

Kontaktadresse:

Univ.-Prof. Dr. Michaela Kress

Institut für Physiologie

Fritz-Pregl-Str. 3

A-6020 Innsbruck

Tel: 0512-507-3750

Fax: 0512-507-2853

Email: Michaela.Kress@uibk.ac.at



Naturwissenschaftlich-Medizinischer Verein in Innsbruck

Einladung zum dritten Vortrag des Vereinsjahres 2004/2005

Wie wird der Schmerz zur Krankheit?

Prof. Dr.Dr.h.c. Hermann O. Handwerker

Institut für Physiologie und Experimentelle Pathophysiologie

Univ. Erlangen/Nürnberg

Wann: 07.12.2004, 18:15

Wo: Hörsaal A im 1. Untergeschoß der Medizinisch-Theoretischen Institute,
Fritz-Pregl-Strasse 3

Kurzfassung:

Schmerzen sind Reaktionen unseres Körpers auf schädliche Reize, die eine lebenserhaltende Funktion haben. Trotzdem besteht eine ganz wesentliche Aufgabe der Medizin in der Unterdrückung von Schmerzen, die den Patienten quälen und offenbar keine sinnvolle Funktion mehr haben. Der Aufbau des nozizeptiven Nervensystems soll im Vortrag beschrieben werden. Es wird gezeigt, dass eine wichtige Eigenschaft dieses Systems, seine Plastizität, die Grundlage dafür ist, dass der Schmerz zur Schmerzkrankheit werden kann.

Gäste sind herzlich willkommen!

Thomas Haller, Schriftführer