

PATHOLOGIEPRAXIS DR. HAGEN ZU GAST

Die mikroskopische Dimension der Medizin

„Der Pathologe braucht ein Mikroskop, damit er die Diagnosen lesen kann, die mit kleiner Schrift auf den Zellen geschrieben stehen.“ „Der Pathologe glaubt nur, was er sieht.“ Beides ist nur fast richtig. Am Diskussionsmikroskop können Sie an ausgewählten Fällen nachvollziehen, welche Zellveränderungen zur Beurteilung herangezogen werden und schließlich zur Diagnose führen. Was konnten bereits die „alten“ Pathologen am Mikroskop erkennen und welche erweiterten Methoden können heute zum Einsatz kommen, wenn der Pathologe seinen Augen nicht traut?



Demonstration
18:00-01:00 Uhr

HENRY SCHEIN DENTAL DEUTSCHLAND ZU GAST

Zahnimplantate für mehr Lebensqualität

Die dentale Implantologie entwickelt sich immer mehr zu einer Standardversorgung. Dort, wo man noch vor einigen Jahren fehlende Zähne durch Brücken ersetzt hat, werden nun vermehrt Implantate gesetzt. Anstatt gesunde Zähne zu beschleifen, implantiert man den Patienten eine künstliche Zahnwurzel, auf der dann die Krone aufgebracht wird. Gerade im Alter bringt diese Art der Versorgung den Patienten wieder mehr Lebensqualität, da die „neuen“ Zähne fest mit dem Knochen verankert sind. Informieren Sie sich über die Möglichkeiten der modernen Implantologie.

Präsentation, 21:00-01:00 Uhr



TOURDERSINNE ZU GAST

tourdersinne@IZMP

An verschiedenen Stationen können die eigenen Sinne getestet werden. Man wird schnell feststellen: Nicht alles, was wir wahrnehmen, muss auch wahr sein! Wieso ist ein halber Klotz schwerer als ein Ganzer oder kann sich eine Gummihand anfühlen wie die eigene? Eine der bedeutendsten Erfahrungen ist das Erlebnis, dass wir uns täuschen können. Heute Nacht kann man sich nicht nur beirren lassen, sondern auch verstehen, wie Irrren möglich ist.



Ausstellung, Experiment
18:00-01:00 Uhr
max. 30 Besucher

WAVELIGHT ZU GAST

Lasertechnologie „Made in Germany“

Die WaveLight GmbH, Tochtergesellschaft des US-amerikanischen Alcon-Konzerns, ist führend in der Entwicklung und Produktion moderner Diagnose- und Operationstechnologie zur Korrektur von Fehlsichtigkeiten. An zwei Diagnose-Systemen können Sie Ihre Augen vermessen lassen und dabei live erleben, wie mit Hilfe eines Lichtstrahls eine präzise „Landkarte“ Ihrer Augenoberfläche entsteht. Im Vortrag „Augenlaserbehandlung: Scharf sehen ohne Brille“ erfahren Sie, wie ein medizinischer Laser funktioniert und Fehlsichtigkeiten mit Hilfe moderner Lasertechnologie schnell und sicher korrigiert werden können.



Präsentation: 18:00-01:00 Uhr, Vortrag: 20:00 Uhr
Dauer: 25 Min.