

Forum Medizin Radiologie

UpRad – Innovationen

Vorarlberg Museum, 12.-13.11.2021



Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Die Fortbildung Update Innovationen in der Radiologie wird aktuelle Entwicklungen auf dem Gebiet der AI, Radiomics und Navigation/Robotik vorstellen.

Die genannten Themen sind als technologische Weiterentwicklung für unser Fach nicht mehr wegzudenken. Es gibt viele Unsicherheiten bezüglich der zukünftigen Rolle von computer-assistierten Systemen in der Medizin. Die proak-

tive Aufnahme und Mitentwicklung stellt für uns Ärztinnen und Ärzte eine große Herausforderung dar.

Ziel dieser interdisziplinären Fortbildung ist es, einen Brückenschlag zwischen den Innovationen und deren praktischen Anwendungen im klinischen Bereich zu bieten. Wo kann uns AI in der radiologischen Diagnostik unterstützen? Was bedeutet Radiomics für die Arbeit in onkologischen Zentren? Wie können Navigation und Robotik bildgesteuerte Interventionen erleichtern?

Wenn wir das Potential dieser Entwicklung als Chance für unsere eigene klinische und wissenschaftliche Arbeit sehen, werden wir mit Spannung und Freude diese technologische Innovation für uns einnehmen – und nicht Gefahr von diesen übernommen werden.

Hands-on Workshops zu **AI** und **Robotik** bieten praktische Einblicke. Wir wünschen allen Teilnehmern und Referenten eine interessante und diskussionsfreudige Veranstaltung und freuen uns auf ihr Kommen.

Univ.-Prof. Dr. Dr. h.c. Daniel Candinas

Univ.-Prof. Dr. Dr. Jens Kleesiek

Priv.-Doz. Mag. Dr. med. univ. Gerlig Widmann, EBIR