

ブロック名：循環（ブロック①）

月 日	曜 日	時 限	授業タイトル	講義担当者		授業終了後に説明できる事項	事前学習
				氏名	所属		
8.28	火	I	心臓の基本構造①	星野 敬吾	人体構造	1. 心膜について説明できる。(心内膜など) 2. 心臓に出入りする血管について説明できる。(肺動脈、大動脈など) 3. 房室弁・動脈弁について説明できる。(三尖弁、僧帽弁など)	心臓の基本構造に関する事前配布資料と教科書を予習する。
"	"	II	心臓の基本構造②	"	"	1. 刺激伝導系について説明できる。 2. 心臓に分布する神経系を説明できる。(心臓神経叢) 3. 心臓に分布する血管系を説明できる。(左冠状動脈、右冠状動脈)	"
"	"	III	心臓の発生①	平田 和明	人体構造	1. 静脈洞・心房・心室・心球の形成を説明できる。 2. 房室管の分割を説明できる。 3. 大動脈と肺動脈の発生を説明できる。	発生学教科書の関連ページを一読してこよう。
8.29	水	I	全身の主な動脈系①	長岡 朋人	人体構造	1. 動脈系の枝の走行と分布領域を説明できる。 2. 頭頸部の動脈の走行と分布領域を説明できる。 3. 上肢の動脈系の走行と分布領域を説明できる。	全身の動脈系に関する事前配布資料と教科書を予習する。
"	"	II	全身の主な動脈系②	"	"	1. 動脈系の枝の走行と分布領域を説明できる。 2. 腹部・骨盤部の動脈の走行と分布領域を説明できる。 3. 下肢の動脈の走行と分布領域を説明できる。	"
"	"	III	心臓の発生②	平田 和明	人体構造	1. 心房中隔・心室中隔の形成を説明できる。 2. 先天性心疾患を説明できる。 3. 動脈系の発生を説明できる。	発生学教科書の関連ページを一読してこよう。
8.31	金	I	全身の主な静脈系	水嶋 崇一郎	人体構造	1. 上大静脈と下大静脈のそれぞれに注ぐ枝を説明できる。 2. 全身の静脈系について、動脈系との相違点を説明できる。	全身の静脈系に関する事前配布資料と教科書を予習する。
"	"	II	心筋の興奮と収縮	幸田 和久	統合生理	1. 心筋の特殊性を言える。 2. 特殊心筋、固有心筋の電気活動を説明できる。 3. 心筋の興奮収縮連関を説明できる。	神経（膜電位、活動電位、自律神経）、生理（骨格筋の収縮、神経筋接合部）の理解
"	"	III	心臓の興奮伝導系	"	"	1. 心臓における興奮の伝導を説明できる。 2. 変時作用、変伝導作用、変力作用等を説明できる。 3. 心筋収縮の力学的性質を言える。	"