

分 類：臨床医学Ⅱ

授 業 科 目 名：乳房（The Breasts）

対 象 学 年：3 年次 必修

時間割コード：71633013

開 設 学 期 等：第 31 週 ～ 第 35 週（毎週火曜日 1-4 時限）

単 位 数：0.5

1. 主任教員

今 井 一 博（准教授、胸部外科学講座、6132）

2. 担当教員

今 井 一 博（准教授、胸部外科学講座、6132）

寺田かおり（講師、乳腺・内分泌外科、6132）

高橋絵梨子（助教、乳腺・内分泌外科、6132）

片寄喜久（非常勤講師、市立秋田総合病院 乳腺・内分泌外科）

3. 授業のねらい及び概要（学修目標）

- ・乳房の構造と機能を説明できる。
- ・成長発達に伴う乳房の変化を説明できる。
- ・乳汁分泌に関するホルモンの作用を説明できる。
- ・乳房腫瘍の画像診断（乳房撮影、超音波検査、CT）および細胞・組織診断法を概説できる。
- ・乳房腫瘍、異常乳汁分泌と乳房の膨脹・疼痛・変形をきたす主な病因を列挙できる。
- ・良性乳腺疾患の種類を列挙できる。
- ・乳癌の危険因子、症候、診断、治療と予後を説明できる。

4. 教科書・参考書

標準外科学（医学書院）など、その他
プリント・資料を配布する。

5. 成績評価の方法

出席状況、形成試験、統一試験にて評価する。

6. 授業時間外の学習内容・その他・メッセージ

配布プリントを参考に復習してください。

講義内容・具体的到達目標・学修目標						
	開講月日	時限	授業形式	講義内容・具体的到達目標・学修目標	担当教員	場所
1	1月7日 (火)	1-2 時限	講義	テーマ：乳房の解剖・乳房の生理 学修・到達目標：乳房の構造と機能を理解する。	高橋絵梨子	医学系研究棟 総6講
2	1月7日 (火)	3-4 時限	講義	テーマ：触視診法、画像検査 学修・到達目標：検査と診断の基本を理解し、画像診断について概説できる。	高橋絵梨子	医学系研究棟 総6講
3	1月14日 (火)	1-2 時限	講義	テーマ：乳腺の病理 学修・到達目標：乳房腫瘍の細胞・組織診断法を理解する。	高橋絵梨子	医学系研究棟 総6講
4	1月14日 (火)	3-4 時限	講義	テーマ：乳腺疾患（良性、炎症性） 学修・到達目標： 1) 乳房腫瘍、異常乳汁分泌（血性乳頭分泌）と乳房の腫脹・疼痛・変形をきたす主な病因を列举できる。 2) 良性乳腺疾患の種類を列举できる。	高橋絵梨子	医学系研究棟 総6講
5	1月21日 (火)	1-2 時限	講義	テーマ：乳癌のバイオロジー・治療、総論 学修・到達目標：乳癌の自然史、細胞の増殖・進展、ホルモン受容体について理解する。	寺田かおり	医学系研究棟 総6講
6	1月21日 (火)	3-4 時限	講義	テーマ：乳癌の治療（外科・内科・その他） 学修・到達目標：乳癌の危険因子、症候、診断、治療と予後について理解する。	寺田かおり	医学系研究棟 総6講
7	1月28日 (火)	1-2 時限	講義	テーマ：乳癌臨床診療の実際	片寄喜久	医学系研究棟 総6講
8	1月28日 (火)	3-4 時限	講義	テーマ：乳癌診療のトピックス	片寄喜久	医学系研究棟 総6講
9	2月4日 (火)	1-2 時限	形成評価	テーマ：形成試験	寺田かおり	医学系研究棟 総6講
10	2月4日 (火)	3-4 時限	形成評価	テーマ：問題解説	寺田かおり	医学系研究棟 総6講