

immunocytochemical localization of NADP-dependent isocitrate dehydrogenase in rat liver. Fifth China-Japan Joint Histochemistry and Cytochemistry Seminar. 2000, Shanghai.

- 4) Tanaka Y, Ueda K, Ozawa T, Sakuragawa N, Yokota S, Morita M, Imanaka T: Intracellular accumulation of antithrombin Morioka (Cys 95 Arg), A novel mutation causing type 1 antithrombin deficiency. 40th American Society for Cell Biology Annual Meeting. 2000, San Francisco.
- 5) 大島章子, 北島哲子, 横田貞記: 大脳皮質に bicuculline を投与したスナネズミの脳の免疫組織化学的検討. 第41回日本組織細胞化学会総会・学術集会. 2000, 高知.
- 6) 小田敏明, 市山 新, 横田貞記: 過剰発現したモデル変異蛋白質の分解と細胞応答. 第22回日本分子生物学会年会. 2000, 福岡.
- 7) 横田貞記: プロテアソーム阻害剤によるペルオキシソーム膜崩壊の促進. 第41回日本組織細胞化学会総会・学術集会. 2000, 高知.
- 8) 横田貞記: ペルオキシソーム膜崩壊に対する15-リボキシゲナーゼの阻止効果とラット肝ペルオキシソームの選択的分解. 第53回日本細胞生物学会大会. 2000, 福岡.
- 9) 平井出正紀, 長坂高村, 塩澤全司, 横田貞記: ラット脊髄におけるカテプシンの局在. 第41回神経病理学会総会. 2000, 米子市.
- 10) 上田和恵, 田中 幸, 小澤哲夫, 櫻川信夫, 横田貞記, 守田雅志, 今中常雄: ジスルフィド結合異常を示す変異型 (AT Morioka) は細胞質に出現する顆粒中に蓄積している. 日本生化学会北陸支部会. 2000, 福井.
- 11) 吉原 隆, 田尻亮輔, 宗像 亮, 浜本達彦, 大隈萬里子, 横田貞記: NADP-依存性イソクエン酸デヒドロゲナーゼのラット肝臓および腎臓における局在. 日本電子顕微鏡学会第56回学術講演会. 2000, 東京.
- 12) 横田貞記: ペルオキシソームの増殖と分解. 日本電子顕微鏡学会第56回学術講演会 (シンポジウム). 2000, 東京.
- 13) 横田貞記: ポスト・エンベディング法の改良. 日本電子顕微鏡学会第56回学術講演会 (ワークショップ). 2000, 東京.

ドイツ語

German

学術論文
Research Papers

- 1) 宮永義夫: ドイツ語音韻把握の基礎 (1) 外国語教育, ドイツ語教育. 山梨医科大学紀要, 17: 100-105.

環境科学

Environmental Sciences

総説

Review Articles

- 1) 神宮寺守 (2000) 振動化学反応における光効果. カオス. 山梨医大紀要, 17巻、106-112

学会発表

Presentations at Congresses

- 1) 中澤知男, 石原万里子, 神宮寺守, 須藤 進, 工藤光隆, 片桐茂良, 東美和子, 山口裕之, 宮武滝太, 杉原美一: オキセピン類および8-H-3-オキサヘプタレン-8-オン類の双極子モーメントと分子構造. 第31回複素環化学討論会, 2000, 小倉.
- 2) 工藤光隆, 片桐茂良, 須藤 進, 中澤知男, 石原万里子, 神宮寺守: ジメチルオキセピン及びベンゾオキセピンの双極子モーメントと分子構造. 化学系7学協会連合地方大会, 2000, 秋田.
- 3) 神宮寺守: 自己組織化 非平衡系化学の視点から. 国際高等研究所シンポジウム, 2000, 京都.
- 4) A. Guderian, A.F. Münster, M. Kraus, 神宮寺守, F.W. Schneider: ペロージフ・ジャボチンスキー反応におけるカオスの光制御. 日本化学会第78春季年会, 2000, 千葉.

生命科学

Life Sciences

学術論文

Research Papers

- 1) Yozo MIYAKAWA (2000) Identification of a *Candida albicans* homologue of the PHO 85 gene, a negative regulator of the PHO system in *Saccharomyces cerevisiae*. YEAST, 16:1045-1051

学会発表

Presentations at Congresses

- 1) 加賀谷けい子, 深沢義村, 鈴木基文, 宮川洋三: 酵母の健康増進作用に関する研究(3) Candida kefyr と関連菌種の遺伝学的関係. 第44回日本医真菌学会総会, 2000, 長崎.
- 2) 宮川洋三: 二形性真菌 Candida albicans の PHO システムの負の制御因子 CaPHO 85の構造と細胞内機能の解析. 第44回日本医真菌学会総会, 2000, 長崎.

分子細胞生物学

Molecular Cell Biology

著書(分担執筆, 著者, 編者等)

Books

- 1) 志田寿人(2000) デスモソーム. 生体の科学, (財) 金原一郎記念医学振興財団/医学書院, 東京, 400
- 2) 志田寿人(2000) 共焦点レーザー顕微鏡観察 CLSM 試料作製法. 電子顕微鏡基礎技術と応用 2000・凍結技法で広がる超微の世界・, 学際企画, 東京, 110 118

学会発表

Presentations at Congresses

- 1) 志田寿人: 共焦点レーザー顕微鏡. 第11回電顕サマースクール, 2000, 山梨.

数理情報科学

Mathematical Informative Sciences

学術論文

Research Papers

- 1) 中村美知子, 石川 操, 比江島欣慎, 福澤 等, 伊達久美子, 西田文子, 西田頼子(2000) Moral Sensitivity Test(日本語版)の信頼性・妥当性の検討(その1). 山梨医科大学紀要, 17;52 57

学会発表

Presentations at Congresses

- 1) 中村美知子, 石川 操, 比江島欣慎, 福澤 等, 伊達久美子, 西田文子, 西田頼子: Moral Sensitivity Test(日本版)の検討 調査用紙作成過程の中間報告. 山梨医科大学看護学会第1回学術集会, 2000, 山梨

実験実習機器センター

The Center for Medical Research

学術論文

Research Papers

- 1) 寺田信幸, 嶋宮民安, 岩戸 忠, 原 哲夫, 浅川辰仁, 山本洋一(2000) 統合的情報システムの構築. 山梨医大紀要, 17:119 122
- 2) 寺田信幸, 若林園恵, 嶋宮民安, 堀内城司(2000) 血圧調節系におよぼす光環境の影響. 宇宙生物学, 14(3):228 229
- 3) 嶋宮民安, 若林園恵, 寺田信幸, 堀内城司, 榎木暢雄, 毛利元彦(2000) リンパ球 CD 69遺伝子発現に対する閉鎖隔離環境の影響. 宇宙生物学, 14(3):210 211

その他

Other Publications

- 1) Nobuyuki TERADA, Sonoe WAKABAYASHI, Tamiyasu SHIMAMIYA, Jouji HORIUCHI (2000) Influence of optical environment on arterial pressure changes in cats under free action. Jpn J Physiol, 50, suppl :S 73
- 2) Tamiyasu SHIMAMIYA, Nobuyuki TERADA, Jouji HORIUCHI, Nobuo NARAKI, Motohiko MOHRI (2000) The influence of close isolated environment on early activation reaction of human lymphocytes. Jpn J Physiol, 50, suppl :S 228
- 3) Jouji HORIUCHI, Nobuyuki TERADA, Yu SATO (2000) Tonic disinhibition of pressor neurons in rostral ventrolateral medulla originating from neurons in caudal pressor area in rats. Jpn J Physiol, 50, suppl :S 62
- 4) 寺田信幸, 若林園恵, 嶋宮民安, 堀内城司(2000) 自由行動下猫の血圧調節系におよぼす光環境の影響. 宇宙航空環境医学, 37(4):82
- 5) 嶋宮民安, 若林園恵, 寺田信幸, 堀内城司, 榎木暢雄, 毛利元彦(2000) 高圧閉鎖隔離環境がリンパ球初期活性化反応に及ぼす影響. 宇宙航空環境医学, 37(4):66

学会発表

Presentations at Congresses

- 1) 嶋宮民安, 若林園恵, 寺田信幸, 堀内城司, 榎木暢雄, 毛利元彦: 高圧閉鎖隔離環境がリンパ球初