**獲得初年度が平成25年度以前の[外部資金（科研・公的資金･企業との共同研究）](http://www.kis.osakafu-u.ac.jp/%7Emajima/external_fund/)**

**■科研**

|  |  |
| --- | --- |
| **<挑戦的萌芽>看護師と患者の生休リズムの同調情報を活用した看護暗黙知の修得支援システムの研究**（H25年度～H26年度） | |
| **研究代表者** | **真嶋由貴恵** |
| **連携研究者** | 片桐真子、川野常夫、前川泰子 |

|  |  |
| --- | --- |
| **<基盤C>ベッドー車椅子移乗介助動作認識と動作学習支援システムへの応用**（H25年度～H27年度） | |
| **研究代表者** | 泉　正夫 |
| **研究分担者** | **真嶋由貴恵** |

|  |  |
| --- | --- |
| **<基盤B＞看護実践知の集積から共有・共創する持続的看護ソーシャルeラーニングモデルの構築**（H23年度～H25年度） | |
| **研究代表者** | **真嶋由貴恵** |
| **研究分担者** | 前川泰子 |

|  |  |
| --- | --- |
| **＜挑戦的萌芽＞可視化に向けた看護技術の暗黙知データの定量的特徴抽出**（H23年度からH24年度） | |
| **研究代表者** | **真嶋由貴恵** |
| **研究分担者** | 前川泰子 |

|  |  |
| --- | --- |
| **＜基盤B＞ 看護職のための再就職支援研修プログラムにおけるメンター機能システムの開発と評価**（H23年度～H25年度） | |
| **研究代表者** | 中村裕美子 |
| **研究分担者** | **真嶋由貴恵** |

**■公的資金**

|  |  |
| --- | --- |
| **堺市中小企業活性化「仕掛け人」進化プログラム～堺人・シルバー・女性・グローバル人材の活用～**（H25年度～H26年度） | |
| **研究代表者** | **真嶋由貴恵** |

**■企業との協同研究**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ナースコールに関する研究** （株）ケアコム | | | | | | |
| **研究協力者** | 和泉市立病院、ナースコール研究会 | | | | | |
| **ナースコール研究会メンバー** | **真嶋由貴恵**、前川泰子、田村陽子、有本美紀、羽澤美恵子、井上理恵、賀川綾野、小原弘子 | | | | | |
| **雑誌論文** | | | | | | |
| ナースコールデータにおけるベイジアンネットワークを使用したデータマイニング方法の検討 | | 第29回医療情報学連合大会論文集， pp.985-988 | | 2009年11月 | 福井竜也， 真嶋由貴恵， 青木真吾， 辻洋， 前川泰子 | |
| Survey of Actual Conditions of Reasons for Nurse Calls: Comparing a Surgical Ward and aMedical Ward | | NI2009 Connecting Health and Humans， pp.419-423 | | 2009年7月 | Y. Majima, Y. Tamura, Y. Maekawa, M. Ohira, M. Ikegawa | |
| 病棟別ナースコール呼出理由の実態調査 | | 第13回日本医療情報学会春季学術大会（雑誌）， pp.61-62 | | 2009年6月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 田村陽子， 有本美紀， 大平雅雄， 池川充洋 | |
| ナースコールのデータ収集システムに関する一考察 | | 第28回医療情報学会連合大会論文集(雑誌)， pp.593-596 | | 2008年11月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 田村陽子， 有本美紀 | |
| **学会発表** | | | | | | |
| ナースコールデータにおけるベイジアンネットワークを使用したデータマイニング方法の検討 | | | 第29回医療情報学連合大会（広島県広島市） | 2009年11月 | | 福井竜也 真嶋由貴恵， 青木真吾， 辻洋， 前川泰子 |
| Survey of Actual Conditions of Reasons for Nurse Calls: Comparing a Surgical Ward and aMedical Ward [発表資料はこちら](http://www.las.osakafu-u.ac.jp/%7Emajima/data/NI2009_majima.pdf) | | | NI2009（Helsinki，Finland） | 2009年7月 | | Y. Majima, Y. Tamura, Y. Maekawa, M. Ohira, M. Ikegawa |
| 病棟別ナースコール呼出理由の実態調査 | | | 第13回日本医療情報学会春季学術大会（シンポジウム2009）（長崎県長崎市） | 2009年6月 | | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 田村陽子， 有本美紀， 大平雅雄， 池川充洋 |
| ナースコールのデータ収集システムに関する一考察 | | | 第28回医療情報学会連合大会学術集会（神奈川県横浜市） | 2008年10月 | | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 田村陽子， 有本美紀 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ナレッジマネジメントに関する研究** 日本電信電話（株）NTTサイバーソリューション研究所 | | | |
| **雑誌論文** | | | |
| ネットワークコミュニティシステムを活用した看護技術映像教材作成支援 | 教育システム情報学会研究報告， Vol24（7），pp.20-23 | 2010年3月 | 真嶋由貴恵， 嶌田聡 |
| 映像共有システムによる看護技術映像を媒介としたコミュニケーションの成立状況 | 教育システム情報学会第34回全国大会講演論文集， pp.468-469 | 2009年9月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 東正造， 寺中晶郁， 嶌田聡， 小島明 |
| 看護師のナレッジ表出を支援するための映像活用型eラーニングシステムの有用性 | 第35回日本看護研究学会雑誌， Vol32（3），p.169 [※抄録の訂正があります](http://www.las.osakafu-u.ac.jp/%7Emajima/data/nr2009_correction@20090804.pdf) | 2009年8月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子 |
| 映像を手がかりとしたSNSにみるナレッジ表出の状況―臨床看護師による活用から― | 教育システム情報学会研究報告， Vol.24（1），pp.8-11 | 2009年5月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 東正造， 寺中晶郁， 嶌田聡， 小島明 |
| **学会発表** | | | |
| 映像活用型ナレッジ発見・共有システムの開発と看護分野での評価 | 教育システム情報学会　2010年度第1回研究会（東京都千代田区） | 2010年5月 | 嶌田聡， 東正造， 小島明， 真嶋由貴恵 |
| ネットワークコミュニティシステムを活用した看護技術映像教材作成支援 | 教育システム情報学会2009年度第4回研究会（奈良県北葛城郡） | 2010年3月 | 真嶋由貴恵， 嶌田聡 |
| 映像共有システムによる看護技術映像を媒介としたコミュニケーションの成立状況 | 教育システム情報学会第34回全国大会講演（愛知県名古屋市） | 2009年9月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 東正造， 寺中晶郁， 嶌田聡， 小島明 |
| 看護師のナレッジ表出を支援するための映像活用型eラーニングシステムの有効性 [発表資料はこちら](http://www.las.osakafu-u.ac.jp/%7Emajima/data/nr2009_yokohama@20090804.pdf) | 第35回日本看護研究学会学術集会（神奈川県横浜市） | 2009年8月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子 |
| 映像を手がかりとしたSNSにみるナレッジ表出の状況―臨床看護師による活用から― | 教育システム情報学会2009年度第1回研究会（東京都調布市） | 2009年5月 | 真嶋由貴恵， 前川泰子， 東正造， 寺中晶郁， 嶌田聡， 小島明 |
| 映像活用型ナレッジ共有システムの看護における実利用実験 | 電気情報通信学会　総合大会（愛媛県松山市） | 2009年3月 | 寺中晶郁， 東正造， 嶌田聡， 小島明， 真嶋由貴恵 |