

Dr. Gabi Lahner
ICNF, Universitätsklinikum
NeuroScienceCenter, Haus 89
Theodor-Stern-Kai 7
60590 Frankfurt

Telefon: +49-69-6301-6021
Telefax: +49-69-6301-4782
E-Mail: Lahner@em.uni-frankfurt.de
<http://www.izn-frankfurt.de>

im Mai 2018

An alle Interessierten

In Kooperation mit der Gemeinnützigen Hertie-Stiftung setzt das ICNF am **18. Juni 2018** seine öffentliche Vortragsreihe mit allgemeinverständlichen Präsentationen zu aktuellen neurowissenschaftlichen Themen fort.

Prof. Dr. Peter Biberthaler
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie
München

wird zum Thema

„Licht ins Dunkel“

sprechen.

Die Veranstaltung findet um 18:15 Uhr in **Haus 23 (Hörsaal 3)** auf dem Gelände des Universitätsklinikums, Theodor-Stern-Kai 7, statt.

Es ist wieder Fußball WM und wer erinnert sich nicht an das legendäre Endspiel der Deutschen Nationalmannschaft 2014! Einer wird sich nie an dieses Spiel erinnern: Christoph Kramer. Nachdem er mit dem Kopf eines Gegners zusammengestoßen war, erinnerte er sich nicht mehr an das Spiel! Diese Form der Verletzung unseres Gehirns ist besonders tückisch, da die Anzeichen so wechselnd sein können, dass es leicht zu übersehenen Veränderungen kommen kann. Im schlimmsten Fall enden diese Verletzungen dann mit dem Tod. Um diese diagnostische Dunkelheit aufzuhellen, entwickeln seit längerem Unfallchirurgen gemeinsam mit Neurowissenschaftlern auf der ganzen Welt neue Testsysteme, anhand derer man im Blut messen kann, ob ein Schaden im Gehirn aufgetreten ist oder nicht. Hier gibt es spektakuläre neue wissenschaftliche Erkenntnisse, welche nicht nur die Behandlung von Patienten in den Notaufnahmen dieser Welt revolutionieren, sondern auch einen signifikanten Zugewinn an Sicherheit für die vielen Sportmediziner auf den Sportplätzen dieser Welt bringen sollen.

Alle Interessierten sind zu Vortrag, Diskussion und anschließendem Umtrunk herzlich eingeladen!

Die Veranstaltung ist durch die Landesärztekammer Hessen und durch das Landesschulamt akkreditiert.