

bFGF徐放化ゼラチンハイドロゲルによる血管新生療法・先行試験結果

下肢末梢性血管疾患（慢性閉塞性動脈硬化症3例・バージャー病4例）



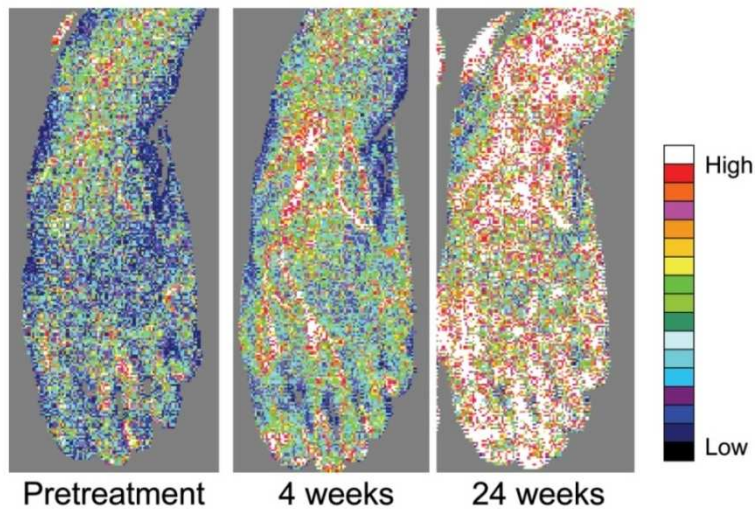
bFGF徐放化ゼラチンハイドロゲル細粒(bFGF 200 μ g)を
腰椎麻酔下で虚血下肢の下腿40箇所筋肉内注射



治療後4週・24週で安全性・臨床効果を評価

- ・重篤な有害事象なし
- ・難治性潰瘍の消失、疼痛の改善、歩行距離の改善
- ・経皮的酸素飽和度の改善、血流量の改善

著明な血流改善（レーザードップラー）



難治性潰瘍の治癒



b-FGFゼラチンハイドロゲル開発ロードマップ

