# Übersicht der Vortragsreihe

## Veranstaltungsort

Atlantis Kino K2, 32 · 68159 Mannheim

## Mittwoch, 20. September 2017

# Neue Chancen in der psychiatrischen Behandlung der Schizophrenie

Prof. Andreas Meyer-Lindenberg Ärztlicher Direktor der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Vorstandsvorsitzender, ZI

Film · Der Solist

### Mittwoch, 29. November 2017

#### Posttraumatische Belastungsstörungen

Prof. Dr. Dr. h.c. Herta Flor Wissenschaftliche Direktorin, Institut Neuropsychologie und Klinische Psychologie, ZI

Film · Sag kein Wort

### Mittwoch, 31. Januar 2018

#### **Sucht im Hirn**

Prof. Dr. Falk Kiefer Ärztlicher Direktor der Klinik für Abhängiges Verhalten und Suchtmedizin, ZI

Film · Trainspotting 2



#### Zentralinstitut für Seelische Gesundheit

J5 · 68159 Mannheim Telefon: 0621 1703-0

Mit Unterstützung der



Die Arbeit der Hertie-Stiftung konzentriert sich auf zwei Leitthemen: Gehirn erforschen und Demokratie stärken. Die Projekte der Stiftung setzen modellhafte Impulse innerhalb dieser Themen. Im Fokus steht dabei immer der Mensch und die konkrete Verbesserung seiner Lebensbedingungen.

Die Gemeinnützige Hertie-Stiftung wurde 1974 von den Erben des Kaufhausinhabers Georg Karg ins Leben gerufen und ist heute eine der größten weltanschaulich unabhängigen und unternehmerisch ungebundenen Stiftungen in Deutschland.



www.zi-mannheim.de





# Vortragsreihe "Hirnerkrankungen – wo stehen wir?"



#### 17:30 Uhr · Beginn

#### Begrüßung

Katrin Erk
Kaufmännisch-administrativer Vorstand, ZI

#### **Vortrag**

# Neue Chancen in der psychiatrischen Behandlung der Schizophrenie

Prof. Andreas Meyer-Lindenberg Ärztlicher Direktor der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Vorstandsvorsitzender, ZI

#### Vorstellung des ZI-Fördervereins

Wolfgang Pföhler
Erster Vorsitzender des ZI-Fördervereins

#### 18:30 Uhr · Get-together mit kleinem Imbiss

#### 19:00 Uhr · Beginn des Films

#### **Der Solist**

USA/GB 2009 mit Jamie Foxx, Robert Downey Jr., Catherine Keener; Regie Joe Wright

# Neue Chancen in der psychiatrischen Behandlung der Schizophrenie

Schizophrenien finden sich bei etwa 1% der Bevölkerung. Die Auswirkungen dieser Erkrankung auf Ausbildung, Berufstätigkeit, soziale und gesellschaftliche Teilhabe sind jedoch oft so erheblich, dass Schizophrenie weltweit die für den Patienten belastendste Diagnose darstellt und pro Jahr Kosten von fast 100 Milliarden Euro in Europa verursacht. Um so wichtiger ist es, neue Therapieverfahren und Präventionsstrategien zu entwickeln. Hier hat die Forschung, beispielsweise mittels Smartphones Betroffene in ihren Lebenswelten zu untersuchen, erhebliche Fortschritte gemacht. In dem Vortrag werden neue Ergebnisse dargestellt, die zeigen, wie bestimmte Risiko- und Schutzfaktoren für Schizophrenie wirken und wie man diese Erkenntnisse in eine möglichst frühe Behandlung umsetzen kann.

#### 17:30 Uhr · Beginn

#### Begrüßung

Katrin Erk
Kaufmännisch-administrativer Vorstand des ZI

#### **Vortrag**

#### Posttraumatische Belastungsstörungen

Prof. Dr. h.c. Herta Flor Wissenschaftliche Direktorin, Institut Neuropsychologie und Klinische Psychologie, ZI

#### Vorstellung des ZI-Fördervereins

Wolfgang Pföhler Erster Vorsitzender des ZI-Fördervereins

#### 18:30 Uhr · Get-together mit kleinem Imbiss

#### 19:00 Uhr · Beginn des Films

#### Sag kein Wort

Don't Say a Word, Thriller USA 2001 mit Michael Douglas, Sean Bean, Famke Janssen; Regie Arnon Milchan, Arnold Kopelson

#### Posttraumatische Belastungsstörungen

Unfälle, Naturkatastrophen oder Gewalterfahrungen können zu wiederkehrenden stark beeinträchtigenden Erinnerungen führen, die als posttraumatische Belastungsstörung bezeichnet werden. Diese zeigt sich z.B. in Albträumen, Übererregbarkeit, der Vermeidung vieler Reize und Schlafstörungen. Die Hirnforschung hat gezeigt, dass diese Gedächtnisinhalte auf ursprünglich adaptiven Lernvorgängen basieren, die sich jedoch verselbständigen können und zu negativen plastischen Veränderungen im Gehirn führen. Die Traumatherapie fokussiert auf die Wiederherstellung von positiven Gedächtnisinhalten und der Knüpfung von neuen Netzwerken im Gehirn. Sie nutzt Methoden, wie die Konfrontation und Neubewertung von Traumainhalten, und Training in virtueller Realität.

#### 17:30 Uhr · Beginn

#### Begrüßung

Katrin Erk

Kaufmännisch-administrativer Vorstand des ZI

#### **Vortrag**

#### Sucht im Hirn

Prof. Dr. Falk Kiefer Ärztlicher Direktor der Klinik für Abhängiges Verhalten und Suchtmedizin, ZI

#### Vorstellung des ZI-Fördervereins

Wolfgang Pföhler Erster Vorsitzender des ZI-Fördervereins

#### 18:30 Uhr · Get-together mit kleinem Imbiss

#### 19:00 Uhr · Beginn des Films

#### **Trainspotting 2**

USA 2017 mit Ewan McGregor, Ewen Bremner; Regie Danny Boyle

#### Wie entsteht eine Suchterkrankung?

Am Anfang jeder Sucht steht die freiwillige Einnahme: von Alkohol, von einem Medikament oder einer Droge. Ziel ist zumeist, eine gewünschte Wirkung zu erfahren, wie Entspannung, Belohnung, Beruhigung, Genuss. Aus dem Wunsch, das Erlebnis zu wiederholen, kann mit der Zeit ein Zwang werden - eine Unfähigkeit, auf den Suchtstoff zu verzichten. Welche Mechanismen spielen eine Rolle, wenn die Entscheidungsfreiheit, die Drogeneinnahme zu beenden, verloren geht? Wer ist gefährdet, abhängig zu werden? Hierüber gibt der Vortrag einen Überblick.