

大阪府立大学 真嶋研究室 2016年度発表論文一覧

2016年5月

■他施設との共有を前提とした臨床看護技術映像の簡易作成方法の提案と検証

真嶋由貴恵, 嵩田聡, 石亀篤司, 前川泰子, 柳川のり子, 笹田友恵

JSiSE 研究報告, Vol.31(1), pp.71-76(2016).

■健康教育におけるウェアラブル機器を用いたランニングデータの活用

吉井泉, 真嶋由貴恵

JSiSE 研究報告, Vol.31(1), pp.77-80(2016).

2016年6月

■Development and Evaluation for Active Learning Instructional Design of Epidemiology in Nursing Informatics Field.

Yukie Majima

2016 IMIA and IOS Press, pp.319-323(2016).査読有

■Quantifying Eye Tracking Between Skilled Nurses and Nursing Students in Intravenous Injection.

Yasuko Maekawa, Yukie Majima, Masato Soga

2016 IMIA and IOS Press, pp.525-529(2016).査読有

■Study of Learning by the Virtual Patient Case Created.

Kayoko Hirano, Yukie Majima, Kiyoko Tokunaga

2016 IMIA and IOS Press, pp.645-646(2016).査読有

■Utilization of Communication Robot in Patient Education.

Keitaro Ishiguro, Yukie Majima

2016 IMIA and IOS Press, pp.913-914(2016).

■Study on Synchronization of the Heart in a Nursing Art.

Soh Sakaki, Atsushi Ishigame, Yukie Majima

2016 IMIA and IOS Press, pp.917-918(2016).

■Education Methods for Improving the Ability to Use Nursing Information, with a Focus on Issues Related to the Role of the Head Nurse: A Post-Workshop Evaluation.

Takako Izumi, Yukie Majima

2016 IMIA and IOS Press, pp.993-994(2016).査読有

■The Usefulness of the Electric Textbooks at Nursing Practicum by Analyzing the Usage Logs of the Terminal Tablet.

Yumiko Nakamura, Yukie Majima, Kaori Fukayama

2016 IMIA and IOS Press, pp.1038-1039(2016).

2016年8月

■議論を促すための SNS システムを活用した看護管理者研修の成果と課題

伊津美孝子, 真嶋由貴恵, 田中典子

日本看護研究学会雑誌 160 誌, Vol.39(3), pp.160(2016).査読有

■学習者中心のアクティブ・ラーニングに向けた ICT 活用：看護 e ラーニングの現在・過去・未来

真嶋由貴恵, 中村裕美子, 平野加代子

日本看護研究学会雑誌 160 誌, Vol.39(3), pp.100(2016).

■医療技術における暗黙知は e ラーニングで自己学習できるのか？

真嶋由貴恵

第 41 回教育システム情報学会全国大会論文集, pp.429-430(2016).

■健康運動教育における運動データの可視化と活用

吉井泉, 真嶋由貴恵

第 41 回教育システム情報学会全国大会論文集, pp.201-202(2016).

2016年9月

■タブレット PC を活用した小学生向け認知症高齢者支援力育成教材の開発

榊田聖子, 真嶋由貴恵

第 11 回医療系 e ラーニング全国交流会講演要旨集, pp.32-33(2016).

■看護学生による患者事例作成学習ツール開発のデザイン検討

平野加代子, 真嶋由貴恵

第 11 回医療系 e ラーニング全国交流会講演要旨集, pp.34-35(2016).

2016年10月

■Automatic Running and Walking Recording System Developed for Elderly People.

Yoshii Izumi, Yukie Majima

Proceeding of The Fifth Asian Conference on Information Systems, pp.211-212(2016).査読有

2016年11月

■安全・安心機能を備えた高齢者のための HEMS 機器の開発

— (その 2) 高齢者外出促進および夏期における HEMS の機能性確認試験結果について—

菅秀樹, 真嶋由貴恵, 高橋勇斗, 井上修紀

信学技報(IEICE Technical Report)MICT2016-49, Vol.116(286), pp.7-11(2016).

■注射技術実施時における腕モデルに対する皮膚伸展の圧力分布の考察

松田健, 真嶋由貴恵

第 36 回医療情報学連合大会 36th JCFMI 論文集, pp.326-328(2016).査読有

■高齢者向け HEMS のための健康支援機能調査

井上修紀, 真嶋由貴恵, 中島和佳奈, 菅秀樹, 野林正盛

第 36 回医療情報学連合大会 36th JCMI 論文集, pp.406-409(2016).査読有

■監視カメラの映像解析による認知症患者の徘徊行動の検出

横田哲弥, 泉正夫, 真嶋由貴恵

第 36 回医療情報学連合大会 36th JCMI 論文集, pp.490-494(2016).査読有

■医療現場における行動的特徴による生体認証の検討

小平肇, 泉正夫, 真嶋由貴恵

第 36 回医療情報学連合大会 36th JCMI 論文集, pp.724-727(2016).査読有

2016 年 12 月

■採血技術における補助手指に対する暗黙知の一考察 - 看護師と看護学生の意識比較 -

前川泰子, 真嶋由貴恵

第 36 回日本看護科学学会学術集会講演集, p.PA-4-23(2016).

■臨床看護技術映像のデータベース化における査映システムの考案

真嶋由貴恵, 前川泰子, 猪谷生美

第 36 回日本看護科学学会学術集会講演集, p.O37-2(2016).

2017 年 1 月

■ロボットを活用した小学生のための認知症サポーター育成教材の開発

村嶋琴佳, 柘田聖子, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会 2016 年度 第 5 回研究会研究報告集, pp93-97(2017).

2017 年 3 月

■HMM を用いた指揮者による表現指示動作の識別

古川絵梨, 真嶋由貴恵, 泉正夫

JSiSE 研究報告, Vol.31(7), pp19-22(2017)

■VDT 機器を使用する学習環境におけるストレス検知のための動作認識

延知奈美, 泉正夫, 真嶋由貴恵

JSiSE 研究報告, Vol.31(7), pp31-35(2017)

■ロボットを活用した小学生のための認知症サポーター育成教材の開発と評価

村嶋琴佳, 真嶋由貴恵, 柘田聖子

JSiSE 研究報告, Vol.31(7), pp37-43(2017)

■高齢者を対象としたロボットを用いた健康促進教材の設計

玉井臣人, 真嶋由貴恵, 菅秀樹, 井上修紀

■注射技術における手指運動の数理的解析と考察

吉田優多朗, 松田健, 真嶋由貴恵, 大谷康介, 野口俊樹
情報処理学会第 79 回全国大会講演論文集, (2017)

■Kinect を用いた車内熱中症検知システムの検討

小林亮太, 泉正夫, 真嶋由貴恵
電子情報通信学会 2017 年総合大会講演論文集, S21-22(2017)

■屋内における高齢者の転倒を予防する VR システムの開発

武内一真, 泉正夫, 真嶋由貴恵
電子情報通信学会 2017 年総合大会講演論文集, S23-24(2017)