

Projekt im Herbstsemester

Titel des Projekts	Vom Bild zu Diagnosesicherung und Therapie: Facetten der Interventionellen Radiologie
Schwerpunkt des Projekts	Klinik
Mindestteilnehmerzahl	1
Höchstteilnehmerzahl	5
Termine / Ort	<p><u>Ort</u> Institut für Radiologie und Nuklearmedizin, Klinik St. Anna, St. Anna-Strasse 32, 6006 Luzern</p> <p><u>Termine</u> Dienstag, 10.10.2023 ganztags Dienstag, 24.10.2023 ganztags Zusätzlicher Halbttag für live case(s)</p> <p><u>Achtung</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Bitte eigenen Arztkittel mitbringen • Verpflegung wird gestellt • Bei Bedarf kann bei der Zimmersuche Hilfe angeboten werden • Das Projekt findet gesamthaft in Luzern statt • Hohe Flexibilität für live case(s) erforderlich <p>Max. 5 Studenten im Projekt</p>
Kontaktadresse	<p>PD Dr. med. Sebastian Kos, EBIR FCIRSE Chefarzt Interventionelle Radiologie (European Board of Interventional Radiology) Hirslanden Klinik St. Anna Institut für Radiologie und Nuklearmedizin St. Anna-Strasse 32 CH - 6006 Luzern T +41 41 208 30 59 sebastian.kos@hirslanden.ch www.hirslanden.ch/radiologie-stanna www.swissintervention.ch</p>
Inhalte / Ziele	<p>Sie erlernen allgemeine Prinzipien bildgesteuerter Eingriffe und die Grundlagen der hierzu verwendeten Materialien. Um Ihre Auge-Hand Koordination zu schulen, trainieren wir Ihre bildgestützte Treffsicherheit mit Nadeln an einem Wirbelsäulen Phantom.</p> <p>Sie erlernen die Indikationsstellung, den Ablauf und die jeweilige Technik minimal invasiver Eingriffe. Es werden zu den besprochenen Eingriffen (Tumor-, Gefäßtherapien,</p>

	<p>Probenentnahmen, Schmerztherapien, Drainagen etc.) Fallbeispiele aus dem Bildarchiv interaktiv diskutiert. So vorbereitet erhalten Sie die Möglichkeit im Rahmen von live case(s) im Eingriffsraum die konkrete Anwendung am Patienten zu erleben. Um eine optimale Vorbereitung zu ermöglichen erarbeiten Sie sich Teilaspekte der theoretischen Grundlagen anhand ausgewählter Artikel im Selbststudium und stellen diese im Verlauf des Kurses vor.</p>
Prüfungen	Im Rahmen des Portfolios; ECTS- KP äquivalent 1