzipiell ist es uns aber wichtig, dass Sie nicht lange auf einen Ambulanztermin warten müssen und wir Sie möglichst rasch in einer unserer Sprechstunden begrüßen können. So ist es auch möglich, dass Sie an jedem Werktag außerhalb der Spezial-Sprechstunden einen Termin erhalten können.

Notfälle werden selbstverständlich jederzeit ohne Voranmeldung angenommen.

Montag	
Chirurgie des oberen Magen-Darm-Traktes <ul style="list-style-type: none"> • Erkrankungen von: <ul style="list-style-type: none"> ○ Speiseröhre (Ösophagus) ○ Magen ○ Dünndarm 	OA Dr. Schuld / Dr. von Heesen
Dienstag	
Gefäßchirurgische Sprechstunde	OÄ Fr. Dr. Shayesteh / Dr. Schlüter
Mittwoch	
Chirurgie der hormonbildenden Organe (Endokrine Chirurgie) <ul style="list-style-type: none"> • Erkrankungen von: <ul style="list-style-type: none"> ○ Schilddrüse ○ Nebenschilddrüse ○ Nebennieren 	OA Dr. Schäfer / Fr. Dr. Weiss
Minimalinvasive Chirurgie (MIC) <ul style="list-style-type: none"> • Erkrankungen von: <ul style="list-style-type: none"> ○ Brüchen (Leisten-, Zwerchfell-, Narbenbrüche, etc.) ○ Gallenblase ○ Diagnostische Bauchspiegelung 	OA Dr. Jeanmonod / Dr. Borchert
Donnerstag	
Chirurgie solider Organe des Magen-Darm-Traktes <ul style="list-style-type: none"> • Erkrankungen von: <ul style="list-style-type: none"> ○ Leber und Gallengänge ○ Bauchspeicheldrüse (Pankreas) ○ Milz 	OA Dr. Eisele / Dr. Roller
Lebertransplantation	OA Dr. Eisele / OA Dr. Igna
Freitag	
Chirurgie des unteren Magen-Darm-Traktes <ul style="list-style-type: none"> • Erkrankungen von: <ul style="list-style-type: none"> ○ Dickdarm (Kolon) ○ Mastdarm (Rektum) ○ After (Anus) und Schließmuskelapparat • Anorektale Manometrie und Endosonographie 	OA PD Dr. Plusczyk / Fr. Dr. Mikneviute

Terminvergabe für:

Allgemeinchirurgische Sprechstunde (Fr. Dr. S. Jäger)	Montag - Freitag (Fr. Weiss, Fr. Parzich) Tel.: 06841/16-22619
Spezial-Sprechstunden (s.o.)	Montag - Freitag (Fr. Weiss, Fr. Parzich) Tel.: 06841/16-22619
Privat-Sprechstunde (Prof. Dr. M. Glanemann)	Mittwochs (Fr. Wagner, Fr. End) Tel.: 06841/16-31000
Zentrales Patienten Management (ZPM)	Montag - Freitag (Hr. Ellenberger) Tel.: 06841/16-31013

Sprechstunde Kinderchirurgie

Die allgemeine Kinderchirurgische Sprechstunde ist dienstags und donnerstags von 13:00 - 15:30 Uhr. Jeden Dienstag gibt es eine Spezialsprechstunde mit einem bestimmten Schwerpunkt. Diese gehen jeweils von 14:00 - 15:00 Uhr.

Notfälle werden selbstverständlich jederzeit ohne Voranmeldung angenommen.

1. Dienstag des Monats	
Thoraxveränderungen	OA Dr. C. - M. Meier
2. und 4. Dienstag des Monats	
Ausscheidungsstörungen, Obstipation	OA Dr. C. - M. Meier
3. Dienstag des Monats	
Plastische Chirurgie der Körperoberfläche, Hautveränderungen, Narbenbehandlung	OA Dr. C. - M. Meier

Terminvergabe für:

Kinderchirurgische Sprechstunde	Montag - Freitag (Fr. Parzich) Tel.: 06841/16-22619
Spezial-Sprechstunden (s.o.)	Montag - Freitag (Fr. Parzich) Tel.: 06841/16-22619
Privat-Sprechstunde (Dr. C. - M. Meier)	nach Vereinbarung (Fr. Schade) Tel.: 06841/16-22688 (8:00 - 12:00 Uhr)

Leistungsstatistik Allgemeinchirurgie (CA)

OP-Leistungen CA

Prozeduren insgesamt	7210
• Viszeral- und Transplantationschirurgie	5801
○ Viszeralchirurgie	5751
○ Transplantationschirurgie	50
• Gefäßchirurgie	1409
Viszeralchirurgie	5751
Eingriffe am Hals	135
• Eingriffe an Schilddrüse und Nebenschilddrüse	128
○ Schilddrüsenresektionen	60
○ Nebenschilddrüsenresektionen	20
○ Neuromonitoring	48
• Andere/Sonstige	7
○ Tracheostomien	6
○ Neck dissection (im Rahmen von Schilddrüsenresektionen)	1
Eingriffe am Thorax	67
• Eingriffe an der Mamma	2
• Thorax-/Pleuradrainagen	50
• Andere/Sonstige	15
Eingriffe am Ösophagus	62
• Ösophagusresektionen	52
○ abdomino-thorakal	22
○ transhiatal	8
○ Magenhochzug	22
• Kollare Ausleitung als eigenständiger Eingriff	1
• Sonstige Eingriffe inkl. Wiederherstellung der Kontinuität	7
• Zenker-Divertikel-Resektion	1
• Resektion epiphrenisches/mitthorakales Divertikel	1
Bauchwand	453
• Femoralhernien	10
• Leistenhernien	116
○ konventionell	92
○ videoskopisch	24

• Narbenhernien	87
• Nabelhernien/epigastrische Hernien	80
○ davon Omphalektomie	5
• Bauchwandrekonstruktion/-revision/-verschluss	138
• Parastomale Hernien	22
Abdomen allgemein	1536
• Revisionslaparotomie	85
• Diverse Eingriffe abdominal (Lavage, Adhäsioolyse, Darmdekompression, explorative Laparotomie)	1115
• Abdomineller VAC (Anlage/Wechsel)	122
• Diagnostische Laparoskopien	155
• Ventrikulo-peritonealer Shunt (Revision/Anlage)	6
• Omentektomie (partiell/total)	40
• Eingriffe Retroperitoneum	13
Eingriffe am Magen	183
• Ulkusexzision und Naht	30
• Pyloroplastik, Pyloromyektomie	17
• Magenwandexzision, Witzel-Fistel/PEG	23
• Gastroenterostomie	11
• Magenresektionen	44
○ (sub)totale Gastrektomie	24
○ erweiterte Gastrektomie	3
○ mit D2-Lymphadenektomie	17
○ davon BI und BII	2
○ davon mit Ersatzmagen	1
• Fundoplicatio	24
○ laparoskopisch	10
○ konventionell	14
• Zwerchfellhernien	34
Eingriffe an Duodenum/Papille	15
Eingriffe an der Leber	187
• Leberresektionen	101
○ Anatomische Leberresektionen	50
▪ Hemihepatektomien	30
▪ Sektorektomien	6
▪ Segmentresektionen	14
○ Atypische Leberresektionen	49
○ In-situ-Split	2
• Sonstige Eingriffe an der Leber	86
○ Zystektomie, Perizystektomie	11

○ Laparoskopisches Leberzysten-Deroofing	6
○ Leberbiopsie	37
○ Lebertrauma/-abszess	1
○ Blutstillung Leber	31
Eingriffe an der Gallenblase und an den Gallenwegen	460
• Cholezystektomien	404
○ konventionell	260
○ laparoskopisch	127
○ konvertiert	14
○ erweitert	2
○ sonstige	1
• Choledochusrevisionen	41
• Biliodigestive Anastomosen	15
Eingriffe am Pankreas	100
• Klassische Whipple	15
• pp-Whipple	25
• Pankreatikogastrostomie	6
• Pankreatikojejunostomie	11
• Totale Duodenopankreatektomie	8
• Duodenerhaltende Pankreaskopfresektion	2
• Pankreaslinksresektion	17
• Tumorenukleation	1
• Sonstige Eingriffe (Nekrosektomien)	15
Eingriffe an der Milz	54
• Milzerhaltende Operationen	10
• Splenektomie	44
Eingriffe an den Nebennieren	18
• Adrenalektomie	18
○ konventionell	18
Eingriffe am Dünndarm	290
• Enterodigestive Anastomosen	24
• Partielle Dünndarmresektion	111
• Enterostomie und -verschluss/-korrektur	93
• Dünndarmübernähungen	48
• Meckel-Divertikelresektion	2
• Sonstige	4
• Einlage Jejunocath	6
• Enterotomien	2

Eingriffe am Kolon	282
• Kolonresektionen	211
○ Hemikolektomien	89
○ Ileozökalresektionen	36
○ Transversumresektionen	1
○ Sigmaresektionen	39
○ (sub)totale Kolektomien	28
○ Partielle Segmentresektionen	18
• Sonstige Eingriffe am Kolon	71
○ Kolostomaanlage/-korrektur (Anus praeter)	56
○ Kolostomieverschluss	2
○ Kolotomien	4
○ Übernähung Kolon	9
Appendektomien	92
• laparoskopisch	56
• konventionell	36
Eingriffe am Rektum	273
• Rektumresektionen	76
○ (tiefe) anteriore Resektionen	61
○ abdomino-perineale Exstirpationen	10
○ transanale Resektionen	3
○ TEM	2
• Sonstige Eingriffe am Rektum	197
○ Kontinuitätswiederherstellung	17
○ Rektoskopie, Bougierungen, Übernähungen, Fremdkörperentfernung	174
○ Exenteration	6
Eingriffe am Anus	178
• Hämorrhoiden	23
• Fissuren	16
• Fistelchirurgie/Abszesse	95
• Sphinkterrekonstruktion	2
• Andere (Marisken, Kondylome, Polypen etc.)	42
Eingriffe am weiblichen Genitaltrakt	13
• Adnexe	6
• Vagina	7

Eingriffe am Urogenitaltrakt	57
• Ureter	17
• Niere	3
• Ileum-Conduit	6
• Harnblase	16
• Skrotum/Hoden	12
• Penis	3
Abdominale, iliacaie LK-Dissektionen oder PE	71
Eingriffe an Haut, Unterhaut und Muskeln	1214
• Sinus pilonidalis	19
• Lymphadenektomie	22
• Lymphknotenbiopsie	21
• Wunddébridement	361
• Hautinzision (Abszessentlastung, Hämatomausräumung, Drainage etc.)	131
• Hautexzisionen	78
• Muskelbiopsie	4
• Fasziotomie (Kompartmentspaltung)	45
• Vakuumversiegelungstherapie (Anlage und Wechsel)	344
• Sekundärnähte/-verschlüsse	165
• Meshgraft (Entnahme/Transplantation)	24
Isolierte Extremitätenperfusionen	11
Transplantationschirurgie	50
Lebertransplantation	11
(Multi-) Organentnahmen	39
Gefäßchirurgie	1409
Eingriffe an den Arterien	850
• Lysetherapie intraoperativ	15
• Supraaortale Äste	111
○ Arteria carotis	108
▪ TEA und Patch	40
▪ intraoperative Shuntanlage	1
▪ Sonstige Carotis-OP	2
▪ TEA	64

▪ Prothese	1
○ Arteria subclavia	3
▪ Supra-infraklavikulärer Bypass	1
▪ Embolektomie	2
• Arm	87
○ Dialyseshunt (Anlage/Korrektur); Anlage und Entfernung Shaldon-Katheter	25
○ Embolektomie	33
○ Rekonstruktion Arteria brachialis/ulnaris	20
○ axillo-bifemorale Bypass	8
○ axillo-popliteale Bypass	1
• Aorta	68
○ Aortenaneurysma	55
▪ Rohrprothesen	9
▪ Y-Prothesen	18
• davon aorto-bifemorale	7
▪ endovaskulärer Stent	28
○ sonstige Eingriffe	4
○ Aorto-femorale Prothese	2
○ Aorto-mesenteriale Bypass	1
○ TEA Aorta	2
○ TEA/Replantation Viszeralarterien	2
○ Bypassstromelektomie, aortobifemorale	1
○ Embolektomie, Aorta	1
• Eingriffe an Nieren-/Viszeralarterien	32
• Iliaca	91
○ TEA und Patch	35
○ Iliaco-iliacale Bypass	2
○ iliaco-femorale Bypass	5
○ Cross-over Bypass	3
○ Bypassstromelektomie	4
○ Intraop. Angioplastie / Stent	2
○ Embolektomie	12
○ Gefäßnaht	16
○ Segment-/Aneurysmaresektion	12
• Bein	446
○ Femoralis-TEA/Profundoplastik, Patch	197
○ Bypass suprarenale	14
○ Bypass infrarenale	13
○ Supra-infrarenale Bypass	2
○ Bypassstromelektomie	11
○ Distal-origin Bypass	8
○ Embolektomie	50

○ Intraop. Angioplastie	1
○ Cross-over Bypass	3
○ Gefäßnaht (Aneurysma spurium, AV-Fistel)	80
○ Fasziotomie	2
○ Vivostat-Therapie	27
○ Sonstiges	38
Eingriffe an den Venen	467
• Crossektomie, Stripping	14
• Exhairese/Perforansligatur	10
• Venenentnahme zur Transplantation	37
• Implantation/Explantation venöser Port/Katheter	315
• Venöse Thrombektomie	6
• Vena cava außerhalb viszeralchirurgischer Operationen und Transplantationen	2
• Eingriffe an der Pfortader	27
• Gefäßnaht Vene	56
Amputationen	92
• Minoramputationen	64
• Majoramputationen	28

Patientenzahlen CA

Ambulante Patienten CA

	2012
Fälle	6.926
Besuche	11.104

Stationäre Patienten CA

	2012
Anzahl stationärer Patienten	2.246
Gesamttag	18.480
Durchschnittl. Verweildauer (d)	8,23
Bettenbelegung (%)	74,25

Gesamttag = Pflorgetage + Stundenfälle (4.00 – 18.00 Uhr)

Leistungsstatistik Kinderchirurgie (CK)

OP-Leistungen CK

Prozeduren insgesamt	802
Eingriffe am Kopf und Hals	10
• Thyreoidektomie	10
○ Hemithyreoidektomie	4
○ Totale Thyreoidektomie	1
○ Recurrensmonitoring	5
Eingriffe an Brustwand und Brusthöhle	27
• Ösophagus	11
○ Ösophagusatresie Korrektur-OP	3
○ Ösophagusbougie	8
• Trichterbrust Korrektur-OP	4
• Metallentfernung nach Trichterbrust Korrektur	1
• Thorakotomie	2
• Thoraxdrainage	5
• Thorakoskopie	2
• Mastektomie bei Gynäkomastie	2
Eingriffe an Bauchwand und Bauchhöhle	546
• Laparoskopie diagnostisch	97
• Laparotomie	58
• Massenlavage	24
• Bauchwand	3
○ Gastroschisis	1
○ Bauchdeckenplastik	2
• Oberbauch	29
○ Zwerchfell	2
▪ angeborene Zwerchfellhernie	2
○ Leber	6
▪ Leberrekonstruktion	1
▪ Leberbiopsie	1
▪ Cholezystektomie	4
• laparoskopisch	3
• offen	1
○ Milz	4
▪ Splenektomie	3
• laparoskopisch	2
• offen	1

▪ Nebenmilzresektion	1
○ Magen	10
▪ Gastrektomie	1
▪ Gastrostomie-Anlage	2
▪ Gastrostomie-Rückverlagerung	1
▪ Pyloromyotomie nach Weber-Ramstedt	5
▪ Gastroenterostomie	1
○ Omentumresektion	7
• Dünn- und Dickdarm	256
○ Adhäsiolyse	21
▪ laparoskopisch	10
▪ offen	11
○ Desinvagination	1
○ Detorsion Volvulus	3
○ Darmdekompression	5
○ Dünndarm	26
▪ Fistel Verschluss	5
▪ Dünndarmresektion	8
▪ Ileostoma-Anlage	7
▪ Ileostoma-Rückverlagerung	2
▪ Dünndarmnaht	4
○ Dickdarm	34
▪ Rektoskopie	1
▪ Rektopexie	3
• laparoskopisch	1
• offen	1
• konvertiert	1
▪ Rektumbiopsie	7
▪ Sigmaresektion	2
▪ Perianalabszess Spaltung	2
▪ Perianalfistel Spaltung	2
▪ Marisken Abtragung	1
▪ Sinus pilonidalis Exzision	7
▪ Analsphincter	9
• Mini PSARP	3
• Anus Kalibrierung	3
• Fadenzug	3
○ spez. OP	3
▪ Anus praeter-Rückverlagerung	3
○ Appendektomie	50
▪ offen/simultan	7
▪ laparoskopisch	40
▪ konvertiert	3
○ Hernien	80
▪ Leistenhernien	68
• offen	57
• laparoskopisch	11

▪ Epigastrische Hernie	2
▪ Nabelhernie	10
○ Bauchfelldialyse	33
▪ Implantation eines CAPD-Katheters	23
▪ Entfernung eines CAPD-Katheters	10
• Urogenital	79
○ Korrektur Fehlbildung	2
○ Tumore	2
▪ Exstirpation retroperitonealer Tumor	2
○ Hoden	49
▪ Orchidopexie	18
▪ Hydrozelenresektion	7
▪ Hydatidenabtragung	24
○ Penis	16
▪ Dorsale Vorhauerweiterungsplastik	4
▪ Präputiolyse	4
▪ Zirkumzision	8
○ Ovar	9
▪ Ovarektomie	6
▪ Ovarialzystenentfernung	1
▪ Ovarteratom Exstirpation	2
○ Labiencynechie	1
▪ Labienlösung	1
Eingriffe an Gefäß und Gefäßnerven	85
• Broviac-Implantation	31
• Port-Implantation	8
• Demers-Implantation	5
• Broviac-Explantation	30
• Port-Explantation	2
• Demers-Explantation	2
• Lymphknoten-Biopsien	7
○ oberflächlich	4
○ mesenterial	3
Eingriffe an Weichteilen	130
• Haut	130
○ Abszessspaltung Körperoberfläche	10
○ chirurgische Wundversorgung	92
○ Warzenentfernung	3
○ Hämangiom Entfernung	3
▪ chirurgisch	1
▪ mit Laser	2
○ Dermoidzyste Entfernung	14
○ Naevus Entfernung	2
○ Tumorexstirpation	4

○ Entfernung Steißbeinteratom	2
Eingriffe an der Hand	1
• Abtragung Doppeldaugen	1
Plastische Eingriffe	3
• Ohranhängsel	1
• Ohrkorrektur	1
• Narbenkorrektur	1

Patientenzahlen CK

Ambulante Patienten CK

	2012
Fälle	791
Besuche	1.368

Stationäre Patienten CK

	2012
Anzahl stationärer Patienten	190
Gesamttage	584
Durchschnittl. Verweildauer (d)	3,07
Bettenbelegung (%)	53,19

Gesamttage = Pflagetage + Stundenfälle (4.00 – 18.00 Uhr)

Jahresbericht 2012

Fortbildungen 2012

Interdisziplinäre Fortbildungsreihe (in Kooperation mit der Inneren Medizin II)

Slotta J [Chirurgie]

Karzinome des gastro-oesophagialen Übergangs; chirurgisches Therapiekonzept, 10.01.12

Rusticeanu M [Innere II]

Update Hepatitis E, 17.01.12

Raddatz A [Anaesthesie]

Definition und Therapie ARDS, 24.01.12

Schuster M [Innere II]

Hepatische Enzephalopathie, 31.01.12

Zimmer [Innere II]

Zystische Pankreastumore: Gastroenterologische Sicht, 07.02.12

Justinger C [Chirurgie]

Zystische Pankreastumore: Gastroenterologische Sicht, 14.02.12

Friedrich D [Innere II]

Präoperative Ernährungstherapie, 28.02.12

Dold S [Chirurgie]

Abdomineller Vacusealverband: Indikationen, Komplikationen und Outcome, 06.03.12

Schäfer T [Chirurgie]

Therapie und Langzeitfolgen iatrogenen Gallengangsverletzungen, 13.03.12

Friesenhahn B [Innere II]

Hyperparathyreoidismus - Diagnostik und Therapie, 20.03.12

Sperling J [Chirurgie]

Hyperparathyreoidismus - Chirurgische Techniken und Ergebnisse, 27.03.12

Sperling J [Chirurgie]

Chirurgie der Nebenschilddrüse, 24.04.12

Gottschling S [Palliativmedizin und Kinderschmerztherapie]

Palliativmedizinische Versorgung in Homburg, 08.05.12

Justinger C [Chirurgie]
Neoadjuvante Therapie beim Rektumkarzinom, 15.05.12

Friedrich D [Innere Medizin II]
Präoperative Ernährungstherapie, 22.05.12

Wrobel M [Anästhesie]
Grundlagen der Reanimation, 05.06.12

Dold S [Chirurgie]
Abdomineller Vacuseal-Verband, 12.06.12

Treber [Fa. Merck]
Medikamentöse CED-Therapie: jenseits anti-TNF, 19.06.12

Thalheimer M [Fa. Pfizer]
DRG-System: Ruin oder Goldgrube, 26.06.12

Beckius Y [Chirurgie]
Resektabilität bei Pankreas-CA, 16.08.12

Jeanmonod P [Chirurgie]
Magenchirurgie, aktuelle S3 Leitlinie, 23.08.12

Appenrodt B [Innere II]
Pfortaderthrombose und Budd-Chiari-Syndrom, 30.08.12

Rösch A [Hautklinik]
Gastrointestinale Melanom-Metastasen, 06.09.12

Dauer M [Innere II]
Diagnostik und Überwachung bei Präkanzerosen des oberen GI-Trakts, 13.09.12

Dold S [Chirurgie]
Techniken der Leberresektion, 20.09.12

Casper M [Innere II]
Hereditäre gastrointestinale Tumorsyndrome, 27.09.12

von Heesen M [Chirurgie]
Moderne Therapieoptionen beim offenen Abdomen, 04.10.12

Vidacek D [Innere II]
Medikamentöse und Ernährungstherapie bei Kurzdarmsyndrom, 11.10.12

Bobkowski M [Chirurgie]
Chirurgische Therapieoptionen bei perianalen Fistelleiden, 18.10.12

Zimmermann [Innere II]
Update kolorektaler Lebermetastasen aus gastroenterologischer Sicht, 08.11.12

Jeanmonod P [Chirurgie]
Tech. Modifikationen der OP nach Whipple, 15.11.12

von Müller L [Mikrobiologie]
Mikrobiologische Diagnostik bei CDAD, 22.11.12

Miknevičiute J [Chirurgie]
Hiatushernie; Indikation und differenzierte chirurgischen Therapie, 29.11.12

Jüngst C [Innere II]
Update Autoimmunhepatitis, 06.12.12

Schneider [Innere II]
Peri- und postoperatives Management bei endokriner Chirurgie, 20.12.12

Unterricht

- Hauptvorlesung Chirurgie
- Praxisseminar Chirurgie
- Blockpraktikum Chirurgie
- Transplantationsseminar
- Chirurgisches Vertiefungsseminar
- Blockpraktikum Chirurgie für Zahnmediziner
- Studentenunterricht Zahnmediziner
- Nahtkurs
- Teilnahme an Lehraufgaben des Klinisch-Biochemischen Seminars für Studierende der Medizin
- Onkologisch- molekularbiologisches Kolloquium für Doktoranden der Medizin und Mitarbeiter der zell- und molekularbiologischen Arbeitsgruppe
- Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten, medizinischen Dissertationen und naturwissenschaftlichen Dissertationen

Organisation von Seminaren / Symposien

Kauffels A
Dozentin Surgical Summer School, 17 – 21.09.2012, Homburg/Saar

Kollmar O
In vivo hands-on Kurs – Single-Port Technik in der laparoskopischen Chirurgie.
Hospitationszentrum SILS, Homburg/Saar. Prof. Dr. Otto Kollmar 03/2012

Labor
Onkologisch - molekularbiologisches Kolloquium für Doktoranden der Medizin und Mitarbeiter der zell- und molekularbiologischen Arbeitsgruppe. 14-tägig in Gebäude 47, Universitätsklinikum des Saarlandes

Labor

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für Doktoranden der Medizin.
Vermittlung theoretischer Grundlagen und praktische Übungen. 14-tägig in Gebäude 47,
Universitätsklinikum des Saarlandes

Meier CM

Pädiatrie trifft Kinderchirurgie - Was kann der Pädiater von den Kinderchirurgen erwarten?
Ärztehaus Saarbrücken, 15.02.2012

Mikneviciute J

Dozentin Surgical Summer School, 17 – 21.09.2012, Homburg/Saar

Publikationen 2012

Originalarbeiten

Droeser RA, Jeanmonod P, Schuld J, Moussavian MR, Schilling MK, Kollmar O.
Octreotide prophylaxis is not beneficial for biochemical activity and clinical severity of postoperative pancreatic fistula after pancreatic surgery.
Dig Surg. 2012;29(6):484-91.

Engelberger S, Zürcher M, Schuld J, Viehl CT, Kettelhack C.
Postoperative course after emergency colorectal surgery for secondary peritonitis in the elderly is often complicated by delirium.
Int Surg. 2012 Apr;97(2):129-34.

Frick VO, Justinger C, Rubie C, Graeber S, Schilling MK, Lindemann W.
Thoracotomy procedures effect cytokine levels after thoracoabdominal esophagectomy.
Oncol Rep 2012; 27: 258-264.

Hauptenthal J, Bihrer V, Korkusuz H, Kollmar O, Schmithals C, Kriener S, Engels K, Pleli T, Benz A, Canamero M, Longerich T, Kronenberger B, Richter S, Waidmann O, Vogl TJ, Zeuzem S, Piiper A.
Reduced Efficacy of the Plk1 Inhibitor BI 2536 on the Progression of Hepatocellular Carcinoma due to Low Intratumoral Drug Levels.
Neoplasia 2012; 14:410-419. [IF: 5.946]

Jeanmonod P, Hubbuch M, Grünhage F, Meiser A, Rass K, Schilling MK, Kollmar O.
Graft-versus-host disease or toxic epidermal necrolysis: diagnostic dilemma after liver transplantation.
Transpl Infect Dis. 2012 Aug;14(4):422-6.

Justinger C, Schilling MK, Kees MG, Kauffels A, Hirschmann K, Kopp B, Kees F, Kollmar O.
Penetration of moxifloxacin into liver tissue.
Int J Antimicrob Agents. 2012 Jun;39(6):505-9.

Justinger C, Slotta JE, Schilling MK.
Incisional hernia after abdominal closure with slowly absorbable versus fast absorbable, antibacterial-coated sutures.
Surgery. 2012 Mar;151(3):398-403.

Kauffels A, Lee IO, Schilling MK, Slotta JE.
Thyrotoxicosis after parathyroidectomy mimicking myocardial infarction: a case report and review of the literature.
Clin Res Cardiol. 2012 Aug;101(8):687-90.

Kauffels A, Schuld J, Schilling MK, Kollmar O.
Giant midoesophageal diverticulum--case report and review of the literature.
J Gastrointest Surg. 2012 Jun;16(6):1240-4.

Molinger EL, Meier CM, Schilling MK, Kollmar O.
Resection of Choledochal Cysts - as Early as Possible?
Klin Padiatr 2012; 224:92-93. [IF: 1.772]

Rahman M, Roller J, Zhang S, Syk I, Menger MD, Jeppsson B, Thorlacius H.
Metalloproteinases regulate CD40L shedding from platelets and pulmonary recruitment of neutrophils in abdominal sepsis.
Inflamm Res. 2012 Jun;61(6):571-9.

Roller J, Wang Y, Rahman M, Schramm R, Laschke MW, Menger MD, Jeppsson B, Thorlacius H.
Direct in vivo observations of P-selectin glycoprotein ligand-1-mediated leukocyte-endothelial cell interactions in the pulmonary microvasculature in abdominal sepsis in mice.
Inflamm Res. 2012 Nov 20. Epub ahead of print.

Rupertus K, Haberl GCY, Scheuer C, Menger MD, Schilling MK, Kollmar O.
Bone Marrow Suppression by c-Kit Blockade Enhances Tumor Growth of Colorectal Metastases Through the Action of Stromal Cell-Derived Factor-1.
J Oncol 2012; 2012: 196957. [IF: n.g.]

Rupertus K, Senger S, Menger MD, Schilling MK, Kollmar O.
Darbepoetin- α Promotes Neovascularization and Cell Proliferation in Established Colorectal Liver Metastases.
J Surg Res 2012; 176: 517-523. [IF: 2.247]

Schäfer T, Sperling J, Slotta JE, Kollmar O, Schilling MK, Menger MD, Richter S.
Hepatic Arterial Infusion with Tumor Necrosis Factor- α Induces Early Hepatic Hyperperfusion.
Eur Surg Res 2012; 48:215-222. [IF: 0.932]

Schuld J, Bobkowski M, Shayesteh-Kheslat R, Kollmar O, Richter S, Schilling MK.
[Benchmarking Surgical Resources - A Work Sampling Analysis at a German University Hospital.]
Zentralbl Chir 2012 May 21. [Epub ahead of print] [IF: 1.023]

Schuld J, Kollmar O, Schlüter C, Schilling MK, Richter S.
Normative values in anorectal manometry using microtip technology: A cohort study in 172 subjects.
Int J Colorectal Dis 2012; 27: 1199-1205. [IF: 2.385]

Schuld J, Kollmar O, Seidel R, Black C, Schilling MK, Richter S.
Estimate or calculate? How surgeons rate volumes and surfaces.
Langenbecks Arch Surg 2012; 397:763-769. [IF: 1.807]

Schuld J, Massmann A, Richter S.
A giant non-parasitic liver cyst as a prominent epigastric mass in an obese patient.
Dtsch Med Wochenschr 137(45): 2316-2318

Schuld J, Richter S, Oberkircher LW, Seeland U, Debnar-Daumler KI, Rauch J, Menger MD, Schilling MK, Kollmar O.

Evidence for tumor cell spread during local hepatic ablation of colorectal liver metastases.
J Surg Res 2012; 178: 268-279. [IF: 2.247]

Slotta JE, Jüngling B, Kim YJ, Wagner M, Igna D, Schilling MK.
Hepatoid adenocarcinoma of the transverse colon.
Int J Colorectal Dis. 2012 Jul;27(7):989-91.

Sperling J, Brandhorst D, Schäfer T, Ziemann C, Benz-Weißer A, Scheuer C, Kollmar O, Schilling MK, Menger MD.
Liver-directed chemotherapy of cetuximab and bevacizumab in combination with oxaliplatin is more effective to inhibit tumor growth of CC531 colorectal rat liver metastases than systemic chemotherapy.
Clin Exp Metastasis. 2012 Nov 27. [Epub ahead of print]

Sperling J, Schäfer T, Benz-Weißer A, Ziemann C, Scheuer C, Kollmar O, Schilling MK, Menger MD.
Hepatic arterial infusion but not systemic application of cetuximab in combination with oxaliplatin significantly reduces growth of CC531 colorectal rat liver metastases.
Int J Colorectal Dis. 2012 Dec 15. [Epub ahead of print]

Sperling J, Schäfer T, Ziemann C, Benz A, Kollmar O, Schilling MK, Menger MD.
Hepatic arterial infusion of bevacizumab in combination with oxaliplatin reduces tumor growth in a rat model of colorectal liver metastases.
Clin Exp Met 2012; 29: 91-99. [IF: 3.524]

Sperling J, Ziemann C, Schuld J, Laschke MW, Schilling MK, Menger MD, Kollmar O.
A comparative evaluation of ablations produced by high-frequency coagulation-, argon plasma coagulation-, and cryotherapy devices in porcine liver.
Int J Colorectal Dis 2012 Sep; 27:1229-1235. [IF: 2.385]

Veigel S, Schmid A, Kollmar O, Schuld J, Bialas P, Kopp B, Schilling M, Moussavian MR.
Reduced time-frame for ward rounds and patient satisfaction.
Zentralbl Chir. 2012; 137: 187-195.

Vicinus B, Rubie C, Faust S, Frick V, Ghadjar P, Wagner M, Graeber S, Schilling MK.
miR-21 functionally interacts with the 3'UTR of Chemokine CCL20 and down-regulates CCL20 expression in miR-21 transfected colorectal cancer cells.
Cancer Lett 2012; 316:105-112.

von Heesen M, Schuld J, Sperling J, Grünhage F, Lammert F, Richter S, Schilling MK, Kollmar O.
Parenchyma-preserving hepatic resection for colorectal liver metastases.
Langenbecks Arch Surg 2012; 397: 383-395. [IF: 1.807]

von Heesen M, Seibert K, Hülser M, Scheuer C, Wagner M, Menger MD, Schilling MK, Moussavian MR.
Multidrug donor preconditioning protects steatotic liver grafts against ischemia-reperfusion injury.
Am J Surg. 2012 Feb;203(2):168-76

Wang Y, Roller J, Slotta JE, Zhang S, Luo L, Rahman M, Syk I, Menger MD, Thorlacius H.
Distinct pattern of leukocyte recruitment in the pulmonary microvasculature in response to

local and systemic inflammation.

Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol. 2012 Dec 28. Epub ahead of print.

Ziemann C, von Heesen M, Sperling J, Jeanmonod P, Maßmann A, Glanemann M, Moussavian MR.

Postoperative necrotising pancreatitis after infrarenal abdominal aortic aneurysm repair.
In Review

Publizierte Abstracts

Dold S, Senger S, Huber B, Sperling J, Menger MD, Schilling MK, Kollmar O.
Inhibition of portal branch ligation-induced extrahepatic tumor growth by rapamycin
J Cancer Res Clin Oncol. 2012; 138(Suppl 1):40. doi: 10.1007/s00432-011-1144-4

Gittler A, Sperling J, Benz-Weißer A, Kollmar O, Schilling MK, Menger MD.
Locoregional chemotherapy of rapamycin is effective to inhibit tumor growth of CC531
colorectal liver metastases following liver resection or portal branch ligation.
Langenbecks Arch Surg (2012); 397: 627-671

Jeanmonod P, Gola N, Laschke MW, Von Heesen M, Menger MD, Schilling MK,
Moussavian MR.
Neovaskularisierung und Entzündungsreaktion von Silber-beschichteten Polyester
Gefäßprothesen: Quantitative Analyse am tierexperimentellen Modell der Maus.
129. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin, 24.-27.04.2012

Justinger C, Kollmar O, Kees MG, Kees F, Schilling MK.
Penetration von Moxifloxacin in das Gewebe von Patienten mit Tumoren der Leber.
Infection 2012;40 Suppl:50-51.

Müller SG, Schlüter C, Behnke S, Reith W, Glanemann M, Moussavian MR.
Steelphänomen via A. vertebralis - A. carotis interna bei verschlossener A. carotis
communis mit rezidivierenden cerebral-thrombembolischen Ereignissen
28. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Gefäßchirurgie und Gefäßmedizin.
Wiesbaden, 03. - 06. Oktober 2012. (Gefäßchirurgie; September 2012, Volume 17, Issue
5, pp 408-486)

Shayesteh-Kheslat R, Kollmar O, Schilling MK, Moussavian MR.
Detection of Muc 18 gene expression in arteriosclerotic arteries.
129. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin, 24.-27.04.2012

Strowitzki M, Moussavian MR, Dold S, von Heesen M, Schilling MK, Menger MD, Kollmar
O.
After major liver resection cilostazol stimulates liver regeneration but not growth of residual
colorectal liver metastases
J Cancer Res Clin Oncol. 2012; 138(Suppl 1):41. doi: 10.1007/s00432-011-1144-4

Von Heesen M, Dold S, Jeanmonod P, Kollmar O, Menger M, Schilling M, Moussavian
MR.

Hepatic preconditioning by cilostazol improves bile secretion and reduces vacuolization and apoptosis in a model of 24 h cold preservation and isolated rat liver perfusion.
Langenbecks Arch Surg (2012) 397:627-671

Forschungsprojekte 2012

Forschungsprojekte

Kauffels A.
MUC 1 Genexpression in Gefäßen bei Athrosklerose

Kauffels A.
Genexpression verschiedener CXC-Chemokine in Gefäßen bei Athrosklerose

Drittmittel

Projektleiter: Schuld J.
Projektgeber: Drittmittel
Projekttitle: ENHANCE - A Prospective Long-term Evaluation of the Use of Permacol®
Biological Implant in the Repair of Complex Abdominal Wall Cases
Fördersumme: 29.090 €

Projektleiter: Sperling J.
Projektgeber: HOMFOR
Projekttitle: Hepato-arterielle Infusion von Embolisaten mit und ohne zusätzliche
Applikation verschiedener Chemotherapeutika zur Therapie kolorektaler Lebermetastasen
im Tiermodell
Fördersumme: 5.855 €

Auszeichnungen / Preise / Stipendien

WEISS MK.
Posterpreis 2012 der Saarländischen Chirurgenvereinigung anlässlich der 20.
Wissenschaftlichen Jahrestagung der Saarländischen Chirurgenvereinigung e.V. am
18.01.2012, Völklingen

Sonstiges 2012 (Promotion, Habilitation, Facharztprüfung, Zusatzbezeichnung, etc.)

Moussavian MR.
Ärztlicher Leiter des Gefäßzentrums am UKS

Schuld J.
Anerkennung als Facharzt für Viszeralchirurgie vor der Ärztekammer des Saarlandes, 07/2012

Schlüter C.
Anerkennung als Facharzt für Chirurgie (nach der Weiterbildungsordnung von 1994) vor der Ärztekammer des Saarlandes, 03.07.2012

Weiss MK
Anerkennung als Facharzt für Chirurgie (nach der Weiterbildungsordnung von 1994) vor der Ärztekammer des Saarlandes, 03.07.2012

von Heesen M.
Promotion im Dezember 2012, magna cum laude.
Titel der Arbeit: „Einfluss der Parenchym-sparenden Resektion von kolorektalen Lebermetastasen auf die Lokalrezidivrate und das Überleben der Patienten“

Kauffels A.
Promotion am 19.11.2012, magna cum laude
Titel der Arbeit: "Isolation and purification of the 4'-hydroxymethyl metabolites of the designer drugs 4'-methyl- α -pyrrolidinopropiophenone and 4'-methyl- α -pyrrolidino-hexanophenone biotechnologically synthesized using fission yeast co-expressing human cytochrome P450 reductase and human CYP P450 isozymes 2D6 or 2C19"

Müller SG
Promotion am 26.04.2012
Titel der Arbeit: "Anwendung der segmentalen kontinuierlichen Unterschenkel-Bioimpedanz-Spektroskopie zur Einstellung des enddialytischen Zielgewichtes bei Hämodialyse-Patienten"

Abgeschlossene Promotionen, die von Mitarbeitern unserer Klinik betreut wurden:

Maximilian von Heesen
Titel der Arbeit: Parenchymsparende Leberresektion bei kolorektalen Lebermetastasen
Betreuer Dr. J. Schuld

Senta Klein
Titel der Arbeit: Ergebnisse der chirurgischen Therapie des Rektumkarzinoms am Universitätsklinikum des Saarlandes von 2002 bis 2006.
Betreuer Dr. J. Schuld

Michael Schackmar
Titel der Arbeit: Kosten und Qualität der chirurgischen Weiterbildung am Beispiel einer

Universitätsklinik
Betreuer Dr. J. Schuld

Benjamin Vicinus
(naturwissenschaftliche Doktorarbeit)
Thema: Expression and functional interactions of microRNAs with their target chemokine
CCL20 in colorectal cancer
Betreuer PD C. Rubie

Sabrina Neumann
(Masterarbeit)
Thema: Untersuchungen zur Wechselwirkung des Chemokins CXCL12 mit verschiedenen
microRNAs
Betreuer PD C. Rubie

Nathalie Stegmaier
(Bachelorarbeit)
Thema: In situ Hybridisierung der miRNA 21 sowie der miRNA 145 an kolorektalem
Karzinomparaffingewebe
Betreuer PD C. Rubie