



Semmelweis Universität

## Die Thematik der Kardiologie 2008/2009 II. Semester

- Vorlesungszeiten:       **02. Februar – 15. Mai 2009**
  
- Prüfungszeiten:         **18. Mai – 30. Juni 2009**  
                                  **17. August – 28. August 2009**
  
- Unterrichtsfreie Tage: 11. - 12. Februar 2009     (TDK-Konferenz)  
                                  06. – 13. April 2009         (Frühlingsferien)  
                                  01. Mai 2009 (Freitag)

- **Vorlesungen: Donnerstag 14:00 – 14:45 Uhr**
- **Praktika: Donnerstag 15:00 – 16:30 Uhr (in drei Gruppen geteilt)**

**Die Teilnahme ist obligatorisch, die Studenten dürfen nur ein einziges Mal vom Praktikum fernbleiben!**

- **Prüfungen:** - Bedside-Prüfung am letzten Praktikum.  
                  - mündliche Prüfung – zwei Thesen sind zu beantworten.

- **Tag der Kardiologie**: findet am **30. März 2009** statt.
- **Wettbewerb in Kardiologie**: anschließend zur letzten Vorlesung, am **15. Mai 2009**.

### **Unsere Adresse:**

Herzzentrum der Semmelweis Universität  
Gaál J. Str. 9. Budapest, H-1122.



Semmelweis Universität

## **Deutschsprachige Vorlesungen**

(1 Stunde pro Woche)

1. **05.02.2009** Einleitung. Differenzialdiagnostik in kardiologischen Notfällen. Geschichte. Epidemiologie. Lungenembolie, Aortendissektion, Akutes Koronarsyndrom (Prof. Dr. Béla Merkely)
2. **12.02.2009** Koronare Herzerkrankung I. Atherosklerose. Invasive und nicht-invasive Verfahren in der Koronardiagnostik. (Dr. Dávid Becker)
3. **19.02.2009** Koronare Herzerkrankung II. Stabile angina pectoris, Stumme Myokardischämie. (Dr. Dávid Becker)
4. **26.02.2009** Koronare Herzerkrankung III. Akutes Koronarsyndrom. (Prof. Dr. Béla Merkely)
5. **05.03.2009** Herzinsuffizienz, Kardiomyopathien (Dr. István Hizoh)
6. **19.03.2009** Das EKG im Alltag (Die Entstehung der EKG-Signale, deren Beurteilung) (Dr. Szabolcs Szilágyi, Prof. Dr. Béla Merkely)
7. **12.03.2009** Die nichtmedikamentöse Behandlung der Herzinsuffizienz: Transplantation, Herzchirurgie (Dr. Tivadar Hüttl)
8. **26.03.2009** Herzrhythmusstörungen I. Supraventrikuläre Tachykardien. (Dr. Szabolcs Szilágyi, Prof. Dr. Béla Merkely)
9. **30.03.2009 (Montag), Tag der Kardiologie**  
Katheretablition der supraventrikulären Tachycardien (Prof. Dr. Ernst Vester, Düsseldorf)
10. **06.04.-13.04.2009** Frühlingsferien
11. **16.04.2009** Herzrhythmusstörungen II. Ventrikuläre Tachykardien, Syncope, plötzlicher Herztod. (Dr. Szabolcs Szilágyi, Prof. Dr. Béla Merkely)
12. **23.04.2009** Erworbene Herzklappenerkrankungen, Infektiöse Endokarditis, Herztumoren. (Dr. Elektra Bartha)
13. **30.04.2009** Primäre und sekundäre Prävention von Herz- und Kreislaufserkrankungen (Dr. István Hizoh)
14. **07.05.2009** Pädiatrische Herzchirurgie – Anästhesiologie (Dr. Andrea Székely)
15. **14.05.2009** Interaktive Fallpräsentation (Prof. Dr. Béla Merkely)



Semmelweis Universität

## **Praktika**

(Praktika am Krankenbett, empfohlene Thematik – 2 Stunden pro Woche)

- Bedside-Praktikum – Das EKG
- Bedside-Praktikum – Die Echokardiographie
- Bedside-Praktikum – Die Herzinsuffizienz
- Bedside-Praktikum – Die Herzklappenvitien
- Herzintensivstation – Die intra-aortaler Ballonpumpe
- Kardiologische Ambulanz – Die koronare Herzerkrankung
- Kardiologische Ambulanz – Herzrhythmusstörungen
- Gemeinsames Praktikum – Die Herzkatheteruntersuchung  
(*Prof. Dr. Merkely, Dr. Becker*)
- Gemeinsames Praktikum – Die nicht-invasive Koronardiagnostik  
(*Prof. Dr. K. Hüttl, Dr. Bartha, Dr. Szelid, Dr. Apor*)
- Gemeinsames Praktikum – Die Elektrophysiologische Untersuchung  
(*Dr. Merkely, Dr. Szilágyi*)
- Gemeinsames Praktikum – Herzchirurgie  
(*Dr. T. Hüttl, Dr. Kayser*)
- Gemeinsames Praktikum – am **07.05.2009** in der Abteilung für Kinderkardiologie, Gottsegen Nationalinstitut für Kardiologie (*Dr. Andrea Székely*)
- Praktische Prüfung

### **Leiter des Praktikums:**

<b>Für die Gruppe Nr. 1.</b>	<i>Prof. Dr. Béla Merkely</i>	–	<i>Dr. Vince Wagner</i>
<b>Für die Gruppe Nr. 2.</b>	<i>Dr. Dávid Becker</i>	–	<i>Dr. István Osztheimer</i>
<b>Für die Gruppe Nr. 3.</b>	<i>Dr. Ibolya Marozsán</i>	–	<i>Dr. István Édes</i>

### **Verantwortlicher Ansprechpartner:**

*Dr. med. István Osztheimer (Mobilfunk: +3620 66324 87)*

### **Empfohlene Fachbücher:**

- *Ch. Mewis, R. Riessen, J. Spyridopoulos: Kardiologie compact. Thieme, 2006, ISBN: 9783131307422.*
- *E. Erdmann: Klinische Kardiologie. Springer Verlag, 2006, ISBN: 3540667253*