

史, 杉田完爾, 中澤眞平: 神経芽腫治療における外科治療の効果とその役割. 第26回山梨総合医学会, 2000, 甲府.

- 116) 鈴木章司, 吉井新平, 保坂 茂, A サミュエル, 大澤 宏, 多田祐輔, 杉山 央, 丹 哲士, 角野敏恵, 駒井孝行, 矢内 淳, 奥山克巳, 石山忠彦, 川村淳夫, 増井健一, 樋口浩二: 小児心臓外科手術・当院における1999年のトピックス. 第26回山梨総合医学会, 2000, 甲府.
- 117) 丹 哲士, 岡田 A 美智代, 駒井孝行, 杉山 央, 角野敏恵, 中澤眞平: 乳幼児期の喘鳴におけるファイバースコープ所見. 平成12年度日本小児科学会山梨地方会 3 月例会, 2000, 甲府市.
- 118) 金村英秋: 療育への導入と合併症に対する対応. 第16回山梨小児神経懇話会, 2000, 玉穂町.
- 119) 鈴木章司, 吉井新平, 保坂 茂, 大澤 宏, A サミュエル, 矢内 淳, 杉山 央, 金沢 宏, 神谷喜八郎, 多田祐輔: 乳幼児の拡張型心筋症に対する左室縮小形成術 その適応と位置づけ. 第30回日本心臓血管外科学会学術総会, 2000, 東京.
- 120) 梅谷 健, 河埜 功, 長田 満, 飯田隆史, 輿水崇鏡, 石原 司, 沢登貴雄, 井尻 裕, 田村康二, 小森貞嘉, 角野敏恵, 杉山 央, 駒井孝行, 矢内 淳: Tachycardia Induced Cardiomyopathyを引き起こしたAtrial TachycardiaにCatheter Ablationが有用であった小児例. 臨床不整脈研究会, 2000, 東京.
- 121) 金子 誉, 多和田真人, 女屋敏正, 小林浩司, 雨宮 伸: 低糖質食摂取による耐糖能悪化のメカニズム. 第37回日本糖尿病学会関東甲信越地方会, 2000, 横浜.

精神神経医学講座 Neuropsychiatry

学 術 論 文 Research Papers

- 1) John S. Yeomans, Jun-ichi TAKEUCHI, Marco Baptista, donna D, Karen Lepik (2000) Brain-Stimulation Reward Thresholds Raised by Antisense Oligonucleotide for the M5 Muscarinic Receptor infused near Dopamine Cells. J.Neuroscience, 20:8861 8867
- 2) Akira USUI, Yoshikazu ISHIZUKA, Yutaka MATSUSHITA, Hitoshi FUKUZAWA, Shigenobu

KANBA (2000) Bright light treatment for night-time insomnia and daytime sleepiness in elderly people: Comparison with a short-acting hypnotic. Psychiatry and Clinical Neurosciences, 54:374 376

- 3) Akira USUI, Ichio OBINATA, Yoshikazu ISHIZUKA, Tamio OKADO, Hitoshi FUKUZAWA, Shigenobu KANBA (2000) Seasonal changes in human sleep-wake rhythm in Antarctica and Japan. Psychiatry and Clinical Neurosciences, 54:361 362
- 4) Yutaka ONO, Naoko ONODA, Kimio YOSHIMURA, Shigenobu KANBA, Masami HIRANO (2000) Genetic structures of the five-factor model of personality in a Japanese twin population. Keio Journal of Medicine, 49(4):152 158
- 5) Shigenobu KANBA, Masaharu KUBOTA, Jun-ichi TAKEUCHI (2000) New Challenges in Neuropsychopharmacology. Singapore Medical Journal, 141(3 suppl):16 18
- 6) Kunihiro SHIOE, Shigenobu KANBA (2000) Algorithms for the Pharmacotherapy of Major Depression. Singapore Medical Journal, 141(3 suppl):51 52
- 7) Akira Suwabe, Masaharu KUBOTA, Masanobu NIWA, Shigenobu KANBA (2000) Effect of a 5-HT 1A receptor agonist, flesinoxan, on the extracellular noradrenaline level in the hippocampus and on the locomotor activity of rats. Brain Research, 858:393 401
- 8) 平野雅己, 塩江邦彦, 篠原学, 中澤美恵, 神庭重信 (2000) 双極性障害に関連した遺伝子研究. 精神薬療研究年報第32集, 47 51
著書 (分担執筆, 著者, 編者等)
Books

- 1) 樋口輝彦, 神庭重信, 染矢俊幸, 宮岡 等 (2000). KEY WORD 精神第2版, 先端医学社, 東京
- 2) 工藤耕太郎 (2000) phospho CREB. Key Word 精神第2版 (樋口輝彦, 神庭重信, 染矢俊幸, 宮岡等編), 先端医学社, 東京, 212 213
- 3) 杉山仁視, 塩江邦彦 (2000) 心身症. 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 141 144

- 4) 加賀美真人, 塩江邦彦 (2000) アルコール依存症. 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 137-139
- 5) 篠原 学, 塩江邦彦 (2000) 神経症. 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 131-134
- 6) 浅川 理, 塩江邦彦 (2000) 不眠症. 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 79-82
- 7) 塩江邦彦 (2000) うつ病. 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 106-112
- 8) 塩江邦彦 (2000) アルツハイマー型痴呆症. 臨床薬物治療学 疾病の解説と使い方. 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京, 99-104
- 9) 神庭重信 (2000) (編集協力). 臨床薬物治療学 疾病の解説と薬の使い方 医療薬学研究協議会編 (市田隆文, 若林広行責任編集), アークメディア, 東京
- 10) 根本直幸, 久保田正春, 神庭重信 (2000) うつ病の内分泌学的検査. 精神神経内分泌免疫学 (神庭重信, 久保田正春編著), 診療新社, 大阪, 222-232
- 11) 金重紅美子 (2000) エイズ, 内分泌疾患にみられる精神症状. 精神神経内分泌免疫学 (神庭重信, 久保田正春編著), 診療新社, 大阪, 179-207
- 12) 神庭重信, 久保田正春 (2000). 精神神経内分泌免疫学, 診療新社, 大阪
- 13) 神庭重信 (2000) 精神神経内分泌免疫学の概観. 精神神経内分泌免疫学 (神庭重信, 久保田正春編著), 診療新社, 大阪, 1-35
- 14) 杉山仁視, 久保田正春 (2000) ストレスと神経内分泌免疫系. 精神神経内分泌免疫学 (神庭重信, 久保田正春編著), 診療新社, 大阪, 36-57
- 15) 神庭重信 (2000) 難治性うつ病. 今日の治療指針 (多賀須幸男, 尾形悦郎総編集), 医学書院, 東京, 272-273

総 説 Review Articles

- 1) 神庭重信 (2000) 高齢, それはメランコリーの原因でもある. 老年精神医学雑誌, 11:26-27
- 2) 塩江邦彦 (2000) 気分安定薬の現状と発展. 医学のあゆみ, 19(8):543-548
- 3) 久保田正春, 杉山暢宏, 神庭重信 (2000) 大うつ病性障害の最近の知見 大うつ病の病態研究の進歩と新規抗うつ薬開発の戦略. 臨床精神医学, 29:891-899
- 4) 神庭重信, 平野雅己, 大野裕 (2000) 病前性格は気分障害の発症規定因子か. 精神医学, 4(5):481-489
- 5) 塩江邦彦 (2000) Clomipramine のドーパミン D₂ 受容体遮断作用. 臨床精神薬理, 3(1):60-61
- 6) 神庭重信 (2000) 環境の遺伝規定性からみた「内因性」概念. 精神神経誌, 102:281-285
- 7) 篠原 学, 神庭重信 (2000) うつ病の再発・再燃 予防 薬物療法の効果と限界. 精神科治療学, 15:129-136
- 8) 前田秀一郎, 玉置寿男 (2000) 家族性アミロイドポリニューロパチー発症の分子機構の解析. 脳と神経, 52,14-24

学 会 発 表 Presentations at Congresses

- 1) Masami HIRANO, Kunihiro SHIOE, Manabu SHINOHARA, Mie NAKAZAWA, Shigenobu KANBA: The association study of serotonin transporter gene polymorphisms with mood disorders. The 3rd International Congress of Neuropsychiatry, 2000, Kyoto
- 2) Manabu SHINOHARA, Hiroko MIZUSIMA, Masami HIRANO, Kunihiro SHIOE, Mie NAKAZAWA, Shigenobu KANBA: No association related to dopamine D₃ receptor (DRD₃) and dopamine D₄ receptor (DRD₄) polymorphisms with anorexia nervosa. The 3rd International Congress of Neuropsychiatry, 2000, Kyoto
- 3) Manabu SHINOHARA, Shigenobu KANBA: Genetic findings on eating disorders. The 3rd International Congress of Neuropsychiatry (Workshop) 2000, Kyoto
- 4) Masami HIRANO, Kunihiro SHIOE, Manabu

- SHINOHARA, Shigenobu KANBA : New findings on genetics personality ; Keio Twin Study. The 3rd International Congress of Neuropsychiatry (Workshop) 2000, Kyoto
- 5) Kunihiko SHIOE, Masami HIRANO, Manabu SHINOHARA, Shigenobu KANBA : Candidated-gene analysis of mood disorders. The 3rd International Congress of Neuropsychiatry (Symposium) 2000, Kyoto
 - 6) 篠原 学, 平野雅己, 塩江邦彦, 中澤美恵, 神庭重信 : 摂食障害についての遺伝子研究 . 第33回精神神経系薬物治療研究報告会 (平成12年度精神神経系薬物治療研究会基金), 2000, 豊中 .
 - 7) 井上由美子, 竹内潤一, 塩江邦彦, 神庭重信 : 脳器質性変化によると思われる認知障害が治療に影響を与えた老年期うつ病の一例 . 第7回山梨県精神科医会症例検討会第4回うつ病の薬物療法フォーラム, 2000, 甲府 .
 - 8) 久保田正春, 杉山仁視, 丹羽政信, 神庭重信 : 視床下部 下垂体 副腎皮質系制御における視床下部サイトカインの役割 . 第1回精神科 CRH 研究会, 2000, 東京 .
 - 9) 神庭重信 : リチウム療法の新知見と未解決問題 . 第10回日本臨床精神神経薬理学会 (ランチョンセミナー), 2000, 仙台 .
 - 10) 神庭重信 : こころの健康をめざして . 第43回日本病院・地域精神医学会総会 (公開講座), 2000, 甲府 .
 - 11) 神庭重信, 工藤耕太郎, 喬 春香 : 情動記憶と海馬 . 第28回薬物活性シンポジウム, 2000, 東京 .
 - 12) 碓氷 章, 松下 裕, 坂本玲子, 石束嘉和, 福澤等, 神庭重信 : ヒト概日リズムの季節性変動 - 睡眠覚醒リズムと血清メラトニンリズム - . 第7回日本時間生物学会学術大会, 2000, 東京 .
 - 13) 神庭重信, 平野雅己, 塩江邦彦, 篠原 学 : 性格の遺伝子研究 . 2000年国立遺伝学研究会「動物行動の遺伝学」, 2000, 三島 .
 - 14) 前田秀一郎, 魏 嵐, 伊藤禎洋, 岡田芳家, 杉山仁視, 丹羽政信, 久保田正春, 神庭重信 : 遺伝子改変マウスを用いたトランスサイレチンの脳神経系における機能解析 . 日本人類遺伝子学会, 2000, 福岡 .
 - 15) 杉山仁視, 丹羽政信, 久保田正春, 神庭重信, 前田秀一郎 : トランスサイレチンノックアウトマウスの行動特性 . 第30回日本神経精神薬理学会年会, 2000, 仙台 .
 - 16) 塩江邦彦 : 血管性うつ病 (vascular depression) について . 第56回山梨神経内外科研究会, 2000, 甲府 .
 - 17) 工藤耕太郎, 喬 春香, 神庭重信, 有田 順 : passive avoidance test 後の海馬におけるリン酸化 cyclic AMP-responsive element binding protein (pCREB) 免疫陽性細胞数の性差 . 第23回日本神経科学大会, 2000, 横浜 .
 - 18) 篠原 学, 塩江邦彦, 平野雅己, 中澤美恵, 神庭重信 : 摂食障害とセロトニントランスポーター遺伝子多型の関連研究 . 第4回 SSRI 研究会, 2000, 小樽 .
 - 19) 杉山暢宏, 丹羽政信, 久保田正春, 神庭重信 : 腎不全患者の大うつ病性障害に対して mECT を施行し著効した2症例 . 山梨精神科医会総会第8回症例検討会, 2000, 甲府 .
 - 20) 岡本太郎, 神庭重信 : アフリカツメガエルの初期発生におけるリチウム, バルプロ酸の作用機序の分子生物学的検討 . 第19回躁うつ病の薬理生化学的研究懇話会, 2000, 山中湖村 .
 - 21) 工藤耕太郎 : 不快刺激による海馬 pCREB の変化と加齢ラットにおける新知見 . 第19回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会, 2000, 山中湖村 .
 - 22) 杉山仁視, 丹羽政信, 久保田正春, 神庭重信, 前田秀一郎 : トランスサイレチンノックアウトマウスの行動特性 . 第19回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会, 2000, 山中湖村 .
 - 23) 前田秀一郎, 玉置寿男, 杉山仁視, 久保田正春, 石原得博, 神庭重信 : 遺伝子改変マウスを用いた脳神経疾患発症機構の解析 遺伝性アミロイドシスを例として . 第19回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会, 2000, 山中湖村 .
 - 24) 玉置寿男, 神庭重信, 前田秀一郎 : 遺伝子改変マウスを用いた脳神経疾患発症機構の解析 () : ディファレンシャルディスプレイ法による血清アミロイド P 成分の機能解析 . 第19回躁うつ病の薬理・生化学的研究懇話会, 2000, 山中湖村 .
 - 25) 石束嘉和, 碓氷 章, 白石孝一, 福澤 等 : 山梨県における65歳以上者の睡眠特性 特に昼寝の有無と睡眠障害との関連に着目して . 日本睡眠学会第25回定期学術集会, 2000, 横浜 .
 - 26) 松下 裕, 碓氷 章, 石束嘉和, 神庭重信 : ナルコレプシー患者における PSG・MSLT 所見 診断時年齢との関連 . 日本睡眠学会第25回定期学術

- 集会, 2000, 横浜.
- 27) 碓氷 章, 松下 裕, 坂本玲子, 石束嘉和, 福澤等, 神庭重信: 健康学生に認められたフリーランニングリズム 睡眠覚醒リズムと血清メラトニン. 日本睡眠学会第25回定期学術大会, 2000, 横浜.
- 28) 神庭重信: 気分障害の薬物療法. 第96回日本精神神経学会総会(精神医学研修コース), 2000, 仙台.
- 29) 神庭重信: 精神疾患の治療, ガイドラインをめぐって. 第96回日本精神神経学会総会(ディベート), 2000, 仙台.
- 30) 神庭重信: 脳と免疫系情報ネットワーク こころと体の対話. 第21回学際研究会議, 脳工学の新时代V, 2000, 東京.
- 31) 喬 春香, 工藤耕太郎, 神庭重信: Passive avoidance behaviorにおける電撃強度と海馬の cyclic AMP-responsive element binding protein リン酸化の関係. 第22回日本生物学的精神医学会, 2000, 東京.
- 32) 塩江邦彦, 平野雅己, 篠原 学, 神庭重信: TRPC7と双極性障害(2). 「我が国ゲノム研究の飛躍的發展を目指して」日本DNAアカデミー, 2000, 鴨川.
- 33) 塩江邦彦, 平野雅己, 篠原 学, 神庭重信: 気分障害とセロトニントランスポータ - タ - 遺伝子多型. 第3回SSRI研究会, 2000, 東京.
- 34) 神庭重信: 調和ある全人的医療をめざして 21世紀医療と東洋医学, シンポジウム, 2000, 東京.

皮膚科学講座

Dermatology

学 術 論 文

Research Papers

- 1) Joanna Marks-Konczalik, Sigrid Dubois, Jacquelin M Losi, Helen Sabzevari, Nobuo Yamada, Lionel Feigenbaum, Thomas A Waldman (2000) IL-2-induced activation-induced cell death is inhibited in IL-15 transgenic mice. Proc Natl Acad Sci USA, 97:11445 11450
- 2) Yutaka Kawakami, Takashi Inozume, Yukiko Kuniwa (2000) T Cell Immune Responses Against Melanoma and Melanocytes in Cancer and Autoimmunity. Pigment Cell Research, 13 (8): 163 169
- 3) Atsushi Saitoh, Takeshi Kawanabe, Tatsuyoshi Kawamura, Shinji Shimada (2000) Selective Upregulation of Fibroblast Fas Ligand Expression, and Prolongation of Fas/Fas Ligand-Mediated Skin Allograft Survival, by Retinoic Acid: the Skin as a Retinoic-Acid-Inducible Immune Privilege Site. The Journal of Investigative Dermatology, 115(2):154 161
- 4) Satoru Hayashi, Stephen A. Johnston, Akira Takasima (2000) Induction of Th2-directed immune responses by IL-4-transduced dendritic cells in mice. Vaccine, 15(18):3097 3105
- 5) David M Frucht, Martin Aringer, Jerome Garon, Carol Danning, Martin Brown, Samul Fan, Michael Centola, Chang-You Wu, Nobuo Yamada, Hani El Gadalawy, John O'Shea (2000) Stat4 is expressed in activated peripheral blood monocytes, dendritic cells, and macrophages at sites of Th1-mediated inflammation. J Immunol, 164:4659 4664
- 6) Katsuhiko Tsukamoto, Shuji HIRATA, Atsushi Osada, Reiko Kitamura, Shinji Shimada (2000) Detection of circulating melanoma cells by RT-PCR amplification of three different melanocyte-specific mRNAs in a mouse model. PIGMENT CELL RESEARCH, 13:185 189
- 7) Katsuhiko Tsukamoto, Masato Ueda, Shuji HIRATA, Atsushi Osada, Reiko Kitamura (2000) gp100 mRNA is more sensitive than tyrosinase mRNA for RT-PCR amplification to detect circulating melanoma cells in peripheral blood of melanoma patients. Journal of Dermatological Science, 23:126 131
- 8) Tatsuyoshi Kawamura, Miyuki Azuma, Nobuhiko Kayagaki, Shinji Shimada, Hideo Yagita, Ko Okumura (2000) Fas / Fas ligand-mediated apoptosis of murine Langerhans cells. Journal of Dermatological Science, 22:96 101
- 9) Satoru Hayashi, Hajime Suto, Naruhito Wada, Hideoki Ogawa, Ko Okumura, Chisei R (2000) Detection of anti-IgE and anti-FcεRIα chain auto-antibodies in patients with atopic dermatitis, Allergology International. 49:47 54
- 10) Tatsuyoshi Kawamura, Cohen SS, Borris DL, Aquilino EA, Glushakova S, Margolis LB,