

人体構造系Ⅱ

責任者	氏名	弦本敏行	内線	7021
	教室	解剖学第二(肉眼形態学)	e-mail	tsurumot@nagasaki-u.ac.jp
	オフィスアワー	18:00-19:00		

対象年次・学期	学士編入学3年・前期	講義形態	講義・実習
必修・選択	必修	単位数	人体構造系6.5単位の一部
英語名	Human Structure 2		

1. 授業のねらい・方法・到達目標

ねらい：人体構造系は従来の「肉眼解剖学」に相当し、講義並びに実習を通して人体の諸構造を理解するための解剖学的知識を修得するとともに、解剖学以外の基礎医学、臨床医学、社会医学などを学ぶための基礎学力をも身につける。その際学ぶ解剖学用語は、一つ一つの概念を表現するために約束された記号であり、重視されるべきである。また、解剖学実習は、剖検した構造物を自分の目で観察し正確に記載してゆくという科学的学習態度の初歩を身につける機会としても位置づけられる。併せて、解剖学実習は御遺体にメスを入れるという特殊な実習でもあるので、知的修得ばかりでなく「心の学習」の場でもあることを自覚、認識して臨まなくてはならない。

到達目標：人体の肉眼解剖学的な種々の諸構造について、適切な解剖学用語を用いて具体的に説明できる。

2. 授業内容（講義・実習項目）

内臓学、末梢神経学の講義および解剖学実習を行う。

3. 教科書、参考書等（★は教科書、必携）

書名	著者	出版社	定価(税抜)
★分担解剖学1（総説・骨学・筋学）	小川鼎三、森 於菟 他	金原出版	9,300 円
★分担解剖学2（脈管学・神経系）	平沢 興 他	金原出版	10,600 円
★分担解剖学3（感覚器学・内臓学）	小川鼎三 他	金原出版	8,600 円
Color Atlas of Anatomy（英語版、日本語版）	J. W. Rohen 他	医学書院	12,000 円
分冊 解剖学アトラスⅠ（運動器）	長島聖司 訳	文光堂	4,800 円
分冊 解剖学アトラスⅡ（内臓）	長島聖司 訳	文光堂	4,800 円
分冊 解剖学アトラスⅢ （神経系と感覚器）	長島聖司・岩堀修明 訳	文光堂	4,800 円

※解剖学実習で使用するテキストは教室が配布する。

4. 成績評価の方法・基準

末梢神経学、内臓学、解剖学実習についての筆記試験を行う。解剖学実習については実習中に口答試験を行う。

- ・受験資格 講義：2/3以上出席，実習：原則として皆出席（無届欠席は失格）
- ・分野と配点 内臓学—200点，末梢神経学—100点，解剖学実習—700点
- ・試験と評価 ○本試験（9月実施）→分野別で可否を評価
○再試験（12月実施）→本試験の不合格分野のみを受験。但し、本試験の得点が30%未満の分野がある場合は全分野を受験。
↓
人体構造系Ⅱとして総合的に評価

※ 本試験，再試験とも無届欠席は失格とする。

5. 教員名

解剖学第二：弦本敏行、岡本圭史、分部哲秋、佐伯和信

6. 備考（解剖学実習事前学習等について）

- ・解剖学実習をプログラム通りに進行させるためには解剖内容の正確な理解が必要であり、十分なる予習を必要とする。
 - 1) 配布するテキストの10頁の一般的解剖手技を十分学習し、各構造物の剖出の仕方を実践できるようにしておく。
 - 2) 実習プログラムに沿って予習しておく。
 - ①解剖の大きな流れは3～4回先まで把握する。
 - ②頁ごとの手順を理解し、剖出すべき構造物について予習ノートを作成する。
 - ③実習日での事前学習は困難であるので、休日等を利用してできるだけ先へ進めておく。
- ・事前に配布される諸注意に沿って、実習に必要な物を注文・購入しておくこと。

人体構造系Ⅱ(学士3年次)

月	日	曜日	校時	授業項目	授業内容	担当講座等・教員	教室
4	2	金	3	末梢神経学3	脊髄神経3(腰・仙骨神経叢)	解剖2・岡本	第2
			4	解剖学実習 オリエンテーション	実習に際しての心得、諸注意	解剖2・弦本、岡本 分部	
4	9	金	3	解剖学実習1	解剖体安置、洗滌、背部の皮剥と皮下 74, 76, 90A	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
4	23	金	3	解剖学実習2	背部皮下 76, 90A, 96	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
4	30	金	3	解剖学実習3	背部浅層① 78, 80, 90	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
5	7	金	3	解剖学実習4	背部浅層② 82, 84, 90	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
5	14	金	3	解剖学実習5	頸部・胸腹部の皮剥と皮下 14, 38, 68, 16, 40, 42, 54AB	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
5	21	金	3	解剖学実習6	頸部浅層① 18, 20, 96 前胸壁① 44, 46 腹壁① 54C, 56	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
5	28	金	3	解剖学実習7	頸部浅層② 20, 22 前胸壁② 46, 48 腹壁② 56, 58	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
6	4	金	3	解剖学実習8	頸部深層① 24, 26 前胸壁③ 48, 50 腹壁③ 58, 60	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
6	11	金	3	解剖学実習9	頸部深層② 28, 30, 32 前胸壁④ 50, 52 腹壁④ 60 胸鎖関節開放	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
6	18	金	3	解剖学実習10	上肢離断 356 腹腔・胸郭の開放 218A, 206	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
6	25	金	3	解剖学実習11	心・肺摘出 208, 214 心臓・肺① 210, 212, 214, 216 上肢の皮下 104, 106, 108, 122	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
7	2	金	3	解剖学実習12	心臓・肺② 210, 212, 214, 216 肩と腋窩 86, 110, 112, 114	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
7	9	金	3	解剖学実習13	小腸・大腸① 218, 220 上腕伸側 116, 118	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				
7	16	金	3	解剖学実習14	小腸・大腸② 220, 222 前腕伸側、手背 120, 122, 124	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			4				

※解剖学実習の授業内容の数字は配布するテキストのページ

人体構造系Ⅱ(学士3年次)

月	日	曜日	校時	授業項目	授業内容	担当講座等・教員	教室
7	28	水	1	解剖学実習15	上腹部内臓① 222, 224 上腕屈側 126, 128, 130, 132	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習16	上腹部内臓② 224, 226 前腕屈側 134, 136 手掌① 104, 138	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
7	29	木	1	解剖学実習17	腹膜後器官 228, 230, 232 手掌② 140, 142, 144	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習18	後腹壁内面 234 手掌③ 146, 148	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
7	30	金	1	解剖学実習19	背部深層 88, 90, 92, 94 腰部離断 356	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習20	頭部離断 94, 35 頸部最深層 34 会陰部と外生殖器 62, 64, 70A 骨盤折半 356	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	2	月	1	解剖学実習21	頭蓋腔と内頭蓋底 278, 280, 282, 284 骨盤内臓 236, 238, 240, 242	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習22	咽頭・喉頭(外部) 196, 198, 200 下肢の皮下 152, 154, 164A, 168, 182, 190	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	3	火	1	解剖学実習23	咽頭・喉頭(内部) 202, 204 頭部折半 264前部 殿部浅層 154, 156	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習24	顔面浅層① 246, 248, 250 殿部深層 158, 160, 162, 70	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	4	水	1	解剖学実習25	顔面浅層② 252, 254 大腿伸側① 184前半, 186, 184後半	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習26	顔面深層① 256 大腿伸側② 188	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				

※解剖学実習の授業内容の数字は配布するテキストのページ

人体構造系Ⅱ(学士3年次)

月	日	曜日	校時	授業項目	授業内容	担当講座等・教員	教室
8	5	木	1	解剖学実習 2 7	顔面深層② 258 大腿屈側・膝窩 164, 166	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習 2 8	側頭下窩 260, 262 下腿屈側① 168, 170	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	6	金	1	解剖学実習 2 9	鼻腔・口蓋 264, 266, 268 下腿屈側②・足底① 172, 174, 176	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習 3 0	口腔・咽頭 270, 272, 274, 276 下腿伸側・足背 192, 194	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	9	月	1	解剖学実習 3 1	眼窩・内耳・中耳 286, 288, 290, 292 足底② 178, 180	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習 3 2	上肢の関節① 316, 318, 320, 322, 324 下肢の関節① 332, 334, 336, 338, 340 342	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				
8	10	火	1	解剖学実習 3 3	上肢の関節② 326, 328, 330 下肢の関節② 344, 346, 348, 350	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			2				
			3				
			4	解剖学実習 3 4	納棺、実習室清掃	解剖2・弦本、岡本 分部、佐伯	実 (解)
			5				

※解剖学実習の授業内容の数字は配布するテキストのページ

医 と 社 会

A. 病院体験実習(前期)

責任者	氏名	中園 一郎	内線	7074
	教室	法医学(法医生体分子解析学)	e-mail	nakasono@nagasaki-u.ac.jp
	オフィスアワー	16時30分～17時30分		

対象年次・学期	3年学士・前期	講義形態	講義・実習
必修・選択	必修	単位数	4(2～4年)
英語名	Medicine and Society		

1. 授業のねらい・方法・到達目標

体験実習を通して、医師の立場から(病院実習)、リハビリ、介護の面からまた看護の面から病院やリハビリ施設で病める人の立場に立った医療を実感する。

2. 授業内容(講義・実習項目)

1) 実習

- (1) 病院体験実習
- (2) 病院実習2 リハビリテーション施設(介護の立場から)

2) 学習テーマ

- (1) 患者とのコミュニケーション
- (2) 患者診察入門
- (3) 高齢者医療
- (4) 介護・介助(介護保険とチーム医療)

3) 体験討論・レポート作成

診療所等の体験について討論し、レポートを作成する。

3. 成績評価の方法・基準

レポート、実習状況、出欠状況等を総合して評価する。

4. 詳細な授業計画は後日配付

5. 備考(準備学習等)

B. 医哲学、医療倫理(後期)

3年次授業計画を参照。