

に対する膜性，胎児性差および体重差による影響。第55回日本産科婦人科学会。2003，4，15。日産婦誌 55：446。

- 3 室 雅巳，庄野秀明，内山 章，庄野真由美，岩坂 剛。胎児心拍数基線における日内変動の妊娠進行に伴う変化—正常妊娠1例についての検討—。日本睡眠学会第28回定期学術集会。2003，6，12。抄録集：186。
- 4 Muro M, Maeda Y, Shono M, Uchiyama A, Shono H, Iwasaka T: The changes in the diurnal variations of fetal heart rate baseline with advancing gestational age. 1st World Congress of Chronobiology. 2003, 9, 10.
- 5 °Shono H, Shono M, and Iwasaka T: How to determine a fractal dimension of fetal heart rate fluctuation?. 第55回日本産科婦人科学会。2003，4，14。日産婦誌 55：529。
- 6 庄野真由美，庄野秀明，室 雅巳，内山 章，前田祐里，岩坂 剛：ヒト胎児心拍数変動における sustained tachycardia の ultradian rhythm と circadian rhythm への影響。第55回日本産科婦人科学会。2003，4，15。日産婦誌 55：463。
- 7 庄野真由美，室 雅巳，内山 章，庄野秀明，岩坂 剛：ヒト胎児心拍数変動における sustained tachycardia と生体リズムの関係。日本睡眠学会第28回定期学術集会。2003，6，12。抄録集：177。
- 8 高崎光浩，片岡典子，庄野秀明，十時忠秀：佐賀医科大学医学部附属病院における安全管理対策の改善—web 版インシデント・アクシデント速報システム導入による効果— 平成14年度国立大学医療情報部門連絡会議，2003，1，23。抄録集 P41。
- 9 高崎光浩，水主いづみ：医学・看護学領域の効率的生涯学習においてインターネット指導システムが具備すべき機能について。日本教育工学会第19回全国大会。10，11，2003。論文集 1a-201-6。

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額(千円)
教授	庄野 秀明	平成15年度文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C)(2)	胎児・新生児・妊婦の心拍数変動における非平衡ダイナミクスの解析と臨床応用	600

リハビリテーション部

著 書

- 1 浅見豊子：体幹装具。リハビリテーションMOOK No 7。132-140。金原出版。東京。2003。

学術論文

- 1 浅見豊子：高齢者の主要疾患の診断と治療，腰痛・膝関節痛。Medicina 40(10): 1682-1684, 2003。
- 2 竹井健夫，田中信広，浅見豊子，佛淵孝夫：当院における「股関節学級」の紹介。第24回国立大学理学療法士学会誌 24：14-17，2003。
- 3 田中信広，竹井健夫，浅見豊子，佛淵孝夫，村田 伸，忽那龍雄：リハビリテーションと看護「理学療法」を担当して—当院の理学療法の特殊性と今後—。第24回国立大学理学療法士学会誌 24：3-7，2003。

- 4 *鷺尾昌一, 清原千賀子, 堀内孝彦, 原田実根, 浅見豊子, 佛淵孝夫, ほか9名: 全身性エリテマトーデスの症例対象研究. 平成14年度総括・分担研究報告書 10-12, 2003.

学会発表

- 1 浅見豊子, 鷺尾昌一, 忽那龍雄, 佛淵孝夫: 慢性関節リウマチ患者の介護者における介護負担感. 第40回日本リハビリテーション医学会学術集会. 2003, 6, 20. 抄録集: S423.
- 2 浅見豊子, 忽那龍雄, 永石彰子, 田中信広, 竹井健夫, 石橋智子, 有菌 守, 有菌洋一: 当院における QOL を考慮した RA 靴型装具への取り組み. 第19回日本義肢装具学会. 2003, 10, 11. 抄録集: 48-49.
- 3 *甲斐雄介, 有菌洋一, 浅見豊子, 永石彰子, 竹下淳子: 筋電義手の適応評価訓練における一考察. 第19回日本義肢装具学会. 2003, 10, 12. 抄録集: 170-171.
- 4 永石彰子, 浅見豊子, 竹下淳子, 石橋智子, 佛淵孝夫, 有菌洋一, 甲斐雄介: 当院における筋電義手トレーニングシステムの導入とその有用性. 第19回日本義肢装具学会. 2003, 10, 12. 抄録集: 172-173.
- 5 竹井健夫, 田中信広, 浅見豊子, 永石彰子, 佛淵孝夫: アンケート調査からみた「股関節学級」の今後の課題. 第25回国立大学理学療法士学会. 2003, 11, 2. 抄録集: 7-9.
- 6 竹下淳子, 浅見豊子, 有菌洋一: 上腕切断に対する筋電義手導入の試み—ダンスレッスン用ハイブリッド義手の製作—. 第37回日本作業療法士学会. 2003, 6, 28. 作業療法 22: 175.

薬 剤 部

著 書

- 1 *森 昌斗: 薬剤師のための常用医薬品情報集2003年版 (分担). 辻 彰 編: 358-609. 廣川書店 東京 2003.

学術論文

- 1 Saita T, Fujito H, Mori M: Development of enzyme-linked immunosorbent assay for therapeutic drug monitoring of mexiletine. *Biol. Pharm. Bull.* 26: 761-765, 2003.
- 2 *Haq Z, Morisaki T, Nakahara C, Matsunaga H, Sato N, Nagumo F, Tadano J, Katano M: PSK-mediated NF- κ B inhibition augments docetaxel-induced apoptosis in human pancreatic cancer cells NOR-P1. *Oncogene* 22: 2088-2096, 2003.
- 3 *Beppu K, Morisaki T, Matsunaga H, Uchiyama A, Ihara E, Hirano K, Kanaide H, Tanaka M, Katano M: Inhibition of interferon- γ -activated nuclear factor- κ B by cyclosporin A: a possible mechanism for synergistic induction of apoptosis by interferon- γ and cyclosporin A in gastric carcinoma cells. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* 305: 797-805, 2003.
- 4 *Nakahara C, Morisaki T, Nakamura K, Yamanaka N, Baba E, Wada M, Matsunaga H, Noshiro H, Tanaka M, Katano M: Cyclosporin-A enhances docetaxel-induced apoptosis through inhibition of NF- κ B activation in human gastric carcinoma cells. *Clinical Cancer Research* 9: 5409-5416, 2003.
- 5 *Suetsugu M, Emoto A, Fujimitsu K, Keyamura K, Katayama T: Transcriptional control for initiation of chromosomal replication in *Escherichia coli*: fluctuation of the level of origin