

救命救急、災害医療、集中治療  
地域を守るリーダーとなる救急医を養成する

岡山大学救急医学講座は岡山大学医学部で最も新しい診療科で、高度救命救急センターを運営しています。各専門科の協力のもと、地域包括ケアをよく理解した地域のリーダーとなるべき救急医を養成します。リーダーに不可欠なしっかりしたリサーチマインドを育み、「日々疑問をもつこと」から始まる「医学研究の面白さ」を体験してもらえよう環境を目指しています。中尾教授はアメリカピッツバーグ大学で虚血再灌流や酸化ストレスを専門に研究しており、岡山でも引き続き展開していく所存です。



中尾篤典教授



小児外傷  
小児集中治療

Acute Care  
Surgery

敗血症、ショック

災害医療



基礎研究

- ・ 確立された小動物出血性ショック、人工呼吸誘発肺障害モデルを使った病態解析や新しい治療ストラテジーの探求
- ・ 治療的医学ガス、主に一酸化炭素、水素吸入による敗血症随伴病変の治療とそのメカニズム
- ・ インフルエンザAウイルスとLPSによる脳症モデルマウスにおける抗HMGB1モノクローナル抗体の治療効果
- ・ 急性外傷性凝固障害の機序および発症予防と治療に関する研究
- ・ 頭部外傷後の旺盛な骨増生に関する因子の究明

臨床研究

- ・ 日本人小児を対象とした体重予測メジャーとスマートフォン・アプリの開発
- ・ 頻呼吸を呈する重症外傷患者の人工呼吸管理導入時のpHに関する観察研究
- ・ 自然災害被災者の精神病理学的検討



連絡先 / 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 生体機能制御学講座 救命救急・災害医学  
中尾篤典(教授)

〒700-8558 岡山市北区鹿田町2-5-1

tel. 086-235-7427 fax.086-235-7427 E-mail: qq-nakao@okayama-u.ac.jp