

**I-1 臨床検査学概論I**

臨床検査医学の現在と未来	會田	生化学検査（肝機能）	正田
一般検査（初期診療における意義）	山内	生化学検査（胆・膵機能）	正田
検査機器（臨床検査を支えるテクノロジー）	山内	免疫学総論	渋谷
血液検査学（造血のしくみ）	二宮	免疫と疾患	渋谷
血液検査学（血液疾患）	二宮	輸血検査	小原
止血・血栓学の検査	二宮	染色体と遺伝子	野口
病理組織検査と医療	長田	生理検査（循環器）	小池
細胞診のための組織と病理	村田	生理検査（呼吸機能）	森島
微生物学（構造・代謝）	森川	生理検査（神経系）	中馬越
微生物学（病原性・薬剤耐性）	森川	医用工学概論	三好

**II-1 放射線技術科学概論**

医療と放射線	鹿野	理学療法の対象と目的	大橋
画像診断検査：単純撮影	石森	股関節の運動学	滝澤
画像診断検査：造影	小林	脳性麻痺児の理学療法	黒田
画像診断検査：CT	中島(修)	神経筋連闊のトピックス	青山
検査目的に沿った画像検査技術	中島(光)	呼吸器の構造と機能	大瀬
画像診断検査：MR	門間	呼吸リハの対象となる代表的疾患	大瀬
核医学検査技術学（代謝・機能画像）	對間	呼吸理学療法評価	河村
画像診断検査：超音波	中島(千)	呼吸リハビリテーション	富田
放射線治療	藤崎	心肺運動負荷検査（CPX）と運動処方	小池
医療被曝、防護	佐藤	心臓リハビリテーションについて	近野

**I-2 臨床検査学特論I**

病理検査の現状	10コマ以上 中川	III-2 臨床検査学特論II	10コマ以上 中島
病理検査における医療安全（実践と教育）	古屋	心エコー検査と各職種とのつながり	上牧
血液学的検査	國平	呼吸機能検査の実際	高野
検査機器の進歩	會田	脳波検査の実際	永井
病理検査と臨床との関わり	川西	臨床化学検査	渋谷
臨床検査の意義—検査値から捉える病態—	山内	免疫学—基礎から臨床検査への応用まで—	長谷川
臨床検査技師の取り組み—様々な検査を通して—	根岸	輸血の臨床	新井
発作性夜間ヘモグロビン尿症の検査	二宮	輸血医療を支える輸血検査	正田
薬剤感受性試験	森川	生活習慣病と臨床検査	野口
耐性菌の検査について	後藤	遺伝子検査法	南木
血栓・止血学（血小板造血から止血機構まで）	上妻	白血病の診療に必要な遺伝子検査	會田
血小板增多・減少症の病態生理と血小板機能検査	上妻	多職種に知ってほしい一般検査の世界	横山
骨髄検査でわかる血液疾患	及川	認定一般検査技師と尿沈渣を巡る	小池
		心肺運動負荷検査（CPX）	

**II-2 放射線技術科学特論**

スクーリング（2022年9月10日(土)）		IV-2 理学療法学特論	
放射線治療	布施	スクーリング（2022年9月10日(土)）	
医療被曝、防護	佐藤	脳血管障害理学療法	山本
		運動器障害理学療法	柴田
8コマ以上			8コマ以上
画像診断検査：MR	石森	表面筋電図を用いた運動障害の評価	青山
画像診断検査：単純および造影X線検査	森	運動耐容能の評価（6分間歩行試験）	瀬高
画像診断検査：核医学検査	對間	呼吸器疾患各論	大瀬
画像診断検査：透視撮影（単純・造影）	中島(修)	運動学から見た筋力	橘
画像診断検査：画像処理	田子谷	呼吸筋力検査と呼吸筋トレーニング	富田
画像診断検査：超音波	中島(光)	呼吸ケアと排痰法	富田
画像診断検査：CT	中島(絵)	運動器障害理学療法 関節可動域測定（バランス）	宮田
医療安全	門間	バランス機能評価	滝澤
画像診断検査：総合診断	中島(光)	移乗介助技術	橘
医用情報技術	對間	移動動作介助技術	青山
		運動器障害理学療法 関節可動域測定（実習）	大橋
		内部障害理学療法学 評価と治療	奥野