



Kosmos und Mensch

Eine Vorlesungsreihe der Charité am Maxim Gorki Theater Berlin

Prof. Michael Schäfer

Schmerz - vom Symptom zum Krankheitsbild

Sonntag, 21. Februar 2010, um 11 Uhr

Maxim Gorki Theater Berlin
Am Festungsgraben 2 | 10117 Berlin
Informationen: 030-20221 115 und www.gorki.de

Der Eintritt ist frei.



Schmerz - vom Symptom zum Krankheitsbild

Bei Verletzungen nehmen Schmerzen eine wichtige Warnfunktion ein. Doch was passiert, wenn sie chronisch und zur täglichen Qual werden? Wie entsteht das so genannte Schmerzgedächtnis? Und wie schafft man es, wieder schmerzfrei zu leben - beispielsweise ohne Rückenschmerzen?

Schmerz lässt sich nur schwer messen. Doch gerade die sorgfältige Diagnose chronischer Schmerzen ist unabdingbar für Mediziner, um für ihre Patienten eine individuell angepasste Therapie zu entwickeln. Dabei sind Schmerzmittel keineswegs der einzige Bestandteil der Behandlung. Forschungsergebnisse zeigen, dass die individuelle Lebenssituation und die Psyche der Patienten den Krankheitsverlauf stark beeinflussen.

Prof. Michael Schäfer ist leitender Oberarzt der Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin am Campus Virchow-Klinikum. Neben den oben erwähnten Aspekten erörtert er den historischen Wandel in der Behandlung von Schmerzen und zeigt den aktuellen Stand heutiger Schmerztherapien auf.

Im Anschluss an den Vortrag gibt es die Möglichkeit zur Diskussion.

21. März 2010

Prof. Detlev Krüger

**Pocken, Ebola, Schweinegrippe:
Virale Seuchen als tödliche Gefahr**



**BERLIN - HAUPTSTADT
FÜR DIE WISSENSCHAFT**