

4年次

麻醉科学

【Anesthesiology】

担当責任者 教授（麻醉科学） 堀下 貴文

ねらい

麻醉科学は、周術期における侵襲に対する生体反応とその制御について学習することを目標とする。

麻醉によって侵襲から患者を守る手段を学習し、麻醉の基本的概念を理解し、実践することの重要性を理解する。

学修目標

1. 侵襲に対する生体反応の概略とその制御の重要性を理解する。(Ⅱ-1, Ⅱ-5, Ⅱ-6)
2. 周術期患者管理の意義について理解する。(Ⅰ-4)
3. 麻醉科学における安全の考え方は、医療全般における安全確保の前提でもあることを理解する。(Ⅳ-7)
4. 麻醉科学に関連する領域(ペインクリニック・緩和医療)の意義を理解する。(Ⅱ-6, Ⅳ-8)

事前事後学習の方法

1. 指定教科書及び講義資料をよく読み込むこと。
2. 講義資料をよく復習すること。

成績評価方法・基準

1. 講義毎の小テスト、確認試験の結果と合わせ、出席状況を加味し、総合的に判断する。
2. 授業態度も評価対象とし、上記と合わせて100点満点換算で、A、B、C、D、Fの5段階評価とする。

○教科書

「標準麻醉科学」第7版 古家 仁 編 2018年 医学書院

○参考書

特に指定しない。

年月日	曜日	時限	授 業 項 目 (内 容)	コアカリ項目				担 当 者
				第1層	第2層	第3層	第4層	
R8.4.1	水	3・4	麻酔科学総論 小テスト	PS	03	05	16	堀下 貴文
4.6	月	5・6	患者ならびに侵襲の評価とモニタリング 小テスト	CS	02	04	30	堀下 貴文
4.8	水	3・4	気道管理 小テスト	CS	02	04	33	堀下 貴文
4.13	月	5・6	吸入麻酔薬と吸入麻酔法 確認試験	CS	02	04	32	堀下 貴文
4.16	木	1・2	静脈麻酔薬と静脈麻酔法 小テスト	CS	02	04	32	橋本 航
4.20	月	5・6	局所麻酔薬と局所麻酔法 小テスト	CS	02	04	28	堀下 貴文
4.22	水	3・4	筋弛緩薬 小テスト	CS	02	04	31	堀下 貴文
5.7	木	1・2	ペインクリニックと緩和ケア 確認試験	GE	01	06	01,02, 04	寺田 忠徳
5.15	金	5・6	循環管理 小テスト	PS	03	05	16	堀下 貴文
5.25	月	5・6	呼吸管理 小テスト	PS	03	05	17	橋本 航
6.1	月	5・6	輸液・輸血 小テスト	CS	02	04	26	堀下 貴文
6.8	月	5・6	小児の麻酔管理 確認試験	PS	03	05	16	堀下 貴文
6.15	月	5・6	高齢者の麻酔管理 小テスト	PS	03	05	16	堀下 貴文
6.22	月	5・6	特殊症例の麻酔管理 I (胸部外科麻酔、心臓外科麻酔) 小テスト	PS	03	05	16	堀下 貴文
6.29	月	5・6	特殊症例の麻酔管理 II (産科麻酔、脳神経外科麻酔) 小テスト	PS	03	05	16	堀下 貴文
7.6	月	5・6	合併症を有する患者の麻酔管理 確認試験	PS	03	05	16	堀下 貴文