

Mini- Symposium

*Artificial Intelligence in der
Diagnose und Behandlung
von Lungenkrebs*

12. November 2019
am UniversitätsSpital Zürich, 18.30 Uhr



LUNGENKREBS
FORSCHEN FÜRS LEBEN

Programm:

Artificial intelligence in der Diagnostik von Tumoren: Wieso es den Radiologen weiterhin noch braucht.

Prof. Dr. med. Thomas Frauenfelder

Leitender Arzt und stellvertretender Institutsdirektor
Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, USZ

Deep/Machine learning bei der Tumorgewebe Beurteilung

PD Dr. med. Alex Soltermann

Leitender Arzt
Institut für Pathologie & Molekularpathologie, USZ

Sequenzierung von Lungenkrebsgewebe und Erstellung von Therapie-Algorithmen

PD Dr. med. Alessandra Curioni

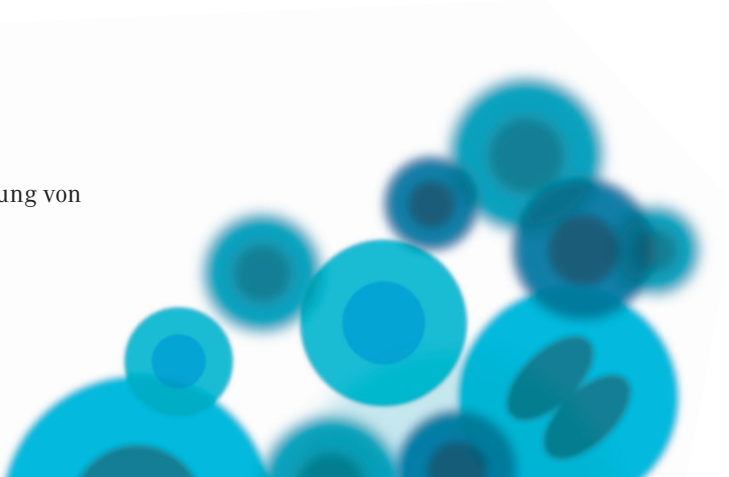
Oberärztin
Klinik für medizinische Onkologie und Hämatologie, USZ

Robotic-assistierte Lungenkrebschirurgie

Prof. Dr. med. Isabelle Schmitt-Opitz

Leitende Ärztin
Klinik für Thoraxchirurgie, USZ

Mit freundlicher Unterstützung von



Artificial Intelligence in der Diagnose und Behandlung von Lungenkrebs

Einblick in den aktuellen Stand der Technik

Liebe SpenderInnen, liebe InteressentInnen

Auch dieses Jahr laden wir Sie ganz herzlich zu unserem Mini-Symposium ein und freuen uns, Ihnen ein spannendes Programm zu einem aktuellen und vieldiskutierten Thema zu bieten.

Artificial Intelligence leistet einen immer wertvolleren Beitrag zur personalisierten und differenzierten Beurteilung von Tumoren und den daraus resultierenden, zielgerichteten Therapien.

Wie in vielen anderen Lebensbereichen helfen computerbasierte Algorithmen nicht nur die geeignete Therapie für den jeweiligen Patienten individuell festzulegen, sondern unterstützen im Operationssaal auch den Chirurgen mit roboterassistierten Systemen.

An unserem diesjährigen Symposium, dem bereits achten, zeigen wir auf, wie die Ärzte am USZ Artificial Intelligence, Machine Learning sowie andere, neue Technologien in die klinische Praxis der verschiedenen Disziplinen integrieren und anwenden.

Wir freuen uns sehr, Sie an diesem interessanten Anlass, am Dienstag, 12. November 2019, um 18.30 Uhr zu begrüssen und auf den persönlichen Austausch mit Ihnen beim anschliessenden Apéro.

Nehmen Sie gerne Freunde und Bekannte mit!

Anmelden können Sie sich bis zum 8. November mit beiliegender Antwortkarte, per E-Mail an info@lungenkrebsstiftung.ch oder auch auf unserer Homepage: www.lungenkrebsstiftung.ch

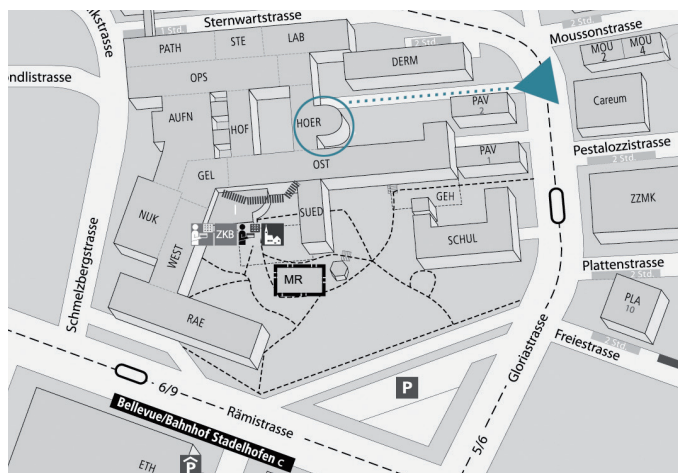


Dieter A. Enkelmann

Präsident des Stiftungsrates
Stiftung für angewandte Krebsforschung

Weitere Stiftungsräte:
Dr. Marc Bär, Quästor
Dorothy G. Kohl
Dr. Martin E. Kessler
Christine Novakovic
Prof. Dr. med. Rolf A. Stahel
Dr. Hans Rudolf Steiner
Prof. Dr. med. Walter Weder

UniversitätsSpital Zürich, Gloriastrasse 29, Grosser Hörsaal Ost
Tram Nr. 5 oder Nr. 6 bis Haltestelle Platte; von dort direkter
Zugang zum Grossen Hörsaal Ost über Eingang Gloriastrasse 29



Stiftung für angewandte Krebsforschung

Telefon Sekretariat 044 255 88 04

info@lungenkrebsstiftung.ch · www.lungenkrebsstiftung.ch

Postkonto 80-1280-6 · Bank Julius Bär & Co. AG, Zürich · IBAN CH51 0851 5701 4940 2200 2