

救 急（必修）

・期間 3 か月（12 週）

救急研修は、千葉医療センター救急科 2 か月（8 週）、1 か月（4 週）は千葉医療センター救急科または東千葉メディカルセンターの救急部門（救急科・集中治療部）から、一般目標が到達できるように組み合わせて研修する。

また、院内で定期的開催されている BLS、ICLS 講習会に参加し、BLS では指導的立場となる。災害訓練および関連した講義、実習に参加し、災害時の救急医療体制を理解し、自己の役割を把握する。

救急部門での救急研修◆千葉医療センター

（期間）初期臨床研修 1 年次 1 か月（4 週）、2 年次 1 か月（4 週）

残りの 1 か月（4 週）は選択し 1 年次、または 2 年次に研修を行う。

一般目標(GIO)

生命や機能予後にかかわる緊急を要する患者に、適切な診断と初期対応能力を身につける。

1. 全身を診察し、鑑別診断を立てながら必要な検査を短時間で判断する。
2. 救急患者への基本的な手技を身につける。
3. 救急患者への基本的な治療を経験する。
4. 救急隊を含む各種コメディカルと良好な関係を築く。

行動目標(SBO)

1. 全身診察、検査

1. 病歴を正確に聴取できる。
2. バイタルサインの把握ができる。
3. 全身の身体所見を正確にとることができる。
4. 重症度と緊急度を判断できる。
5. 頻度の高い症状を有する患者の初期診療を経験し、必要な検査（検体、画像）を指示し、緊急性の高い異常検査所見を指摘できる。

2. 基本的手技

1. BLS（一次救命処置）を指導することができる。
2. ICLS ができる。
3. 気道確保の必要性を判断し、マスクによる気道確保、気管挿管ができる。
4. 静脈路・中心静脈路を確保できる。
5. 緊急手術における手術部の流れを理解し、対応できる。
6. BLS について理解し、実践できる。

3. 基本的治療

- 1) 軽度な外傷・熱傷の処置ができる。

- 2) 局所麻酔法が実施できる。
- 3) 皮膚切開と縫合ができる。
- 4) 緊急胸腔ドレナージを経験する。
- 5) 救急薬剤について理解する（種類、投与方法、投与量）

救急部門(救急科・集中治療部)での救急研修◆東千葉メディカルセンター

東千葉メディカルセンターが山武長生夷隅郡における唯一の救命救急センターであることから、すべての研修分野において1次～3次までの幅広い救急診療研修が充実したものとなるよう配慮されている。

研修の管理体制；

東千葉メディカルセンター臨床研修管理委員会により策定される。

官舎；あり（数に限りがあり、早めの申し込みを推奨）

研修医当直；当院すべての診療科の研修期間中で、救急科・集中治療部の指導・管理のもとに3～4回/月で研修医当直として当直を行う体制となっている。なお、研修医当直は夜間勤務の扱いになり、夜勤終了後はいわゆる“当直明け休み”となる。

1. 期間 1年目研修医1ヶ月（4週）
2. 診療科の特徴
 - 1) 救急科領域の病院機能：三次救急医療施設（救命救急センター）、災害拠点病院、地域メディカルコントロール（MC）協議会中核施設
 - 2) 指導者：救急科指導医4名（救急医学会指導医1名、救急科専門医4名）、その他の専門診療科専門医師（集中治療科専門医2名、外科専門医1名、外科認定医1名）
 - 3) 救急車搬送件数：4000件/年
 - 4) 救急外来受診者数：5000人/年
 - 5) 研修部門：三次救急医療施設（救命救急センター）、地域災害拠点病院、地域メディカルコントロール（MC）協議会中核施設
 - 6) 研修領域と内容
 - ① 外傷患者の初期診療。
 - ② 外科的・整形外科的救急手技・処置、救急血管内治療(TAE)
 - ③ クリティカルケア・重症患者に対する外来診療及び入院管理。
 - ④ 心肺蘇生法、ショック、多臓器不全に対する人工補助臓器の管理
 - ⑤ 救急医療の質の評価・安全管理
 - ⑥ 病院前救急医療（地域メディカルコントロール：MC）
 - ⑦ 災害医療

⑧ 救急医療と医事法制

⑨ 他科専門研修（外科 整形外科 脳神経外科 麻酔科）

- 7) 臨床現場を離れた研修活動：日本救急医学会、日本救急医学会関東地方会、日本臨床救急医学会、日本集中治療医学会、日本集中治療医学会関東甲信越地方会、日本外傷学会、日本中毒学会、日本集団災害医学会、日本病院前診療医学会、日本航空医療学会など救急医学・救急医療関連医学会の学術集会への1回以上の参加ならびに報告を行う。

3. 週間スケジュール

月	8:00～ ICU/HCU/入院患者観察 救急患者対応（診察，検査，処置，救急蘇生法など） 9:30～ ICU カンファレンス・Educational round ICU 重症患者管理（診察，検査，処置，各種人工補助療法取扱など） 17:00～ ICU カンファレンス （診察，検査，処置，救急蘇生法など）
火	8:00～ 同上 14:00～ 抄読会
水	8:00～ 同上
木	8:00～ 同上
金	8:00～ 同上 14:00～ M&M カンファレンス
土・日	8:00～ ICU/HCU/入院患者観察 9:00～ ICU/ER 休日救急対応