

EINLADUNG ZUM  
DREILÄNDER-KONGRESS

# Mitochondriale Medizin 2019

mit mitoNET Meeting

**Hörsaal, Universitäts-Kinderspital Zürich**  
**mitoNet Meeting: 3.7.2019, Kongress: 4./5.7.2019**

Herzliche Einladung zum Dreiländer-Kongress in Zürich

# Mitochondriale Medizin 2019

Die Fortschritte in der genetischen Diagnostik der letzten Jahre haben die Betreuung der Patienten auch im Bereich der Mitochondrialen Medizin verändert. Die Kenntnisse über Pathomechanismen sind erheblich gewachsen. Eine Vielzahl neuer Erkrankungen konnte beschrieben und bereits länger bekannte mitochondriale Erkrankungen umfassend charakterisiert werden. Diese Fortschritte beeinflussen die Algorithmen der diagnostischen Abläufe. Sie gehen aber auch Hand in Hand mit erheblichen Anstrengungen zur Entwicklung von Therapieoptionen für die grosse und heterogene Gruppe mitochondrialer Erkrankungen.

---

**Der Dreiländer-Kongress Mitochondriale Medizin 2019 ist daher den folgenden Hauptthemen gewidmet:**

- **Diagnostik mitochondrialer Erkrankungen**
  - **Präklinische und klinische Therapieentwicklung**
- 

Drei **Keynote Lectures** widmen sich den Themen «Pharmakologie bei Mitochondriopathien» (Prof. Stefan Krähenbühl – Basel), «Mitochondrial optic neuropathies – state of the art» (Prof. Valerio Carelli - Bologna) und «Genome editing of mitochondrial DNA» (Prof. Michal Minczuk – Cambridge).

Besonderen Raum und Stellenwert erhalten Ihre freien Kongressbeiträge. Erstmals wird der beste freie Kongressbeitrag mit dem Wissenschaftspreis des Deutschen Netzwerks für mitochondriale Erkrankungen (mitoNET) ausgezeichnet.

Wir laden Sie zum Dreiländer-Kongress Mitochondriale Medizin 2019 ein und hoffen, Sie im Juli 2019 in Zürich begrüßen zu dürfen!

PD Dr. med. Georg M. Stettner, Zürich

PD Dr. med. Jean-Marc Nuoffer, Bern

Prof. Dr. Dr. med. Robert Steinfeld, Zürich

# Vorprogramm

**Mittwoch, 3.7.2019, 13:00 – 19:00 Uhr**

mitoNET Meeting (für Mitglieder des mitoNET)

**Donnerstag, 4.7.2019, 9:00 – 18:30 Uhr**

- Biochemische, morphologische und genetische Diagnostik von Mitochondriopathien
- Diagnostik-Guidelines und Patientenkohorten
- Netzwerke: mitoNET, Erweiterung mitoREGISTRY auf die Schweiz, Global Registry / GENOMIT
- Nicht-neurologische Manifestationen von Mitochondriopathien
- Freie Kongressbeiträge
- **Keynote Lecture: Pharmakologie bei Mitochondriopathien (Stefan Krähenbühl)**

**Festliches Abendprogramm (19:00 – 23:00 Uhr)**

**Freitag, 5.7.2019, 9:00 – 17:30 Uhr**

- **Keynote Lectures: Mitochondrial optic neuropathies – state of the art (Valerio Carelli) und Genome editing of mitochondrial DNA (Michal Minczuk)**
- Grundlagen- und klinische Forschung
- Therapieansätze und klinische Studien
- Freie Kongressbeiträge
- Preisverleihungen:  
**Wissenschaftspreis 2019** des Deutschen Netzwerks für mitochondriale Erkrankungen (mitoNET) und **Auszeichnung des mitoNET** mit dem Kristall-Award der Diagnosegruppe Mitochondriale Erkrankungen (Deutsche Gesellschaft für Muskelkranke e.V.)

**Als Redner konnten u.a. gewonnen werden:**

- Boriana Büchner (München)
- Valerio Carelli (Bologna)
- Valerie Gailus-Durner (München)
- Christina Gerth-Kahlert (Zürich)
- Sebastian Grunt (Bern)
- Andrew Hall (Zürich)
- Hans Jung (Zürich)
- Thomas Klopstock (München)
- Stefan Krähenbühl (Basel)
- Laura S. Kremer (Stockholm)
- Johannes Mayr (Salzburg)
- Michal Minczuk (Cambridge)
- Jean-Marc Nuoffer (Bern)
- Holger Prokisch (München)
- Michael Ristow (Zürich)
- Walter Schulz-Schaeffer (Homburg/Saar)
- Robert Steinfeld (Zürich)
- Saskia Wortmann (München/Salzburg)

## Wissenschaftspreis 2019 des Deutschen Netzwerks für mitochondriale Erkrankungen (mitoNET), gestiftet von Santhera Pharmaceuticals AG

Mit dem Wissenschaftspreis 2019 wird der beste freie Kongressbeitrag ausgezeichnet. Der Preis ist mit 2.000 EUR dotiert. Freie Beiträge zu allen Bereichen der mitochondrialen Medizin können eingereicht werden. Berichte über Forschungsprojekte, Fallserien, interessante Kasuistiken etc. sind gleichermaßen willkommen. Abstract-Richtlinien und die Ausschreibung des Wissenschaftspreises: [www.kispi.uzh.ch/mitomed](http://www.kispi.uzh.ch/mitomed)

Abstracts können per E-Mail **bis 15. Mai 2019** eingereicht werden an: [georg.stettner@kispi.uzh.ch](mailto:georg.stettner@kispi.uzh.ch)

---

### Informationen und Registrierung:

[www.kispi.uzh.ch/mitomed](http://www.kispi.uzh.ch/mitomed)

### Kontakt:

[susanne.opitz@kispi.uzh.ch](mailto:susanne.opitz@kispi.uzh.ch)

Telefon +41 44 266 73 30

Telefax +41 44 266 71 63

---

### Kooperationspartner:



---

### Hauptsponsoren:



**Das Spital der  
Eleonorenstiftung**

Kinderspital Zürich - Eleonorenstiftung  
Steinwiesstrasse 75  
CH-8032 Zürich

[www.kispi.uzh.ch](http://www.kispi.uzh.ch)  
Telefon +41 44 266 71 11