

10. 外科

⑤外科（乳腺・甲状腺）

1. GIO(一般目標)

乳腺疾患及び甲状腺疾患の病態、検診、診断、治療の概念を理解し、初期対応が実践できるような基本的な診察、検査、外科的手技を習得する。また、指導医のもとに外来対応、術前・術後の患者対応が可能となる能力を身につける。

2. SBOs(行動目標)

	行動目標(SBOs)	研修方法	評価方法(EV)
身体的診察法			
	全身の観察(バイタルサイン、体表の観察、結膜、皮膚や表在リンパ節の診察を含む)ができ、所見を記載できる	実技	加評価
	胸部(乳房を)診察ができ、所見を記載できる	実技	加評価
	頸部(甲状腺)の診察ができ、所見を記載できる	実技	加評価
基本的な臨床検査			
	乳房超音波検査	介助下に経験する	観察
	甲状腺超音波検査	介助下に経験する	観察
	術前一般検査(血液生化学検査・甲状腺機能・腫瘍マーカーなど)	担当医として実習	観察
	術前一般検査(心電図、肺機能等生理機能検査)	担当医として実習	観察
	術前一般検査(胸部単純レントゲン検査)	担当医として実習	観察
	CT検査(乳腺、甲状腺、胸腹部)	経験	観察
	MRI検査(乳腺、甲状腺)	経験	観察
	核医学検査(センチネルリンパ節生検、MIBIシンチグラフィ、骨シンチ等)	担当医として実習 経験	観察
基本的手技			
	手術補助	実技	観察
	漿液腫などの小手術	経験	観察
	皮膚縫合	必須経験	観察
	術後創処置、ドレーン、チューブ類の管理	必須経験	観察
	針生検、穿刺吸引細胞診	介助下に経験	観察
基本的治療法			
	治療法の選択(術前・術後補助療法、薬物療法、手術、放射線等)	経験、講義	観察
	術前療法	経験	観察
	術後補助療法(ホルモン治療、化学療法、分子標的療法、放射線治療)	経験	観察
	疼痛管理などの緩和医療	経験	観察
	甲状腺ホルモン剤・抗甲状腺薬などの選択	経験	観察
	患者アウトカムに配慮した治療戦略の立案	経験	観察

3. LS (方略)

週間スケジュール

	月	火	水	木	金	土
7:30-9:00	外科カンファレンス 回診		外科カンファレンス ICU・ICU回診		外科カンファレンス ICU・ICU回診	
8:30- 9:00	予定確認 病棟研修	予定確認 病棟研修	予定確認 手術・ 病棟研修	予定確認 病棟研修	予定確認 手術・ 病棟研修	WEC
9:00-12:30	予定確認 外来研修	予定確認 外来研修	予定確認 手術・ 病棟研修	予定確認 外来研修	予定確認 手術・ 病棟研修	TEC または 病棟研修
昼休み						(講演会・ 勉強会・ 当直補助)
13:30-17:30	予定確認 外来研修	病棟研修 自己研修	手術・ 病棟研修	予定確認 外来研修	病棟研修 自己研修	
17:30-	(講演会・ 勉強会・ 当直補助)	(講演会・ 勉強会・ 当直補助)	(講演会・ 勉強会・ 当直補助)	研修医抄読会 (講演会・ 勉強会・ 当直補助)	(講演会・ 勉強会・ 当直補助)	