授業計画（シラバス）

■科　目	**歯内療法学**	■講師名	白川　哲夫

Ⅱ部２学年　　前期　　１０コマ（1ｺﾏ 90 分授業）　　総時間 20 時間　　講義１単位

■学修概要

歯内療法学は、う蝕や外傷に続発することが多い歯科疾患（歯髄炎、根尖性歯周炎）について、予防や治療を行うための学問である。この講義を通じて、歯髄炎や根尖性歯周炎の種類、症状、診断法および治療法を理解する。

■授業目的、到達目標

①歯髄・根尖性歯周組織疾患の分類と症状・検査法を説明できる。
②歯髄の保存療法（覆髄法）ならびに除去療法を説明できる。
③根尖性歯周組織疾患（感染根管）を説明できる。
④根管治療に用いる器材の使用法を説明できる。
⑤根管充填法を説明できる。
⑥外科的歯内療法を説明できる

■授業方法

Power Point による講義、板書

■教科書（書籍名・出版社）

最新歯科衛生士教本／保存修復学・歯内療法学　　医歯薬出版

■成績評価・講義上の注意

試験成績、出席、授業態度による総合評価

■実務経験

小児歯科学講座における教員歴が 37 年。歯科衛生専門学校での教育歴が 17 年。小児・成人（障害者を含む）の歯科臨床経験が 41 年。

■授業計画（講義の流れ）

1	1. 歯内療法の概要：1-1 歯内治療学の目的　1-2 歯の硬組織・歯髄・根尖歯周組織の構造と機能 2. 歯内療法領域の主な疾患：2-1 象牙質知覚過敏症　2-2 歯髄疾患・根尖性歯周組織疾患の概要
2	3. 歯髄疾患、根尖性歯周組織疾患の原因と分類：3-1 原因 3-2 分類
3	4. 歯髄疾患の治療法：歯髄疾患の治療法の概要
4	5. 根尖性歯周組織疾患の治療法：根尖性歯周組織疾患の治療法の概要
5	6. 根管充塡：6-1 根管充塡の目的と時期　6-2 根管充塡の材料　6-3 根管充塡の予後 7. 根未完成歯の治療法：7-1 アペキソゲネーシス　7-2 アペキシフィケーション
6	8. 外科的歯内療法：8-1 適応症　8-2 種類　8-3 術式の概要 9. マイクロスコープを使用した歯内療法：9-1 顕微鏡下の根管治療　9-2 マイクロサージェリー
7	10. 歯髄処置・根管治療時の偶発症と対応：10-1 穿孔　10-2 根管治療後の根尖性歯周炎 10-3 器具の根管内破折　10-4 器具の誤飲　10-5 皮下気腫
8	11. 外傷歯の歯内療法：11-1 歯の外傷の分類　11-2 外傷歯の保存法　11-3 外傷歯の歯内療法の概要
9	12. 根管治療後の歯冠修復と補綴治療：12-1 支台築造法　12-2 支台築造後の歯冠修復・補綴治療
10	定期試験、解答解説