

## 救急医学

科目到達目標: 救急医療システム、災害時医療、および各種救急疾患の診療に関して説明できる。

科目責任者(所属教室): 本間 正人(救急・災害医学)

| 回数 | 月日            | 時限 | 講義室 | 講義内容      | 担当者   | 分野・診療科  | 到達目標                   | 講義のキーワード                                   |
|----|---------------|----|-----|-----------|-------|---------|------------------------|--------------------------------------------|
| 1  | 9/24(木)       | 1  | 131 | 救急医学概論    | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 救急医療システムや救急医学体系が説明できる  | 救急医療システム、救急医学の特殊性、救急医学体系                   |
| 休講 | (休講)2015/9/24 | 2  | 131 | 外傷学総論     | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 外傷治療の特殊性を知る            | 外傷診療システム、多発外傷、ダメージコントロール                   |
| 3  | 9/28(月)       | 1  | 431 | 外傷学各論 I   | 生越 智文 | 救急・災害医学 | 病院前救護体制における外傷初療学を知る    | JPTec、Golden hour、Preventable trauma death |
| 4  | 9/28(月)       | 2  | 431 | 外傷学各論 II  | 生越 智文 | 救急・災害医学 | 救急外来における外傷初療学を知る       | JATEC、ABCDEs approach、緊急治療を要する損傷、FAST      |
| 5  | 10/5(月)       | 1  | 431 | ショック      | 本間 正人 | 救急・災害医学 | ショックの病態について理解する        | ショックの定義、分類、病態                              |
| 6  | 10/5(月)       | 2  | 431 | 熱傷        | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 熱傷の診療を知る               | 病態、診断、重症度、治療                               |
| 7  | 10/13(火)      | 1  | 111 | 急性中毒総論    | 寺岡 麻梨 | 救急・災害医学 | 急性中毒の疫学と、急性中毒の治療の流れを知る | 急性中毒の疫学、農薬物の検索、毒物の排除、解毒薬・拮抗薬、自然毒           |
| 8  | 10/15(木)      | 1  | 131 | 急性中毒各論 I  | 寺岡 麻梨 | 救急・災害医学 | 各種中毒の診療を知る             | 医薬、農薬、工業薬品、ガス、アルコール                        |
| 9  | 10/15(木)      | 2  | 131 | 急性中毒各論 II | 寺岡 麻梨 | 救急・災害医学 | 各種中毒の診療を知る             | 自然毒、家庭用品、麻薬                                |
| 10 | 10/19(月)      | 1  | 431 | 心肺蘇生法総論   | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 心肺蘇生法の理論を知る            | 心肺停止患者の疫学、心停止の心電図、蘇生後脳症                    |
| 11 | 10/19(月)      | 2  | 431 | 心肺蘇生法各論   | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 心肺蘇生法の実際を知る            | BLS、AED、ACLS、除細動                           |
| 12 | 10/26(月)      | 1  | 431 | 災害医療総論    | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 災害医療体制を知る              | 災害拠点病院、DMAT、広域医療搬送、広域災害医療情報システム            |
| 13 | 10/26(月)      | 2  | 431 | 災害医療総論    | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 災害時の医師の役割を理解する         | トリアージ、治療、搬送、トリアージタグ                        |
| 14 | 11/2(月)       | 1  | 431 | 災害医療各論    | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 災害時の特殊病態を知る            | 圧挫症候群、爆傷、津波肺、肺静脈血栓性肺梗塞                     |
| 15 | 11/2(月)       | 2  | 431 | 災害医療各論    | 本間 正人 | 救急・災害医学 | 特殊災害を知る                | CBRNE、被ばく医療、除染                             |

評価: 定期試験70%、小テスト30%

教科書1: 標準救急医学第4版、日本救急医学会、医学書院、2010/04

教科書2: 救急診療指針改訂第4版、日本救急医学会、へるす出版、2011/04

教科書3: 救急蘇生法の指針2010(医療従事者用)改訂第4版、へるす出版、2012/2

教科書4: 外傷初期診療ガイドライン第3版、へるす出版、2008/10

定期試験: 1月18日(月)1時限