

20. 麻酔・全身管理

Anesthesia and Intensive Care

【1】期 間 2020.10.27～2020.11.2

【2】担当教員(◎は主責任者)

コース責任者 ◎齊藤洋司 (教授, 麻酔科学)

佐倉伸一 (教授, 手術部)

コース主任 今町憲貴 (准教授, 麻酔科学)

担当講座: 麻酔科学、手術部、集中治療部

【3】一般目標[GIO(General Instructive Objective)]

麻酔・全身管理に必要な基礎的知識および技能を習得する。

- 1) 麻酔の意義, 必要性について学ぶ。
- 2) 術前全身状態の評価に必要な知識を習得する。
- 3) 麻酔薬の薬理学的特徴を理解する。
- 4) 全身麻酔法の種類、特徴, 適応について学ぶ。
- 5) 局所麻酔法の種類, 特徴, 適応について学ぶ。
- 6) 各科手術の麻酔法について学ぶ。
- 7) 術後鎮痛法について学ぶ。
- 8) 呼吸・循環管理を含めた急性期全身管理について学ぶ。

【4】総合評価

試験、課題提出物、学習態度など総合的に評価します。詳細は「学習目標」の講義で説明します。

【5】参考図書(◎は学生が購入すべき図書,他は図書館に備えてあります)

- 1) Gropper M ed. Miller' Anesthesia, 9th Edition, Churchill Livingstone. 2019、56165 円
- ◎2) 稲田英一監訳、MGH麻酔の手引き第6版、メディカル・サイエンス・インターナショナル.2010、7,500 円
- 3) 高崎真弓 他編、手術別麻酔クイックメモ、南江堂
- ◎4) 稲田英一 他編、標準麻酔科学第7版、医学書院、2018、5,616 円
- ◎5) Pardo M (著), Ronald D. Miller RD (著), Basics of Anesthesia, 7 版, Elsevier 2017, 10564 円
- 6) 津崎晃一 編、MGH ペインマネジメントの手引き、メディカル・サイエンス・インターナショナル、7,800 円
- 7) 花岡一雄 他編、臨床麻酔科学全書 真興交易医書出版部 2002, 73,000 円
- 8) 高崎真弓 他編 麻酔科トラブルシューティング A to Z 文光堂 15,750 円
- ◎9) 日本麻酔科学会編 周術期管理チームテキスト 2011 日本麻酔科学会 3,000 円

【6】局所解剖 なし