

Fakultative Kurse für die medizinisch-praktische Ausbildung

Anästhesiologie und Notfallmedizin

- **Hospitation auf den Lehrrettungswachen (ab 5. Sem.)**
Lutz Fischer, Michael Wendt, Termin nach Absprache
- **Hospitation im OP-Saal (ab 7. Sem.)**
Frank Feyerherd, Christian Lehmann, Michael Wendt, Termin nach Absprache

HNO

- **Sonographie Kopf-Hals**
Hr. Waltermann
Termine nach Absprache (86-6202) / HNO-Poliklinik

Klinik für Innere Medizin A

- **Internistische Notfälle (Praktikum)**
Mo/Fr 15.30-17 / Klinik für Innere Medizin A
- **Ultraschalldiagnostik in der Inneren Medizin (fakultative Vorlesung mit klin. Demonstration, 1 h n.V.)**
Julia Mayerle, Matthias Kraft, Peter Simon
HS Klinik für Innere Medizin (siehe Aushang)

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin B

- **EKG-Kurs für Studenten** – (EKG-Grundlagen, spezielles EKG-Wissen bei wichtigen Krankheitsbildern, inklusive Langzeit-EKG und Ergometrie); insgesamt 12 Doppelstunden
Mathias Busch, Marcus Dörr, Klaus Empen, Astrid Hummel, Eberhard Kuon, Thorsten Reffelman, Thomas Spielhagen,
jeweils 16:30 - 18:00 / Seminarraum KIM B
Studenten ab dem 2. klinischen Jahr, PJ
- **Grundlagen des Herzultraschalls für Medizinstudenten (4 Std.)**
Astrid Hummel, Marcus Dörr, Johannes B. Dahm, Eberhard Kuon
Nach Vereinbarung / Kardiologische Funktionsabteilung
Studenten ab dem 2. klinischen Jahr, PJ
- **Grundlagen des Gefäßultraschalls für Medizinstudenten**
Johannes B. Dahm, Eberhard Kuon,
Nach Vereinbarung / Kardiologische Funktionsabteilung
Studenten ab dem 2. klinischen Jahr, PJ

Anmeldung erforderlich. Anmeldung zu diesen Veranstaltungen bitte im Sekretariat der Klinik für Innere Medizin B (03834-866656 oder innereb@uni-greifswald.de).

Kinderchirurgie

- **Teilnahme an Laserbehandlungen**
Carsten Müller (n.V. 14tägig)
- **Minimal invasiv operieren in der Kinderchirurgie am Pelvitainer – Die Gummibärchen-Appendektomie**
Peer Wildbrett,
Do 10-14 Uhr, tel. Anmeldung Tel. 86-7037 notwendig, Treffpunkt Sekretariat Kinderchirurgie, Frau Wolff, Eltern-Kind-Zentrum, Sauerbruchstr.
- **Ultraschall lernen und üben in der Kinderchirurgie**
Carsten Müller,
Mi 12-14, tel. Anmeldung Tel. 86-7037 notwendig, Treffpunkt Sekretariat Kinderchirurgie, Frau Wolff, Eltern-Kind-Zentrum, Sauerbruchstr.

Transfusionsmedizin

- **Übungen zur Venenpunktion**
G. Hron
Termine n.V. / Spendesaal
ab 5. Semester

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

- **Gipskurs (Allgemeine und spezielle Gipstechniken, Techniken fixierender Verbände bei speziellen Verletzungen des Bewegungsapparates)**

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

M. Frank, G. Amtsberg
Dienstags 14-15 Uhr / Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.

- **Studentenkurs Schockraummanagement des Schwerstverletzten (TEAM – American College of Surgeons)**
G. Matthes, M. Frank
Termin nach Absprache / Unfallforschung Ellernholzstraße
ab 8. Sem.

Anmeldung zu den oben aufgeführten Veranstaltungen im Sekretariat (Tel. 86-6101) der Einrichtung.

Rechtsmedizin

- **Rechtsmedizinischer Sektionskurs und Falldemonstrationen** (praktische Anwendung der Leichenschau, Befundprotokollierung und Begutachtung)
Britta Bockholdt, Klaus-Peter Philipp, Natalie Stanislawski
Termine täglich n.V.

Radiologie

- **Refresherkurs und Strahlenschutzkurs (im Sinne der Röntgenverordnung, § 24, Abs. 2, Nr. 3)**
Kooperation der Radiologie mit der Strahlentherapie und der Nuklearmedizin als Seminar
22. und 23. Februar 2012 Veranstaltungsort wird noch bekanntgegeben.
Mit dem Kurs zum Erwerb von Kenntnissen im Strahlenschutz während des Studiums möchten wir Humanmedizinstudenten der Ernst-Moritz-Arndt Universität im 3.klinischen Jahr die Möglichkeit geben, bereits im Praktischen Jahr Röntgenanwendungen am Menschen technisch durchführen zu dürfen und die erforderliche Sachkunde erwerben zu können. Gleichzeitig möchten wir allen Studenten die in das Praktische Jahr starten es ermöglichen, das während des Studiums gewonnene Wissen mit Bildern aus der Radiologie zu vervollständigen und zu vertiefen. Hierzu werden verschiedene eingeladene Referenten Ihnen zahlreiche Bilder vorstellen und erläutern.

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

- **Ultraschalldiagnostik Abdomen/Schilddrüse** (Praktikum, Di 9-15)
Marina Trautmann, Ute Bohl

Weitere fakultative Angebote

Institut für Physik

- **Seminar Experimentalphysik für Mediziner und Zahnmediziner**
(Zur Vertiefung der Vorlesung, Einführung in die Praktikumsversuche und Vorbereitung auf die Abschlussklausur)
Prof. Dr. A. Melzer, Prof. Dr. L. Schweikhard, Prof. Dr. L. Stollenwerk, Dr. G. Marx
dienstags/mittwoch, voraussichtlich 17:30-19:00, 19:00-20:30 Uhr / Großer Hörsaal Institut für Chemie und Biochemie

Klinik und Poliklinik für Neurologie / Institut für Community Medicine

- **Gemeinsames Fortbildungskolloquium von dem Medizinischen Verein Greifswald e.V. und der Community Medicine**

Verantwortliche: Herr Prof. Kessler, Herr Prof. Kohlmann
Ort: Hörsaal Nord Neues Klinikum, Sauerbruchstraße
Zeit: 18.30 Uhr (Imbiss), Beginn der Vorträge 19.00 Uhr

Im Forschungskolloquium werden aktuelle Themen der Community Medicine und der klinischen Medizin von Universitätsinternen und –externen Dozenten vorgestellt.

Die Vorträge richten sich an Klinikärzte, niedergelassene Ärzte und Studenten aus allen Semestern.

Die weiteren Themen und Referenten werden im laufenden Semester durch Aushang und auf der Homepage des Instituts für Community Medicine bekannt gegeben.

Transfusionsmedizin

- **Diplomanden-/ Doktorandenseminar**
Aktuelle Themen in der Transfusionsmedizin (siehe Aushang)
K. Althaus, A. Greinacher
Donnerstags, 15.00 – 16.00 / Seminarraum TM
ab 5. Semester
- **Transfusionsmedizin in der Klinik**
A. Greinacher, K. Selleng
Termine n.V.
- **Seminar für Studenten im PJ**
Transfusion für Medizinstudenten
Termine n.V., Anmeldung im Sekretariat der Abt. Transfusionsmedizin
Ort: Abt. Transfusionsmedizin Blutgruppenlabor
Seminar 7. – 10. Sem., max. 8 Studenten

Institut für Geschichte der Medizin

- **Doktorandenkolloquium**
Einführung und Planung / Doktorandenreferate
Hartmut Bettin
Termin nach Absprache
Literaturhinweise für Studenten: werden im Seminar gegeben

ZZMK

Parodontologie

- **Zusammenhang zwischen Kulturanthropologie und Zahnmedizin / Medizin einschließlich Bedeutung von Ritualen, Kulte, Subkulte zum Verständnis bestehender Praktiken anderer Völker**
Rituelle Deformierung des menschlichen Körpers (Schwerpunkt Kopf / Hals) prä- und postmortal, Drosselung der Blutzufuhr und Schmerzausschaltung durch Autohypnose bei taoistischen Mönchen
Dr. Roland Garve
09.11.11, 17.00 Uhr – 20.00 Uhr / HS Süd
Zielgruppe: Zahnmedizinstudenten, Medizinstudenten, Psychologiestudenten

Institut für Medizinische Psychologie

- **Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten**
Hans-Joachim Hannich, Ulrike Plötz, Jeannette Riedel, Ulrich Wiesmann
Termine n.V.
Zielgruppe: Medizin

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Doktorandenkolloquium**
Hans-Joachim Hannich
Termine n.V.
- **Supervision/Balint-Gruppe**
Hans-Joachim Hannich, Jeannette Riedel
Termine n.V.
Zielgruppe: Klinik
- **Einführung in die Psychoanalyse**
Hans-Joachim Hannich, Steffen Theilemann
Termine n.V.
Zielgruppe: Medizin, Psychologie, andere

Anmeldung zu den oben aufgeführten Veranstaltungen fortlaufend im Sekretariat der Einrichtung.

Literaturhinweise für Studenten:

- Bortz, J. (2010). Statistik: Für Human- und Sozialwissenschaftler (7. Auflage). Berlin: Springer.
- Bortz, J. & Döring, N. (2006). Forschungsmethoden und Evaluation für Human- und Sozialwissenschaftler (4. Auflage). Berlin: Springer.
- Bühl, A. (2008). SPSS Version 16: Einführung in die moderne Datenanalyse (11. aktualisierte Auflage). München: Pearson Studium.

Institut für Epidemiologie und Sozialmedizin

- **Psychologische Theorien der Verhaltensänderung in der Sozialmedizin**
PD Dr. Christian Meyer
montags, 15.30 –17.00 Uhr Vorbesprechung: Montag, 17.10.2011, 16.00 Uhr
Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1, Klinische und vorklinische Semester
- **Die Einführung von Veränderungen in der klinischen Praxis – Chance und Herausforderung**
Prof. Dr. Ulrich John, Dr. Sabina Ulbricht
dienstags, 15.00 – 16.30 Uhr
Vorbesprechung: 11.10.11, 15.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische und vorklinische Semester
- **Neue Kommunikationsmedien zur Gesundheitsförderung und Prävention**
Prof. Dr. Ulrich John, Dr. Severin Haug
Blockseminar 20. bis 22.10.11
Vorbesprechung: 11.10.11, 16.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische und vorklinische Semester
- **Sozialmedizinische Aspekte von Suchterkrankungen**
PD Dr. Christian Meyer
mittwochs 15.30 - 17.00 Uhr
Vorbesprechung: 12.10.11, 15.30 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische und vorklinische Semester
- **Präventionsforschung**
Prof. Dr. Ulrich John
mittwochs 16.00 - 18.00 Uhr, Seminar
Vorbesprechung: 12.10.11, 16.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische Semester
- **Grundlagen der Epidemiologie und Sozialmedizin**
Prof. Dr. Ulrich John
donnerstags 14.00 - 16.00 Uhr
Vorbesprechung: 13.10.11, 14.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische Semester
- **Wissenschafts- und Doktorandenseminar**
Prof. Dr. Ulrich John
donnerstags 16.00 – 17.00 Uhr, bei Bedarf bis 17.30 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische Semester
- **Epidemiologie psychiatrischer Erkrankungen**
PD Dr. Christian Meyer
freitags 14.00 – 15.30 Uhr
Vorbesprechung: 14.10.11, 14.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1
Klinische Semester
- **Epidemiologie psychiatrischer Erkrankungen, Praktikum**
PD Dr. Christian Meyer

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

freitags 15.30 Uhr – 17.00 Uhr

Vorbesprechung: 14.10.11, 14.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 4. Etage, Raum 4.1

Klinische Semester

– **Riskanter Alkoholkonsum: Früherkennung und Intervention**

Prof. Dr. Ulrich John, Dr. Jennis Freyer-Adam

freitags 15.00 Uhr – 16.30 Uhr

Vorbesprechung: 14.10.11, 15.00 Uhr, Walther-Rathenau-Str. 48, 6. Etage, Raum 6.1

Klinische Semester

Anmeldungen zu den oben aufgeführten Veranstaltungen sind bis zum jeweiligen Vorbesprechungstermin vor Ort möglich.

Besondere Angebote zum Selbststudium: Beratung (Kontakt: Tel. 86-7703)

Literaturhinweise für Studenten: auf Anfrage (Kontakt: Tel. 86-7703 oder hanke@uni-greifswald.de)

Institut für Biometrie und Med. Informatik

– **Einführung in die Arbeit mit dem Statistiksystem SAS**, 3 identische Blockkurse á 3 x 2 Std.

B. Jäger

Do, 03.11.11, Do, 24.11.11, Do, 12.01.12, 14:30 Uhr* / SR 201, Fleischmannstr. 6

– **Wiss. Rechnen mit MATHEMATICA (Einführungskurs)**

M. Wodny

Mi, 02.11.11, 14:30 Uhr* / SR 201 Fleischmannstr. 6

– **Statistik für Doktoranden (Beratung/Praktikum)**

K.-E. Biebler, B. Jäger, M. Wodny

dienstags, 9-16 Uhr, Termine n. V. Tel: 86-5440/-5443/-5444

– **Biometrie: Vorlesung und Übungen für den Bachelor-Studiengang Biomathematik****

Vorlesung: K.-E. Biebler, Mi, 10-12 Uhr / SR 1 Mathematik, Mehringstr. 47

Übungen: M. Wodny, Mo + Mi, 14-16 Uhr / SR 201 Fleischmannstr. 6

– **Biometrie: Vorlesung und Übungen für den Bachelor-Studiengang Humanbiologie****

Vorlesung: K.-E. Biebler, Do, 10-11:30, SR 4 Mehringstr. 47

Übungen: B. Jäger, Mo 8-10, Mi 10-12, SR 201/222 Fleischmannstr. 6

*) Ersttermine mit weiteren Absprachen

**) Diese Lehrveranstaltungen werden auch Interessenten der Studienrichtungen Medizin und Zahnmedizin angeboten (Achtung: nicht äquivalent zur scheinpflichtigen Lehrveranst. Biomathematik QB 1 im Medizinstudium!)

Anmeldung:

Zu den oben aufgeführten Veranstaltungen* bis spätestens 2 Tage vor Beginn des jeweiligen Kurses im Sekretariat des Instituts für Biometrie und Med. Informatik, Rathenaustr. 48 (Tel.: 86-5441 oder per E-Mail: sekretar@biometrie.uni-greifswald.de)

**) Teilnahmemöglichkeit wird durch die Platzkapazitäten begrenzt; der Anmeldezeitpunkt bestimmt ggf. die Teilnahme.

– **Epidemiologische Methoden in der Individualisierten Medizin**

Verantwortliche Dozenten: Prof. Wolfgang Lieb, Roberto Lorbeer, Dr. Sebastian Baumeister, Dr. Carsten Schmidt

2 SWS, Zeit: Donnerstag 16.00-17.30h, Veranstaltungsort: Seminarraum der Abteilung SHIP/KEF, Walther-Rathenau-Str. 48, 5. Etage; Vorbesprechung: 20. Oktober, 16.00 Uhr

Syllabus

Ziel einer stärker individualisierten Medizin ist es, durch moderne Diagnostikverfahren und den nachfolgenden Einsatz neuer, auf die Bedürfnisse des einzelnen Patienten ausgerichteter Therapieverfahren, die Effektivität der Behandlung zu steigern und unerwünschte Effekte zu vermeiden. Im Rahmen des GANI_MED-Projektes (Greifswald Approach to Individualized Medicine) wird Individualisierte Medizin an der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald umfassend und ganzheitlich untersucht.

Ein tiefgreifendes Verständnis epidemiologischer Methoden und Konzepte ist eine wichtige Voraussetzung, um wissenschaftlich herauszuarbeiten, ob stärker individualisierte Diagnose- und Behandlungsstrategien wirksam sind. Das Seminar befasst sich im Kontext der Individualisierten Medizin mit theoretischen Fragen des Studiendesigns (Kohorten-Studien, Fall-Kontroll/Kohorten-Studien, Randomisierte Klinische Studien), Prinzipien der multivariablen Datenanalyse in epidemiologischen Studien (Stratifikation, Standardisierung, Regressionsanalyse, Matching), Confounding, Bias (Informations- und Selektions-Bias). Das Seminar richtet sich an höhere Fachsemester, die Grundkenntnisse im Bereich der Epidemiologie und Biostatistik sowie Erfahrung im Umgang mit einer einschlägigen Statistiksoftware aufweisen. Die relevante Literatur ist fast ausschließlich in englischer Sprache abgefasst, sodass gute Englisch-Kenntnisse vorausgesetzt werden.

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

– Wissenschafts- und Doktorandenkolloquium SHIP-WIP (work in progress)

2 SWS, Zeit: Mittwoch 17-18:30h, Veranstaltungsort: Seminarraum der Abteilung SHIP/KEF, Walther-Rathenau-Str. 48. 5. Etage, Raum 5.2

Die Study of Health in Pomerania (SHIP) ist eine prospektive bevölkerungsbasierte Kohortenstudie [1]. Sie umfasst die von 1997 bis 2001 durchgeführte SHIP-Basiserhebung mit 4308 Probanden und deren beiden Nachfolgeerhebungen sowie die seit 2008 laufende SHIP-Trend Kohorte mit geplanten 5000 Teilnehmern. Die SHIP hat das Ziel, Häufigkeiten, Verteilungen, Entwicklungen, Risikofaktoren und Folgen von Krankheiten wie Diabetes mellitus, Herz-Kreislaufkrankungen, neurologische Erkrankungen, Hauterkrankungen und Krankheiten des Zahn- und Kauapparates zu erfassen und besser zu verstehen. In SHIP-WIP werden wissenschaftliche Arbeiten und Ergebnisse im Rahmen der SHIP vorgestellt und diskutiert. Die Beiträge bieten die Möglichkeit, den Prozess von der Projektidee bis zur wissenschaftlichen Publikation nachzuvollziehen.

Literatur

1. Volzke H, Alte D, Schmidt CO, Radke D, Lorbeer R, Friedrich N, et al. Cohort Profile: The Study of Health in Pomerania. International journal of epidemiology. 2011;40(2):294-307.
Internet <http://ship.community-medicine.de>

– Theoretische Grundlagen der Kausalanalyse in Beobachtungsstudien

Verantwortlicher Dozent: Dr. Sebastian Baumeister, Dr. Carsten Oliver Schmidt

2 SWS, Zeit: Dienstag 17-18:30h, Veranstaltungsort: Seminarraum der Abteilung SHIP/KEF, Walther-Rathenau-Str. 48. 5. Etage

Syllabus

In epidemiologischen Beobachtungsstudien ist man häufig daran interessiert, den Effekt einer Exposition bzw. Behandlung auf das Eintreten eines bestimmten Ereignisses, wie z.B. Erkrankung oder Versterben, zu untersuchen. Randomisierte Studien werden gemeinhin als Goldstandard zur Abschätzung kausaler Effekte betrachtet. Durch die zufällige Zuweisung von Patienten in die Studienarme wird gewährleistet, dass die Verteilung gemessener und ungemessener Drittvariablen in den Gruppen vergleichbar ist und der Effekte auf Unterschiede in der Behandlung zurückzuführen ist. In Beobachtungsstudien wird der Einfluss von Drittvariablen üblicherweise mittels Stratifizierung, Standardisierung oder Regressions-Adjustierung kontrolliert. Diese Standardtechniken versagen jedoch, wenn für nicht beobachtete Faktoren adjustiert werden muss, beobachtete Kovariablen messfehlerbehaftet sind oder inverse Kausalität vorliegt.

Das Seminar geht zunächst auf die aktuelle wissenschaftstheoretische und statistische Diskussion zum potential outcomes Modell kontrafaktischer Kausalität ein. Im Weiteren werden Studiendesigns und statistische Techniken der Kausalanalyse behandelt. Zu den relevanten Studiendesigns zählen Experimente, gemachte Fall-Kontroll- und Fall-Kohorten-Designs. Die statistischen Verfahren umfassen klassische Regressionsmodelle, Regression Discontinuity, Difference-in-Difference-Schätzer, Strukturgleichungsmodelle, Instrumentalvariablen und Matchingverfahren. Die praktischen Übungen werden mit Stata, R und Mplus durchgeführt. Das Seminar richtet sich an Studierende der höheren Fachsemester bzw. an (Post-) Doktoranden, die über Erfahrungen in der Auswertung realer Datensätze verfügen. Solide Kenntnisse des verallgemeinerbaren linearen Modells, Paneldatenverfahren sowie ein sicherer Umgang mit dem Statistikpaket Stata werden vorausgesetzt.

Literatur:

1. Cameron AC, Triveldi PK 2008 Microeconometrics: Methods and Applications. New York
2. D'Agostino RB, Jr., D'Agostino RB, Sr. 2007 Estimating treatment effects using observational data. JAMA 297:314-316
3. Greenland S, Brumback B 2002 An overview of relations among causal modelling methods. Int J Epidemiol 31:1030-1037
4. Rosenbaum PS 2010 Design of Observational Studies. New York: Springer

Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten

– Übersicht über das Behandlungsspektrum in der Laserdermatologie

Dr. med. S. Karsai

21.11.2011, 8 – 15 Uhr / SR PO.95, Klinikum Neubau EG

für Studenten ab 2. Klinischen Jahr

– Häufige und seltene Indikationen in der Laserdermatologie: Photoepilation, vaskuläre Malformationen, Falten/Narben, Xanthelasmen

Weitere Termine zu diesem Thema 2012 werden über die Homepage der Hautklinik bekannt gegeben

für Studenten ab 2. Klinischen Jahr, Teilnehmeranzahl begrenzt

Anmeldung zu den oben aufgeführten Veranstaltungen bis spätestens 07.11.2011 im Sekretariat der Einrichtung (E-Mail: dermatologie@uni-greifswald.de).

Kinder- und Jugendmedizin

- **Exanthematische Infektionskrankheiten***
PD Dr. Bruns
nach Vereinbarung 2x2 Std. / Seminarraum der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, 1. Ebene
Anmeldung bei Frau PD Dr. Bruns/Klinik und Poliklinik für Kinder - und Jugendmedizin, Tel. 866325
ab 7. Semester Humanmedizin - PJ
- **Evidenzbasiertes Vorgehen bei Problemen in der allgemeinen Pädiatrie*****
PD Dr. Hirsch
nach Vereinbarung 2x2 Std. (Dienstag und/ od. Donnerst.) / Seminarraum der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, 1. Ebene
Anmeldung bei PD Dr. Hirsch/Sana Krankenhaus-Rügen GmbH, Tel. 03838-391710
ab 7. Semester Humanmedizin – PJ

Orthopädie und orthopädische Chirurgie

Alle Veranstaltungen 1 h, Termin nach Vereinbarung

- **Spezielle Kapitel aus der Orthopädie**
Harry Merk, Heiko Spank
- **Diagnostik und Klinik der Gelenkerkrankungen**
Ulrich Schietsch
- **Klinische Visite zur Rheumaorthopädie**
Harry Merk
- **Technische Orthopädie**
Helmhold Seidlein
- **Akupunktur bei Erkrankungen des Bewegungsapparates**
Juliane Pust
- **Schmerztherapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates**
André Hofer
- **Kinderorthopädie**
Andreas Lahm
- **Benigne Tumoren des Bewegungsapparates**
Stephan Ender
- **Maligne Tumore des Bewegungsapparates**
Stephan Ender
- **Chirotherapie/Manuelle Therapie**
Ralph Kayser
- **Krankheitsbilder an der Wirbelsäule/operatives Therapieregime**
Ralph Kayser
- **Tumorähnliche Läsionen des Bewegungsapparates**
Stephan Ender
- **Komplexe Krankheitsbilder (Syndrome), Fallpräsentation**
Gilbert Engel
- **Minimalinvasive Operationstechniken**
Harry Merk, André Hofer
- **Aktuelle Diagnostik/Therapie bei Schultergelenkserkrankungen**
Jan Eßer, Heiko Spank
- **Bedeutung der Community Medicine in der Orthopädie**
Harry Merk
- **Orthopädie des Fußes**
Gilbert Engel
- **Metastasen/Diagnostik und interdisz. Behandlungsstrategien**
Ralph Kayser
- **Rehabilitation in der Orthopädie**
Helmhold Seidlein
- **Knorpeltransplantation in der Orthopädie**
Heiko Spank, Christoph Erggelet
- **Spezielle Krankheitsbilder der Hand und des Ellenbogens**
Alexander Zach

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Sportmedizin in der Orthopädie**
Ulf Schlegelmilch
- **Genstransfer als therapeutische Option**
Andreas Lahm
- **Sportorthopädie/Sporttraumatologie**
Jan Eßer
- **Neuroorthopädie**
Andreas Lahm
- **Behandlung der Skoliose**
Ralph Kayser
- **Allgemeine Aspekte der Ganganalyse bei orthopädischen Erkrankungen**
Juliane Pust
- **Spezielle Aspekte der Ganganalyse bei orthopädischen Erkrankungen**
Christoph Jährling
- **Gelenkerhaltende operative Eingriffe bei Hüftgelenkserkrankungen**
Harry Merk
- **Hüftscreening des Neugeborenen**
Gilbert Engel, André Hofer
- **Minimalinvasive operative Eingriffe bei Hüftgelenkserkrankungen des Erwachsenen**
André Hofer
- **Kniegelenksendoprothetik**
Heiko Spank
- **Tissue Engineering in der Orthopädie**
Heiko Spank
- **Endoskopische Therapie von LWS-Erkrankungen**
Sebastian Ruetten
- **Therapie von Osteonekrosen**
Heiko Spank
- **Endoskopische Therapie bei Spinalkanalstenose**
Sebastian Ruetten
- **Osteoporosetherapie/-prophylaxe**
Juliane Pust
- **Arthroskopische Diagnostik und Therapie von Kniebinnenschäden**
Jan Eßer
- **Arthroskopische Diagnostik und Therapie von Schulterverletzungen**
Jan Eßer
- **Akutbehandlung von Querschnittverletzten**
Michael Ruf
- **Operative Verfahren bei kindlichen Deformitäten der Wirbelsäule**
Michael Ruf
- **Geschichte der Orthopädie**
Joachim Kasch
- **Therapie der Zehendeformitäten**
Gilbert Engel
- **Erkrankungen des oberen Sprunggelenkes**
Gilbert Engel
- **Erkrankungen der Fußwurzelgelenke**
Gilbert Engel
- **Endoskopische Chirurgie der Wirbelsäule**
Ralph Kayser
- **Strategien in der Schultertraumatologie (Luxationen, Frakturen)**
Harry Merk, Heiko Spank, Jan Eßer
- **Allgemeine Aspekte der Diagnostik und Therapie von Kniebinnenschäden**
Heiko Spank
- **Computernetzwerke in der Orthopädie**
Andreas Lahm
- **Orthopädische Forschung in vitro**
Andreas Lahm
- **Orthopädische Forschung in vivo**
Andreas Lahm

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Prophylaxe von Sportverletzungen und Überlastungsschäden**
Ulf Schlegelmilch
- **Sport bei Arthrose und nach künstlichem Gelenkersatz**
Ulf Schlegelmilch
- **Die Pedographie in der Sportmedizin**
Ulf Schlegelmilch
- **Endoskopische Therapie von LWS-Erkrankungen**
Sebastian Ruetten
- **Endoskopische Therapie bei Spinalkanalstenose**
Sebastian Ruetten
- **Die Degenerationskaskade der Bandscheibe und stadiengerechte Behandlung**
Thomas Barz
- **Die Arthrose der Ileosakralgelenke**
Thomas Barz
- **Differentialdiagnostik und -therapie des Armschmerzes**
Thomas Barz
- **Bewegung in der Behandlung von Erkrankungen der Wirbelsäule und der Gelenke**
Thomas Barz
- **Osteoporose**
Thomas Barz

Klinik für Innere Medizin C

Hämatologie und Onkologie, Transplantationszentrum Greifswald

- **Grand Round der Kliniken für Innere Medizin, Fallvorstellung**
Prof. Dölken, Prof. Schmidt, Prof. Lerch, Prof. Felix, Prof. Ewert
1. Mo/Monat 12.00 – 1 h / HS Klinik für Innere Medizin, Fr.-Loeffler-Straße 23 a
Ärzte und Studenten
- **Wissenschafts- und Doktorandenseminar**
Prof. Dölken, Prof. Schmidt, Prof. Krüger, Dr. Busemann, Dr. Kiefer, Dr. Hirt, Dr. Pink
Mo 16.00 – 1 h / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Interdisziplinäres Palliativmedizinisches Seminar**
Dr. Busemann, Dr. Klenner, Dr. Gudzuhn
1. Die/Monat, 17:00-18:30 / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Hämatologisch-Pathologische Konferenz**
Prof. Dombrowski, Dr. Busemann, Prof. Dölken, Prof. Schmidt
2. Die/Monat, 7:30 – 1 h / Bibliothek in der Pathologie, Fr.-Loeffler-Straße 23e
für alle Interessierten
- **Kolloquium über aktuelle Publikationen aus der Hämatologie und Onkologie**
Prof. Dölken, Prof. Schmidt, Dr. Busemann, Prof. Krüger, Dr. Hirt, Dr. Pink
Do/Monat, 13.00 – 1 h / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Zytomorphologische Diagnostik in der Hämatologie**
Dr. Busemann, Prof. Dölken
Do 16.00 – 1 h / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Molekulare Diagnostik in der Hämatologie und Onkologie**
Dr. Hirt, Prof. Dölken
n.V. / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Seminar zu aktuellen Aspekten der Knochenmark-Transplantation und deren Komplikationen**
Prof. Dölken, Dr. Kiefer, Prof. Krüger
n.V. / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Biochemisch-Hämatologisch/Onkologisches Kolloquium**
Prof. Lendeckel, Prof. Schmidt
n.V. / Hörsaal Nord, Neubau des UK Greifswald
für alle Interessierten

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Interdisziplinäre Konferenz Palliativmedizin**
Dr. Busemann, Dr. Klenner, Dr. Gudzuhn, Prof. Krüger
Termin wird noch festgelegt (Telefon 86-6700) / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Interdisziplinäre Tumorkonferenz maligne Lymphome und Leukämien**
Prof. Dölken, Dr. Busemann, Prof. Schmidt, Dr. Hirt, Dr. Kiefer
Termin wird noch festgelegt (Telefon 86-6700) / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten
- **Interdisziplinäre Konferenz autologe und allogene Blutstammzelltransplantation**
Prof. Dölken, Dr. Kiefer, Prof. Krüger, Dr. Hirt, Dr. Neumann
Termin wird noch festgelegt (Telefon 86-6700) / Seminarraum KIM C, Sauerbruchstraße
für alle Interessierten

Bei Rückfragen zu den oben aufgeführten Veranstaltungen wenden Sie sich bitte an unsere **Sekretariate**, Telefonnummer: 0 38 34 / 86 -66 98 oder -66 48.

Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie

- **Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Psychiatrie und Psychotherapie (Doktorandenseminar)**
Hans-Jörgen Grabe
Jeden Montag um 11. 00 Uhr, Ellernholzstr. 1-2, Raum 208, sonst nach Vereinbarung / Klinik Psychiatrie und Psychotherapie Stralsund
- **Klinische Visite**
Harald J. Freyberger
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie Stralsund
- **Seminar zur Sozialpsychiatrie**
Ingmar Steinhart
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie Stralsund
- **Balintgruppe (keine Vorkenntnisse erforderlich)**
Philipp Kuwert
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- **Einführendes Seminar zur Psychoanalyse**
Philipp Kuwert
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- **Kinder- und jugendpsychiatrisches Seminar**
Martin Herberhold
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
- **Gesprächsführung in der Medizin**
Georg Schomerus, Michael Lucht
nach Vereinbarung / Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Abteilung Immunologie

Verantwortliche/r Dozent/in: Prof. Barbara M. Bröker

Ansprechpartner in Fragen der Lehre: Frau Dr. Grazyna Domanska, Tel. 86-5462

- **Blockseminar 1,5 Tage Neues aus der Immunologie (1SWS)**
Barbara Bröker
Termine n.V.
für Studierende ab 5. Semester
Anmelden können Sie sich während der Sprechzeiten der Einrichtung vom 01.10.-31.10.2011 bei Frau Dr. Domanska oder Frau Schürhoff.

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie

- **Trauma Treff** (Unfallchirurgische Fortbildung zu speziellen Themen der Diagnostik und Therapie von Verletzungen)
P. Hinz
Termine s. Aushang / Hörsaal Nord, Klinikum Sauerbruchstraße
- **Neue Verfahren zum Ersatz segmentaler Defekte langer Röhrenknochen. Biomechanik und klinische Ergebnisse.**
P. Ostermann
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Untersuchungstechniken der Extremitätengelenke**
J. Seifert
Termin nach Absprache / Unfallforschung Ellernholzstraße
ab 6. Sem.
- **Hygiene in der Unfallchirurgie und Orthopädie**
J. Seifert, D. Stengel, M. Frank
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.
- **Mit allen geeigneten Mitteln: Grundlagen des berufsgenossenschaftlichen Heilverfahrens**
J. Seifert, M. Frank
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.
- **Stufentherapie der Vorfußchirurgie bei erworbenen Fußfehlbildungen**
J. Lange
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.
- **Untersuchungstechniken und Therapiekonzepte bei Sportverletzungen an Schulter und Kniegelenk**
J. Lange
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
ab 6. Sem.
- **Grundlagen und Irrtümer der Wundballistik**
M. Frank
Termin nach Absprache / Seminarraum der Notfallaufnahme Klinikum Sauerbruchstraße
Ab 6. Sem.

Anmeldung zu den oben aufgeführten Veranstaltungen im Sekretariat (Tel. 86-6101) der Einrichtung.

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin B

- **Herzkatheterkolloquium (Fallvorstellungen und – besprechungen)**
Stephan Felix, Klaus Empen, Astrid Hummel, Marcus Dörr, Thorsten Reffemann, Mathias Busch
Täglich 15:30 Uhr / Seminarraum KIM B
Ärzte, Studenten, PJ
- **Kardiologisches Kolloquium**
Stephan Felix
Dienstag 14:45 Uhr / Seminarraum KIM B
PJ
- **Journal-Club (Vorstellung aktueller Veröffentlichungen)**
Stephan Felix und Mitarbeiter
Mittwoch 08:00 Uhr / Seminarraum KIM B
Ärzte, Studenten, PJ
- **Internistisch-radiologisches Röntgenkolloquium**
Stephan Felix, Astrid Hummel, Thorsten Reffemann, Klaus Empen, Marcus Dörr, Klinik für Radiologie
Dienstag, Mittwoch, Freitag Jeweils 08:00 Uhr / Seminarraum KIM B
Ärzte, Studenten, PJ
- **Intensivmedizinisches Kolloquium**
Siegrun Frießecke, Peter Abel
Nach Vereinbarung * / Seminarraum Innere IST
Studenten, PJ
- **Notfälle in der Kardiologie und Angiologie ***
Stephan Felix und Mitarbeiter
Einmalig nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
Studenten, PJ
- **Notfälle in der Pneumologie**
Sven Gläser, Christoph Schäper, Ralf Ewert
Einmalig nach Vereinbarung * / Sekretariat Prof. Ewert
Studenten, PJ
- **Anleitung zu selbstständigem wissenschaftlichem Arbeiten**
Stephan Felix, Thorsten Reffemann, Marcus Dörr
Nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
Studenten, PJ, Doktoranden

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten in kardiologisch-elektrophysiologischer Richtung ***
Stephan Felix, Mathias Busch
Nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
PJ, Studenten, Doktoranden
- **Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten in der kardiologischen Zellforschung***
Stephan Felix, Raila Busch
Nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
PJ, Studenten, Doktoranden
- **Seminar über aktuelle molekularbiologische Arbeiten in der Kardiologie**
Stephan Felix
Nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
PJ, Studenten, Doktoranden
- **Praxiskolloquium angeborene und erworbene Herzfehler**
Johannes B. Dahm, Thorsten Reffellmann
Einmalig nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
Studenten ab dem 2. klinischen Jahr
- **Aktuelle Diagnostik und Therapie von Rhythmusstörungen ***
Mathias Busch
Einmalig nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
Studenten, PJ
- **Approbation - und nun? Was ist das Richtige für mich und wie gelingt der Einstieg in den Arbeitsmarkt?**
Johannes B. Dahm
Nach Vereinbarung * / Seminarraum KIM B
3. klinisches Studienjahr, PJ

* Anmeldung erforderlich. Anmeldung zu diesen Veranstaltungen bitte im Sekretariat der Klinik für Innere Medizin B (03834-866656 oder innereb@uni-greifswald.de).

Medizinische Biochemie/Molekularbiologie

- **Cellbiology** (Vorlesung für Humanmedizin, Humanbiologie, Zahnmedizin)
Nicole Endlich, Karlhans Endlich, Jürgen Giebel, Robert Jack, Reinhard Walther,
Do 16.15-17.45

Anästhesiologie und Notfallmedizin

- **Chronischer Schmerz und Palliativmedizin II (Seminar)**
Wolf Diemer, Michael Wendt, Gerald Kauer, verschiedene Kliniken,
Mo 18.15-19.30 / SR II der Klinik für Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **Anästhesiologisches Kolloquium**
Michael Wendt, Christian Lehmann, Thomas Wenzel,
Mo 17-18 / bei POMFIT 18-19, SR I der Klinik für Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23
- **Interdisziplinäre Fallbesprechung (M&M)** der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin in Zusammenarbeit mit der Klinik für Chirurgie
Frank Feyerherd, Michael Wendt, Sven-Olav Kuhn, Claus-Dieter Heidecke, Axel Ekkernkamp,
Do 16.15-17 / SR I der Klinik f. Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **Schmerzkonferenz (interdisziplinär)**
Stefanie Zenker, Andreas Jülich, Gerald Kauer, Christof Kessler, Henry Schroeder und Mitarbeiter der Kliniken, Do
17.15-19, letzter Do im Monat / Ort in Ankündigung, siehe Intranet
- **Anleitung für wissenschaftliche Arbeiten**
Michael Wendt, Taras Usichenko, Dragan Pavlovic, Mi 18 / Sekretariat
- **Doktorandenseminar**
Taras Usichenko, Dragan Pavlovic
Mi 17.15-18 / SR II der Klinik für Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **Forschungsmeeting**
Michael Wendt
Mi 16-17, jeden 1. und 3. Mi, SR II der Klinik für Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **AG – Erste Hilfe - Ausbildung für Medizinstudenten – Notfallseminar**
Lutz Fischer u. Mitarbeiter
Mo / 1 x monatl., SR II der Klinik für Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **Rettungstammtisch für Notärzte und Notarztanwärter**
Lutz Fischer und Mitarbeiter, 2 x monatl. Mo 17:30 Uhr

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

Chirurgie

- **Aktuelle Trends in der Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie**
Claus-Dieter Heidecke, Stefan Maier, Alexandra Busemann, Anne Glitsch, Andreas Hoene,
Mi 17.15-18 / SR Chirurgie
- **Interdisziplinäre Fallbesprechung (M&M)** der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin in Zusammenarbeit mit
der Klinik für Chirurgie
Frank Feyerherd, Michael Wendt, Sven-Olav Kuhn, Claus-Dieter Heidecke, Axel Ekkernkamp,
Do 16.15-17 / SR I der Klinik f. Anästhesiologie, "Alte Küche", Loefflerstraße 23 a
- **Interdisziplinäre Tumorkonferenz**
Claus Dieter Heidecke, Alexandra Busemann und Mitarb. der Klinik f. Chirurgie, Innere Medizin A und C,
Frauenheilkunde, Strahlentherapie, Urologie, HNO und Institut für Pathologie,
Mi 15-16 / HS der Inneren Medizin
- **Workshop Immunologie und Sepsis**
Stefan Maier, Pia Körner, Wolfram Keßler, Tobias Traeger, Alexandra Busemann,
Claus-Dieter Heidecke,
Fr 14-15.30 / SR Chirurgie
- **Infektiologische Intensivvisite**
Stefan Maier, Matthias Gründling, Ivo Steinmetz
Do 13.30-14.30 / ITS-1/ITA-Station, Loefflerstr.
interdisz. Verant. der Kliniken f. Chirurgie, Anästhesie und F.-Loeffler-Institut f. Med. Mikrobiologie

Humangenetik

- **Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten** (n.V. ganztägig)
Ute Felbor
- **Doktorandenseminar**
Andreas Kuss, Do 11.30-12.30 / Institut für Humangenetik, SR II
- **Doktorandenseminar**
Winnie Schröder, Juliane Najm, Di 8-9 / Institut für Humangenetik, SR III

Klinik für Innere Medizin A

- **Differentialdiagnostik** (Vorlesung n.V.)
Markus Lerch, Stephan Felix, Gottfried Dölken und Mitarbeiter
- **CM Internistische Geriatrie mit klinischer Demonstration** (n.V. 2 Std.)
Markus Lerch, Sylvia Stracke und Mitarbeiter, HS Innere Medizin
- **Apparative Detoxikation** (Vorlesung n.V. 1 Std.)
Sylvia Stracke, Christian Aymanns, Friedlinde Ernst und Mitarbeiter, HS Innere Medizin
- **Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten** (Seminar, 2 h n.V.)
Stephan Felix, Gottfried Dölken, Markus Lerch, Kliniken für Innere Medizin
- **Molekulare und zelluläre Gastroenterologie** (Seminar, 2 h n.V.)
Markus Lerch, F. Ulrich Weiss, Julia Mayerle, Peter Simon, Matthias Sandler, Steffen Teller, Cindy van den Brandt,
Matthias Kraft u. a., SR der Klinik für Innere Medizin
- **Endokrinologische Diagnostik am Patienten** (2 h n.V.)
Julia Mayerle, Markus Lerch, Antje Steveling
- **Nephrologie** (n.V.)
Sylvia Stracke, Friedlinde Ernst, Christian Aymanns
- **Rheumatologie** (n. V.)
Michael Fiene, Sylvia Stracke
- **Tumorboard Gastrointestinale Tumore, Darmzentrum und Pankreaszentrum**
Markus Lerch, Claus-Dieter Heidecke u.a.
Mi 14.30-16

Neurochirurgie

- **Teilnahme an Visiten**
tägl 8.15, Klinik für Neurochirurgie
Termine n.V., Anmeldung zu den Veranstaltungen im Sekretariat der Klinik für Neurochirurgie (Frau Rösel, Tel. 86-6163).
- **Innovative Techniken in der Neurochirurgie**
Henry W.S. Schroeder, Klinik für Neurochirurgie
- **Falldemonstration und Assistenz bei neurochirurgischen Operationen**
Henry W.S. Schroeder

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Neurotraumatologie**
Jan-Uwe Müller, Waltraud Kleist
- **Ambulante Neurochirurgie**
Jan-Uwe Müller, Waltraud Kleist, Klinik für Neurochirurgie
- **Kinderneurochirurgie**
Michael J. Fritsch
- **Diagnostik und Therapie des Hydrocephalus**
Michael J. Fritsch

Neurologie

- **Interdisz. patientenorientierter Neurologiekurs (CM, ab 7. Sem.)**
Henry Schroeder, Christof Kessler, Ulf Schminke, Uwe Runge, Silke Vogelgesang, Michael Kirsch, Bernd Griewing, Alexander Dressel
- **Neurologisches Fortbildungsseminar**
Mitarbeiter- und Gastvorlesungen (gesonderter Aushang), Mi 18 / HS Nord, KNB
- **Klinische Visite**
Christof Kessler, Ulf Schminke, Uwe Runge, Alexander Dressel, Alexander Khaw,
Termin n.V. /Neurologische Klinik Greifswald
- **Doktorandenseminar**
Christof Kessler und Mitarbeiter, Neurologische Klinik Greifswald, gesonderter Aushang

Ophthalmologie

- **Telemedizin und Versorgungsforschung in der Augenheilkunde**
Frank Tost, Clemens Jürgens, Rico Großjohann
Mi 26.10., 15.15 Uhr Seminarraum B 0. 43
- **Nahrungsergänzungsmittel aus medizinischer Beurteilung am Beispiel der Augenheilkunde**
Beatrice Großjohann, Rico Großjohann, Frank Tost
Fr 10-12
Termin nach Vereinbarung (2 Std)
- **Augenhintergrunduntersuchung – sensitive Methode zur Beurteilung von Endorganschäden**
Frank Tost, Clemens Jürgens
- **Bildschirmarbeitsplatz und Ergophthalmologie**
Frank Tost
Termin nach Vereinbarung (6 Std)
- **Pathophysiologie der rhegmatogenen Amotio und der Schisisamotio**
Stefan Clemens
- **Ultraschalldiagnostik in der Augenheilkunde**
Stefan Clemens
- **Prophylaxe der Netzhautablösung**
Stefan Clemens
- **Glaukom und Katarakt im Kindesalter**
Stefan Clemens
- **Refraktive Verfahren in der Augenheilkunde**
Stefan Clemens
- **Auge und Allgemeinerkrankungen**
Frank Tost
- **Elektrophysiologie und Gefäßanalyse - Hightec-Verfahren in der Augenheilkunde**
Clemens Jürgens, Frank Tost
Termin nach Vereinbarung (4 Std)
- **Grundlagen der diabetischen Retinopathie und deren Beeinflussungsmöglichkeiten mit innovativen chirurgischen Verfahren**
Stefan Clemens, Sabine Herfurth
- **Aktuelle Modelle zum Vorgang der Akkomodation**
Stefan Clemens
- **Alternative Techniken zur refraktiven Chirurgie**
Stefan Clemens
- **Aktuelles Greifswalder Konzept zur Kornea-Stammzell-Verpflanzung**
Stefan Clemens
- **Prävention in der Augenheilkunde**
Frank Tost

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Behandlungsoptionen bei der altersbezogenen Maculadegeneration**
Sabine Herfurth
- **Möglichkeiten und Grenzen moderner Bildgebungsverfahren zur morphologischen in-Vivo-Diagnostik**
Frank Tost

Pathologie

- **Pathologie/Klinische Demonstrationen** (5. und 7. Sem., Mo/Fr 11 Uhr)
Frank Dombrowski, Matthias Evert, Sektionssaal Institut für Pathologie
- **Chirurgisch-pathologische Fallbesprechung und Morbiditäts- und Mortalitätskonferenz**
Frank Dombrowski, Matthias Evert, (2., 3. klin. Jahr, PJ, n.V.)
- **IDK-Neuropathologie** (Interdisziplinärer Kurs der neurologischen Fächer 7. Sem., n.V.)
Rolf Warzok, Silke Vogelgesang
- **Mammatumorkonferenz** (2., 3. klin. Jahr, PJ)
Frank Dombrowski, Frauke Steinmüller
Mo 14-15.30

Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie

Termine n.V. Tel. 86-6995

- **Radioonkologische Fallvorstellungen** (Mo-Do)
Elke Asse, Regine Breitsprecher
- **After-loading-Kontakttherapie** (Gynäkologische Tumoren, Mi/Fr 11-13)
Regine Breitsprecher, Elke Asse
- **Indikationen zur Strahlentherapie** (n.V.)
Regine Breitsprecher, Elke Asse
- **Stereotaktische Strahlentherapie (Hirntumoren)** (n.V.)
Elke Asse, Manfred Maaß
- **Bestrahlungsplanung** (n.V.)
Elke Asse
- **Bestrahlungsdurchführung** (Mo-Fr 14-15)
Regine Breitsprecher

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

- **Bildbearbeitung in der Nuklearmedizin** (Praktikum, Di 13-15)
Gerhard Kirsch, Michael Luhn
- **Strahlenschutz in der Medizin, RSZ** (Seminar, Di 15-17)
Andreas Zinke, Gerhard Kirsch, Michael Scheibner
- **Radiojodtherapie bei Schilddrüsenerkrankungen** (Seminar, Mo 14-17)
Gerhard Kirsch, Andreas Zinke, Michael Luhn
- **Strahlungsmessung, Kontaminationsnachweis** (Di 10-12)
Michael Luhn, Michael Scheibner

Institut für Diagnostische Radiologie

- **Wissenschaftliches Arbeiten in der interventionellen Radiologie**
Norbert Hosten,
Di 18-20 (Doktorandenseminar), Anmeldung im Sekretariat
- **Teilnahme an Mammographieuntersuchungen und Demonstrationen**
Norbert Hosten, Anja Hingst, Anmeldung im Sekretariat
- **Neuroradiologische Seminare** (Bildgebende Diagnostik)
Michael Kirsch, Norbert Hosten, Sönke Langner, Anmeldung im Sekretariat

Rechtsmedizin

- **Der Arzt als Sachverständiger vor Gericht**
Teilnahme an Gerichtsverhandlungen der Amts- und Landgerichte der Region Vorpommern
Termine täglich n.V.

Urologie

- **Interdisziplinäre Diskussionen**
Termine siehe Aushang
- **Lehrvisiten**
Sa, 8 Uhr / Klinik für Urologie, Station I

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Hospitationen im OP**
Termine n.V., 3130011 bitte im Sekretariat 86-5979/-5980 anmelden

Promotionsthemen

Innere Medizin B

- Promotionsarbeiten zu Themen der kardiovaskulären Epidemiologie: Ansprechpartner PD Dr. Marcus Dörr (mdoerr@uni-greifswald.de).
- Experimentelle Promotionsarbeiten auf dem Gebiet „autoimmunologische Phänomene bei Herzinsuffizienz“: Ansprechpartner Dr. Lars Herda (herda@uni-greifswald.de).
- Generell können Anfragen für Promotionsarbeiten an das Sekretariat der Klinik für Innere Medizin B (03834-866656 oder innereb@uni-greifswald.de) gestellt werden.

Innere Medizin C

- Entstehung und Transformation maligner B-Zellerkrankungen,
- Bedeutung des molekularen Ansprechens und des Verlaufes der minimalen Resterkrankung bei folliculären Lymphomen
- Graft-engineering nach allogener Transplantation
- Bedeutung molekularer prognostischer Marker für die Behandlung der AML
- molekulare Pathomechanismen der CML-Stammzelle
- Klärung der an chromosomalen Translokationen beteiligten Gene bei akuten Leukämien
- Analysen von Transplantationsergebnissen (autologe und allogene Blutstammzelltransplantation)

HNO

Promotionsthemen bitte aktuell erfragen im HNO Sekretariat 86-6202 oder email: hnosekr@uni-greifswald.de

Transfusionsmedizin

Promotionsthemen sind vorhanden, Details bitte auf Anfrage,

Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Promotionsthemen: auf Anfrage, Tel. 86-5501

Medizinische Psychologie

Promotionsthemen: Nach Absprache.

Eine Liste freier Dissertationsthemen ist online über <http://www.medizin.uni-greifswald.de/medpsych/institut/forschung.html> abrufbar.

Epidemiologie und Sozialmedizin

Promotionsthemen in folgenden Bereichen:

- Befragung zum Gesundheitsverhalten
- Statistische Analysen epidemiologischer Daten

Unfallchirurgie

Promotionsthemen: Anfragen im Sekretariat (86-6101)

Immunologie

Promotionsthemen: Werden auf der Promotionsbörse am 25.10.11 vorgestellt. Sie können gern auch persönlich nach aktuellen Angeboten fragen.

Med. Biometrie

Web-Seite: <http://www.medizin.uni-greifswald.de/biometrie/vorles.html>

Interessenten an einer Forschungsthematik aus unserem Fachgebiet sind hiermit zu einem individuellen Gespräch eingeladen. Bitte setzen Sie sich mit uns in Verbindung (Karl-Ernst Biebler, 86-5440)!

Frauenheilkunde

Promotionsthemen über die Sekretariate der Klinik (Prof. Zygumt, Prof. Köhler, PD Ohlinger, Prof. Mustea)

Dermatologie

Promotionsthemen:

- Untersuchung von Autoantikörpern vom IgE-Typ als Ursache von Wirkungsverlust bei der Behandlung der Schuppenflechte mit Biologics

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- Plasma, Infrarot und UV bei der Behandlung von Hauttumorzellen in vitro
- Elektrochemotherapie in der Behandlung von Hauttumoren: Neues Verfahren in der Behandlung des Malignen Melanoms und anderer Hauttumore (In vitro-Untersuchungen)
- Nachweis und klinische Bedeutung von Autoantikörpern gegen Enterotoxine von *S. aureus* bei Exazerbation atopischer Dermatitis.

Kinder- und Jugendmedizin

Studenten mit Interesse zur Promotion können sich bei den Abteilungsleitern nach telefonischer Voranmeldung melden (Prof. Dr. H. Lode, Tel. 866301, Prof. Dr. H. Lauffer, Tel. 866337, Prof. Dr. M. Heckmann, Tel. 866421).

Psychiatrie und Psychotherapie

- Persönlichkeit, Resilienz und psychische Erkrankung (Grabe)
- Gen-Umwelt-Interaktion (Grabe)
- Psychotraumatologie, z. B. Vermissung Angehöriger, Kriegstraumatisierungen, politische Traumatisierungen (Kuwert)
- Psychiatrie-Geschichte, z.B. die Entwicklung der Universitätsnervenklinik Greifswald ab 1950, Bezirkskrankenhaus in Stralsund (Armbruster)

Physiologie

Das Institut für Physiologie bietet die Möglichkeit zur Durchführung experimenteller Doktorarbeiten in den Bereichen Herz-Kreislaufphysiologie und Genetik multifaktorieller Erkrankungen. Dabei kommen molekularbiologische Methoden und Techniken der integrativen Physiologie zum Einsatz. Interessenten wenden sich bitte an das Sekretariat (Tel. 03834 – 86 19300) oder direkt an Prof. R. Rettig (Tel. 03834 – 86 19300 bzw. per e-mail (rettig@uni-greifswald.de)) oder an Prof. J. Peters (Tel. 03834 – 86 19309 bzw. per e-mail (joerg.peters@uni-greifswald.de)) oder an Prof. Dr. O. Grisk (Tel. 03834 – 86 19331 bzw. per e-mail (grisko@uni-greifswald.de)).

Themen:

- Untersuchungen zur Funktion der glatten Muskulatur der ableitenden Harnwege
- Funktion organischer Solut-Transporter der Niere unter physiologischen und pathologischen Bedingungen
- Gefäßfunktion bei arterieller Hypertonie und Diabetes
- In vitro Untersuchungen zur Regulation der NADPH-Oxidase
- Signaltransduktion und Funktion des Angiotensin AT₂ Rezeptors in der Nebenniere
- Protektive und schädigende Wirkung von Renin in der Nebenniere, im Herz und in Gefäßen
- Funktion eines neu entdeckten Renin-Rezeptors
- Funktion eines neu entdeckten zytoplasmatischen Renins

Methodenspektrum:

- Molekularbiologie, Zellbiologie, Biochemie, Immunologie, Physiologie, Pharmakologie, Bildgebende Verfahren:
- Generierung und Charakterisierung neuer Modelle zur Erforschung der Hypertonie und – assoziierter Endorganschäden
- Analyse von Zellfunktionen (Apoptose, Nekrose, Metabolismus) nach Überexpression und Silencing spezifischer Gene bzw. klassischer pharmakologischer Inhibition von Genprodukten
- Analyse des Sortings und der Sekretion von Proteinen
- Telemetrische Blutdruckmessungen
- In situ Hybridisierung, Immunhistochemie, Fluoreszenzmikroskopie
- Kleintier- MRT (Magnetresonanztomographie)

Wahlfächer

Neuropädiatrie, Stoffwechselerkrankungen und pädiatrische Endokrinologie

- Für das Wahlfach können 10 Plätze zur Verfügung gestellt werden. Der Unterricht erfolgt in der Abteilung Neuropädiatrie/Stoffwechselerkrankungen in Kleinstgruppen (max. 2 Teilnehmer) auf unseren Stationen, in unseren Spezialambulanzen und in den entsprechenden Funktionsstellen. Ergänzend finden Seminare zu ausgewählten Themen statt. Zeit nach Vereinbarung mit einer Gesamtstundenzahl von 42. Eine individuelle Gewichtung der einzelnen Komponenten nach Interessenlage der Teilnehmer ist möglich.
- **Verantwortlich:** Prof. Dr. H. Lauffer.
- **Unterrichtende:** Prof. Dr. H. Lauffer, PD Dr. Günter Seidlitz, OÄ Dr. Carmen Schröder, OA Dr. Norbert Utzig, Dipl.-Psych. Holger Hirschfeld, Dr. Karina Grohmann
- **Themenangebot** (jeweils bezogen auf die Besonderheiten des Kindes- und Jugendalters):
 - Neurologische Untersuchungstechnik (incl. Säuglingsalter)
 - Zerebrale Bewegungsstörungen
 - Elektroenzephalographie
 - Epilepsien
 - Neurophysiologische Spezialuntersuchungen (evozierte Potentiale, EOAE)
 - Elektromyographie und Neurographie
 - Neuromuskuläre Erkrankungen
 - Endokrinologische Funktionsdiagnostik
 - Spezielle endokrinologische Krankheitsbilder
 - Psychologische Diagnostik
 - Psychosomatische Erkrankungen
- **Zusätzliche Seminare:**
 - Einführung in die wissenschaftliche Tätigkeit
 - Hinweise zur Erarbeitung von Promotionen
- **Lernzielkatalog:**
 - Neurologische Untersuchung: Motoskopie im Säuglingsalter, Entwicklungstestung.
 - Zerebrale Bewegungsstörungen: Ursachen, diagnostisches Vorgehen, Physiotherapie und weitere Therapieoptionen.
 - EEG: Reifung, Veränderungen bei Epilepsie, entzündlichen ZNS - Erkrankungen, Hirnläsionen, Fehlbildungen. Video- und Langzeit - EEG.
 - Epilepsien: Anfallsformen und Prädilektionsalter, medikamentöse und operative Therapie.
 - Evozierte Potentiale: Typen, Ableitungstechnik speziell im Kindesalter, Indikationen, Reifungsdaten, Veränderungen bei neuropädiatrischen Krankheitsbildern.
 - Otoakustische Emissionen: Ableitungstechnik, Indikation, Hörscreening bei Retardierung.
 - EMG/NLG: Untersuchungstechnik im Kindesalter, Normdaten, Veränderungen bei neuromuskulären und entzündlichen Erkrankungen.
 - Neuromuskuläre Erkrankungen: diagnostisches Vorgehen, spezielle Krankheitsbilder (spinale Muskelatrophie, Muskeldystrophie, Guillain-Barré-Syndrom, Myasthenie)
 - Endokrinologische Funktionsdiagnostik: Knochenalter/Endgrößenberechnung, Schilddrüse, Hypophyse, Gonaden, Nebenniere.
 - Spezielle endokrinologische Krankheitsbilder: Diabetes mellitus im Kindesalter, Hypo/Hyperthyreose, Adipositas, Störungen des Knochenstoffwechsels, Pubertätsstörungen.
 - Psychologische Diagnostik: bei psychosomatischen Störungen und Störungen der geistigen Entwicklung.
 - Psychosomatische Erkrankungen: somatoforme und dissoziative Störungen im Kindes- und Jugendalter, psychosoziale Belastungen und Wechselwirkungen bei anderen Störungsbildern im Wahlfach.
- **Voraussetzung:** Ab erstem klinischem Jahr.
- **Durchführung:** ganzjährig, jeweils im WS beginnend
- **Kontaktaufnahme:** Lauffer@uni-greifswald.de oder über Sekretariat Fr. Ludwig, Tel. 86 6337

Pädiatrische Schutzimpfungen (Zertifizierter Impfkurs/ Ausbildung: in 42 Stunden)

Angebot zur studentischen Ausbildung nach neuer Approbationsordnung für das 4. Studienjahr (8. und 9. Semester)

- **Verantwortlich:** PD Dr. med. R. Bruns (Oberärztin Abt. Allgemeine Pädiatrie)
- **Beteiligte Einrichtungen:** Klinik für Kinder- und Jugendmedizin (Abteilung Allg. Pädiatrie, Infektiologie)

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

- **Zeitpunkt:** Frühjahrssemester 2012
- **Lehrziel:** Die praktische und theoretische Durchführung von Schutzimpfungen am Menschen auf gesetzlicher Grundlage und nach Empfehlungen der STIKO und der bundesdeutschen Länder.

A.) Summarischer Überblick (Zeit-Kalkulation)

Zeitvorgabe:	5 x 90 Min. Seminar	10 Stunden
	2 x 120 Min. Praktikum (mit selbstständiger Durchführung von Schutzimpfungen) am 17.04.12 und 15.05.12, jeweils 19 Uhr	6 Stunden
	1 x ganztägige (8 Std.) Teilnahme am „Impfkurs für niedergelassene Ärzte der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern in Greifswald“ (jährlich im Frühjahr) am 31.03.12	8 Stunden
		24 Stunden
	Selbststudium: Insbesondere gesetzliche Grundlagen und komplette STIKO-Empfehlungen mit Vortrag zu den Seminaren	18 Stunden
	Summe: 42 Stunden	

B.) Detaillierter Überblick zu Inhalten und Zeitvorgaben

I. Inhalte der Seminare:

1. Seminar (2 Stunden): 20.03.2012, 18 Uhr (+ 4 Stunden Selbststudium)

- Organisation des Impfwesens in der BRD (Aufgaben des GBA, der STIKO, der Länder, des PEI); Gesetzliche Grundlagen/ Infektions-Schutzgesetz;
- Aufgaben des impfenden Arztes; Aufklärung des Patienten; Indikationen- und Kontraindikationen; Untersuchung und Dokumentation

2. Seminar (2 Stunden): 27.03.2012, 18 Uhr (+ 4 Stunden Selbststudium)

- aktive und passive Immunisierung; Wirkungen und Wirkdauer von Impfstoffen/ Wiederholungsimpfungen;
- Tot- und Lebend-Impfstoffe/ Konjugat-Impfstoffe; Kombinations-Impfstoffe; Simultan-Impfung

3. Seminar (2 Stunden): 03.04.2012, 18 Uhr (+ 4 Stunden Selbststudium)

- Impfeempfehlungen der STIKO/ gültiger Impfkalender (generell empfohlene Schutz-Impfungen); Indikations-Impfungen vs. Reise-Impfungen;
- Impfung von besonderen Personengruppen (Schwangere, Frühgeborene); Impfungen bei Risikopatienten

4. Seminar (2 Stunden): 24.04.2012, 18 Uhr (+ 4 Stunden Selbststudium)

- Beurteilung typischer Impfreaktionen und atypischer Impfverläufe/ Impfschäden; Meldung bei V. a. Impfschaden;
- Diagnostische Maßnahmen bei V. a. Impfschaden

5. Seminar (2 Stunden): 22.05.2012, 18 Uhr (+ 2 Stunden Selbststudium)

- Evaluation mit schriftlicher Prüfung (MC); Ausgabe des Impf-Zertifikates

II. Inhalte der Impfpraktika

1. Impfpraktikum (3 Stunden): 17.04.2012, 19 Uhr

Lagerung von Impfstoffen; Umgang mit den verschiedenen Impfstoff-Konfektionierungen; Aufklärung vor Impfung;

- Durchführung der Schutzimpfung (die Studenten impfen sich gegenseitig); Dokumentation der Schutzimpfungen; Hinweis auf Wiederholungs-Impfung

2. Impfpraktikum (3 Stunden): 15.05.2012, 19 Uhr

- (muss 4 Wochen nach dem 1. Impfpraktikum stattfinden, um evtl. Auffrischungsimpfungen durchzuführen)

Klärung möglicher atypischer Impfverläufe nach vorangegangener Impfung; Aufklärung vor Impfung;

Durchführung der Schutzimpfung (die Studenten impfen sich gegenseitig); Dokumentation der Schutzimpfungen;

- Information über die Dauer der Schutzwirkung; Hinweis auf Wiederholungs-Impfung

III. Impfkurs (8 Stunden)

- Sonnabend-Ganztags-Veranstaltung (31.03.2012) für KV-Impfärzte (und Ärzte in Facharzt-Ausbildung sowie Studenten)

Vertiefungskurs Immunologie (3SWS)

Abteilung Immunologie

Verantwortliche/r Dozent/in: Prof. Barbara M. Bröker

Ansprechpartner in Fragen der Lehre: Frau Grazyna Domanska, Tel. 86-5462

Barbara Bröker

Termin und Ort n.V.

Zielgruppe → Studierende im 2. Abschnitt

Anmeldung während der Sprechzeiten der Einrichtung vom 01.10 – 31.10.2011 bei Frau Domanska oder Frau Schürhoff.

Wahlfach Klinische Chemie

Prof. Nauck u. Mitarbeiter

Termine auf Anfrage / Ort: Institut für Klin. Chemie u. Laboratoriumsmedizin

Anmeldung: im Sekretariat des Instituts für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, ☎ 86-5501.

Fakultative Veranstaltungen der Universitätsmedizin im WS 2011/2012

Wahlfach „Interventionelle Radiologie

immer montags, 18:00 Uhr

für Studierende im 1. und 2. klinisches Jahr

Datum	Thema	Ort	Dozent
Ab 7.11.11	Einführung und Aufklärung	Demoraum, EG Klinikumsneubau	Prof. Hosten
21.11.11	Anatomie der Gefäß-/ Organzugänge		Prof. Hosten
05.12.11	Drainagen		OA Rosenberg
19.12.11	Diagnostische Punktionen		PD. Dr. Puls
09.01.12	Bildführung		Prof. Hosten
23.01.12	Gefäßintervention Becken Bein		PD. Dr. Puls
06.02.12	Gefäßintervention Neuro		OA Langner / OA Kirsch
20.02.12	Tumorablation Lunge		OA Rosenberg
05.03.12	Tumorablation Leber		Prof. Hosten
16.01.12	Nuklearmedizin		Absprache NUK
13.02. oder 27.2.12	Brachytherapie	Absprache Strahlenth.	OÄ Breitsprecher

Anmeldung für o.g. Kurs im Sekretariat von Prof. Dr. N. Hosten unter Tel. 03834-86 6960 (Frau Stolpmann) bzw. per E-mail manuela.stolpmann@uni-greifswald.de

Der Kurs besteht aus den o.g. Seminaren sowie aus der Teilnahme an 6 Interventionen. Dazu lädt der Tutor der Lehrveranstaltung aktuell 2 Studenten per Telefon/Handy/E-mail ein. Für die Veranstaltung stehen in der Universitätsbibliothek Exemplare des Pocket Radiologist/Interventional/von Roberts, Schloesser und Wong zur Verfügung. Vor den jeweiligen Themen des Seminars bzw. der praktischen Übungen wird die Lektüre der jeweiligen Übersicht empfohlen. Am Schluss des Kurses wird eine Hausarbeit als Leistungsnachweis gefordert. Diese besteht aus einer schriftlichen Erörterung zu ausgehändigten Fallgeschichten im Hinblick auf eine radiologisch-interventionelle Therapie.

Wahlfächer des Instituts für Hygiene und Umweltmedizin

- **Prävention, Diagnostik und Therapie der schweren Infektion und Sepsis (3 SWS)**
N.-O. Hübner/A. Kramer
- **Infektionskontrolle in medizinischen Einrichtungen, Prävention und Management noskomialer Problemerreger (3 SWS)**
N.-O. Hübner/A. Kramer

Zeitpunkt/Ort: n.V.; die Veranstaltungen werden nur bei Teilnahme von insgesamt 10 Studenten durchgeführt.

In welchem Fachsemester findet die Veranstaltung statt: 2. Klinisches Jahr

Verantwortliche/r Dozent/in: Dr. med. Nils-Olaf Hübner, Prof. Dr. med. Axel Kramer

Anmeldung: Tel. 515540

Wahlfächer der Frauenklinik

- **Wahlfach-Teilkomplex: „Endoskopie in der Gynäkologie“**
PD Bojahr
November 2011 / Frauenklinik und Klinik für MIC Berlin
Voraussetzung: Hauptvorlesung
- **Wahlfach-Teilkomplex: „Vom Kinderwunsch bis zur Geburt“**
OA Bredow
Dezember 2011/ Januar 2012 / Frauenklinik
Voraussetzung: Hauptvorlesung
- **Wahlfach-Teilkomplex: „Krebs und nun?“**
OÄ Nehmzow
April/ Mai 2012 / Frauenklinik
Voraussetzung: Hauptvorlesung
- **Wahlfach-Teilkomplex: „Urogynäkologie – intensiv“**
PD Strittmatter
Juni 2012 / Frauenklinik
Voraussetzung: Hauptvorlesung

Anmeldung zu den oben aufgeführten Veranstaltungen bei Fr. Dr. Bartz (email: bartz@uni-greifswald.de Tel.: 03834-866525)