

2025 年度 授業計画(シラバス)

学 科	臨床検査技師科		科 目 区 分	専門分野	授業の方法	講義実習
科 目 名	医療安全管理学		必修/選択の別	必修	授業時数(単位数)	30 (1) 時間(単位)
対 象 学 年	3年生		学期及び曜時限	通年 土曜日	教室名	901,902
担 当 教 員	杉山 昌晃	実務経験と その関連資格				
《授業科目における学習内容》						
医師の働き方改革を推進するための一方策としてタスク・シフト／シェアを推進するため、臨床検査技師等についての法改正が行われ、業務範囲の拡大がなされた。法改正の経過、追加される行為を実施する際に必要な研修の内容、注意点や患者安全管理等について理解する。わが国の保険・医療・福祉の制度を理解し、予防医学と検査の関連ならびに疫学的分析法の理論と技術を学び、チーム医療における臨床検査技師の役割を考える。						
《成績評価の方法と基準》						
筆記試験、授業内課題等の総合評価						
《使用教材(教科書)及び参考図書》						
医療安全管理学 第2版(最新 臨床検査学講座):医歯薬出版株式会社 配布資料等						
《授業外における学習方法》						
予習を行うこと。特に理解できない専門用語については事前に確認し、授業中に理解できるようにすること。						
《履修に当たっての留意点》						
臨床検査技師によるタスク・シフト／シェアについて解説します。実技に必要な知識を習得する。 医療現場では、安全で安心な医療を提供することが求められている。理解できない事項は、気軽に質問して下さい。						
授業の方法		内 容			使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容
第1回	講義形式	授業を通じての到達目標	臨床検査技師による検体採取、タスク・シフト／シェアの意義について理解し、説明できる。		教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	臨床検査技師による検体採取、タスク・シフト／シェアの意義、検体採取における注意事項・注意点、採血手技について解説する。			
第2回	講義形式	授業を通じての到達目標	臨床検査技師による検体採取、タスク・シフト／シェアの意義について理解し、説明できる。		教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	臨床検査技師による検体採取、タスク・シフト／シェアの意義、検体採取における注意事項・注意点、採血手技について解説する。			
第3回	講義形式	授業を通じての到達目標	各部位からの検体採取の手順について説明できる。		教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	各部位からの検体採取(鼻腔・咽頭等、喀痰、皮膚・口腔等、消化管内視鏡検査による組織検体の採取、肛門からの検体採取)について解説する。			
第4回	講義形式	授業を通じての到達目標	各部位からの検体採取の手順について説明できる。		教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	各部位からの検体採取(鼻腔・咽頭等、喀痰、皮膚・口腔等、消化管内視鏡検査による組織検体の採取、肛門からの検体採取)について解説する。			
第5回	講義形式	授業を通じての到達目標	採血に伴う静脈路確保、静脈路への成分採血装置の接続並びに操作について説明ができる。		教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	採血に伴う静脈路確保、静脈路への成分採血装置の接続並びに操作について動画(ビデオ)を視聴し、解説する。			

授業の方法		内 容		使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容
第6回	講義形式	授業を通じての到達目標	採血に伴う静脈路確保、静脈路への成分採血装置の接続並びに操作について説明ができる。	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	採血に伴う静脈路確保、静脈路への成分採血装置の接続並びに操作について動画(ビデオ)を視聴し、解説する。		
第7回	実習形式	授業を通じての到達目標	運動誘発電位検査、超音波検査における静脈路からの造影剤注入、直腸肛門機能検査、CGMについて説明ができる。	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	運動誘発電位検査、超音波検査における静脈路からの造影剤注入、直腸肛門機能検査、CGMについて動画(ビデオ)を視聴し、解説する。		
第8回	実習形式	授業を通じての到達目標	運動誘発電位検査、超音波検査における静脈路からの造影剤注入、直腸肛門機能検査、CGMについて説明ができる。	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	運動誘発電位検査、超音波検査における静脈路からの造影剤注入、直腸肛門機能検査、CGMについて動画(ビデオ)を視聴し、解説する。		
第9回	実習形式	授業を通じての到達目標	患者と技師のかかわりについて理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	患者と技師とのかかわりに必要な接遇・コミュニケーションスキルについて解説		
第10回	実習形式	授業を通じての到達目標	患者と技師のかかわりについて理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	患者と技師とのかかわりに必要な接遇・コミュニケーションスキルについて解説		
第11回	講義形式	授業を通じての到達目標	リスクマネジメント① 臨床検査と医療事故について理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	インシデント・アクシデント報告(事例検討)、臨床検査技師の法的責任について解説		
第12回	講義形式	授業を通じての到達目標	リスクマネジメント① 臨床検査と医療事故について理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	インシデント・アクシデント報告(事例検討)、臨床検査技師の法的責任について解説		
第13回	講義形式	授業を通じての到達目標	感染対策の意義と考え方について理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	感染対策の意義と考え方、手指衛生、個人防護服の使用法について解説		
第14回	講義形式	授業を通じての到達目標	感染対策の意義と考え方について理解し、説明できる	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	感染対策の意義と考え方、手指衛生、個人防護服の使用法について解説		
第15回	講義形式	授業を通じての到達目標	リスクマネジメント② 医療安全に役立つ危険予知トレーニング	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	インシデントの発生の要因を理解し、危険予知トレーニングを実践(グループディスカッション)		

授業の方法		内 容		使用教材	授業以外での準備学習 の具体的な内容
第16回	講義形式	授業を通じての到達目標	リスクマネジメント② 医療安全に役立つ危険予知トレーニング	教科書:医療安全管理学 第2版 (医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	インシデントの発生の要因を理解し、危険予知トレーニングを 実践 (グループディスカッション)		
第17回	講義形式	授業を通じての到達目標	医療現場の医療安全(グループワーク)①	教科書:医療安全管理学(医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	血液分野における医療安全		
第18回	講義形式	授業を通じての到達目標	医療現場の医療安全(グループワーク)②	教科書:医療安全管理学(医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	微生物分野における医療安全		
第19回	講義形式	授業を通じての到達目標	医療現場の医療安全(グループワーク)③	教科書:医療安全管理学(医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	生理機能分野における医療安全		
第20回	講義形式	授業を通じての到達目標	医療現場の医療安全(グループワーク)④	教科書:医療安全管理学(医歯薬出版) 配付資料	講義内容に該当する範囲について教科書で予習する
		各コマにおける授業予定	病理分野における医療安全		
第21回		授業を通じての到達目標			
		各コマにおける授業予定			
第22回		授業を通じての到達目標			
		各コマにおける授業予定			
第23回		授業を通じての到達目標			
		各コマにおける授業予定			
第24回		授業を通じての到達目標			
		各コマにおける授業予定			
第25回		授業を通じての到達目標			
		各コマにおける授業予定			