

授業科目名 (英訳)		(医学領域)フロンティア型人材育成特別講義 Frontier type Human Resource Development in Medical Science				担当者所属・職名・氏名		医学研究科 特定教授 鈴木 忍			
配当学年	修士・博士	単位数	2	開講年度・開講期	2020・後期	曜時限	水5	授業形態	講義	使用言語	日本語
〔授業の概要・目的〕											
<p>医療関連分野を成長産業に育成し、世界に競合できる最高水準の医療を国民に提供するための医療イノベーションを起こすためには、時代の風を読む先見性を有する人材の存在が必要である。そうした人材には幅広い見識と深い洞察力、分析力そして判断力が求められる。さらに、革新的な医薬品・医療機器の開発においてオープンイノベーションが一般的になる中で、関係者間の相互理解を深めることができるコミュニケーション力や、物事を推し進めるための強いリーダーシップも求められる。</p> <p>ここでは、医療イノベーションの推進を担う人材に求められるオーケストレーション力を培うために最低限必要とされる知識及びスキルを身に着ける。</p>											
〔到達目標〕											
<p>医療イノベーションの推進のために最低限必要とされる知識やスキルを学び、それらをベースに、現状からの課題抽出の上、その課題解決のためのアイデアを論理的に導き出すプロセスをグループワークで実践する。</p>											
〔授業計画と内容〕											
<p>洞察力、分析力、判断力を培い、コミュニケーション力を高める【9コマ程度】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ビジネススキル(座学)</li> <li>- チームビルディング研修(ワークショップ)</li> <li>- リーダーシップ研修(ワークショップ)</li> <li>- ファシリテーション研修(ワークショップ)</li> <li>- コーチング研修(課題学習:3人で組み、互いにコーチングを行う)</li> <li>- オペレーショナル・エクセレンス(課題学習:4人一組で、研究活動や医療行為にかかわる身近な課題を抽出の上、テーマを一つ決め、オペレーショナル・エクセレンスの概念を用いて解決策を導く。その結果を各グループで発表)</li> </ul> <p>見識を深める(世の中の動きを知る)【6コマ程度】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beyond the pill(モダリティ、デジタルヘルス分野など)(座学)</li> <li>- 医薬品開発、医療機器開発の流れについて(座学)</li> <li>- レギュラトリーサイエンスにおける課題(座学)</li> <li>- オープンイノベーションに求められるコミュニケーションスキル(座学)</li> <li>- クオリティカルチャー</li> <li>- その他</li> </ul> <p>2020年度講義の詳細は以下を参照すること。  <a href="https://www.mip.med.kyoto-u.ac.jp/frontier2020">https://www.mip.med.kyoto-u.ac.jp/frontier2020</a></p>											
〔履修要件〕											
<p>メディカルイノベーション大学院プログラム履修生対象。</p>											
〔成績評価の方法・観点及び達成度〕											
<p>平常点60%、最終プレゼンテーション40%で評価する。</p>											
〔教科書〕											
<p>テキストを配布する。</p>											
〔参考書等〕											
<p>必要な場合は授業中に指示する。</p>											
〔授業外学習(予習・復習)等〕											
<p>授業中に指示する。</p>											
〔その他(オフィスアワー等)〕											
<p></p>											