

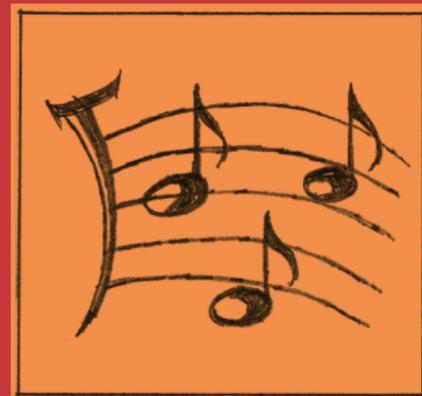


„brain meets music“ N° 9

„Au!... Schmerz lass nach!“ Schmerz vs Gehirn

Freitag 6. Oktober 2023 / 19 Uhr

Vinzenz-von-Paul Hospital (Rottenmünster)
Jugendstil-Festsaal
Schwenninger Str. 55 / Rottweil



Liebe Freunde von FORUM ROTTWEIL,

Die letzte Veranstaltung befasste sich mit dem Thema „Berührung“. Vom Beginn des Lebens bis zum Tod sind wir immer wieder auch mit der schmerzhaften Berührung konfrontiert. Kurzzeitiger Schmerz, aber auch wiederholter oder dauerhafter Schmerz stellen uns auf die Probe. Wie entsteht Schmerz im Gehirn, wie wird Schmerz im Gehirn verarbeitet? Chronische Schmerzen sind grausam und eine Belastung für die Betroffenen. Wir wollen und sollten mehr darüber wissen! Deshalb diese N° 9

Vortrag:



Prof. Dr. Herta FLOR

Institut für Neuropsychologie und Klinische Psychologie, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Medizinische Fakultät Mannheim, Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Das plastische Gehirn: wie Schmerz erlernt und verlernt wird

Die Hirnforschung der letzten Jahre hat gezeigt, dass es bei chronischen Schmerzen zu plastischen Veränderungen des Gehirns kommt, die auf eine mangelnde Löschung aversiver Gedächtnisinhalte zurückgehen. Diese Gedächtnisinhalte resultieren aus ursprünglich adaptiven Lernvorgängen, die sich jedoch verselbständigen können und insbesondere zu Fehlregulationen der peripher-zentralen Interaktion führen und auch in Wahrnehmungs- und Rückmeldestörungen münden. Die erfolgreiche Therapie fokussiert auf die Wiederherstellung von positiven Gedächtnisinhalten und Gehirnnetzwerken und nutzt verhaltenstherapeutische Methoden wie Extinktions-Retraining, Videofeedback, Diskriminationstraining, Positiv-Tagebücher und Training in virtueller Realität. Auch musikalisches Training kann schmerzassoziierte Schaltkreise des Gehirns verändern.

Konzert:



Joan Pau CUMELLAS + Miguel TALAVERA

Barcelona / Spanien

Blues - Country - Jazz

Ein energiegeladenes Duo aus Spanien: außergewöhnliche Mundharmonika (Blues harp) und Dobro Gitarre. Die beiden Musiker sind nicht nur exzellente Könnern auf ihren Instrumenten, sie stehen auch für begeisternde und ausdrucksstarke Live-Auftritte.

Sie interpretieren Klassiker genauso wie eigene Themen und Kompositionen. Beide sind in ihrem Blues-Repertoire offen für andere Stilrichtungen wie Country und traditionellen Jazz.

Ein Repertoire an Klängen und Rhythmen, das überall begeistert.

Cumellas und Talavera spielen auf Blues-Festivals in ganz Europa und hatten Auftritte auch in USA, Kanada, Argentinien, Uruguay und Kuba. Neben Live-Auftritten, auch mit internationalen Stars, arbeiten beide auch als Studiomusiker für Film und Fernsehen.

Eintritt:

30 Euro

Ticket-Bestellung per Mail (bitte mit Name und Anzahl): info@forum-rottweil.de

Wie immer: Ihre Freunde und Bekannte sind selbstverständlich herzlich eingeladen.

Unser Forum ist, auch wenn keine öffentliche Ausschreibung erfolgt, offen für alle mit Interesse.

Karten werden am Eingang hinterlegt (keine Zusendung)

Bezahlung: Bar vor Ort oder Vorab-Überweisung: IBAN DE09 6425 0040 0009 4697 45

Mit freundlichen Grüßen aus Rottweil

Dr. Reinhard + Solveig Schugg

www.forum-rottweil.de

Joan Pau Cumellas spielt ein Instrument der Fa. Hohner

Wir danken der Fa. Hohner für die Unterstützung bei der Realisierung diese Konzerts