## 令和6年度秋田大学医学部医学科授業計画

分 類: 臨床医学 IV (CC1)

授業科目名:消化器外科学(外科学1)臨床実習(CC1:Gastroenterological Surgery) -消化器外科臨床実習1-

対 象 学 年:4年次必修 時間割コード:71643002-07

1. 主任教員

有田淳一(教授、消化器外科、6123、オフィスアワー: 9:00-17:00)

2. 担当教員

有田淳一(教授、消化器外科、6123、オフィスアワー:9:00-17:00) 渡 辺 剛 (講師、消化器外科、6215、オフィスアワー:9:00-17:00) 中川康彦 (助教、消化器外科、6215、オフィスアワー:9:00-17:00) 渥美振一郎 (助教、消化器外科、6215、オフィスアワー:9:00-17:00) 大塚直彦 (助教、消化器外科、6215、オフィスアワー:9:00-17:00) 堀江美里 (助教、消化器外科、6215、オフィスアワー:9:00-17:00)

- 3. 授業のねらい及び概要(学修目標)
  - 1,ねらい(大まかな全体目標)

診療チームの一員として、入院中の患者さんへの診療を通して、将来どのような分野の医師にも必要な外科領域、特に消化器外科を中心とした症候や病態の推論、鑑別診断、検査・治療方針決定などの実践力を習得し、消化器外科医のイメージを獲得する。また、関連する医療倫理、医療安全、EBMについて実践的に学ぶ。

- 2,概要(大まかな学修目標)
- ・診療チームの一員として入院患者を担当し、日々の回診、総回診、カンファランスでの症例提示を行う。( $1-1 \sim 1-2$ 、 $4-1 \sim 4-7$ )
- ・ガイドラインを有効に活用する習慣、診療から生じる疑問に対して仮説を立て、それを検証する習慣を身に着ける。(3-3、4-4、5-1~5-3、6-1~6-2)
- ・患者さんの年齢、生活背景、既往症などを考慮して、病状、診断に必要な検査、最適な治療を考えることができる。(1-2、4-1~4-7)

## 1) 病棟実習

各学生は診療チームに 2 週間配属され、指導医のもとで数人の患者さんを担当する。指導医の監督のもとに、毎日、担当 患者さんの回診を行い、医療面接、身体診察、検査・治療方針の提案・議論、診療録の記載、カンファレンスでのプレゼ ンテーションなど、診療チームの一員として実践的な診療を学ぶ。

## 2) 各種検査・手術等の実習

担当する患者さんの検査や手術に参加し、どのように実際の診療・治療が行われているのかを学ぶ。

- 3,学修目標・項目
- 1)症候・病態 臨床推論(3-1~3-4)
- (1)黄疸、(2)腹痛、(3)悪心・嘔吐、(4)食思不振、(5)便秘・下痢、(6)腹部膨隆・膨満・腫瘤
- 2) 基本的臨床手技(4-1~4-7)
- (1)体位変換、移送ができる
- (2)胃管の挿入と抜去ができる
- (3) 尿道カテーテルの挿入と抜去ができる
- (4)全身麻酔手術を見学し、介助ができる

- (5)診療録を作成する
- 3)検査手技(4-2~4-4)
- (1)腹部超音波検査を実施できる
- (2)各種検査の適応や手技について説明でき、結果の解釈が行える
- 4)外科手技(4-6)
- (1)無菌操作を実施できる
- (2) 手術や処置のために手洗いができる
- (3) 手術室におけるガウンテクニックができる
- (4)基本的な縫合と抜糸ができる
- (5)創の消毒や包交ができる
- (6)手術や、術前・術中・術後管理を見学し、介助する
- 5) リサーチマインド・問題解決能力(5-1~5-3、6-1~6-2)
- (1)担当する患者さんの医学的課題を診療チーム内で共有・理解し、解決する能力を獲得する
- (2)振り返りによって、自己省察能力を高める
- 6)医療行動科学、医療倫理、医療安全(1-1~1-2、2-1~2-5、3-5~3-6)
- (1)各種の検査や手術のインフォームドコンセントを理解する
- (2)患者や家族への対応について考えることができる
- (3)医師としてのプロフェッショナリズム、医の倫理について理解する
- (4)各種の検査や手術などの安全管理に関して説明できる

本科目は実務経験のある教員による授業科目です。

4. 教科書・参考書

各担当教官と相談すること

5. 成績評価の方法

態度 (実習中の学習態度)

6. 授業時間外の学習内容・その他・メッセージ

クリニカルクラークシップガイドの必修事項を確認してくること 毎日、振り返りを行い、疑問点は学習すること

期間中に1回のセミナーを予定しています

## 消化器外科学(外科学1) 臨床実習

		授 業 内 容
第1回	月曜日 [ 8:30-17:00 ]	0.20 十八丁、二、二、一、一 丰吃 广持 2 陛 医 巳
副題	臨床実習 1	8:30- オリエンテーション   南臨床棟 3 階医局     病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	病保凹診・子例への参加
第2回	火曜日 [ 8:30-17:00 ]	病棟回診・手術・検査への参加
副題	臨床実習 1	16:00- 外来症例カンファレンス
担当	各指導教官	17:00- 消化器合同カンファレンス ( キャンサーボード ) ( 自由参加 )
第3回	水曜日 [ 8:30-17:00 ]	
副題	臨床実習 1	病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	
第 4 回	木曜日 [ 8:00-17:00 ]	   8:00- 病棟カンファレンス、術前検討会
副題	臨床実習 1	6.00- 76/47/ファレンス、州前候討会   病棟回診・検査への参加
	各指導教官	7/3/木口の 1天旦(0)多加
第 5 回	金曜日 [ 8:30-14:00 ]	
副題	臨床実習 1	病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	
第6回	月曜日 [ 8:30-17:00 ]	
副題	臨床実習 1	病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	
第7回	火曜日 [ 8:30-17:00 ]	病棟回診・手術・検査への参加
	臨床実習 1	16:00- 外来症例カンファレンス
	各指導教官	17:00- 消化器合同カンファレンス(キャンサーボード)( 自由参加 )
第8回	水曜日 [ 8:30-17:00 ]	
副題	臨床実習 1	病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	
	木曜日 [ 8:00-17:00 ]	8:00- 病棟カンファレンス、術前検討会
	臨床実習 1	8:00- 柄株ガンファレンス、州前候討会   病棟回診・検査への参加
担当	各指導教官	
第 10 回	金曜日 [ 8:30-14:00 ]	
	臨床実習 1	病棟回診・手術への参加
担当	各指導教官	