

Impressum .....	ii
Inhaltsverzeichnis (nach Zentren) .....	iii
Inhaltsverzeichnis (nach Abteilungs- bzw. Institutsleitung) .....	vii

**ZENTRUM ANATOMIE**

Mikroskopische Anatomie .....	1
Funktionelle und Angewandte Anatomie .....	7
Zellbiologie .....	17
Neuroanatomie .....	23

**ZENTRUM PHYSIOLOGIE**

Vegetative Physiologie .....	29
Molekular- und Zellphysiologie .....	34
Betriebseinheit Sportphysiologie/Sportmedizin .....	40

**ZENTRUM BIOCHEMIE**

Physiologische Chemie / Biochemie .....	45
Biophysikalische Chemie .....	52
Klinische Biochemie .....	58
Zelluläre Chemie .....	62

**ZENTRUM INNERE MEDIZIN**

Rheumatologie .....	68
Nephrologie .....	78
Kardiologie und Angiologie .....	90
Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie .....	103
Pneumologie .....	126
Klinische Immunologie .....	136
Hämatologie, Hämostaseologie und Onkologie .....	148

**ZENTRUM KINDERHEILKUNDE, HUMANGENETIK UND DERMATOLOGIE**

Pädiatrische Pneumologie und Neonatologie .....	168
Pädiatrische Nieren- und Stoffwechselerkrankungen .....	184
Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin .....	199
Pädiatrische Hämatologie und Onkologie .....	208
Dermatologie und Venerologie .....	224

## INHALTSVERZEICHNIS

---

### ZENTRUM CHIRURGIE

Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie .....	231
Viszeral- und Transplantationschirurgie .....	257
Unfallchirurgie .....	266
Urologie und Kinderurologie .....	292
Plastische, Hand- und Wiederherstellungschirurgie .....	300
Orthopädie .....	309
Kinderchirurgie .....	317

### ZENTRUM RADIOLOGIE

Radiologie .....	325
Neuroradiologie .....	335
Strahlentherapie und Spezielle Onkologie .....	343
Nuklearmedizin .....	352

### ZENTRUM NEUROLOGISCHE MEDIZIN

Neurologie .....	360
Neurochirurgie .....	369
Physikalische Medizin und Rehabilitation .....	373

### ZENTRUM PSYCHOLOGISCHE MEDIZIN

Klinische Psychiatrie und Psychotherapie .....	385
Arbeitsbereich Neurokognition.....	385
Arbeitsbereich Klinische Psychologie.....	397
Sozialpsychiatrie und Psychotherapie .....	403
Psychosomatik und Psychotherapie .....	419

### ZENTRUM AUGENHEILKUNDE, HALS- NASEN- OHRENHEILKUNDE, PHONIATRIE UND PÄDAUDIOLOGIE

Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde .....	428
Phoniatrie und Pädaudiologie .....	443
Augenheilkunde .....	450

### ZENTRUM FRAUENHEILKUNDE

Geburtshilfe, Pränatalmedizin und Allgemeine Gynäkologie .....	453
Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin .....	464
Gynäkologische Onkologie .....	466

### ZENTRUM ANÄSTHESIOLOGIE

Anästhesiologie .....	470
-----------------------	-----

**ZENTRUM ZAHN-, MUND- UND KIEFERHEILKUNDE**

Zahnärztliche Prothetik .....	484
Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie .....	493
Kieferorthopädie.....	504
Zahnerhaltung und Parodontologie.....	511

**ZENRUM PATHOLOGIE UND RECHTSMEDIZIN**

Pathologie .....	518
Zell- und Molekularpathologie .....	529
Rechtsmedizin .....	539
Humangenetik .....	547

**ZENTRUM PHARMAKOLOGIE UND TOXIKOLOGIE**

Pharmakologie.....	556
Toxikologie .....	565
Klinische Pharmakologie.....	571
Arbeitsmedizin.....	577

**ZENTRUM LABORATORIUMSMEDIZIN**

Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene.....	582
Virologie .....	597
Immunologie .....	605
Versuchstierkunde und Zentrales Tierlaboratorium .....	612
Molekularbiologie .....	619
Transfusionsmedizin .....	625

**ZENTRUM ÖFFENTLICHE GESUNDHEITSPLEGE**

Epidemiologie, Sozialmedizin und Gesundheitssystemforschung .....	632
Medizinische Psychologie .....	647
Allgemeinmedizin .....	653
Geschichte, Ethik und Philosophie der Medizin .....	658

**ZENTRUM BIOMETRIE, MEDIZINISCHE INFORMATIK UND MEDIZINTECHNIK**

Biometrie .....	668
Medizinische Informatik .....	678

**BETRIEBSEINHEITEN**

Klinische Chemie .....	686
Kompetenzzentrum für „Kardiovaskuläre Implantate“ Medimplant .....	693

## INHALTSVERZEICHNIS

---

SONDERFORSCHUNGSBEREICHE .....	698
GRADUIERTENKOLLEGS .....	710
HANNOVER BIOMEDICAL RESEARCH SCHOOL (HBRS) .....	714
INTERNATIONALER PROMOTIONSSTUDIENGANG „INFEKTIONS BIOLOGIE“ .....	715
INTERNATIONAL MD/PHD PROGRAM „MOLECULAR MEDICINE“ .....	717
FORSCHUNGSPREISE .....	720
DRITTMITTEL 2004 .....	722

ABTEILUNGS- BZW. INSTITUTSLEITER

Bach, Friedrich-Wilhelm; SFB 599.....	703
Barlach, Sabine; Kompetenzzentrum für Kardiovaskuläre Implantate Medimplant .....	693
Becker, Hartmut; Neuroradiologie .....	335
Blasczyk, Rainer; Transfusionsmedizin .....	625
Brenner, Bernhard; Molekular- und Zellphysiologie.....	34
Breves, Gerhard; SFB 621 .....	706
Bufler, Johannes; Neurologie .....	360
Dengler, Reinhard; Neurologie .....	360
Drexler, Helmut; Kardiologie und Angologie .....	90
Ehrich, Jochen H.H.; Pädiatrische Nieren- und Stoffwechselerkrankungen .....	184
Emrich, Hinderk M.; Klinische Psychiatrie und Psychotherapie .....	385
Enss, Marie-Luise; Graduiertenkolleg 705 .....	710
Fabian, Tilmann; SFB 599 .....	703
Förster, Reinhold; Immunologie .....	605
Förster, Reinhold; SFB 621 .....	706
Förster, Reinhold; Internationaler Promotionsstudiengang „Infektionsbiologie“ .....	715
Freihorst, Joachim; Pädiatrische Pneumologie und Neoantologie.....	168
Gaestel, Matthias; Physiologische Chemie .....	45
Galanski, Michael; Radiologie .....	325
Ganser, Arnold; Hämatologie, Hämostaseologie und Onkologie.....	148
Gehrke, Axel; Physikalische Medizin und Rehabilitation .....	373
Gellrich, Nils-Claudius; Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie.....	493
Gerardy-Schahn, Rita; Zelluläre Chemie .....	62
Gerlach, Gerald-Friedrich; SFB 587.....	701
Geyer, Siegfried; Allgemeinmedizin .....	653
Gossler, Achim; Molekularbiologie .....	619
Gossler, Achim; International MD/PhD Program “Molecular Medicine” .....	717
Gros, Gerolf; Vegetative Physiologie .....	29
Grothe, Claudia; Neuroanatomie.....	23
Grube, Dietrich; Mikroskopische Anatomie .....	1
Günay, Hüsamettin; Zahnerhaltung und Parodontologie .....	511
Gutenbrunner, Christoph; Balneologie und Medizinische Klimatologie.....	373
Haller, Hermann; Nephrologie .....	78
Hardt, von der, Horst; Pädiatrische Pneumologie und Neoantologie .....	168
Hartmann, Uwe; Klinische Psychiatrie und Psychotherapie.....	397
Hausamen, Jarg E.; Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie .....	493
Haverich, Axel; Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie .....	231
Haverich, Axel; Kompetenzzentrum für Kardiovaskuläre Implantate Medimplant .....	693

## INHALTSVERZEICHNIS

---

Hecker, Hartmut; Biometrie .....	668
Hedrich, Hans-Jürgen; Versuchstierkunde und Zentrales Tierlaboratorium .....	612
Hedrich, Hans-Jürgen; Graduiertenkolleg 705 .....	710
Jahn, Dieter; Europäisches Graduiertenkolleg .....	712
Jonas, Udo; Urologie .....	292
Just, Ingo; Toxikologie .....	565
Kapp, Alexander; Dermatologie und Venerologie .....	224
Karstens, Johann Hinrich; Strahlentherapie und Spezielle Onkologie .....	343
Klempnauer, Jürgen; Viszeral- und Transplantationschirurgie .....	257
Knapp, Wolfram H.; Nuklearmedizin .....	352
Kreipe, Hans-Heinrich; Pathologie .....	518
Krettek, Christian; Unfallchirurgie .....	266
Kruse, Susanne; International MD/PhD Program "Molecular Medicine" .....	717
Kühnle, Henning; Gynäkologische Onkologie .....	466
Külpmann, Wolf-Rüdiger; Klinische Chemie .....	686
Lamprecht, Friedhelm; Psychosomatik und Psychotherapie .....	419
Lenarz, Thomas; Hals-Nasen-Ohrenheilkunde .....	428
Lenarz, Thomas; SFB 599 .....	703
Lenzen, Sigurd; Klinische Biochemie .....	58
Lohff, Brigitte; Geschichte, Ethik und Philosophie der Medizin .....	658
Maassen, Norbert; Sportphysiologie/Sportmedizin .....	40
Machleidt, Wielant; Sozialpsychiatrie und Psychotherapie .....	403
Manns, Michael P.; Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie .....	103
Manstein, Dietmar J.; Biophysikalische Chemie .....	52
Matthies, Herbert K.; Medizinische Informatik .....	678
Nolte, Ingo; SFB 599 .....	703
Pabst, Reinhard; Funktionelle und Angewandte Anatomie .....	7
Pabst, Reinhard; SFB 587 .....	701
Piepenbrock, Siegfried; Anästhesiologie .....	470
Ptok, Martin; Phoniatrie und Pädaudiologie .....	443
Resch, Klaus; Pharmakologie .....	556
Resch, Klaus; SFB 566 .....	698
Roßbach, Albrecht; Zahnärztliche Prothetik .....	484
Scharf, Alexander; Geburtshilfe, Pränatalmedizin und Allgemeine Gynäkologie .....	453
Schlegelberger, Brigitte; Zell- und Molekularpathologie .....	529
Schlößer, Hans-Walter; Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin .....	464
Schmidt, Reinhold Ernst; Klinische Immunologie .....	136
Schmidt, Reinhold Ernst; International MD/PhD Program "Molecular Medicine" .....	717
Schmidtke, Jörg; Humangenetik .....	547
Schneider, Udo; Neurokognition .....	385

Schulz, Thomas F.; Virologie .....	597
Schwartz, Friedrich-Wilhelm; Epidemiologie, Sozialmedizin und Gesundheitssystemforschung .....	632
Schweska-Polly, Rainer; Kieferorthopädie .....	504
Sohn, Christof; Geburtshilfe, Pränatalmedizin und Allgemeine Gynäkologie .....	453
Stichtenoth, Dirk O. A.; Klinische Pharmakologie .....	571
Suerbaum, Sebastian; Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene .....	582
Tegtbur, Uwe; Sportphysiologie/Sportmedizin .....	40
Tewes, Uwe; Medizinische Psychologie .....	647
Tröger, Hans Dieter; Rechtsmedizin .....	539
Tümmler, Burkhard; Europäisches Graduiertenkolleg.....	712
Ungewickell, Ernst; Zellbiologie .....	17
Ure, Benno; Kinderchirurgische Klinik .....	317
Vogt, Peter M.; Plastische, Hand- und Wiederherstellungschirurgie .....	300
Wedekind, Dirk; Graduiertenkolleg 705 .....	710
Welte, Karl H.; Pädiatrische Hämatologie und Onkologie .....	208
Welte, Karl H.; SFB 566 .....	698
Welte, Tobias, Pneumologie .....	126
Wessel, Armin; Pädiatrische Kardiologie und Pädiatrische Intensivmedizin .....	199
Winter, Rolf; Augenheilkunde .....	450
Wirth, Carl Joachim; Orthopädie .....	309
Wrbitzky, Renate; Arbeitsmedizin .....	577
Zeidler, Henning; Rheumatologie .....	68
Zumkeller, Matthias; Neurochirurgie .....	369