

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)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講 師 地方独立行政法人神奈川県立病院機構
神奈川県立こども医療センター
形成外科部長 小林 眞司 先生
2. 演 題 軟骨間葉系前駆細胞を用いた頭蓋顎顔面疾患に
対する軟骨再生療法
3. 日 時 平成28年9月9日(金)17:00～19:00
4. 場 所 7号館(歯学部校舎棟)2階 第3講義室
5. 要 旨

我々は、これまでマウスやヒト耳介軟骨膜中に軟骨間葉系前駆細胞が存在することを明らかにしてきた。本細胞は小範囲なドナーから採取可能であり、軟骨細胞よりも高い増殖能、同等の軟骨再生能、再生軟骨の長期的な安定性を有していることが判明した。頭蓋顎顔面領域における軟骨再生医療を行う上で有効な細胞源となり得ると考えられ、臨床応用を目指している。

連絡先： 森山 啓司 (顎顔面矯正学分野 内線5534)