

●財団だより●

第 21 回「総合リハビリテーション賞」受賞論文決定

第 21 回「総合リハビリテーション賞」受賞論文として下記論文が決定致しました。授賞式は 7 月 31 日(水), ㈱医学書院において行われました。中野英樹氏には賞金と賞・記念品および共同執筆者に賞状が贈られました。

受賞論文：足底知覚学習課題が高齢者の歩行安定性に与える効果—ランダム化比較対照試験—

著 者：中野 英樹^{1,2)}, 野崎 誠³⁾, 植田 耕造¹⁾, 大住 倫弘¹⁾, 川見 清豪⁴⁾, 森岡 周¹⁾

¹⁾畿央大学大学院健康科学研究科神経リハビリテーション学研究室

²⁾日本学術振興会特別研究員

³⁾株式会社メディケア・リハビリ

⁴⁾東大阪山路病院リハビリテーション科

掲 載 号：「総合リハビリテーション」40 巻 10 号 1327-1333 頁(2012 年 10 月号)

「総合リハビリテーション賞」の選出について

前年の 1 月～12 月までに「総合リハビリテーション」誌(医学書院発行)に掲載された全論文を対象に同誌編集委員会にて審査し, リハビリテーション全領域での最優秀論文一編を選び本賞を贈るものです。

主催 公益財団法人 金原一郎記念医学医療振興財団

後援 「総合リハビリテーション」編集室

公益財団法人 金原一郎記念医学医療振興財団

〒113-0033 東京都文京区本郷 1-28-24 IS 弓町ビル 7 階

TEL 03-3815-7801 FAX 03-5800-2722

次号予告

64 巻 5 号/2013 年 10 月刊

増大特集 細胞表面受容体

ヘッジホッグ受容体 Ptch1 の機能……元 山 純
 グリア細胞 $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ 交換系の病態生理
 学的役割……田 熊 一 徹・他
 食塩感受性高血圧症における β_2 アドレ
 ナリン作動性受容体とナトリウム再吸
 収調節体(WNK4 経路)……下 澤 達 雄
 β_2 アドレナリン作動性受容体のハプロ
 タイプと脱感作……高 橋 英 気
 レニン・アンジオテンシン・アルドステ
 ロン系と網膜神経細胞死……廣 岡 一 行
 パソプレッシン受容体 V1aR, V1bR の
 生理作用……中 村 和 昭・他
 パソプレッシン 2 型受容体の突然変異に
 起因する疾患……佐 々 木 成
 パソプレッシン 2 型受容体とアクアポリ
 ンの内耳内局在……工 田 昌 也
 ケモカイン受容体の協働作用により効率
 的なリンパ球移動の誘導……小 林 大 地・他
 カンナビノイド受容体の視覚による制御
 ……畠 義 郎・他
 ET_B 受容体を介した視神経保護の可能
 性—炎症反応の観点から……奥 英 弘・他
 GABA 受容体シナプスシグナル伝達と
 自閉性障害……神保恵理子・他
 グルカゴン受容体とグルコースによる発
 現調節—転写因子 ChREBP を介した
 経路……飯 塚 勝 美・他
 グレリン受容体(HGS-R)とアンタゴニ
 スト……上 野 真 吾・他
 長鎖脂肪酸受容体 GPR40(FFAR1)とそ
 の機能……徳 山 尚 吾
 G 蛋白共役型受容体 119(GPR119)の組
 織発現と創薬の展望……富 田 努・他
 アミノ酸活性化 GPCR によるインクレ
 チン分泌抑制機構……大 屋 愛 実・他
 代謝調節型グルタミン酸受容体の活性化
 による NMDA 受容体サブユニットの
 チロシンリン酸化促進……高 木 教 夫
 分子シャペロン GRP78 による黄体化ホ
 ルモン受容体発現調節……小 暮 佳 代子・他
 嗅覚受容体の機能解析……白 須 末 香・他
 TRH および PACAP type I(PAC1) 受容
 体とプロラクチン産生……金 崎 春 彦・他
 プロテアーゼ活性化受容体 PAR-2 の局
 在と活性化……大 島 忠 之・他
 脊椎動物の排卵に関わるプロスタグラン
 ジン受容体サブタイプ EP4b の役割……萩 原 茜・他
 スフィンゴシン 1-リン酸受容体シグナ
 リング……北 野 将 康・他

霊長類苦味受容体の多様化……今 井 啓 雄・他
 甘味タンパク質ソーマチンと甘味受容体
 との応答特性……舩 田 哲 哉・他
 第 5 の脳下垂体後葉ホルモン受容体:
 V2bR……兵 藤 晋・他
 温度受容体 TRP チャネル……富 永 真 琴
 血球貪食症候群と CD47 の発現低下……竹 中 克 斗・他
 原子間力顕微鏡で捉えた NMDA 受容体
 の動態……鈴 木 勇 輝・他
 NMDA 受容体に対する自己免疫抗体……筒 井 幸・他
 ATP 受容体 P2X4 と神経障害性疼痛……井 上 和 秀
 新たな脂肪蓄積遺伝子 ALK7……泉 哲 郎
 ホスファチジルセリン受容体 CD300a と
 その機能……中 澤 優 太・他
 多様化したカドヘリン様膜分子群クラス
 ター型プロトカドヘリンの生理機能……平 林 敬 浩・他
 RET 遺伝子異常と癌……佐 々 木 秀 文
 免疫細胞上の活性化受容体 DNAM-1
 (CD226)……竹 中 江 里・他
 表皮形成にける EGF 受容体とエピモル
 フィン……萩 原 奈 津 美・他
 非小細胞性肺癌と EGRF 遺伝子変異……中 田 昌 男
 EGFR-TKIs の肺特異的障害の分子機構
 ……栗 本 遼 太・他
 卵の成熟における EGF 受容体の活性化
 と活性化因子……島 田 昌 之・他
 EGF 受容体の突然変異を検出する新し
 い鋭敏な方法……中 村 朝 美・他
 ヘレグリン(HRG)と ErbB の結合と
 ErbB の 2 量体化……佐 甲 靖 志
 視床下部神経細胞での GnRH 受容体刺
 激による ErbB4 の切断反応……山 本 秀 幸・他
 ニューレグリン受容体(ERBB4)の異常
 と精神疾患……田 淵 克 彦
 S100A9 受容体としての EMMPRIN と
 その機能……日 比 野 利 彦
 EphA3 受容体とシナプス可塑性……松 山 正 剛・他
 エリスロポエチン受容体の心血管保護機
 構……佐 藤 公 雄・他
 CCN2/CTGF による FGF2-FGFR2 結合
 の修飾……青 山 絵 里 子・他
 CCN2/CTGF のシグナル/トランスサイ
 トーシス受容体としての LRP1……河 田 か ず み・他
 GABAA 受容体 $\gamma 2$ サブユニットの新し
 い突然変異とその性質……上 野 伸 哉
 ビトロネクチン受容体としての終脳特異
 的接着分子テレンセファリン……吉 原 良 浩
 インスリン受容体チロシンキナーゼドメ
 インに変異を有する Rabson-Menden-

hall 症候群の 1 例—遺伝子変異と治療		NTRK2(BDNF/NT-3 受容体)とシナプ	
反応性の関係に対する考察……………阿 部 裕 樹		ス可塑性……………青 木 誠	
神経発生における細胞接着分子 L1 の役		糖化終末産物受容体 RAGE……………棟 居 聖 一・他	
割……………上 口 裕 之		マスト細胞の Toll 様受容体……………布 村 聡・他	
免疫系細胞表面のペア型受容体……………黒木喜美子・他		喫煙による TLR3 の発現増加—COPD	
<i>c-kit</i> 変異と消化管間質腫瘍……………今 野 弘 之・他		急性増悪のメカニズム……………市 川 朋 宏・他	
LDL 受容体とその発現調節……………佐 藤 隆 一 郎		TLR4 の多型によるリガンド応答変化…山川奈津子・他	
Met/HGF 受容体の制御……………酒 井 克 也・他		TLR4 の遺伝子多型と眼科疾患……………布 施 昇 男	
セマフォリン 3A 受容体としてのニュー		敗血症における TREM-1 の発現……………奥 礼 子・他	
ロピリン 1・プレキシシン A 複合体……中 村 史 雄・他		VEGF 受容体 Flt-1 と最近の知見……………澁 谷 正 史	
神経栄養因子受容体 TrkA の三次元分		Reelin 受容体機能の多様性と脊椎動物	
布……………西 田 倫 希		脳の進化……………勝 山 裕・他	