

目 次

研究論文

刺激間隔 $1/f^n$ ゆらぎによる聴覚誘発脳磁図反応

原田 暢善・増田 正・遠藤 博史・中村 亨弥・武田 常広 1

正中神経刺激誘発脳磁界における運動知覚の関与

沖屋 康一・川勝 真喜・清水 恵司・小谷 誠・森 惟明 13

静磁界曝露下での細胞周期の変化

齋藤 大輔・斎藤 正男 19

定常磁場の変異原性と修復機構との関係

高島 良生・岡田美紀江・池畑 政輝・小穴 孝夫・宮越 順二 27

磁気刺激におけるカエル坐骨神経を用いた刺激部位の評価

湯ノ口万友・淵上 智徳・木場 為広・王 鋼・玉利 陽三・中山 博之 33

新奇刺激検出に関連する神経活動の脳磁界計測による可視化

岩木 直・平田 直也・外池 光雄・山口 雅彦・嘉悦 勲 41

Analysis of the Inverse Problem in Magnetopneumography of Laborers by Magnetic Noise Elimination Using a Spatial Filter

Yiqin ZHENG・Yoshinori UCHIKAWA・Masao SAITO・Makoto KOTANI 49

聴覚誘発脳磁界反応に対する直前刺激音周波数の効果

渡辺 昌洋・今田 俊明 57

Sequential Changes of Magnetocardiogram in Rat Models of Experimental Myocardial Infarction

Hyukchan KWON・Yong-Ho LEE・Jin-Mok KIM・Mi-Sung KIM・
Tae-Jin YOUN・Myeong-Chan CHO 67

第 16 回日本生体磁気学会大会予告 73

「日本生体磁気学会誌（論文誌）」への論文投稿のご案内 74

日本生体磁気学会入会のご案内 77