区分	臨床•専門分野	授業科目名開講時期	臨床生理検査学 ②		単位数	計義・実習
対象学年	2年生		前期 •	後期・通年 講義形態		
担当教員名	城 宏史	実務経験	有·無 実務経馴 内容	呼吸機能検査を25 <b>食</b>	年の実務	
と同様に酸・塩 て見識を深め <sup>-</sup> <b>授業の概要・!</b>	と共に生命の維持に 基に関する知識も含 てほしい。 受業方針	め、種々の呼	吸器疾患につい	テキスト・参考資料	授業態度	
教科書に沿って基礎的理解と医療現場での実際と医療機器等を 示しながら、実習も含めた授業に生かしてゆく。 過去の国試問題も踏まえた講義内容にする。 「呼吸機能検査技術教本(JAMT技						
授業計画						講師
第1回 呼吸整理の基礎と1年生の復讐						城 宏史
第2回 呼吸調節機能 神経調節·化学調節						城 宏史
第3回 呼吸機能検査 換気機能検査について						城 宏史
第4回 フローボリュウム曲線の評価と機能的残気量						城 宏史
第5回 肺胞機能検査の概念と原理						城 宏史
第6回 シャントと換気血流比不均等						城 宏史
第7回 血液ガス分析検査の概念と原理						城 宏史
第8回 血液ガス検査結果の読み方						城 宏史
第9回 基礎代謝の概念と実際 運動負荷試験						城 宏史
第10回 睡眠	時無呼吸検査の概念	と実際				城 宏史