



**EINLADUNG** zum öffentlichen Vortrag  
interventionelle schmerzmedizin

  
**BETHANIEN**  
*Privatlinik*

SWISS MEDICAL NETWORK MEMBER

# Referenten



**Dr. med. Daniel Herschkowitz**

Facharzt für Anästhesiologie, Mitglied FMH  
Notararzt SGNOR  
FA Interventionelle Schmerztherapie SSIPM



**Dr. med. Edzard Ellerkmann**

Facharzt für Anästhesiologie, Mitglied FMH  
FA Interventionelle Schmerztherapie SSIPM

Datum: Donnerstag, 9. Mai 2019  
Zeit: 18.00–19.30 Uhr  
Ort: Privatklinik Bethanien, Toblerstr. 51, 8044 Zürich  
Anmeldung: E-Mail an [reception@klinikbethanien.ch](mailto:reception@klinikbethanien.ch) oder  
Tel. +41 43 268 70 70

# Interventionelle Schmerzmedizin – die Behandlung der chronischen Schmerzen im Rahmen eines Gesamtkonzeptes

Die Schmerztherapie ist ein multidisziplinäres Fachgebiet der Medizin. Behandelt werden sowohl chronische als auch akute Schmerzen mit dem Einsatz von Spezialmethoden oft mit Hilfe bildgebender Verfahren (Röntgen, CT, Ultraschall etc.). Oberstes Ziel ist es, dem Patienten eine Verbesserung der Lebensqualität zu ermöglichen und die Integration ins tägliche, soziale Leben zu erzielen.

Die moderne Schmerztherapie basiert auf 3 Säulen

## 1. Regeneration

Anatomische Strukturen werden wieder hergestellt und beschädigtes Gewebe wird soweit wie möglich regeneriert.

## 2. Nervenblockierung

Die schmerzübertragenden Nerven werden Mithilfe von speziellen Methoden über eine längere Zeit blockiert. Dies kann medikamentös oder mit elektrischen und physikalischen Massnahmen erzielt werden.

## 3. Neuromodulation

Durch kleine, implantierbare elektronische Stimulatoren oder auch medikamentösen Pumpen können Veränderungen der Schmerzübertragung erzielt und somit eine Reduktion der Schmerzen herbeigeführt werden.

Eine umfassende Schmerzbehandlung kann erst dann wirklich erfolgen, wenn alle Einsatzmöglichkeiten in Erwägung gezogen werden im Bereich der Regeneration spielt das sogenannte Eigenplasma und bei schwierig zu behandelnden Schmerzen das Cannabis eine wichtige Rolle. Die Beweglichkeit und die Koordination sind für die Behandlung von chronischen Schmerzen sehr wichtig und wird durch die Physiotherapie unterstützt.

Ihre Fragen beantworten wir gerne beim anschliessenden Apéro.

Ihre Teilnahme ist kostenlos. Anmeldung erforderlich via E-Mail [reception@klinikbethanien.ch](mailto:reception@klinikbethanien.ch) oder Telefon **+41 43 268 70 70**

Wir freuen uns auf einen spannenden Vortragsabend.

THE SWISS  
LEADING   
HOSPITALS  
Best in class.



Privatklinik Bethanien · Toblerstrasse 51 · CH-8044 Zürich · Tel. +41 43 268 70 70 · [www.klinikbethanien.ch](http://www.klinikbethanien.ch)

Mit freundlicher Unterstützung von:

**Boston  
Scientific**

**PARIMED**  
MEDICAL PRODUCTS