

# 乳 腺 ・ 内 分 泌 外 科

## 1 教育目標

### (1) 一般目標

乳腺，甲状腺，副甲状腺，副腎疾患の外科診療を通して，外科医療チームとして必要な基本的な医学知識・診療技術・コミュニケーション技術を習得し，医療者としての自覚と責任感・倫理観を身につける。

### (2) 行動目標

---

#### 態度

##### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 患者および診療スタッフと良好なコミュニケーションをとることができる。
2. 乳腺疾患の場合，女性を対象としているため，それらの気遣いが行える。

---

#### 知識

##### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 初診患者の病歴を聴取し，医療面接におけるコミュニケーション能力を身につける。
2. 乳腺，甲状腺，副甲状腺，副腎疾患における外科的解剖を理解し説明できる。
3. 乳腺，甲状腺，副甲状腺，副腎疾患における外科的手術適応を理解し説明できる。
4. 第二助手として手術に参加し外科の基本手技を理解する。
5. 術直後の病態を把握し，起こりうる合併症を理解し説明できる。

##### 【クリニカル・クラークシップB】

6. 指導医とともに必要な視触診ができ所見を記載する。
7. 各種検査の必要性をおよびその結果を理解できる。
8. 外来で行われる治療を見学し症状に応じて指導医とともに適切な処置を行う。

---

#### 技能

##### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

入院症例カンファレンス，術前カンファレンス，薬物治療カンファレンスに以下の点に留意し積極的に参加する。

1. 患者の病歴をカルテ記載から把握する。
2. マンモグラフィ，超音波検査，CT等の画像検査の目的と意義を理解し結果を説明できる。
3. 腫瘍マーカー，甲状腺機能検査データ，副甲状腺機能検査データ，副腎機能検査データを正しく理解し討論に参加する。
4. 外来における乳癌薬物治療の目的と意義を理解する。

##### 【クリニカル・クラークシップB】

5. 入院症例の全身状態を把握し入院患者カンファレンスで提示する。
6. 乳腺内分泌領域の手術後の治療について理解しカンファレンスで提示する。

## 2 実習要領

### 【クリニカル・クラークシップA・B共通】

1. 集合時間，実習内容は，プログラムを参照のこと。
2. 手荷物は，できる限り病棟に持ち込まないようにする。
3. 実習前に必ず AIDLE-K の【クリニカル・クラークシップ（乳腺・内分泌外科）】にアクセスし，資料をダウンロードし一読しておくこと。また，実習前アンケートに必ず答えておくこと。

### 【クリニカル・クラークシップB】

4. 指導は、基本的に病棟当番医となる。週間予定表で確認すること。

## 3 実習の評価方法

### 【クリニカル・クラークシップA】

術前症例のプレゼンテーション，アンケートとレポートの内容を評価し，また実習中の積極性等を考慮して総合判定とする。

### 【クリニカル・クラークシップB】

担当患者のカルテ記載，アンケート，入院症例のプレゼンテーションおよび実習中の積極性等を考慮して総合判定とする。

## 4 クリニカル・クラークシップ指導連絡員

職 名	教 員 名			
教 授	中野 正吾			
准 教 授	藤井 公人			
助 教	高阪 絢子	安藤 孝人	後藤 真奈美	井戸 美来
医員助教	坂野 福奈	西塔 誠幸		

## 5 連絡先

場所（内線）	乳腺・内分泌外科 医局(77794)
E-mail	nyunaige@aichi-med-u.ac.jp

【初日の集合時間／場所】

9:00／6Aカンファレンスルーム

【祝日の場合】※火曜日

8:30／6Aカンファレンスルーム

## 6 クリニカル・クラークシップA 週間予定表

曜日	午 前			午 後		
	内 容	担当者	実習室	内 容	担当者	実習室
月	9:00 オリエンテーション (第1週)  [第2週目] 病理診断科 ※ (ただし、第2週日月曜日が祝日の場合は、第1週日月曜日は病理診断科)	後藤	6Aカンファレンスルーム	16:30 講義 プレゼンテーションについて(第1週)  プレゼン準備 AIDLE-Kで座学範囲の問題演習 [第2週目] 病理診断科 ※ (ただし、第2週日月曜日が祝日の場合は、第1週日月曜日は病理診断科)	藤井	30外来 9診察室
火	8:30 症例カンファレンス  9:00 教授回診, オリエンテーション後, 手術 (開始時間は AIDLE-K にある週間予定表を確認すること)	中野 藤井  中野 藤井 高阪 安藤	6Aカンファレンスルーム  6A病棟 手術室	13:00 手術 (開始時間は AIDLE-K にある週間予定表を確認すること)  プレゼン準備 AIDLE-Kで座学範囲の問題演習	中野 藤井 高阪 安藤 後藤 井戸 西塔	手術室
水	呼吸器外科実習 ※	呼吸器外科 担当医		呼吸器外科実習 ※	呼吸器外科 担当医	
木	9:00 手術  プレゼン準備 AIDLE-Kで座学範囲の問題演習	安藤 後藤 西塔	6A病棟	16:00 症例検討会	中野	6Aカンファレンスルーム
金	(呼吸器外科選択学生含む)  9:00 手術 (開始時間は AIDLE-K にある週間予定表を確認すること)	中野 高阪 安藤	手術室	(呼吸器外科選択学生含む)  13:30 手術 (開始時間は AIDLE-K にある週間予定表を確認すること)  [第1週目, 第2週目] マンモグラフィ読影講義 [第2週目] 口頭試問・総括 AIDLE-Kのアンケート回答 ※回答がない場合は減点となる	藤井 高阪 安藤  中野  中野	手術室  30外来 12診察室 30外来 12診察室

備考

- ・ 手術開始時間は適宜変更あるため、毎回担当医と連絡をとること。

※ 呼吸器外科・病理診断科実習の詳細は「呼吸器外科」「病理診断科」の頁を確認すること。

## 7 クリニカル・クラークシップB 週間予定表

基本的には担当医の指示のもと行動する。

症例検討，教授回診など参加すべき定期的実習・演習のみを示す。

【初日の集合時間／場所】

9:00／6Aカンファレンスルーム

【祝日の場合】※火曜日

8:30／6Aカンファレンスルーム

曜日	午 前			午 後		
	内 容	担 当 者	実 習 室	内 容	担 当 者	実 習 室
月	9:00 オリエンテーション 病棟回診  病棟回診後，外来見学	後藤  中野 藤井	6A カンファレンス ルーム  30 外来 12 診察室	病棟(受持ち患者診察)  外来処置助手 外来見学	後藤  中野 藤井 高阪	6A 病棟  30 外来 12 診察室
火	8:30 症例カンファレンス  教授回診，手術 (開始時間は手術予定表を確認のこと)	中野 藤井  中野 藤井 高阪 安藤	6A カンファレンス ルーム  6A 病棟，手 術室	手術 (開始時間は手術予定表を確認のこと)	中野 藤井 高阪 安藤	手術室
水	9:00 病棟回診  病棟回診終了後，外来見学	井戸  中野	6A 病棟  30 外来 12 診察室	外来見学	中野	30 外来 12 診察室
木	9:00 病棟回診	西塔 後藤 安藤	6A 病棟	13:30 ステレオガイド下 マンモトーム生検見学 [第 1,3,5 週] 16:00 症例検討会	後藤 西塔 安藤  中野	中央放射線部  6A カンファレンスルーム
金	9:00 病棟回診  外来見学  手術 (開始時間は手術予定表を確認のこと)	西塔 高阪 安藤  藤井  中野 高阪 安藤	6A 病棟  30 外来 12 診察室  手術室	手術 (開始時間は手術予定表を確認のこと)  マンモグラフィ読影 講義	藤井 高阪 安藤  中野	手術室  30 外来 12 診察室

※ 手術開始時間は適宜変更あるため，毎回担当医と連絡をとること。