

■一般目標 (GIO)

機能的な全部床義歯と口腔内に調和したクラウンを製作するために、第1, 2学年で学んだ理論と基礎技術を基に完成度高く仕上げる技術を身につける。また、歯形彫刻、歯の展開図についても完成度の高い手技を身につける。

■到達目標 (SBOs)

- ・全部床義歯の咬合様式を説明できる。
- ・歯列に調和したクラウンのワックスパターン形成を再現できる。
- ・歯の特徴が再現された歯形彫刻および展開図描記を習得できる。
- ・平面図に一致した線屈曲を習得できる。

- 教科書：1 最新歯科技工士教本 有床義歯技工学 (医歯薬出版)
2 最新歯科技工士教本 歯冠修復技工学 (医歯薬出版)
3 最新歯科技工士教本 口腔顎顔面解剖学 (医歯薬出版)

■参考資料：プリント配付

■授業時間：月、火、水、木、金曜日 19:40~21:15

■オフィスアワー：山崎 司 (yamazaki.tsukasa@nihon-u.ac.jp) 月~金曜日・17:00~17:50

■成績評価：前後期の実習製作物(100%)で評価し、フィードバックする。

■注意事項：教科書、プリントを持参すること。

■授業方法：実習形式、模型を用い実際の技工作業を行う。

■準備学習：事前に教科書とプリントを読んで、授業内容の目的を理解しておくこと。

■準備学習時間：実習時間の4分の1相当の時間を充てて予習をする。

■実務経験：山崎 司：歯科技工士としての経験を活かし、歯科技工士の立場から歯冠修復物および補綴装置等の製作法を実際の製作工程を通して技工操作を教えていく。

■関連教科：基礎分野、専門基礎分野、専門分野のすべての教科

■アクティブラーニング：グループワーク、ディスカッション

■予定表：

授業日・担当者	実習項目	学修到達目標
第1回8月24日 山崎 司 沼澤 愛喜 松井 駿介 佐藤 翠 深谷 佳乃	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い、講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。
第2回8月25日 山崎 司 他	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い、講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。
第3回8月26日 山崎 司 他	第5回中間試験	・歯科技工士国家試験形式の模擬試験を行い、歯科技工学の理解を深める。
第4回8月27日 山崎 司 他	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い、講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。
第5回8月28日 山崎 司 他	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列	・人工歯排列を行い、講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。

授業日・担当者	実 習 項 目	学 修 到 達 目 標
第6回8月31日 山崎 司 他	3) 歯肉形成 1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い，講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。
第7回9月1日 山崎 司 他	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い，講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。
第8回9月2日 山崎 司 他	1. 人工歯排列 1) 上顎排列 2) 下顎排列 3) 歯肉形成	・人工歯排列を行い，講評を受けた後に不備な箇所を修正し完成された排列の技術の習得をする。