

科目名		授業形態	担当教員名	
人工内耳		講義	田中 義之	
時間数（単位数）		授業回数	年次	開講時期
15 時間（1 単位）		8 回	1 年次	後期
授業の目的・概要				
人工内耳の基本原理と仕組み、適応基準、および臨床の流れについて講義し、人工内耳のマッピングと音声調整、フィッティングについて解説する。				
授業の到達目標				
人工内耳の仕組みを理解する。また臨床上必要な支援について学ぶ。				
授業計画				
回	内容			
1	人工内耳の原理と構造①			
2	人工内耳の原理と構造② 補聴器との違い			
3	人工内耳のコード化法、適応基準、マッピングの基礎			
4	人工内耳のマッピング①			
5	人工内耳のマッピング②			
6	残存聴力活用型人工内耳			
7	その他の人工聴覚機器			
8	まとめ			
成績の評価方法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
筆記試験	100%			
レポート・課題				
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
標準言語聴覚障害学 聴覚障害学 第3版	城間将江・鈴木恵子他編集		医学書院	
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名		出版社名	
自由記載				
備考				