目 次

原 著

- 切除胃全割切片による *Helicobacter pylori* と
 化生性病変の分布についての免疫組織化学的研究……………金 仁順, 伴 慎一
 高濱 素秀…………… 81
- 気管チューブ内腔への吸気ガス湿度の影響
 —人工呼吸中の分泌物固形化について—……………官川 響, 宮尾 秀樹
 高田 稔和, 川添 太郎…………… 89

教育プログラム報告

- 固有肝動脈, 左および右副肝動脈の3本が存在した一例
 —総肝動脈からの固有肝動脈, 上腸間膜動脈からの
 右副肝動脈, 左胃動脈からの左副肝動脈—……………村田 栄子, 石畝 享
 平山 廉三, 吉野 廉子
 正岡 奈津子, 上山 真子
 穂田 真澄, 金子 勝治…………… 95

特別講演

- 胎児内視鏡外科……………千葉 敏雄…………… 99
- Circadian Clocks: How does the brain talk to the liver?
 (概日時計: 如何にして脳は肝臓に話しかけるか?)……………Ueli Schibler…………… 100
- 精神疾患の候補遺伝子研究……………糸川 昌成…………… 102
- 脊髄損傷の保存的治療 —薬物療法も含めて—……………加藤 真介…………… 104
- 転写制御の全体像 —ゲノム全遺伝子から
 転写される遺伝子が選択される機構—……………石浜 明…………… 106

Thesis

- 胃癌患者の HLA-B タイピングによるクラス I 遺伝子多型,
 および癌組織における HLA クラス I 発現……………荻野 育貞…………… T 11
- 胃癌におけるテロメア長短縮およびテロメラーゼ活性の変動
 —特に加齢性変化を中心に—……………古郡 栄樹…………… T 19
- 熱傷創の局所における HSP27 および HSP70 の発現と分布
 —ラット表皮において—……………田中 郁夫…………… T 25