

診療と歯科技工Ⅱ（講義）

2年生春学期

担当教員	歯学部 特殊診療科教授 尾澤昌悟 准教授 藤原琢也 林潤一郎 助教 佐久間 恵子 講師 吉岡文 阿部俊之 林勇輝 中山敦史 宇佐美博志	単位数 (時間数)	2 (30 時間)	
主な実習場所	末盛キャンパス臨床教育研究棟	時間割 番号	402S502	
【目的】(GIO) 臨床における各診療科の基礎知識を学習する。 各診療科の治療方法や材料を正しく取り扱うための知識を修得する。				
【参考書】『最新歯科技工士教本』 全国歯科技工士教育協議会 編集 医歯薬出版 講義の配布資料				
【実習の方法・形式】 講義室で教科書・参考書、板書および画像提示により講義を行う。				
回	日時	演習項目	到達目標(SBOs)	担当者
1	4/9 8:40-10:10	顎顔面補綴学	顔面補綴の意義と臨床手順が説明できる。	吉岡 文
2	4/16 8:40-10:10	顎顔面補綴学	顎顔面補綴に用いられる材料および製作法が説明できる。	尾澤 昌悟
3	4/23 13:00-14:30	歯科審美学	歯科における形態美、機能美、および色彩美が説明できる。	阿部 俊之
4	4/30 13:00-14:30	歯科審美学	臨床における審美学の必要性を理解し、説明できる。	阿部 俊之
5	5/7 8:40-10:10	保存修復学	・う蝕を理解し説明できる。 ・う蝕の治療方法について説明できる。 ・歯の脱灰・再石灰化について説明できる。	佐久間 恵子
6	5/14 8:40-10:10	保存修復学	・非う蝕性の硬組織疾患について説明できる ・MID(最小限の侵襲によるう蝕治療)について理解し説明できる。	佐久間 恵子
7	5/21 8:40-10:10	矯正歯科学	矯正歯科の概要を説明できる。	藤原 琢也
8	5/28 8:40-10:10	矯正歯科学	矯正歯科に用いられる材料および製作法が説明できる。	藤原 琢也
9	6/4 8:40-10:10	矯正歯科学	矯正歯科に用いられる材料および製作法が説明できる。	藤原 琢也
10	6/11 8:40-10:10	小児歯科学	(1)小児義歯の製作法が説明できる。 (2)小児義歯の製作ができる。 (3)小児義歯の維持装置の屈曲ができる。	林 勇輝
11	6/18 8:40-10:10	小児歯科学	(1)Nance のホールディングアーチの製作法が説明できる。 (2)Nance のホームディングアーチが製作できる。 (3)リンガルアーチの製作法が説明できる。 (4)リンガルアーチが製作できる。	林 勇輝
12	6/25 8:40-10:10	歯周治療学	歯周治療の概要を説明できる。	林 潤一郎
13	7/2 8:40-10:10	歯周治療学	歯周治療に用いられる材料および製作法が説明できる。	林 潤一郎
14	7/9 8:40-10:10	口腔外科学	・歯科医療における口腔外科の役割について理解できる。 ・口腔外科治療の基本概念を理解できる。 ・口腔外科治療における歯科技工士の役割を説明できる。	中山 敦史

回	日時	演習項目	到達目標(SBOs)	担当者
15	7/16 8:40-10:10	在宅診療概説	<ul style="list-style-type: none"> ・歯科訪問診療を説明できる。 ・生活の場で多い歯科治療を説明できる。 ・生活の場での歯科治療に関連した技工作業を説明できる。 	宇佐美 博志
【評価方法】 講義レポートの提出で評価する。				
【留意事項】 臨床技工実習とあわせて理解を深めてほしい。				
【授業以外の学習方法】 積極的に図書館等で関連する書を読み、調べる。				
【連絡先】 吉岡 文 fumi@dpc.agu.ac.jp 尾澤昌悟 ozawa@dpc.agu.ac.jp 阿部俊之 歯学部ホームページ「講座・詳細サイト」よりメールで連絡する 佐久間恵子 歯学部ホームページ「講座・詳細サイト」よりメールで連絡する 藤原琢也 歯学部ホームページ「講座・詳細サイト」よりメールで連絡する 林 勇輝 hys8ya@dpc.agu.ac.jp 林 潤一郎 歯学部ホームページ「講座・詳細サイト」よりメールで連絡する 中山敦史 nkym8020@dpc.agu.ac.jp 宇佐美博志 歯学部ホームページ「講座・詳細サイト」よりメールで連絡する				
【オフィスアワー】 尾澤昌悟 吉岡 文 末盛キャンパス臨床教育研究棟 6 階 有床義歯学講座 Lab6A 月～金曜日 8:30～17:30 阿部俊之 末盛キャンパス臨床教育研究棟 4 階 冠橋義歯・口腔インプラント学講座 Lab4A 佐久間恵子 末盛キャンパス臨床教育研究棟 6 階 保存修復学講座 Lab6B 藤原琢也 末盛キャンパス臨床教育研究棟 5 階 歯科矯正学講座 Lab5A 林 勇輝 末盛キャンパス臨床教育研究棟 5 階 小児歯科学講座 Lab5A 林 潤一郎 末盛キャンパス臨床教育研究棟 6 階 歯周病学講座 Lab6B 中山敦史 末盛キャンパス臨床教育研究棟 5 階 顎口腔外科学講座 Lab5B 宇佐美博志 末盛キャンパス臨床教育研究棟 4 階 高齢者・在宅歯科医療学講座 Lab4A				
【実務経験】 尾澤昌悟 吉岡 文 阿部俊之 佐久間恵子 藤原琢也 林 勇輝 林潤一郎 中山敦史 宇佐美博志 歯科医師				

口腔インプラントの技工（演習）

2年生春学期

担当教員	歯学部 特殊診療科教授 村上 弘			単位数 (時間数)	1 (30 時間)
主な実習場所	(講義)末盛 (実技)末盛北館 1 階 セミナー室兼会議室、専修科技工室 末盛北館 4 階 セミナー室			時間割 番号	402S403
【目的】(GIO) 臨床におけるインプラント治療の基礎知識を学習する。 インプラント上部構造の製作方法や材料を正しく取り扱うための知識を修得する。					
【参考書】教科書 『最新歯科技工士教本』 全国歯科技工士教育協議会 編集 医歯薬出版 講義の配布資料					
【講義・実習の方法・形式】 講義室で教科書・参考書、板書および画像提示により講義を行う。 実習室で示説された実習方法でインプラント上部構造の製作を行う。					
回	日時	演習項目	到達目標(SBOs)		担当者
1	4/15 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントの歴史・種類・材料・構造が理解できる。		村上 弘
2	4/22 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントの診療の流れが理解できる。		村上 弘
3	5/13 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラント治療の治療計画、インフォームド・コンセントが理解できる。		村上 弘
4	5/20 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントの骨増生術、埋入手術、二次手術が理解できる。		村上 弘
5	5/27 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントの上部構造の種類・製作方法が理解できる。		村上 弘
6	6/3 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントの合併症が理解できる。		村上 弘
7	6/10 8:40-10:10	口腔インプラントの技工 (講義)	口腔インプラントのメンテナンスが理解できる。		村上 弘
8	6/17 8:40-11:55	口腔インプラントの技工 (実技)	インプラント体の埋入方法が理解できる。		村上 弘
9	6/24 8:40-11:55	口腔インプラントの技工 (実技)	インプラントの印象方法(クローズドトレイ法)が理解できる。		村上 弘
10	7/1 8:40-11:55	口腔インプラントの技工 (実技)	インプラントの印象方法(オープントレイ法)が理解できる。		村上 弘
11	7/8 8:40-11:55	口腔インプラントの技工 (実技)	インプラントの上部構造の製作方法が理解できる。		村上 弘
【評価方法】 講義レポートの提出で評価する。					
【留意事項】 講義内容の把握、復習を怠らない。 臨床技工実習とあわせて理解を深めてほしい。					
【授業以外の学習方法】 積極的に図書館等で関連する書を読み、調べる。					
【連絡先/オフィスパワー】 村上弘 冠橋義歯・口腔インプラント学講座 4F Lab4A 特殊診療科教授室					
【実務経験】 村上 弘 歯科医師					

歯科用 CAD/CAM システム (講義)

2 年生春学期

担当教員	歯科技工専門学校非常勤講師 白石浩一 佐藤幸司		単位数 (時間数)	1 (16 時間)
主な実習場所	楠元 薬学部棟 3 階第 1 講義室		時間割 番号	401S404
【目的】(GIO) 臨床におけるの歯科用 CAD/CAM システムの基礎知識を学習する。 インプラント上部構造の製作方法や材料を正しく取り扱うための知識を修得する。				
【参考書】『最新歯科技工士教本』 全国歯科技工士教育協議会 編集 医歯薬出版 講義の配布資料				
【講義の方法・形式】 講義室で教科書・参考書、板書および画像提示により講義を行う。				
回	日時	演習項目	到達目標(SBOs)	担当者
1	5/29 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムの概要を説明できる。	白石浩一
2	6/5 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムの概要を説明できる。	白石浩一
3	6/12 8:40-10:10	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムの種類を説明できる。	白石浩一
4	6/19 10:25-11:55	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムに用いられる材料を説明できる。	白石浩一
5	6/26 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムを用いた歯科技工物製作の流れ や特徴を説明できる。	佐藤幸司
6	7/3 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	歯科用 CAD/CAM システムを用いた歯科技工物製作の流れ や特徴を説明できる。	佐藤幸司
7	7/10 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	臨床における歯科用 CAD/CAM システムの応用法と注意点を説明できる。	佐藤幸司
8	7/17 13:00-14:30	CAD/CAM 歯科学	臨床における歯科用 CAD/CAM システムの応用法と注意点を説明できる。	佐藤幸司
【評価方法】 講義レポートの提出で評価する。				
【留意事項】 講義内容の把握、復習を怠らない。 臨床技工実習とあわせて理解を深めてほしい。				
【授業以外の学習方法】 積極的に図書館等で関連する書を読み、調べる。				
【連絡先】 白石浩一 佐藤幸司 質問等は授業の前後あるいは専任教員(担任)を通じて対応します。				
【オフィスアワー】 白石浩一 佐藤幸司 授業の前後				
【実務経験】 白石浩一 歯科医師 佐藤幸司 歯科技工士				

臨床技工報告（演習）

2年生春学期

担当教員	歯科技工専門学校 講師:塚本文隆 助手:宮地寮、吉田唯花		3 (90 時間)	
主な実習場所	末盛 北館2F 技工実習室		時間割 番号 402S511	
【目的】(GIO) 臨床実習で製作した症例を通して得られた情報、理論、工夫、感想などをアトラス方式にまとめ、臨床セミナーで発表を行うことで、歯科技工に関する知識、技術を修得する。				
【参考書】 卒業臨床報告				
【実習の方法・形式】 臨床実習での症例を臨床報告として製作工程や工夫した点等を文書で製作し写真も併せてスライドを製作し発表を行う。				
回	日時	演習項目	到達目標(SBOs)	担当教員
1	4/5 14:45-16:15	臨床技工報告	歯科技工指示書に記載されている内容を理解できる。	塚本文隆
2	4/12 14:45-16:15	臨床技工報告	模型から得られる情報を説明できる。	塚本文隆
3	4/19 14:45-16:15	臨床技工報告	その他、歯科医師から得られる情症例の報を説明できる。	塚本文隆
4	4/26 14:45-16:15	臨床技工報告	試適の立会い、シェードテイキングおよび担当医との打合せなどができる。	塚本文隆
5	5/10 14:45-16:15	臨床技工報告	写真撮影でカメラの各機能を理解できる。	塚本文隆
6	5/17 14:45-16:15	臨床技工報告	発表に適した写真を撮影ができる。	塚本文隆
7	5/24 14:45-16:15	臨床技工報告	発表のテーマを決めることができる。	塚本文隆
8	5/31 14:45-16:15	臨床技工報告	発表に必要な写真を選択できる。	塚本文隆
9	6/7 14:45-16:15	臨床技工報告	撮影した写真の大きさやトリミングなど適切な加工ができる。	塚本文隆
10	6/14 14:45-16:15	臨床技工報告	・製作過程の順序で写真と説明文を解説できる。 ・図書館等で発表の内容に沿った文献を検索できる。	塚本文隆
11	6/21 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
12	6/28 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
13	7/5 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
14	7/12 14:45-16:15	臨床技工報告	発表する症例の写真と文章でまとめ、発表の準備ができる。	塚本文隆
15	7/15 14:45-16:15	臨床技工報告	臨床報告を発表し、質疑応答ができる。	塚本文隆 宮地寮 吉田唯花
1	9/10 14:45-16:15	臨床技工報告	歯科技工指示書に記載されている内容を理解できる。	塚本文隆
2	9/13 14:45-16:15	臨床技工報告	模型から得られる情報を説明できる。	塚本文隆
3	9/17 14:45-16:15	臨床技工報告	その他、歯科医師から得られる情症例の報を説明できる。	塚本文隆
4	9/20 14:45-16:15	臨床技工報告	試適の立会い、シェードテイキングおよび担当医との打合せなどができる。	塚本文隆
5	9/24 14:45-16:15	臨床技工報告	写真撮影でカメラの各機能を理解できる。	塚本文隆

6	9/27 14:45-16:15	臨床技工報告	発表に適した写真を撮影ができる。	塚本文隆
7	10/1 14:45-16:15	臨床技工報告	発表のテーマを決めることができる。	塚本文隆
8	10/4 14:45-16:15	臨床技工報告	発表に必要な写真を選択できる。	塚本文隆
9	10/8 14:45-16:15	臨床技工報告	撮影した写真の大きさやトリミングなど適切な加工ができる。	塚本文隆
10	10/11 14:45-16:15	臨床技工報告	・製作過程の順序で写真と説明文を解説できる。 ・図書館等で発表の内容に沿った文献を検索できる。	塚本文隆
11	10/15 14:45-16:15	臨床技工報告	発表する症例の写真と文章でまとめ、発表の準備ができる。	塚本文隆
12	10/18 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
13	10/22 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
14	10/25 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
15	10/29 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
16	11/1 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
17	11/5 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
18	11/8 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
19	11/12 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
20	11/15 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
21	11/19 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
22	11/22 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
23	11/26 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
24	11/29 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
25	12/3 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
26	12/6 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
27	12/10 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
28	12/13 14:45-16:15	臨床技工報告	製作したスライドを教員からの指導受けて、修正できる。	塚本文隆
29	12/17 14:45-16:15	臨床技工報告	卒業臨床報告を発表する症例の写真と文章でまとめ、発表の準備ができる。	塚本文隆
30	12/20 14:45-16:15	臨床技工報告	卒業臨床報告を発表し、質疑応答ができる。	塚本 文隆 宮地 寮 吉田唯花
【評価方法】 臨床セミナーでの発表内容を評価する。				
【留意事項】 症例の概要・製作過程・要点を簡潔かつ分かりやすくまとめる。指定された期日までに完成させる。				
【授業以外の学習方法】				

積極的に図書館等で関連する書を読み、調べる。

【連絡先】

塚本文隆 tsuka55@dpc.agu.ac.jp

宮地 寮 ryo0430@dpc.agu.ac.jp

吉田唯花 yoshi104@dpc.agu.ac.jp

【オフィスアワー】 塚本文隆 宮地 寮 吉田唯花 随時 歯科技工専門学校 教員室