2022 Akita University Faculty of Medicine Syllabus

Category : 臨床医学 VI (CC2)

Course Title : Emergency&Critical Care Medicine

Eligible Students: grade 5 Elective Course

Code : 71644006-22

1. Lead Instructor

Hajime Nakae (Professor, Department of Emergency and Critical Care Medicine, 6183, Office Hour: 8:30-17:00)

2. Instructors

Hajime Nakae (Professor, Department of Emergency and Critical Care Medicine, 6183, Office Hour: 8: 30-17: 00)

Manabu Okuyama (Associate Professor, Department of Emergency and Critical Care Medicine, 6184, Office Hour: 8: 30-17: 00)

3. Course Description Outline(Course Objectives)

1.授業の概要及びねらい

1)救急外来

担当医と共に救急患者の病歴聴取、身体診察、各種検査オーダー、鑑別診断、方針決定、安定化処置を行い、救急診療の 基本技術を習得する。

2)病棟・ICU

担当医と共に ICU 入室患者及び一般病棟入院患者の診療と治療方針の決定を行う。

3)カンファランス

前日に担当した患者の症例プレゼンテーションを行う。その準備過程で疾患、病態に関して調べ考察することで知識を整理すると共に症例プレゼンテーションの技術を習得する。

- 2. 学習目標
- 1)救急外来

救急患者の初期診療を理解する

SOAP でカルテ記載ができる

症例プレゼンテーションができる

2)病棟・ICU

ICU 入室患者の by system 方式での患者管理を理解する

By system でカルテ記載ができる

症例プレゼンテーションができる

本科目は実務経験のある教員による授業科目です。

1. Outline and objectives of the course

1)Emergency room

Take patient medical histories, conduct physical exams, perform medical tests, consider differential diagnoses, determine the management, and stabilize the vital signs with an attending doctor. Learn the essential technique of emergency medicine.

2)Hospital ward and ICU

Conduct a physical exam and determine the treatment of the patients with an attending doctor.

3)Conference

Present information about a patient for whom care has provided by the student. Improve presentation skills by studying and discussing its related diseases and pathophysiology.

2.Learning goal

1)Emergency room

Learn a primary examinatons in the ER

2)Hospital ward and ICU

Learn patient management by system in the ICU

Describe medical records by system

Present a case

This subject is a lesson subject by a teacher with practical experience.

4. Textbook/Reference Books

Up To Date

5. Assessment

出席、カルテ記載内容、症例プレゼンテーション

Attendance, Contents in the medical record, Case presentation

6. Out of Class Study/Message

- 1) 毎朝8時15分ICU カンファランス室集合
- 2) 半袖の白衣を着用すること。ICU では感染制御の観点から長袖の白衣の着用を禁止しています。
- 3)他施設での実習をする場合があります。
- 1.Start at 8:15 a.m. in the ICU conference room
- 2. Wear a short-sleeved white coat (Long-sleeved is prohibited for infection control purposes)
- 3. Pretice may be performed at separate institutions in some cases.

救急・集中治療医学 臨床実習

	Schedule	Contents of Class
1 Subtitle Instructor	Mon [8:00-1700] Clinical practice Hajime Nakae, Manabu Okuyama	1)救急患者の初期診療を学ぶ 2)ICU 入室患者の全身管理を学ぶ 3)症例プレゼンテーションを行う 1)Learn primary examinations in the ER 2)Learn whole-body management in the ICU 3)Present a case
2 Subtitle Instructor	Tue [8:00-1700] Clinical practice Hajime Nakae, Manabu Okuyama	1)救急患者の初期診療を学ぶ 2)ICU 入室患者の全身管理を学ぶ 3)症例プレゼンテーションを行う 1)Learn primary examinations in the ER 2)Learn whole-body management in the ICU 3)Present a case
3 Subtitle Instructor	Wed [8:00-1700] Clinical practice Hajime Nakae, Manabu Okuyama	1)救急患者の初期診療を学ぶ 2)ICU 入室患者の全身管理を学ぶ 3)症例プレゼンテーションを行う 1)Learn primary examinations in the ER 2)Learn whole-body management in the ICU 3)Present a case
4 Subtitle Instructor	Thu [8:00-1700] Clinical practice Hajime Nakae, Manabu Okuyama	1)救急患者の初期診療を学ぶ 2)ICU 入室患者の全身管理を学ぶ 3)症例プレゼンテーションを行う 1)Learn primary examinations in the ER 2)Learn whole-body management in the ICU 3)Present a case
5 Subtitle Instructor	Fri [8:00-1700] Clinical practice Hajime Nakae, Manabu Okuyama	1)救急患者の初期診療を学ぶ 2)ICU 入室患者の全身管理を学ぶ 3)症例プレゼンテーションを行う 1)Learn primary examinations in the ER 2)Learn whole-body management in the ICU 3)Present a case