

# 目 次

## 心血管委託研究成果報告

心血管委託研究謝辞掲載論文一覧	大槻 磐男	3
<i>In vivo</i> ナノイメージングによる		
心不全の分子メカニズムの解明	栗原 敏, 福田 紀男	13
遺伝子改変モデルマウスをもちいた		
拡張型心筋症病態発現分子メカニズムの解明と治療薬の探索	森本 幸生	21
プロシアニジンは酸化 LDL と LOX-1 の結合を阻害し, 血管壁脂質沈着を抑制する	沢村 達也	27
特発性心筋症の病因と病態形成機構に関する研究	木村 彰方	45
疾患感受性・抵抗性遺伝子解析に基づいた		
動脈硬化症および血栓症の病態形成機構の解明	中島 敏晶	53
細胞運動を抑制するユニークな脂質メディエーター受容体を		
標的とした粥状動脈硬化療法の開発	多久和 陽, 岡本 安雄	59
心臓興奮の多階層分子薬理学	倉智 嘉久	67
高血圧発症・進行機転における		
TRP 蛋白質の役割解明 (平成 22 年度中間報告)	井上 隆司	77
悪玉コレステロール受容体とフレンチパラドックス		
(コミュニケーション; 委託研究紹介)	大槻 磐男	85

## 司法精神医学委託研究成果報告

高齢者の意思能力——法律的判断と医学的判断の関係——	斎藤 正彦	91
成年後見制度における高齢者の判断能力判定に関する		
心理学的研究		
——階層分析法による高齢者の意思決定過程の分析と		
ワーキングメモリ負荷条件下における時間的プレッシャーの		
有無が判断課題の成績に与える影響の検討——	松田 修	103
責任能力判断における精神鑑定に関する司法的判断	平野 美紀	115

## 研究報告

咬合から顎口腔システムへ	荒谷 昌利	117
ディスレクシア: 脳科学からのアプローチ	小山 麻紀	137

投稿論文

改正臓器移植法附則第5項の妥当性：

被虐待死亡児からの臓器提供禁止と小児臓器移植・・・・・・・・横内 豪 145

編集後記

投稿のご案内および規定