

Wahlveranstaltung – Kardiologie

CUB 1283 Seminar : Moderne kardiologische Diagnostik	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 19:00 Uhr, Dienstag
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gebker / Götze / Gräfe / Klein / Pieske / Stawowy (Anmeldung: stawowy@dhzb.de)
Kommentar	Vermittelt wird ein Einblick in den aktuellen Stand der kardiovaskulären Diagnostik und Therapie anhand von Übersichtsvorträgen von Mitarbeitern der Klinik und geladenen Gästen. Aktuelle kardiologische Themen der invasiven und nichtinvasiven kardiologischen Diagnostik und Therapie, sowie zu internistischen und allgemeinmedizinischen Grenzgebieten werden vorgestellt.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Innere Medizin, Herz-, Kreislauf- und Nierenphysiologie

CUB 1284 Seminar: Experimentelle Kardiologie	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (kardiol. Forschungslabor in der VBL) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	19.00 – 20:00 Uhr, Montag
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gebker / Messroghli/ Kelle / Pieske / Stawowy (Anmeldung: stawowy@dhzb.de)
Kommentar	Vorstellung aktueller Untersuchungen und Methoden der kardiovaskulären Grundlagenforschung mit Schwerpunkt Zell- und Molekularbiologie. Vorstellung von Projekt- und Doktorandenberichten mit anschließender Diskussion. Präsentation von aktuellen Kongressbeiträgen und -vorträgen. Vermittelt wird ein Einblick in aktuelle klinikrelevante Forschungsthemen aus den Forschungsgebieten der Entzündung, Angiogenese, Atherosklerose, Restenose, Herzinsuffizienz und Hypertrophie.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Innere Medizin, Herz-, Kreislauf- und Nierenphysiologie

CUB 1285 Seminar: EKG und Schrittmachertherapie	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18.00 – 19:00 Uhr, Donnerstags
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gebker / Gerds-Li / Götze / Gräfe / Klein / Pieske / Schreiber / Stawowy (Anmeldung: klein@dhzb.de)

Kommentar	Einführung in die Durchführung des EKGs und Interpretation von EKG-Befunden mit umfangreichen Fallbeispielen. Dazu parallel Übungen mit EKG und Ergometrieuntersuchungen im Rahmen der Übungen. Analyse von Schrittmacher-EKGs und Durchführung von Schrittmacherkontrollen.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Herz-Kreislaufphysiologie und des Erregungsbildungssystem des Herzens.

CUB 1286 Übungen: EKG und Schrittmachertherapie (begleitend zum Seminar)	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	19.00 – 20:00 Uhr, Donnerstags
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gerds-Li / Götze / Gräfe / Klein / Pieske / Schreiber / Stawowy (Anmeldung: klein@dhzb.de)
Kommentar	Siehe auch Seminar: EKG und Schrittmachertherapie
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Herz-Kreislaufphysiologie und des Erregungsbildungssystem des Herzens.

CUB 1287 Übungen: Angiologische Visite	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 19:00 Uhr, Montags
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Götze / Gräfe / Pieske / Stawowy (Anmeldung: stawowy@dhzb.de)
Kommentar	Einführung in die Anamnese und Untersuchung von angiologischen Patienten. Anleitungen zur Durchführung von Laufband test und Doppleruntersuchungen. Vorstellung und Besprechung von Untersuchungsbefunden durch Ultraschall, MR und Angiographie. Besprechung therapeutischer Möglichkeiten.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Kreislaufphysiologie, Diabetes mellitus, Atherosklerose.

CUB 1288 Übungen: klinische kardiologische Visite	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 19:00 Uhr, Mittwoch
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Götze / Gräfe / Gebker/ Kelle / Pieske / Stawowy (Anmeldung: stawowy@dhzb.de)
Kommentar	Einführung in die Anamnese und Untersuchung von kardiologischen Patienten. Anleitung zur Durchführung von Anamnese und körperlicher Untersuchungen kardiologischer Krankheitsbilder. Durchführung von EKG, Ergometrie, LZ-EKG u.a., sowie Auswertung und Besprechung von Untersuchungsbefunden.

Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Herz-Kreislaufphysiologie. Pathophysiologie Atherosklerose, Herzinsuffizienz und erworbener Vitien.
-----------------------------	---

CUB 1290 Übung: Anwendungen der Magnetresonanztomographie in der kardiologischen Diagnostik	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (in den Räumen der CMR-Akademie) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	2 Tage-ganztägig
Beginn	n. V.
Verantwortlich	Berger / Döblin / Gebker / Kelle / Klein / Messroghli / Pieske (Anmeldung: gebker@dhzb.de)
Kommentar	Dieser Intensivkurs vermittelt die derzeitigen Möglichkeiten der Magnetresonanztomographie für spezifische kardiovaskuläre Fragestellungen. Der theoretische Unterricht bezieht sich jeweils auf ein Indikationsgebiet (z.B. Ischämiediagnostik) für das kurz die theoretischen Grundlagen wiederholt und dann praktische Übungen angeschlossen werden.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse MRT, Teilnahme am 5-Tageskurs

CUB Nr.: 2126 Angeborene Herzfehler	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin, Weißer Saal, Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	Jeden 2. Mittwoch im Monat, 17.00 – 18.30 Uhr
Beginn	fortlaufend
Verantwortlich	Prof. Dr. med. Felix Berger PD Dr. med. Katharina Schmitt
Kommentar	Die Veranstaltung ist von der Berliner Ärztekammer mit zwei Punkten zertifiziert. Rückfragen unter 4593-2800, Wechselnde Themen, genaues Thema bitte im Intranet unter http://www.dhzb.de/angeborene_herzfehler/ in Erfahrung bringen
Empfehlung zur Vorbereitung	

CUB Nr.: 2284 Herzkatherterdiagnostik und –intervention bei angeborenen Herzfehlern	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin, Herzkatheterlabor II, 13353 Berlin, Augustenburger Platz 1
Zeit	14-tägig mittwochs 15:00 bis 16:30 Uhr
Beginn	Nach vorheriger Anmeldung unter schultz@dhzb.de
Verantwortlich	Prof. Dr. med. Felix Berger PD Dr. med. Stephan Schubert

Kommentar	Fallorientierte Einführung in die hämodynamische und angiographische Herzkatheterdiagnostik sowie in die interventionellen Möglichkeiten zur Therapie angeborener Herzfehler.
Empfehlung zur Vorbereitung	

CUB 1291 Seminar: Journal Club- MRT und kardiovaskuläre Erkrankungen	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (in den Räumen der CMR-Akademie) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 19:00 Uhr, Freitags
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Berger / Döblin / Gebker / Kelle / Klein / Messroghli / Pieske (Anmeldung: gebker@dhzb.de)
Kommentar	Besprechung und Diskussion der aktuellen Literatur über Anwendungen der Magnetresonanztomographie oder konkurrierender Techniken in der kardiovaskulären Diagnostik. Eine aktive Teilnahme und selbstständige Vorstellungen sind erwünscht.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Innere Medizin, Herz-, Kreislauf -und Nierenphysiologie, Grundkenntnisse Magnetresonanztomographie

CUB Nr. 2670 Seminar: Einführung in das EPU-Labor	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin / Kardiologie (Herzkatheterlabor 3) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 20:00 Uhr, Freitag
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gerds-Li / Schreiber / Klein / Pieske (Anmeldung: klein@dhzb.de)
Kommentar	Besprechung und Diskussion ausgewählter Fälle des EPU-Labor. Es wird eine Einführung in die elektrophysiologische Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen gegeben.
Empfehlung zur Vorbereitung	EKG-Kenntnisse / Kurs; Kenntnisse Herzkreislaufphysiologie und Anatomie; Erregungsbildungs- und Leitungssystems des Herzen

CUB 2873 Seminar : Angewandte kardiovaskuläre Bildgebung in der Inneren Medizin	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (Konferenzraum – Kardiologische Ambulanz) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 20:00 Uhr, Donnerstag
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Gräfe / Döblin / Gebker/ Kelle / Klein/ Messroghli / Pieske / Stawowy / Wellnhofer (Anmeldung: kelle@dhzb.de)

Kommentar	Vermittelt wird ein Einblick in den aktuellen Stand der kardiovaskulären Diagnostik anhand von Übersichtsvorträgen von Mitarbeitern der Klinik. Aktuelle kardiologische Themen der invasiven und nichtinvasiven kardiologischen Diagnostik und folgenden Therapie werden vorgestellt. Es werden folgende bildgebende Verfahren vorgestellt: Echokardiographie; Kardiovaskuläre Computertomographie; Koronare Angiographie; Kardiale Magnetresonanztomographie; Szintigraphie/PET.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse Innere Medizin, Herz-, Kreislaufphysiologie- und Anatomie

CUB 2882 Seminar : Kardiovaskuläre Magnetresonanztomographie	
Ort	Deutsches Herzzentrum Berlin Klinik für Innere Medizin/Kardiologie (CMR-Akademie) Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Zeit	18:00 – 19:30 Uhr, mittwochs, 14-tägig
Beginn	Semesterbeginn
Verantwortlich	Berger / Döblin / Gebker / Kelle / Klein / Messroghli / Pieske (Anmeldung: gebker@dhzb.de)
Kommentar	Einführung in die Methodik und Anwendung der kardiovaskulären Magnetresonanztomographie. Besprechung von normalen und pathologischen Befunden. Anleitung zur Auswertung einer kardialen Basisuntersuchung. Voraussetzung: Kenntnisse der kardialen Pathophysiologie.
Empfehlung zur Vorbereitung	Grundkenntnisse der Herz-, Kreislaufphysiologie