授業科目名	開講年次	開講時期	単位数	時間数	実務経験
解剖生理学Ⅳ	1年次	前期	1	15	有

科目責任者	塚本淳智	受講資格	なし

授業概要	人体の構造と機能について系統的に各器官の位置関係、形状、内部構造、そして各器官の機能、人体における役割を学ぶ。
目標	1. 呼吸器系の構造と機能が説明できる。 2. 血液の機能が説明できる。

授業内容

	内容	担当	授業方法
1	呼吸器の構造と機能 １）呼吸器系の役割 ２）呼吸器の構造	塚本	講義
2	呼吸のプロセス １）換気 ２）肺気量	塚本	講義
3	呼吸のプロセス １）換気 ２）肺気量	塚本	講義
4	呼吸のプロセス ガス交換とガスの運搬	塚本	講義
5	呼吸運動の調節	塚本	講義
6	血液 １）血液の組成と機能 ２）赤血球 ３）白血球	塚本	講義
7	血液 １）血液の組成と機能 ２）赤血球 ３）白血球	塚本	講義
8	血液 １）血小板・血液凝固 ２）血液型	塚本	講義
9	終講試験	塚本	―

履修条件	なし
テキスト	系統看護学講座　専門基礎分野　解剖生理学　人体の構造と機能①　医学書院
参考書	
評価方法・基準	出席状況・小テスト・終講試験によって総合的に評価する。 ＊この科目は基礎看護学実習Ⅰ-１の履修条件である。