

# 頭頸部外科学

[M4-70077P1]

## 1 臨床実習の概要

頭頸部外科学実習では、頭頸部外科領域の疾患を持つ患者の診療に積極的に参加し、頭頸部外科領域の主要な病態、診断、治療を理解し、患者とチームメンバーを尊重した頭頸部外科領域の疾患に関わる医療を学ぶ。ユニット講義の学習を発展させ、臨床実習だけではなく、関連ユニット講義の到達目標も合わせて達成するように進める。

## 2 金沢医科大学の学修成果（アウトカム）

- ①豊かな人間性と倫理観
- ②生涯学習
- ③医学知識と技術（診療の実践）
- ④患者中心・チーム医療とコミュニケーション能力
- ⑤地域医療・社会貢献・国際貢献
- ⑥科学的態度・探究心

## 3 臨床実習の学修成果（アウトカム）

※カッコ内の数字は上記の金沢医科大学の到達目標との関連を示す。

- 担当患者ならびに関わる多職種と良好な人間関係を作ることができる（①④）
- 頭頸部外科領域の疾患を通して疾患を探究する方法論（文献検索と理解など）を実践できる（②③⑥）
- 頭頸部外科領域の疾患の症例を自ら学び、まとめ、症例を提示することができる（③⑥）
- 頭頸部外科の疾患の患者を通して
  - ・ 医療面接、身体診察など基本的な情報収集ができる（③）
  - ・ 収集した情報から臨床問題の提示、主要な鑑別診断を挙げることができる（③）
  - ・ 臨床的問題に対して初期計画（診断、治療、教育）を立案できる（③）
  - ・ 主要な症候・疾患における病態生理、組織学的・臨床的特徴、診断基準を説明できる。（③）
  - ・ 主要な症候・疾患における必要な検査、治療、合併症、予後の要点を説明できる（③）
  - ・ 基本的な検査を実施し、結果を解釈できる（③）

- 頭頸部外科の医療にかかわる
  - ・ 多職種・チーム医療に学生として参加できる (④)
  - ・ 社会制度 (厚生医療など) を説明できる (④⑤)

## ※主要な疾患、症候、検査、治療

### 症候

頸部腫瘍、咽喉頭痛、開口障害、嚥下障害、発声障害 (嗄声、構音障害)、呼吸困難、顔面・頸部腫脹

### 疾患

頭頸部腫瘍 (良性、悪性)、甲状腺・副甲状腺腫瘍 (良性、悪性)、バセドウ病、反回神経麻痺、嚥下障害

### 検査

超音波検査、喉頭内視鏡検査、音声機能検査、嚥下機能検査、画像診断

### 治療

手術 (頭頸部悪性腫瘍手術、頸部郭清術、再建術、甲状腺・副甲状腺手術、内視鏡下甲状腺手術、嚥下改善手術、誤嚥防止手術、気管切開術など)、放射線療法、化学療法、免疫療法

## 4 方 略

病棟ならびに外来臨床実習

## 5 事前事後学修について

臨床実習開始前に頭頸部外科領域の臨床実習予習ノート进行らせておくこと

【自己学習 (事前事後学修) に必要な時間】

実習 1 日あたり 予習 : 30 分 復習 : 30 分

## 6 課題 (実習中の課題やレポート等) に関するフィードバック

担当患者の提示や口頭試問については、実習中のクルズスで適宜フィードバックを行う。

## 7 評 価

- ・ 臨床実習出席
- ・ 担当患者のレポート
- ・ その他

上記の評価項目を別途定めた臨床実習の評価基準に沿って判定する。

## 8 実習スケジュール

別項参照

## 9 教 育 担 当 者

実習責任者：北村 守正（頭頸部外科学）

担当教員： 北村 守正、能田 拓也、川上 理、橋本泰士郎、表 宏亮

## 10 参 考 図 書 ・ 文 献

購入すべき図書

標準耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 第4版 医学書院

New Simple Step 耳鼻咽喉科 総合医学社

あたらしい耳鼻咽喉科・頭頸部外科学 中山書店

購入するとよい図書

新耳鼻咽喉科学 第12版 南山堂

頭頸部腫瘍学入門 第1版 東京医学社

参考図書

ネッター解剖学アトラス原書 第7版 南江堂

※実習には必ず教科書・解剖書（手術実習時）を持参すること

# 頭頸部外科学(4年生)

## 臨床実習スケジュール

|   | 8:00           | 9:00                 | 9:30 | 10:00             | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00                | 15:00 | 16:00        | 17:00 | 18:00 |
|---|----------------|----------------------|------|-------------------|-------|-------|-------|----------------------|-------|--------------|-------|-------|
| 月 |                | オリエンテーション<br>[北村] 医局 |      | 手術実習<br>[北村・川上・表] |       | 昼休み   |       | 手術実習<br>[北村・能田・川上・表] |       |              |       |       |
| 火 |                |                      |      | 課題<br>[川上]        |       | 昼休み   |       | レポート作成               |       | 超音波実習<br>[表] |       |       |
| 水 | 頭頸回診<br>[北村]病棟 |                      |      | 手術実習<br>[能田・表]    |       | 昼休み   |       | 手術実習<br>[能田・表]       |       |              |       |       |
| 木 |                |                      |      | 外来実習<br>[北村]      |       | 昼休み   |       | クリニカル・スキルアッププログラム    |       |              |       |       |
| 金 |                |                      |      | クリニカル・スキルアッププログラム |       | 昼休み   |       | クリニカル・スキルアッププログラム    |       |              |       |       |

毎日の集合場所・時間：原則として医局で秘書さんから出欠確認を受けてください

月曜 臨床研究棟4階 耳鼻咽喉科/頭頸部外科学 医局 午前8時45分  
 火曜 臨床研究棟4階 耳鼻咽喉科/頭頸部外科学 医局 午前9時30分  
 水曜 病院1号棟9階西 耳鼻咽喉科処置室 午前8時15分  
 回診終了後、医局で出欠確認を受けてから午前9時15分に 手術室へ  
 木曜 臨床研究棟4階 耳鼻咽喉科/頭頸部外科学 医局 午前8時45分  
 医局で出欠確認を受けてから外来へ

※欠席もしくは遅刻の場合は大学代表経由で8:45～9:00の間に頭頸部外科学秘書室まで連絡

Tel:076-286-2211 内線：23428

※集合時間までに欠席フォームにも入力してください

※実習には必ず教科書・解剖書（手術実習時）を持参すること

※自習は大学内にて行う事（自習日も出欠確認を午前9時に行ってください）

・朝、ホワイトボードに携帯番号の記入をお願いします