



### **Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgische Klinik / Zahnklinik 2 – Zahnärztliche Prothetik**

*Implantate – neuer Biss durch neue Zähne*

Nur jeder achte Deutsche um die 40 hat noch alle eigenen Zähne, 5 Millionen Senioren haben gar keine eigenen mehr. Als Ersatz kommen neben den altbekannten

Methoden, wie Prothese oder Brücke, auch künstliche Zahnwurzeln, so genannte Implantate in Betracht. Die Zahl der in Deutschland gesetzten Implantate hat sich in den letzten 10 Jahren nahezu verdreifacht. Trotzdem ist der Informationsstand vieler Deutscher gering. Informieren Sie sich über die modernen Methoden der Implantologie und die zukunftsorientierte Ausbildung Erlanger Zahnmedizinstudenten.

Beginn: 18:00, 19:00, 20:00, 21:00, 22:00, 23:00 und 00:00 Uhr, Foyer



### **Radiologisches Institut**

*Meine Gefäße – wie kann ich sie sichtbar machen?*

Kardiovaskuläre Erkrankungen stellen eine der häufigsten Todesursachen dar. Eine Vielzahl unterschiedlicher Verfahren ermöglicht die Darstellung von Gefäßen, von den großen Schlagadern bis zu kleinsten Gefäßen wie den Herzkranzgefäßen. Um herauszufinden, welche Methode für welche Fragestellung geeignet ist, werden die Verfahren Ultraschall, CT- und MR-Angiographie sowie die Katheteruntersuchung vorgestellt und anschließend diskutiert.

Beginn: 19:00, 21:00 und 23:00 Uhr, Dauer: 45 Minuten, UG, Empfangsbereich ISI

*Ein Flug durch den Dickdarm:*

*Virtuelle Koloskopie mit einem modernen Mehrzeilen-CT*  
Moderne Computertomographen ermöglichen die Untersuchung großer Teile des Körpers mit feiner Auflösung in sehr kurzer Zeit. Aus diesen Datensätzen können dreidimensionale Ansichten von Organen erzeugt werden. So kann auch der Darm auf eine Art dargestellt werden, die den Eindruck vermittelt, als würde man den Darm von innen betrachten. Besichtigung und Erläuterung des zurzeit leistungsfähigsten CT-Gerätes.

Beginn: 18:00, 19:00, 20:00, 21:00, 22:00, 23:00 und 00:00 Uhr, Dauer: 45 Minuten, max. 15 Besucher, UG, Radiologie

### **Urologische Klinik**

*Schlüssellochchirurgie in der Urologie*

PowerPoint-Präsentation des weiten Spektrums der angebotenen laparoskopischen (schlüssellochchirurgischen) Eingriffe in der Urologie, dazu moderierte Kurzfilme zu den Themen „Tumorentfernung aus einer Niere mit Organerhalt“ und „Totale, aber ‚schonende‘ Prostataentfernung unter Erhalt der Gefäß-Nervenbündel“. Aufbau eines laparoskopischen Simulators, an dem interessierte Besucher kleine „Fingerübungen“ durchführen können.

Beginn: 18:00, 20:00, 22:00 und 00:00, Dauer: 60 Minuten, max. 12 Besucher, Foyer