

実習の手引き（学生用）

授業科目名：歯科診療補助 2

ユニットコーディネーター：吉羽永子

担当者：西山秀昌

実習日：2025 年 6 月 23 日（月）3・4 限（第 12 回）

実習場所：第 5 講義室

学生人数：19 名

一般目標：歯科医療現場におけるチーム診療を安全かつ円滑に行うために、療法別の診療補助および診療介助業務に関する知識、技術および態度を習得する。

到達目標：1) エックス線に関する基礎知識を習得する。

2) 口内法エックス線撮影に関する基礎知識を習得する。

3) フィルム・増感紙・現像に関する基礎知識を習得し、取り扱いについて理解する。

4) デジタル画像に関する基礎知識を習得する。

実習法： **講義** デモ 基礎実習 相互実習 臨床実習 ロールプレイ

準備物

（ ）は個数を示す

学 生 側	学 校 側
教科書・ノート・筆記用具	・ 下記 Web サイトからのダウンロード [pdf ファイル] の準備 ➤ https://www5.dent.niigata-u.ac.jp/~nisiyama/ohw
右の web サイトから pdf ファイルをダウンロードして持参すること。印刷物、携帯端末のモニタなど、媒体は問わない。	

教科書）わかりやすい歯科放射線学 第 3 版

実習内容と注意事項	教科書ページ	実施印
講義 ・ 放射線物理（特にエックス線について） ・ エックス線撮影装置について ・ 口内法について ・ 撮影用機材（検出器・増感紙など）について ・ 現像について・デジタル画像について	p.1-8, p.12-21 p.30-35 p.52-89 p.36-51 p.128-143	

※撮影の失敗と画像（p.86-87）、フィルム処理（現像）と操作・現像の失敗（p.136-137）、正常解剖（p.144-147）および病変の画像（p.150-155）については自習となります。