

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 | |