

哲 学

助 教 授 盛 永 審 一 郎

◆ 研究概要

- 1) 実存倫理思想の研究
- 2) 哲学的生命論の研究
- 3) 応用倫理学の研究

◆ 著 書

- 1) 盛永審一郎訳:「序文」「第一章 人間の行為の本質は変わった」:ハンス・ヨナス『責任という原理—科学技術文明のための倫理学の試み』加藤尚武監訳, 1-44, 東信堂, 2000.

◆ 原 著

- 1) 盛永審一郎:着床前診断の倫理的問題—ヒトゲノムと人権. 医学哲学医学倫理, 18:12-23, 2000.

◆ 学会報告

- 1) 盛永審一郎:生命の目的論—ヨナスの責任倫理学の存在論的基礎づけ. ヘーゲル研究会シンポジウム「希望と責任」, 2000, 12, 東京.
- 2) 盛永審一郎:着床前診断の倫理的視座—日独の比較. 第12回日本生命倫理学会, 2000, 11, 旭川.
- 3) 盛永審一郎:生殖医学の倫理的問題. 第19回日本医学哲学倫理学会コロキウム, 2000, 10, 札幌.

歴 史 学

助 教 授 谷 口 美 樹

◆ 研究概要

- 1) 日本古代史研究
- 2) 精神史としての治療史

◆ 原 著

- 1) 谷口美樹:空間の凝集—精神様式と治療. 日本史研究, 451:21-40, 2000.

◆ その他

- 1) 谷口美樹:乙訓寺と空海. 乙訓文化, 54:4, 2000.

法 学

助 教 授 阿 原 稔

◆ 研究概要

- 1) 昨年と同様, (イ)「医療保障の法構造」と(ロ)「医事・薬事法」について, 研究を行っている.

前者は, 社会保障法における医療保障の理念と体系を考察するものである. また, 後者は, 健康権を基礎に独自の法領域としての「医事・薬事法」の体系化を意図するもので, 現在, 主にカナダの医事法と比較研究を行っている.

心 理 学

助 教 授 松 井 三 枝

◆ 原 著

- 1) Matsui M., Gur R.C., Turetsky B.I., Yan M., Gur R.E.: The relation between tendency for psychopathology and reduced frontal brain volume in healthy people. Neuropsychiatry, Neuropsychology & Behavioral Neurology, 13, 155-162, 2000.
- 2) Nohara S., Suzuki M., Kurachi M., Yamashita I., Matsui M., Seto H., Saitoh O.: Neural correlates of memory organization deficits in schizophrenia -a single photon emission computed tomography study with 99m Tc-ECD during a verbal learning task-. Schizophrenia Research, 42, 209-222, 2000.
- 3) Sumiyoshi T., Matsui M., Yamashita I., Nohara S., Uehara T., Kurachi M., Meltzer H.Y.: Effect of adjunctive therapy with serotonin 1A agonist Thandospirone on memory functions in schizophrenia, J Clinical Psychopharmacol, 20, 386-388, 2000.
- 4) Kurokawa K., Nakamura K., Sumiyoshi T., Hagino H., Yotsutsuji T., Yamashita I., Suzuki M., Matsui M., Kurachi M.: Ventricular enlargement in schizophrenia spectrum patients with prodromal symptoms of obsessive-compulsive disorder. Psychiatry Res:Neuroimaging, 99, 83-91, 2000.
- 5) 牛 麗莎, 松井三枝, 山下直宏, 倉知正佳: 大学生のメンタルヘルス—UPIとMMPIの関係について—. 精神医学, 42, 827-833, 2000.
- 6) 齋藤清二, 松井三枝, 牛 麗莎, 渡辺明治: 医療面接能力の客観的臨床能力試験 (OSCE) による評価: 特に認知行動特性との関連について, 医学教育, 31, 213-219, 2000.
- 7) 山下委希子, 松井三枝, 倉知正佳: 記憶の体制化を測る単語記憶検査の作成, 精神医学, 42, 1279-

1283, 2000.

◆ 総 説

- 1) 黒川賢造, 松井三枝, 倉知正佳: 精神分裂病および他の精神病性障害: 精神分裂病の経過関連—前駆期, 臨床精神医学, 29, 629-633, 2000.

◆ 学会報告

- 1) 黒川賢造, 中村主計, 萩野宏文, 山下委希子, 鈴木道雄, 住吉太幹, 松井三枝, 倉知正佳. 強迫性障害と強迫症状を呈した分裂病圏障害のMRIと予後について, 第4回日本精神障害予防研究会, 2000, 3, 東京.
- 2) 松井三枝, 松沢純子, 小西 徹, 野口 京: 健常乳幼児脳における灰白質と白質体積の発達変化, 第2回ヒト脳機能マッピング研究会学術集会, 2000, 3, 東京.
- 3) 萩野宏文, 森光一, 野原 茂, 鈴木道雄, 倉知正佳, 高橋 努, 黒川賢造, 山下委希子, 渡邊直人, 瀬戸 光, 松井三枝. 精神分裂病の下前頭回および視床の1H-MRS. 第22回日本生物学的精神医学会, 2000, 3, 東京.
- 4) Matsui M., Tonoya Y., Kurachi M.: Cognitive dysfunction and exploratory eye movements in patients with schizophrenia. 3rd International Congress of Neuropsychiatry, Symposia, 2000, 4, Kyoto.
- 5) Kurokawa K., Nakamura K., Hagino H., Yotsutsuji T., Yamashita I., Suzuki M., Sumiyoshi T., Matsui M., Kurachi M.: Ventricular enlargement in schizophrenic patients with prodromal symptoms of obsessive-compulsive disorder. 3rd International Congress of Neuropsychiatry, 2000, 4, Kyoto.
- 6) 松井三枝, 殿谷康博, 松田幸久, 海老原直邦: 視野制限下における図形認知の検討—分裂病患者との比較—, 日本視覚学会2000年夏季大会, 2000, 7, 河口湖.
- 7) 山下委希子, 松井三枝, 黒川賢造, 藤城香里, 倉知正佳: 分裂病型障害と精神分裂病患者の神経心理学的プロフィールの比較, 第24回日本神経心理学会, 2000, 9, 東京.
- 8) 山下委希子, 松井三枝, 黒川賢造, 倉知正佳: ICD-10に基づく分裂病型障害と精神分裂病患者のMMPIプロフィールについて—第2報—, 第20回日本精神科診断学会, 2000, 10, 福島.
- 9) 住吉チカ, 松井三枝, 住吉太幹, 山下委希子, 住吉佐和子, 倉知正佳: Verbal Fluency Testにみる精神分裂病患者の心的カテゴリ構造, 第20回日本精神科診断学会, 2000, 10, 福島.
- 10) 松井三枝, 山下委希子: 精神分裂病患者における物語記憶体制化の検討. 第64回日本心理学会, 2000, 11, 京都.
- 11) 山下委希子, 松井三枝: 記憶の体制化を測る単語記憶検査の作成—第2報—分裂病圏患者における検討—, 第64回日本心理学会, 2000, 11, 京都.
- 12) Sumiyoshi T., Matsui M., Yamashita I., Nohara S., Uehara T., Kurachi M., Meltzer H.Y.: Effect of adjunctive therapy with serotonin1A agonist Thandospirone on memory functions in schizophrenia, 30th Annual Meeting of Society for Neuroscience, 2000, 11, New Orleans.
- 13) 清水旬利子, 山嶋哲盛, 松井三枝: 高次機能検査RBANS (Repeatable Battery for the Assessment of Neuropsychological Status) の臨床分野における有用性, 第9回海馬と高次機能学会, 2000, 11, 金沢.
- 14) Nohara S., Suzuki M., Kurachi M., Matsui M., Yamashita I., Seto H., Saitoh O.: Neural correlates of memory organization deficits in schizophrenia — a single photon emission computed tomography study with 99m Tc-ECD during a verbal learning task—. XI World Congress of Psychiatry, 1999, 8, Humburg, Germany. (昨年度未掲載分)

◆ その他

- 1) 松井三枝: はじめて学ぶ「心理学」に対するイメージの変化—「心の科学」受講前後の調査から—, 富山医科薬科大学一般教育研究紀要, 23, 63-68, 2000.
- 2) 松井三枝, 湯浅 悟, 麻生光男, 倉知正佳: 精神分裂病症候群の再検討—他者化症候群—. 富山医科薬科大学一般教育研究紀要, 23, 69-74, 2000.
- 3) Matsui M.: Neuropsychophysiological assessment in schizophrenia. 精神分裂病セミナー, 2000, 4, 富山.
- 4) 松井三枝: グループ講義導入の試み, 富山医科薬科大学一般教育研究紀要, 24, 45-56, 2000.
- 5) 松井三枝: 行動観察と精神状態評定尺度—神経心理査定導入のために—, 富山医科薬科大学一般教育研究紀要, 24, 37-44, 2000.
- 6) 倉知正佳, 野原 茂, 鈴木道雄, 萩野宏文, 川崎康弘, 黒川賢造, 四衛 崇, 高橋 努, 米山英一, 松井三枝, 山下委希子, 森 光一, 瀬戸 光: 精神分裂病患者の脳の形態学的変化: 3-D MRI

とSPMを用いた検討, 厚生省精神・神経疾患研究委託費平成12年度研究報告会, 2000, 12, 東京.

行 動 科 学

教 授 福 田 正 治

◆ 学会報告

- 1) 樋口香織, 福田正治: 驚愕反射を用いた恐怖条件付けにおける扁桃体ニューロン活動. 第77回日本生理学会大会, 2000, 3, 東京.
- 2) 長谷川嘉奈子, 樋口香織, 福田正治: 言語指示が血圧反応性および痛み認知に及ぼす影響. 第26回日本看護研究学会, 2000, 7, 千葉.
- 3) 福田正治, 樋口香織, 畠山寛子: 恐怖による驚愕反射増強と扁桃体における情動学習. 第23回日本神経科学大会, 2000, 9, 横浜.
- 4) M. Fukuda, K. Higuchi and H. Hatakeyama: Neuronal responses of rat amygdala in fear startle potentiation. 30th Ann. Meet. of Neurosci., 2000, 11, New Orleans, USA.

◆ その他

- 1) Fukuda, M. Effects of low and high frequency electrical stimulation on rat hippocampal place cells. 富山医科薬科大学一般教育研究紀要, 23 : 75-84, 2000.

数 学

教 授 南 部 徳 盛
助 教 授 笹 野 一 洋

◆ 研究概要

南部徳盛:

- 1) 非線形退化型放物型方程式の研究
- 2) 非線形楕円型方程式の研究
- 3) 非線形常微分方程式の研究

笹野一洋:

- 1) 3次元多様体上の流れの位相的研究
- 2) 2次元多様体上の写像の位相的研究

◆ 原 著

- 1) Nanbu, T.: On the large time behavior of solutions of some nonlinear degenerate parabolic system, Finite or infinite dimensional complex analysis (J.Kajiwara and et

al.(eds.)), Marcel Dekker, Lecture Notes Vol.214, p.345-361, (2000).

- 2) Nanbu, T.: Existence and decay of solutions of some Nonlinear Degenerate Parabolic Equations, Direct and Inverse Problems of Mathematical Physics, (R. P. Gilbert et al. (eds.)), Kluwer Acad, Publisher, ISAAC Series, Vol.5, p.291-p.300, (2000).

◆ 学会報告

- 1) Nanbu, T.: On solutions of some nonlinear degenerate parabolic equations, The Third World Congress of Nonlinear Analysts WC NA-2000, July, 2000. Catania, Italy.

◆ その他

- 1) 笹野一洋: Morse理論とHomology理論, 力学系勉強会, 2000, 9, 関西セミナーハウス, 神戸.

物 理 学

教 授 豊 富 誠 三
助 教 授 宮 下 哲
教務職員 田 村 一 郎

◆ 研究概要

宮下 哲: 結晶成長および相転移の物理学, 結晶物理学. (酸化物 (ZnO, 酸化物超伝導体), 半導体 (Si-Ge混晶), 生体関連物質 (タンパク質, アミノ酸, ハイドロキシアパタイト等)の結晶化および結晶成長技術の開発. 結晶成長機構の研究. 結晶成長に関連した物性値の測定. 結晶の評価.)

田村一郎: 金属間化合物および鑄びのメスバウアー効果.

◆ 原 著

- 1) Ujihara T., Sazaki G., Miyashita S., Usami N., and Nakajima K.: In-situ measurement of composition in high temperature solutions by the X-ray fluorescence spectrometry. Jpn. J. Appl. Phys., 39 : 5981-5982, 2000.
- 2) Suzuki Y., Miyashita S., Sazaki G., Nakada T., Sawada T., and Komatsu H.: Effects of pressure on growth kinetics of tetragonal lysozyme crystals. J. Crystal Growth, 208 : 638-644, 2000.
- 3) Suzuki Y., Sawada T., Miyashita S., Komatsu H., Sazaki H., and Nakada T.: Interferometric study of the solubility of lysozyme