

# 東北大学医療技術短期大学部紀要

## 第11巻 第2号 (2002)

### 目 次

#### <原 著>

- 敗血症動物モデルにおける横隔膜筋収縮への IL-3 の影響 (英文)  
荒木宏文, 進藤千代彦, 進藤百合子, 白土邦男…………… 151
- 母児間および高頻度抗原を含む同種間の血液型不適合輸血における免疫感作に関する一考察  
尾形正裕, 遠山ゆり子, 安永吉男…………… 165
- Web を利用した心電図解析演習教材の提供 (英文)  
丹羽俊文, 進藤千代彦…………… 177
- 固体におけるコンプトン散乱  $B(\mathbf{r})$  関数の結晶ポテンシャル場に対する基礎的汎関数関係 (英文)  
小林悌二…………… 183
- 東北大学医学部附属病院における妊産褥婦の緊急搬送の分析 (第3報)  
—— 年度別推移と母児の経過 ——  
佐藤喜根子, 太田明希子, 阿部貴子, 對馬慎貴子, 佐藤祥子, 佐藤理恵, 高森志津江…………… 189
- 褥婦の不安 —— 分娩様式別に考える ——  
佐藤祥子, 佐藤理恵, 佐藤喜根子, 片倉 睦, 阿部えみ子, 佐々木雅子…………… 195
- 悪性腫瘍合併妊娠の分析  
佐藤理恵, 佐藤祥子, 佐藤喜根子…………… 207
- CD4 陰性 CD8 陰性 T リンパ球のサイトカイン産生能について  
小林光樹, 椎名正明, 上野義之, 下瀬川徹…………… 215
- 看護学生が初めて注射針を刺入する際の生理心理指標の変化  
杉山敏子, 渡邊生恵, 柏倉栄子, 菊地史子…………… 221
- 看護学生の臨地実習における性的困惑  
小山田信子, 及川一枝, 高林俊文…………… 229
- 1年間の経過からみた看護大学生の社会的スキルと自己効力感, 生活体験の関連  
野崎智恵子, 布佐真理子, 三浦まゆみ, 千田睦美…………… 237
- 基礎看護実習 I・II における学生-患者間の対人距離の変化  
渡邊生恵, 杉山敏子, 柏倉栄子, 田多英興…………… 245
- 重ね書き学習ニューラルネット (英文)  
本間経康, Madan M. GUPTA …… 253
- Wavelet 解析の基礎的検討  
細貝良行, 坂本 博, 永坂竜男, 梁川 功, 佐々木正寿, 大石幹雄, 小原春男,  
洲之内長一郎, 洞口正之…………… 261
- Wavelet 解析の信号処理への応用  
細貝良行, 坂本 博, 永坂竜男, 梁川 功, 佐々木正寿, 大石幹雄, 小原春男,  
洲之内長一郎, 洞口正之…………… 279
- 在宅医療における医師の診断とエックス線撮影の一致性の検討  
—— 日常生活をこわさない最小限のエックス線撮影に向けて ——  
小川薫一, 川島孝一郎, 櫻田祐文, 洞口正之, 小倉隆英…………… 293
- フィルム/増感紙システムのクロスオーバー効果の影響  
—— 特性曲線と Modulation Transfer Function ——  
佐々木正臣, 大石幹雄, 小倉隆英, 阿部志津子, 洞口正之…………… 301

#### <報 告>

- 医療短大研究会…………… 311
- 第23回: 「地域交流研究センターでの活動」 川野雅資 (三重県立看護大学地域交流研究センター, 広域看護学講座精神看護学)
- 第24回: シンポジウム「死—受容と看取り—」  
「終末期における緩和ケア—看護援助への模索—」 浅沼良子 (東北大学医療技術短期大学部看護学科)  
「生と死の接点—生きることの意味—」 齋藤ひろみ (東北大学医療技術短期大学部看護学科)
- 「死者・ホトケ」信仰の基底 渡邊喜勝 (東北大学医療技術短期大学部総合教育)
- 第25回: 「人工脳が読むカナダからの手紙」 本間経康 (東北大学医療技術短期大学部診療放射線技術学科, サスカッチワン大学知的システム研究所)