

2019 年度秋田大学医学部医学科授業計画

分類	臨床医学Ⅱ	対象学年	3 年次 必修	時間割コード	71633019
授業科目名	耳鼻・咽喉・口腔				
開設学期等	第 20 週 ~ 第 25 週 (毎週金曜日 1-10 時限)			単位数	1
主任教員	山田武千代 (教授、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6168				
担当教員	山田武千代 (教授、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6168 八月朔日泰和 (教授、細胞生物学) 6056 坂東良雄 (教授、形態解析学・器官構造学) 6053 南條 博 (病院教授、病理診断科) 6182 高野裕史 (講師、歯科口腔外科) 6187 鈴木真輔 (准教授、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6169 川崎洋平 (講師、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6171 小泉 洸 (助教、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6171 齋藤秀和 (助教、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6171 飯川延子 (助教、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6171 椎名和弘 (助教、耳鼻咽喉科・頭頸部外科学) 6171 中澤 操 (非常勤講師、秋田県立リハビリテーション精神医療センター) 高橋 辰 (非常勤講師、高橋耳鼻咽喉科眼科クリニック)				
授業の概要 及び 一般目標 (GIO)	耳鼻咽喉科・口腔の構造と機能を理解し、耳鼻・咽喉・口腔疾患の症候、病態、診断と治療を理解する。 1) 外耳・中耳・内耳の構造を図示できる。 2) 聴覚・平衡覚の受容のしくみと伝導路を説明できる。 3) 口腔・鼻腔・咽頭・喉頭の構造を図示できる。 4) 喉頭の機能と神経支配を説明できる。 5) 平衡感覚機構を眼球運動、姿勢制御と関連させて説明できる。 6) 味覚と嗅覚の受容のしくみと伝導路を説明できる。 7) 聴力・平衡・味覚・嗅覚機能検査を説明する。 8) 滲出性中耳炎、急性中耳炎、慢性中耳炎の原因、診断と治療を説明出来る。 9) 伝音性・感音性・後迷路性・中枢性難聴の病態を鑑別できる。 10) 末梢性めまいと中枢性めまいの鑑別と治療を説明できる。 11) 鼻出血好発部位と止血法を説明できる。 12) 副鼻腔炎の病態と治療を説明できる。 13) アレルギー性鼻炎の発症機構を説明できる。 14) 扁桃の炎症性疾患の病態と治療を説明できる。 15) 喉頭癌の症候、診断と治療を説明できる。 16) う蝕と歯周病を説明できる。 17) 気管切開の適応を説明できる。 18) 鼻副鼻腔、口腔咽頭の悪性腫瘍を概説できる。 19) 各部位の異物と除去法を説明できる。 20) 顔面頸部外傷の症候と治療法を説明できる。 21) 唾液腺疾患と診断法を説明できる。				

授業計画・内容・到達目標 (SBO)						
	開講月日	時限	授業形式	講義内容・具体的到達目標 (SBO) 等	担当教員	場所
1	10月4日 (金)	1-2 時限	講義	テーマ：頭頸部の組織学	八月朔日 泰和	医学系研究 棟 4 階 6 講 義室
2	10月4日 (金)	3-4 時限	講義	テーマ：頭頸部のマクロ	坂東良雄	医学系研究 棟 4 階 6 講 義室
3	10月4日 (金)	5-6 時限	講義	テーマ：前庭系の解剖、検査	小泉 洸	医学系研究 棟 4 階 6 講 義室
4	10月4日 (金)	7-8 時限	講義	テーマ：めまいの代表的疾患と治療	小泉 洸	医学系研究 棟 4 階 6 講 義室
5	10月4日 (金)	9-10 時限	講義	テーマ：唾液腺疾患の診断と治療	小泉 洸	医学系研究 棟 4 階 6 講 義室

授業計画・内容・到達目標 (SBO)						
	開講月日	時限	授業形式	講義内容・具体的到達目標 (SBO) 等	担当教員	場所
6	10月11日(金)	1-2 時限	講義	テーマ：鼻副鼻腔、口腔解剖、気道生理	齋藤秀和	医学系研究棟4階6講義室
7	10月11日(金)	3-4 時限	講義	テーマ：喉頭の解剖、生理	鈴木真輔	医学系研究棟4階6講義室
8	10月11日(金)	5-6 時限	講義	テーマ：喉頭の機能と疾患	鈴木真輔	医学系研究棟4階6講義室
9	10月11日(金)	7-8 時限	講義	テーマ：口腔、咽頭疾患、睡眠時無呼吸	齋藤秀和	医学系研究棟4階6講義室
10	10月11日(金)	9-10 時限	講義	テーマ：聴覚の解剖、機能検査	高橋 辰	医学系研究棟4階6講義室
11	10月18日(金)	1-2 時限	チュートリアル	テーマ：チュートリアル		チュートリアル室
12	10月18日(金)	3-4 時限	講義	テーマ：難聴をきたす代表的疾患と治療	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室
13	10月18日(金)	5-6 時限	講義	テーマ：顔面神経障害	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室
14	10月18日(金)	7-8 時限	講義	テーマ：鼻アレルギーの診断と治療、鼻副鼻腔疾患	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室
15	10月18日(金)	9-10 時限	講義	テーマ：耳鼻咽喉科・頭頸部外科の魅力	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室
16	10月25日(金)	1-2 時限	チュートリアル	テーマ：チュートリアル		チュートリアル室
17	10月25日(金)	3-4 時限	チュートリアル	テーマ：チュートリアル		チュートリアル室
18	10月25日(金)	5-10 時限	講義	テーマ：異物症	川崎洋平	医学系研究棟4階6講義室
19	10月25日(金)	7-8 時限	講義	テーマ：嚥下障害	川崎洋平	医学系研究棟4階6講義室
20	10月25日(金)	9-10 時限	講義	テーマ：難聴への対応	中澤 操	医学系研究棟4階6講義室
21	11月8日(金)	1-2 時限	講義	テーマ：頭頸部の臨床病理	南條 博	医学系研究棟4階6講義室
22	11月8日(金)	3-4 時限	講義	テーマ：頭頸部外傷	飯川延子	医学系研究棟4階6講義室
23	11月8日(金)	5-6 時限	講義	テーマ：う触と歯周病	高野裕史	医学系研究棟4階6講義室
24	11月8日(金)	7-8 時限	全体討議	テーマ：全体討議	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室
25	11月8日(金)	9-10 時限	形成評価	テーマ：形成評価	山田武千代	医学系研究棟4階6講義室

教科書・参考書	TEXT 耳鼻咽喉科・頭頸部外科学(南山堂)、新耳鼻咽喉科学(南山堂) Otolaryngology-Head and Neck Surgery(The CV Mosby Company),Clinicalneurophysiology of the vestibular system, 標準耳鼻咽喉科・頭頸部外科学(医学書院)他
成績評価の方法	形成試験、レポート、出席、授業態度
その他・メッセージ等	