

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論) (生命理工学先端研究特論)
(医歯理工学先端研究特論)

演題: 骨折治癒と血管新生

演者: 湯浅 将人先生

埼玉県済生会川口総合病院 整形外科

日時: 2016年6月20日(月)

18:00-20:00

場所: 共用講義室1 M&Dタワー2階

講演要旨: 整形外科の日常診療において骨折はしばしば遭遇する外傷疾患である。本講義では、骨折治癒過程の血管の役割とその形成パターンを血管造影やCT、組織学的手法を用いて理解を深める。さらにそれを基とし、骨折直後に必ず生じる血腫なかでも凝固タンパクである『フィブリン』がどのように骨折治癒を左右するか、フィブリンノックアウトマウスとフィブリン過剰マウスを利用し、そのメカニズムを検証する。

▶ 整形外科学分野 大川 淳

担当: 榎本光裕・鎗木秀俊

Tel:5803-5279 Fax:5803-5281