

# 東北大学医療技術短期大学部紀要

## 第12巻 第1号 (2003)

### 目 次

#### 〈原 著〉

強迫神経症患者の強迫的確認行動に関わる看護師の感情と対処行動 齋 二美子, 石田真知子.....	1
助産師学生の卒業時の学習到達度調査—学生と臨床助産師との評価— 佐藤喜根子, 佐藤祥子, 佐藤理恵.....	11
固体価電子系の電荷密度および運動量密度分布関数に対する共通母関数誘導の試み（英文） 小林悌二.....	21
Picot's Caregivers' Reward Scale 日本語版作成と職業介護者ポジティブゲイン尺度との比較 堀川悦夫, 中村貴志, 佐野幸子, 小川敬之, 林崎光弘, 松井敏文, 荒井啓行, 佐々木英忠, 北村晴朗.....	27
パルス結合 RBF ネットワークにおける音素認識 酒井正夫, 杉山泰治, 本間經康.....	35
多分割放射線照射を想定した腫瘍増殖抑制動態の“Mathematica”を用いたシミュレーション分析法 佐藤行彦.....	43
等尺性筋収縮における筋電図と筋機図の周波数解析による比較 小倉隆英, 関 和則, 市江雅芳.....	49
X線撮影に関する基本物理特性の測定—FFDと体位についての検討— 佐々木正臣, 大石幹雄, 阿部志津子, 村上祥子, 布田憲司, 洞口正之.....	65

#### 〈お知らせ〉

紀要掲載論文等の著作権の取扱いについて.....	79
--------------------------	----

#### 〈表題・著者総索引（学科別）〉

第1巻～第11巻 .....	81
----------------	----

#### 〈紀要編集に関する委員会規程・内規, 投稿規程, 執筆要領〉..... 97