

学年:	4年生	Stage:	StageⅢ	コード:	O4204	単位:	1.5
モジュール名	高齢者歯科学			科目担当責任者	森本 佳成		
モジュール名(英字)	Gerodontology			コース名	ORD 歯科咬合医療系		
一般目標(GIO)	高齢者の身体的、精神のおよび心理的特徴と歯科治療上の留意点を理解する。						
ユニット:一般目標	1. 高齢者歯科・加齢医学 高齢者の身体的、精神のおよび心理的特徴と歯科治療上の留意点を理解する。						

#### 教育目標

ディプロマポリシー	DP1-1/1-2/1-3	DP2-1/2-2/2-3	DP3-1/3-2/3-3	カリキュラムポリシー-CP	CP1,CP2,CP3
	b / a / a	a / b / a	b / b / c		
a:学習成果を上げるために特に強く履修することが求められる科目 b:学習成果を上げるために強く履修することが求められる科目 c:学習成果を上げるために履修する科目					

教科書等 記号 / 書名 / 著書など / 発行所・HPアドレスなど

教 1/ 老年歯科医学 第2版/ 森戸光彦 他/ 医歯薬出版  
 教 2/ 歯科のための内科学 改訂第4版/ 井田和穂 他/ 南江堂(3年生で購入した物)  
 教 3/ 有病者歯科学 第3版/ 今井裕 他/ 永来書店  
 教 4/ 新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション/ 向井美恵 他/ 医歯薬出版

#### 評価方法

出 欠 席	「履修ガイド」に準ずる。						
モジュール試験(%)	80	「履修ガイド」に準ずる。					
アクティビティ(%)	20	「履修ガイド」に準ずる。					
	アクティビティ詳細 (%)	事前試験	実技評価	レポート	口頭試問	態度評価	その他
				20			
再試験の評価方法	モジュール試験と同様						
フィードバックについて	モジュール試験後に、フィードバック講義を実施します。						
アクティブラーニング							

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.001.9/1.1限	2026/09/01	1		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(総論、リハビリテーション医学、解剖・生理)					
授業目標	1)高齢者の摂食嚥下リハビリテーションについて説明できる。2)摂食嚥下機構を説明できる。					
キーワード	リハビリテーションの理念、解剖・生理					
担当	森本 佳成					
学修範囲(事前事後学修)	新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション学、医歯薬出版、p2-11, 20-49, 60-67					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8,D-5-7-9					
国試出題基準(令和5年)	必修6-イ-f,必修6-イ-g,各論V-7-ア-a,各論V-7-ア-b,各論V-7-イ,各論V-7-ウ,各論V-7-エ,各論V-7-オ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.002.9/1.2限	2026/09/01	2		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	有病高齢者歯科の概論・総論 高齢者の定義、実態、死亡原因、環境、老化の原因					
授業目標	1)老化に伴う身体的・口腔諸組織の構造と機能の変化を説明できる。2)高齢者に多くみられる疾患を説明できる。					
キーワード	加齢変化、身体的特徴、心理・社会的特徴、診察、評価					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	老年歯科医学(第2版)医歯薬出版 P54-68					
コアカリ(令和4年)	A-2-3-1,A-2-3-2,A-2-3-3,A-2-4-7,A-2-4-8,D-5-7-1,D-5-7-7,D-5-7-10					
国試出題基準(令和5年)	必修5-イ-a,必修5-イ-b,総論Ⅱ-7-イ-a,総論Ⅱ-7-イ-b					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.003.9/1.3限	2026/09/01	3		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の歯の硬組織疾患および歯髄・根尖性歯周組織疾患					
授業目標	1)高齢者の歯の硬組織の疾患および歯髄・根尖性歯周組織疾患の病因と病態を説明できる。					
キーワード	齲蝕の特徴、歯の変色・着色の特徴、歯髄疾患の特徴、根尖性歯周組織疾患の特徴、歯髄・根尖性歯周組織疾患の治療					
担当	林 恵美					
学修範囲(事前事後学修)	老年歯科医学(第2版)医歯薬出版、P63-67,P394-415, 436-441;よくわかる高齢者歯科学 永末書店 P62-66,P96-104					
コアカリ(令和4年)	A-2-4-7,A-2-4-8					
国試出題基準(令和5年)	必修5-イ-a,必修5-イ-b,必修11-ス-a,総論Ⅱ-7-イ-a,総論Ⅱ-7-イ-b,各論V-6-ア,各論V-6-イ,各論V-6-ウ,各論V-6-エ,各論V-6-オ,各論V-6-カ,各論V-6-キ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.004.9/1.4限	2026/09/01	4		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	地域包括ケアシステム・医療介護制度					
授業目標	1)高齢者を支える地域包括ケアシステムを説明できる。2)高齢者医療制度について説明できる。3)介護保険制度について説明できる。4)要介護高齢者に対する訪問診療について説明できる。					
キーワード	地域包括ケアシステム、高齢者医療保険、介護保険、訪問歯科診療、要介護高齢者					
担当	林 恵美					
学修範囲(事前事後学修)	老年歯科医学(第2版)医歯薬出版 P6-53					
コアカリ(令和4年)	C-4-3-4,C-4-3-6,C-4-3-7					
国試出題基準(令和5年)	必修2-イ-a,必修2-イ-b,必修2-イ-c,必修2-イ-d,必修2-イ-e,必修2-イ-f,必修2-イ-g,必修2-ウ-a,必修2-ウ-b,必修2-ウ-c,必修2-ウ-d					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.005.9/8_1限	2026/09/08	1		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(解剖・生理、嚥下のしくみ、5期モデル)					
授業目標	1)摂食嚥下の機構および5期モデルについて説明できる。					
キーワード	解剖・生理、5期モデル、プロセスモデル					
担当	森本 佳成					
学修範囲(事前事後学修)	新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション学、医歯薬出版、p20-49, 60-67, 70-86					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8,D-5-7-9					
国試出題基準(令和5年)	必修6-イ-f,必修6-イ-g,各論V-7-ア-a,各論V-7-ア-b,各論V-7-イ,各論V-7-ウ,各論V-7-エ,各論V-7-オ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.006.9/8_2限	2026/09/08	2		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の心理					
授業目標	1)高齢者の心理について説明できる。					
キーワード	老年期うつ、認知症、統合失調症、歯科心身症					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	老年歯科医学(第2版), 医歯薬出版, p201-202					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-1					
国試出題基準(令和5年)	必修5-エ-a,必修5-エ-b,必修6-イ-r					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.007.9/8_3限	2026/09/08	3		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1)高齢者に特有の循環器疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	心不全、心内膜炎、弁膜症、虚血性心疾患、不整脈、高血圧症、深部静脈血栓症、脳血管障害、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版 南江堂 P46-89、P265 -270					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-s-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.008.9/8_4限	2026/09/08	4		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1)高齢者に特有の循環器疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	心不全、心内膜炎、弁膜症、虚血性心疾患、不整脈、高血圧症、深部静脈血栓症、脳血管障害、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版 南江堂 P46-89、P265 -270					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-s-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_009_9/15_1限	2026/09/15	1		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(摂食嚥下機能の評価)					
授業目標	1)摂食嚥下障害の評価を説明できる。					
キーワード	身体所見、食事観察、スクリーニング検査、嚥下内視鏡検査、嚥下造影検査、口腔機能検査、鼻咽腔閉鎖機能、舌機能、口唇機能					
担当	森本 佳成					
学修範囲(事前事後学修)	新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション学、医歯薬出版、p124-156					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8,D-5-7-9					
国試出題基準(令和5年)	必修11-シ-a,各論V-7-ア-a,各論V-7-ア-b,各論V-7-イ,各論V-7-ウ,各論V-7-エ,各論V-7-オ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_010_9/15_2限	2026/09/15	2		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1)高齢者に特有の循環器疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	心不全、心内膜炎、弁膜症、虚血性心疾患、不整脈、高血圧症、深部静脈血栓症、脳血管障害、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版3版 南江堂 P46-89、P265-270					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-ス-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_011_9/15_3限	2026/09/15	3		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1)高齢者に特有の肝臓・腎臓系疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	急性・慢性肝炎、肝硬変、慢性腎臓病・急性腎障害、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版南江堂 P161-177、P327-349					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-ス-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_012_9/15_4限	2026/09/15	4		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1)高齢者に特有の呼吸器疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	呼吸不全、閉塞性肺疾患(気管支喘息・肺気腫含む)、拘束性肺疾患、誤嚥性肺炎、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版南江堂 P102-122					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-ス-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.013.9/29.1限	2026/09/29	1		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(治療的アプローチ、代償的アプローチ、環境的アプローチ)					
授業目標	1) 摂食嚥下障害患者の各アプローチを説明できる					
キーワード	間接訓練、直接訓練、舌接触補助床、体位調整、環境調整					
担当	森本 佳成					
学修範囲(事前事後学修)	新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション学, p170-184					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8,D-5-7-9					
国試出題基準(令和5年)	必修11-サ-a,必修11-シ-a,各論V-7-ア-a,各論V-7-ア-b,各論V-7-イ,各論V-7-ウ,各論V-7-エ,各論V-7-オ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.014.9/29.2限	2026/09/29	2		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1) 高齢者に特有の内分泌系疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	糖尿病、甲状腺疾患、骨粗鬆症(MRONJ含む)、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版 南江堂 P205-214、P231-245、P255-257					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6					
国試出題基準(令和5年)	必修11-ス-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.015.9/29.3限	2026/09/29	3		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1) 高齢者に多く見られる認知症と歯科治療を説明できる。					
キーワード	認知症の特徴、認知症患者への歯科的対応					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版3版 南江堂 P271-272; 有病者歯科学(第2班)永末書店, p182-189					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-6,D-5-7-7					
国試出題基準(令和5年)	必修11-ス-b,各論V-4-ア-a,各論V-4-ア-b,各論V-4-ア-c,各論V-4-ア-d,各論V-4-ア-e,各論V-4-ア-f,各論V-4-イ-a,各論V-4-イ-b,各論V-4-イ-c,各論V-4-イ-d,各論V-4-イ-e,各論V-4-ウ,各論V-4-エ					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204.016.9/29.4限	2026/09/29	4		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	医師と連携するために必要な医学的知識					
授業目標	1) 高齢者に特有の神経系疾患と歯科治療を説明できる。					
キーワード	Parkinson病、てんかん、サルコペニア、フレイル、ロコモティブシンドローム、歯科治療					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	歯科のための内科学改訂版4版 南江堂P271-272					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-2,D-5-7-3,D-5-7-4,D-5-7-6,D-5-7-7					

国試出題基準(令和5年)	必修11-s-b,各論V-4-a-a,各論V-4-a-b,各論V-4-a-c,各論V-4-a-d,各論V-4-a-e,各論V-4-a-f,各論V-4-a-g,各論V-4-a-h,各論V-4-a-i,各論V-4-b,各論V-4-c,各論V-4-d,各論V-4-e,各論V-4-f,各論V-4-g,各論V-4-h,各論V-4-i,各論V-5-a,各論V-5-b,各論V-5-c,各論V-5-d
--------------	--

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_017_10/6_1限	2026/10/06	1		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(栄養評価)					
授業目標	1)高齢者の栄養評価法について説明できる。 2)高齢者の栄養管理方法について説明できる。 3)リハビリテーション栄養について説明できる					
キーワード	栄養スクリーニング・評価、SGA、MNA-SF、BMI、GLIM基準、食事調整、栄養療法(経口栄養・経静脈栄養・経管栄養)、栄養指導、リハビリテーション栄養					
担当	森本 佳成					
学修範囲(事前事後学修)	新版歯学生のための摂食嚥下リハビリテーション学, 151-154; 老年歯科医学, 医歯薬出版, p167-179					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8, D-5-7-9					
国試出題基準(令和5年)	必修11-s-a,各論V-7-a-a,各論V-7-a-b,各論V-7-i,各論V-7-u,各論V-7-e,各論V-7-o					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_018_10/6_2限	2026/10/06	2		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の摂食嚥下リハビリテーション(リスク評価と対応)、高齢者の虐待防止					
授業目標	1)高齢者の歯科治療時のリスクと対応について説明できる。2)高齢者の虐待について説明できる					
キーワード	急変時の病態と対応、窒息・誤嚥時の対応(スクイーピング・ハッフィング、腹部突き上げ法)、高齢者の虐待とその対応					
担当	美久月 瑠宇					
学修範囲(事前事後学修)	配布資料					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-8, D-5-7-10					
国試出題基準(令和5年)	必修11-s-a,各論V-5-a-a,各論V-5-i-a,各論V-5-i-b,各論V-5-i-c,各論V-5-i-d,各論V-9-a-a,各論V-9-a-b,各論V-9-a-c,各論V-9-i					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_019_10/6_3限	2026/10/06	3		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	高齢者の口腔ケア					
授業目標	1)高齢者の口腔ケア処置について説明できる。 2)高齢者の口腔咽頭吸引について説明できる					
キーワード	口腔ケア、口腔咽頭吸引、訪問診療、リスク管理					
担当	林 恵美					
学修範囲(事前事後学修)	老年歯科医学(第2版)医歯薬出版P254-316					
コアカリ(令和4年)	D-5-7-5					
国試出題基準(令和5年)	必修11-s-a,必修11-s-c,各論V-2-a-a,各論V-2-a-b,各論V-2-i-a,各論V-2-i-b,各論V-2-i-c,各論V-2-i-d,各論V-2-u-a,各論V-2-u-b,各論V-2-u-c,各論V-2-i-a,各論V-2-i-b,各論V-2-i-c,各論V-2-i-d,各論V-2-i-e,各論V-2-i-f,各論V-2-i-g,各論V-2-i-h,各論V-2-i-i,各論V-2-i-j,各論V-2-i-k,各論V-2-i-l,各論V-2-i-m,各論V-2-o,各論V-5-a-a,各論V-5-i-a,各論V-5-i-b,各論V-5-i-c,各論V-5-i-d,各論V-9-a-a,各論V-9-a-b,各論V-9-a-c,各論V-9-i					

授業コード	授業日	時限	班	学修方法	場所	自学自修時間(分)
O4204_020_10/6_4限	2026/10/06	4		講義	11番教室	60
ユニット	高齢者歯科・加齢医学					
サブユニット	終末期医療、緩和医療					
授業目標	1)終末期医療について説明できる。2)緩和医療について説明できる。					

キーワード	
担 当	橋本 達夫
学修範囲(事前事後学修)	講義内容
コアカリ(令和4年)	A-2-3-1,A-2-3-2,A-2-3-3,A-2-3-4,D-5-7-1,D-5-7-5,D-5-7-10
国試出題基準(令和5年)	必修5-I-a,必修5-I-b,必修11-ス-c,各論V-2-ウ-c