

科目名	人体構造機能論 1						年度	2024
英語科目名	Human Anatomy 1						学期	前期
学科・学年	医療事務科 1年次	必修	必	時間数	45	単位数	3	種別※ 講義
担当教員	宇南山伸	教員の実務経験		有	実務経験の職種		鍼灸師	

【科目の目的】

人の身体を構成している体液・血液、循環器系、呼吸器系、消化器系、非尿器系、内分泌・生殖器系、筋肉、神経系、感覚器系についての生理機能、各器官の機能と役割、これを構成する「細胞」や「分子」のはたらきに基づいて理解し、各器官系の正常な働きの仕組みを理解することを目的とする。

【科目の概要】

人体の基本的仕組み（解剖学、組織学）、働き（生理学）を学びます。

【到達目標】

- A 細胞の構造と機能について理解できる
 - B 組織の構造と機能について理解できる
 - C 器官の構造と機能について理解できる
 - D 呼吸器の構造と機能について理解できる
 - E 循環器の構造と機能について理解できる

【授業の注意点】

人の身体の仕組みを理解するには、まず、どこに何があり、どんな動きをしているかを知るところからである。授業の中では図も交えながら、部位の名前、機能を説明する。授業中の私語や受講態度などには厳しく対応する。理由のない遅刻や欠席は認めない。また、授業時数の4分の3以上出席しない者は試験を受験することができない。授業の進捗状態により内容が前後する場合がある。

評価基準＝ループリック

評価基準 ハーフマーク					
ループリック評価	レベル5 優れている	レベル4 よい	レベル3 ふつう	レベル2 あと少し	レベル1 要努力
到達目標A	細胞の構造と機能について理解でき、他者を指導できる	細胞の構造と機能について理解でき、他者を説明ができる	細胞の構造と機能について理解できてる	細胞の構造と機能について知っている	細胞の構造と機能について知らない
到達目標B	組織の構造と機能について理解でき、他者を指導できる	組織の構造と機能について理解でき、他者を説明ができる	組織の構造と機能について理解できてる	組織の構造と機能について知っている	組織の構造と機能について知らない
到達目標C	器官の構造と機能について理解でき、他者を指導できる	器官の構造と機能について理解でき、他者を説明ができる	器官の構造と機能について理解できてる	器官の構造と機能について知っている	器官の構造と機能について知らない
到達目標D	呼吸器の構造と機能について理解でき、他者を指導できる	呼吸器の構造と機能について理解でき、他者を説明ができる	呼吸器の構造と機能について理解できてる	呼吸器の構造と機能について知っている	呼吸器の構造と機能について知らない
到達目標E	循環器の構造と機能について理解でき、他者を指導できる	循環器の構造と機能について理解でき、他者を説明ができる	循環器の構造と機能について理解できてる	循環器の構造と機能について知っている	循環器の構造と機能について知らない

【教科書】

病気の地図帳/講談社、からだの地図帳/講談社

【參考資料】

【成績の評価方法・評価基準】

課題、小テスト、試験等を含めて総合的に評価する。

※種別は講義、実習、演習のいずれかを記入。

科目名		人体構造機能論 1 Human Anatomy 1			年度	2024
英語表記					学期	前期
回数	授業テーマ	各授業の目的	授業内容	到達目標＝修得するスキル		評価方法 自己評価
1	人体	細胞	1 細胞	細胞が理解できる		1
5	人体	組織	1 神経組織	神経組織が理解できる		1
3	人体	組織	1 筋組織	筋組織が理解できる		1
4	人体	組織	1 上皮組織	上皮組織が理解できる		1
5	人体	組織	1 腺組織	腺組織が理解できる		1
6	人体	組織	1 膜組織	膜組織が理解できる		1
7	人体	組織	1 膜組織	膜組織が理解できる		1
8	人体	組織	1 支持組織	支持組織が理解できる		1
9	人体	組織	1 血液、体液	血液、体液が理解できる		1
10	人体	器官	1 脳、脊髄	脳、脊髄が理解できる		1
11	人体	器官	1 顔と頸部、咀嚼	顔と頸部、咀嚼が理解できる		1
12	人体	呼吸器	1 呼吸器の構造と機能	呼吸器の構造と機能が理解できる		1
13	人体	呼吸器	1 呼吸器の構造と機能	呼吸器の構造と機能が理解できる		1
14	人体	循環器	1 循環器の構造と機能	循環器の構造と機能が理解できる		1
15	人体	循環器	1 循環器の構造と機能	循環器の構造と機能が理解できる		1

評価方法 : 1. 小テスト、2. パフォーマンス評価、3. その他

自己評価 : S : とてもよくできた、A : よくできた、B : できた、C : 少しうまくなかった、D : まったくできなかった

備考 等