

目 次

I . 総括研究報告

脳 / 心血管領域におけるアンメットニーズに対応する創薬研究

澤 芳樹 1

. 分担研究報告

1 . 骨髄間葉系幹細胞血中動員因子を用いた末梢循環不全に伴う難治性皮膚潰瘍治療薬開発
玉井 克人 7

2 . 血管新生作用を有する新規ペプチドの虚血性潰瘍への応用
中神 啓徳 11
(資料) 大阪大学プレスリリース (研究成果: 難治性皮膚潰瘍資料薬開発を目指した
新規ペプチドの最適化 - 早期探索臨床拠点事業での医師主導治験に向けた
取組 -
新聞記事切抜 (3/28日本経済新聞夕刊、3/29毎日新聞朝刊)

3 . 左室補助人工心臓 (LVAD) を装着した拡張型心筋症に対する液性免疫異常の解明と
アフエレーシス治療の確立
澤 芳樹 ・ 吉岡 大輔 15
(資料) UMIN CTR 臨床試験登録情報

4 . ドラッグデリバリーシステムを用いた急性心筋梗塞治療薬の開発
南野 哲男 ・ 松崎 高志 17

5 . オキシム誘導体徐放性マイクロスフェア (ONO-1301MS) 製剤の重症心不全への適応
宮川 繁 21

6 . 慢性心不全治療薬としてのHGFプラスミドの開発
澤 芳樹・宮川 繁・森下 竜一 25

. 研究成果の刊行に関する一覧表 29

. 研究成果の刊行物・別刷