

大阪府立大学 真嶋研究室 2017 年度発表論文一覧

2018 年 1 月

■[Design of Health Advice System for Elderly People by Communication Robot](#)

Takahito Tamai, Yukie Majima, Hideki Suga, Syuuki Inoue and Kotoka Murashima

HEALTHINF 2018 - 11th International Conference on Health Informatics (Funchal, Portugal, January, 2018), pp.486-491(2018).

■動画画像データを用いた注射技術分析

Injection Technique Analysys using Moving Image Data

松田健, 真嶋由貴恵, 前川泰子

JSiSE 研究報告 - 教育システム情報学会 JSiSE Research Report, pp.129-130(2018).

■静脈穿刺における血管固定のための圧力データ分析

松田健, 真嶋由貴恵, 大谷康介

信学技報(IEICE Technical Report)MICT2017-41, pp.1-3(2018).

■注射技術における左手指接触力と皮膚進展の相関

上田直輝, 泉正夫, 真嶋由貴恵, 松田健, 前川泰子

信学技報(IEICE Technical Report)MICT2017-41, pp.11-16(2018).

■インシデント発生につながる看護師シフトデータに関する考察

秋吉政徳, 真嶋由貴恵, 田中小百合, 堀美和子

信学技報(IEICE Technical Report)MICT2017-41, pp.17-20(2018).

2017 年 12 月

■Analysis of efforts to change laboratory members' health behavior using ICT

Kenji Adachi, Yukie Majima

The 6th Asian Conference on Information Systems The Proceedings (Phnom Penh, Cambodia, December, 2017), pp.228-231(2017).

■Shutter Goggle Effects on Restricting Visual Information during Gait Motion by Elderly People

Izumi Yoshii, Yukie Majima

The 6th Asian Conference on Information Systems The Proceedings (Phnom Penh, Cambodia, December, 2017), pp.220-223(2017).

■How Student - Created Virtual Patient Cases Provide Understanding of Actual Cases

Kayoko Hirano, Yukie Majima

The 6th Asian Conference on Information Systems The Proceedings (Phnom Penh, Cambodia,

December, 2017), pp.205-208(2017).

■主体的な学びで身につける力/看護人材養成—看護基礎教育におけるアクティブ・ラーニングの実践
真嶋由貴恵

主体的学び 5号, pp.49-61(2017).

■学習におけるコミュニケーションロボットとのインタラクションが脳波に及ぼす影響に関する検討
中山正哉, 玉井臣人, 石亀篤司, 真嶋由貴恵

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.86-87(2017).

■セレンディピティを誘発させる看護技術教育支援システムの検討 ～視線分析を通して～
川崎航太郎, 真嶋由貴恵

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.80-83(2017).

■看護師—患者間の同調現象に着目した看護技術教育システムの設計 ～ロボットとのインタラクションを通して

玉井臣人, 真嶋由貴恵, 石亀篤司, 中山正哉

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.56-59(2017).

■認知症高齢者支援力を育成する小学生向けバーチャル教材の開発
梶田聖子, 村嶋琴佳, 真嶋由貴恵

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.54-55(2017).

■認知症教育におけるロボットを活用した思いやり行動習得のための教材の設計
村嶋琴佳, 真嶋由貴恵, 梶田聖子

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.52-53(2017).

■臨床看護実践知の可視化と共有における看護技術教育用映像データベースの構築に向けて
真嶋由貴恵, 前川泰子, 畷田聡, 石亀篤司

第12回医療系eラーニング全国交流会要旨集, pp.38-41(2017).

2017年10月

■看護教育におけるICT活用：変遷と今後

真嶋由貴恵

看護展望, 11, Vol42 (13), pp.14-20(2017).

2017年8月

■中間看護管理者の看護管理情報活用力尺度の開発

伊津美孝子, 真嶋由貴恵

教育システム情報学会誌, Vol.34(3), pp.280-285(2017).

■[注射技術評価の数理モデル化と看護教育への応用](#)

松田健, 真嶋由貴恵, 大谷康介

第 42 回教育システム情報学会全国大会講演論文集, pp.33-34(2017).

■[アドヒアランスの困難さに着目した服薬指導プログラムの開発とロボットの活用](#)

石黒奎太郎, 真嶋由貴恵, 川原淳, 南野早芸, 金谷崇志

第 42 回教育システム情報学会全国大会講演論文集, pp.213-214(2017).

■[多視点カメラを用いた机上での看護技術に対する教材映像の生成](#)

畷田聡, 真嶋由貴恵, 石亀篤司

第 42 回教育システム情報学会全国大会講演論文集, pp.217-218(2017).

■[集合教育を前提とした医療専門基礎科目における効果的な授業デザインの検討](#)

真嶋由貴恵

第 42 回教育システム情報学会全国大会講演論文集, pp.277-278(2017).

2017 年 7 月

■[Consideration on Feature Extraction of Skill Level by Insertion Angle of Injection Technique](#)

Takeshi Matsuda, Yukie Majima

The 23rd International Conference on Parallel & Distributed Processing Techniques & Applications (PDPTA' 17), pp.277-280(2017).