

コ ー ス	障害者歯科学 (Dentistry for the Special Patient)		
学年・期・単位	第4学年・後期・1単位	科目担当責任者	宮城 敦 (生体管理医学講座 障害者歯科学分野 准教授)
オフィスアワー	Eメールにて受け付けるので、miyagi999@kdcnet.ac.jpに連絡をしてください。	メールアドレス	miyagi999@kdcnet.ac.jp
一般目標 (GIO)	障害者や特殊疾患患者の歯科医療では患者管理や治療そのものに特別の配慮を要する。その際に必要な身体的および精神・心理的特性と特有の口腔機能障害についての知識や対応を理解する。また、最近の話題の中心である口から食べる機能についての知識も習得する。そして障害者の医学的背景のみならず、福祉など社会的問題も理解し、障害者に対する誤った先入観や偏見を払拭し、人として普通の態度で障害者に接することを修得する。		

講義ユニット	一般目標 (GIO)
1. 障害者歯科学総論	障害者の概念や実態を理解する。特に障害者の歴史および社会的な問題について理解を深める。
2. 行動調整	障害者歯科診療の最大の特徴である行動調整の必要性とその方法について理解する。
3. 障害の種類とその特徴および対応	種々の障害とその全身的特徴、口腔の特徴、およびその対応法について理解する。
4. 障害者の摂食・嚥下障害	障害者に起こりやすい摂食・嚥下障害についてその要因や実態を理解する。
5. 障害者に対する歯科保健指導	障害者にとって最も重要である歯科保健指導および歯科疾患予防法の実際を理解する。
6. 地域における障害者歯科	障害者歯科診療で連携が望まれている地域の一般歯科診療での対応を認識する。

教科書		
書名	著者名等	発行所
スペシャルニーズ デンティストリー 障害者歯科	日本障害者歯科学会	医歯薬出版

参考書		
書名	著者名等	発行所
障害者歯科学	酒井信明	相川書房
障害者の歯科医療	酒井信明、植松 宏 他	医学情報社
摂食・嚥下リハビリテーション 第2版	才藤栄一 他	医歯薬出版
食べる機能の障害	金子芳洋 他	医歯薬出版

評価法 (EV)
期末試験 (90%)、レポート・小テスト・出席 (10%) による総合評価。

授業計画						
回	日付	ユニット	行動目標 (SBOs)	学習方略 (LS)	授業担当者	コアカリ/国試出題基準
1	9/2	障害者歯科学総論	1. WHO などによる障害の概念を説明できる。 2. 障害者の定義や現状を説明できる。	P2~5、11~25の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	B-2-3) C-2-2)-④~⑨ 必2-A-a~e 総(Ⅱ)-8 総(Ⅷ)-3-A,B
2	9/9		1. ノーマライゼーションの考え方を説明できる。 2. 障害者の心理を理解できる。	P5~10、30~32の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	B-2-3) C-2-2)-④~⑨ 必2-A-a~e 総(Ⅱ)-8 総(Ⅷ)-3-A,B
3	9/16	行動調整	障害者の行動調整の方法と対応する歯科治療への応用を説明できる。	P228~259の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-② 必15-F-a~d 総論(X)-2-J
4	9/30	障害の種類とその特徴および対応	1. 視覚障害の定義、種類、歯科的対応を説明できる。 2. 聴覚障害の定義、種類、歯科的対応を説明できる。	P3~97の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J
5	10/14		1. 精神遅滞の原因、分類を説明できる。 2. 精神遅滞の全身症状、口腔症状および対応について説明できる。 3. Down 症候群の原因、分類について説明できる。 4. Down 症候群の全身症状、口腔症状および対応について説明できる。	P34~42、175~179、298の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J 各Ⅱ-(Ⅰ)-1-X 各Ⅳ-(Ⅳ)-1-U
6	10/21	自閉症	1. 自閉症について頻度、全身症状および口腔症状について説明できる。 2. 自閉症の歯科的対応について説明できる。	P42~50の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-F
7	10/28		1. 脳性麻痺の原因、頻度および分類について説明できる。 2. 脳性麻痺の全身症状、口腔症状および歯科適対応について説明できる。	P52~57の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-F
8	11/4	重症心身障害	1. 重症心身障害の定義について説明できる。 2. 重症心身障害の全身症状および口腔症状について説明できる。 3. 筋ジストロフィーの種類、症状、および対応について説明できる。	P58~62の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-E,F
9	11/11		1. 脊髄損傷の定義、症状および対応について説明できる。 2. 障害者の服用が多い薬剤について説明できる。	P62~63の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-①, ② 総(X)-2-J 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-E,F
10	11/18	てんかん	1. てんかんの定義と種類を説明できる。 2. てんかん患者の口腔内症状と対応について説明できる。	P136~144の主要部分をパソコンを使用し解説する。	小松知子	F-4-4)-①, ② 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-E,F
11	11/25		障害者の摂食・嚥下障害	1. 正常な摂食・嚥下の発達を説明できる。 2. 障害者に摂食・嚥下障害が起こりやすいことを説明できる。 3. 摂食機能療法の概要を説明できる。	P103~118、325~335の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦 弘中祥司 (招聘講師)
12	12/2	特徴および対応	精神遅滞、自閉症、および脳性麻痺など各障害の違いを指摘できる。	映画「さあ、お口をあけて」を鑑賞させ、映像にて実際の障害を示す。	宮城 敦	F-4-4)-① 総(X)-2-J 各Ⅳ-(Ⅳ)-3-E,F
13	12/9	地域における障害者歯科	1. 地域における障害者歯科の必要性を説明できる。 2. 地域における歯科連携の必要性を説明できる。	P25~30の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦 緒方克也 (招聘講師)	B-2-3)-② C-2-2)-⑥~⑨ 必15-F-a~d 総(Ⅷ)-3-A~F
14	12/16	障害者に対する歯科保健指導	1. 障害者に対する歯科保健指導の重要性を説明できる。 2. 障害者に対する予防法の特徴を説明できる。	P260~287の主要部分をパソコンを使用し解説する。	宮城 敦	F-4-4)-②, ③ 各Ⅰ-6-A~C
15	12/21 (調整期間) 2限目	特徴および対応	1. 先天異常の原因を説明できる。 2. 種々の先天異常の口腔の特徴を説明できる。	P175~204およびその他についてパソコンを使用し解説する。	宮城 敦 池田正一 (客員教授)	F-4-4)-① 必14-A-b 各Ⅱ-(Ⅰ)-A~AB