

【目 次】

(総説)		
ライフイノベーションに貢献するナノ粒子の創製	並木 禎尚	1
(報告)		
新入生の学生相談室の認知度と学生相談員が授業を担当することとの関連	橋本 和幸, 小室 安宏	23
柔道ルネッサンス活動に関する意識調査 -2010年全日本実業個人選手権大会代表者会議出席者を対象に-	山田 利彦, 金丸 雄介, 石井 孝法, 上水 研一朗, 金野 潤	31
高校陸上競技者におけるピドスコープを用いた接地足蹠と傷害の関係	上岡 尚代, 野田 哲由, 林 泰京, 橋本 和幸	45
専門職のチームと保育園の協力による研究及び実践の試み; 園児の運動発達について	上岡 尚代, 橋本 和幸, 菅沼 徳夫, 宮島 恵樹, 伊藤 マモル	53
臨床実習のアンケート調査の結果報告	田辺 達磨, 田村 哲也, 大澤 裕行, 松本 揚	61
下肢神経障害2症例に対するストレスフリー療法® の効果	林 泰京, 了徳寺 健二, 石丸 圭荘, 中島 琢磨	71
江戸時代後期の墮胎・間引きについての実状と子ども観 (生命観)	豊島 よし江	77
看護学生が捉えたタクティール® ケアの持つ力 -はじめて手技を学んだ学生のレポート分析-	中澤 明美, 塚本 都子	87
(論文)		
Effect of Stress-Free Therapy® on Knee Osteoarthritis ストレスフリー療法® の変形性膝関節症への有効性の検討	下小野田 一騎, 石丸 圭荘, 中島 琢磨, 田辺 達磨, 松本 揚, 田村 哲也, 末吉 祐介, 久保 陽花, 野村 遥平, 了徳寺 健二	95
生命倫理と「脆弱性」	池谷 壽夫	105
柔道競技者の把握筋持久力評価のための基礎的研究	石井 孝法, 平岡 拓晃, 佐藤 愛子, 越田 専太郎, 岡田 隆, 小菅 亨, 増田 敦子	129

高校生の歯と口の健康と自己管理スキルとの関連	佐久間 浩美	139
全校配置期におけるスクールカウンセラーについて、 公立中学校教員の利用状況と生徒の認知および利用との関連	橋本 和幸, 倉橋 朋子, 上野 道子, 田中 理恵	147
運動スキルの異なる運動観察中の視線行動	川崎 翼, 荒巻 英文, 兎澤 良輔, 盆子原 秀三	163
ベルト固定を併用したハンドヘルドダイナモメーターによる 手関節掌屈筋力測定における検者内再現性	五味 雅大, 平野 正広, 兎澤 良輔, 加藤 宗規	169
ハンドヘルドダイナモメーターを用いた等尺性膝伸展筋力測定における 骨盤固定が測定値に及ぼす影響	高木 亮輔, 平野 正広, 柊 幸伸, 川崎 翼, 加藤 宗規	175
大腿四頭筋に対するKinesio [®] tapeの貼付が膝関節伸展トルクにおよぼす影響	兎澤 良輔, 平野 正広, 川崎 翼, 加藤 宗規	183
小型センシングデバイスを用いた動作分析手法の開発 －モーションセンサによる歩行時体幹動揺の評価－	柊 幸伸, 中村 浩, 川崎 翼, 兎澤 良輔, 高木 亮輔	191
呼吸筋力測定の絶対信頼性	平野 正広, 加藤 宗規	197
理学療法士の卒前キャリア教育について 学修意欲向上を目的に行った最新機器デモンストレーションの効果	山田 洋一	205
骨のリモデリングに着目した小児の橈骨遠位端骨折	田村 哲也, 小菅 亨, 荻野 英紀	213
臨地実習における地域診断のプロセスを通して保健師学生が得た学び	金屋 佑子, 藤井 広美, 杉崎 紀子	219
埼玉県秩父市に在住する年金受給者・現職時代の振り返りと今日の健康づくり活動 －定年退職まで就業していた5人－	塩田 みどり	227
看護学生における就職活動の傾向 －将来の希望別の就職先選定基準－	本多 和子, 鈴木 恵	241
統合実習前後で学生が捉えた看護課題の比較	三ツ井 圭子, 中澤 明美, 眞鍋 知子, 村上 京子, 羽毛田 博美, 塩田 みどり, 松沼 瑠美子, 金屋 佑子, 根本 友見, 本多 和子	249

REVIEW

- Fabrication of Nanoparticle as a Future Theranostic and Preventive Medicine
Yoshihisa Namiki 1

REPORTS

- The Relationship Between Freshman's Degree of Recognition of Student Counseling Office and the Effect of Counselor Taking Charge of the Lecture
Kazuyuki Hashimoto, Yasuhiro Komuro 23

- A Survey on Consciousness of Judo Renaissance Project :
- A Follow-Up Case Study of the Participants in the Representative Meeting at the 2010 All-Japan Businessmen's Judo Individual Championship -
Toshihiko Yamada, Yusuke Kanamaru, Takanori Ishi
Kenichiro Agemizu, Jun Konno 31

- Relationship of Pedoscope Planta Contact Points and Injury in High School Track and Field Athletes
Naoyo Kamioka, Tetsuyoshi Noda, Taikei Hayashi, Kazuyuki Hashimoto 45

- The System of Cooperation of a Professional Team and a Nursery School for Early Childhood Motor Development
Naoyo Kamioka, Kazuyuki Hashimoto, Tokuo Suganuma,
Shigeki Miyajima, Mamoru Ito 53

- Report of a Result of Questionary Survey of the Clinical Training
Tatsuma Tanabe, Tamura Tetsuya, Hiroyuki Osawa, Yo Matsumoto 61

- Effect of Stress-Free Therapy on Lower Legs Neuropathy : Two Case Reports
Taikei Hayashi, Kenji Ryotokuji, Keisou Ishimaru, Takuma Nakajima 71

- The Lives of Children and the Conditions of Abortion and Infanticide in the Late Edo Period
Yoshie Toyoshima 77

- The Effectiveness of Tactile Care Felt by Nursing Students
- Analysis of the Students who Studied the Techniques for the First Time -
Akemi Nakazawa, Miyako Tsukahara 87

RESEARCH PAPERS

- Effect of stress-free therapy[®] on knee osteoarthritis
Kazuki Shimonoda, Keisou Ishimaru, Takuma Nakajima, Tatsuma Tanabe,
Yo Matsumoto, Tetsuya Tamura, Yusuke Sueyoshi,
Haruka Kubo, Yohei Nomura, Kenji Ryotokuji 95

- Bioethics and The Concept of Vulnerability
Hisao Ikeya 105

- Handgrip Strength Endurance Evaluation for Judo Athletes : A Fundamental Study
Takanori Ishii, Hiroaki Hiraoka, Aiko Sato, Sentaro Koshida,
Takashi Okada, Toru Kosuge, Atsuko Masuda 129

Relationship Between High School Students' Dental and Oral Health and Their Self-Management Skills	Hiromi Sakuma	139
Relationship Between Use of School Counselor by the Teachers and Student School Counselor Use and Recognition in Public Junior High School	Kazuyuki Hashimoto, Tomoko Kurahashi, Michiko Ueno, Rie Tanaka	147
Eye Behavior During Action Observation Differing Model's Skill	Tsubasa Kawasaki, Hidefumi Aramaki, Ryosuke Tozawa, Shuzo Bonkohara	163
Reproducibility of Isometric Muscle Strength Measurement of the Wrist Flexion Using a Hand-held Dynamometer and Belt	Masahiro Gomi, Masahiro Hirano, Ryosuke Tozawa, Munenori Katoh	169
Impact of Pelvic Fixation on the Measurements of Knee Extensor Muscle Strength Using a Hand-held Dynamometer and Belt	Ryosuke Takagi, Masahiro Hirano, Yukinobu Hiiragi, Tsubasa Kawasaki, Munenori Katoh	175
Immediate Changes in a Measurement Value of Muscular Strength with and without Kinesio quadriceps taping	Ryosuke Tozawa, Masahiro Hirano, Tsubasa Kawasaki, Munenori Katoh	183
Development of the Motion Analysis Technique Using Small Sensing Device - Evaluation of the Trunk Sway During Gait Using Motion Sensors -	Yukinobu Hiiragi, Hiroshi Nakamura, Tsubasa Kawasaki, Ryosuke Tozawa, Ryosuke Takagi	191
Reliability of Respiratory Muscle Strength Tests	Masahiro Hirano, Munenori Katoh	197
A Career Education of Physical Therapist under Pre-graduated Students The Effect of the Latest Equipment Demonstration which Did Improvement of Learning Motivation	Yoichi Yamada	205
Fracture of the Distal Radius of the Children Where Attention was Paid to the Remodeling of Bones	Tetsuya Tamura, Toru Kosuge, Hideki Ogino	213
Students' Learning Outcomes from Community Health Nursing Diagnosis in Public Health Nursing Practice	Yuko Kanaya, Hiromi Fujii, Noriko Sugisaki	219
Factors in Maintaining the Health of Pensioners in Chichibu City, Saitama	Midori Shioda	227
Tendencies of Nursing Students in Finding Work	Kazuko Honda, Megumi Suzuki	241
A Comparison of the Challenges of Nursing Practice that Students Perceived before and after Integrated Nursing Practice	Keiko Mitsui, Akemi Nakazawa, Tomoko Manabe, Kyoko Murakami, Hiromi Haketa, Midori Shioda, Rumiko Matsunuma, Yuko Kanaya, Tomomi Nemoto, Kazuko Honda	249