

# Vol.6 '83

## 昭和58年12月25日 発行 目次

〈特別講演〉

**潰瘍性大腸炎におけるタンパク、脂溶性ビタミン、およびサラゾピリン代謝** .....7

福岡大学医学部健康管理学教室 井上幹夫

〈シンポジウム〉

**消化管の手術とビタミン吸収障害—とくにビタミンB<sub>12</sub>吸収障害** .....22

京都大学 老年医学教室 稲田雅美・村上元庸・関 真理・豊島正憲・三宅健夫

京都大学 第1内科 森下玲児

**腸管局所免疫系の機能低下と吸収** .....26

滋賀医科大学 第2内科 北村裕展・藤山佳秀・馬場忠雄・細田四郎

**胃切除術後消化吸収不良症候群の病態生理** .....30

順天堂大学 第1外科 林田康男・渡部洋三・若林厚夫・近藤慶一郎・城所 侑

**小腸大量切除後の消化管ホルモン細胞の動態に関する実験的研究** .....33

京都府立医科大学 第1外科

佐々木義文・野見山世司・石井 孝・中村憲二・竹田 靖・西岡文三・藤田佳宏・間島 進

京都府立医科大学 公衆衛生 井口秀人・川井啓市

京都府立医科大学 第1解剖 竹内義博

**小腸広範切除後の病態生理** .....36

広島大学 第1内科 山本昌広・清水 哲・岸本真也・梶山悟朗

静岡県立中央病院 三好秋馬

**小腸広範切除** .....40

大阪大学 小児外科 高木洋治・池田義和・岡田 正

大阪大学 第1外科 板倉丈夫

**小腸広範切除** .....44

新潟大学 第1外科 山寺陽一・畠山勝義・小山 真・武藤輝一

**膵切除と消化吸収その管理** .....48

金沢大学 第2外科

竹下八洲男・八木雅夫・片山寛次・高橋信樹・高野直樹

小西孝司・佐々木誠・永川宅和・藤田秀春・宮崎逸夫

**結腸全摘後の吸収障害** .....52

横浜市立大学 第2外科 石黒直樹・福島恒男・川本 勝・仲野 明・杉田 昭・久保 章・土屋周二

**胃切除と消化吸収—上部小腸細菌叢の変化—** .....55

兵庫医科大学 第4内科 田村和民・安水 清・平川博之・下山 孝

〈一般演題〉

<b>ラット空腸上皮細胞の小胞体膜におけるAlanine輸送の検討</b> .....	58
浜松医科大学 第1内科 花井洋行・金子栄蔵・縄野光正・本田西男	
浜松医科大学 第2生化学 藤田道也	
<b>ラット小腸Brush Border 膜Dipeptidyl Aminopeptidase IVの精製とその性質について</b> .....	61
慶應義塾大学 内科 森田 證・朝倉 均・土屋雅春	
カリフォルニア大学 内科 Young S. Kim	
<b>アミノ酸およびペプチドの吸収に関する検討</b> .....	64
千葉大学 第1外科	
太枝良夫・真島吉也・堀部和夫・田代亜彦・山森秀夫・宮崎 彰・林田和也・塚本哲也・織田良雄・奥井勝二	
<b>ラット反転小腸のグルコース吸収能への加齢の影響—生後52週齢までの比較—</b> .....	67
横浜市立大学 第3内科 土屋正彦・井上修二・平林良樹・山村晴男・高邑裕太郎	
<b>糖質、脂質同時投与による吸収の相互作用の検討</b> .....	70
弘前大学 第1内科	
千葉秀三・東野 博・樋口茂樹・河田耕一・福士 玄・鈴木明夫・馬場滝夫・柳谷重利・吉田 豊	
<b>ラット胎児培養腸管における粘膜上皮細胞分裂ならびに二糖類分解酵素活性に対する放射線照射の影響</b> .....	74
国立病院九州がんセンター 消化器部 原 泰寛・若杉英之・山下いづみ	
国立病院九州がんセンター 放射線部 秦 一雄・松井正典	
<b>赤外線分光計を用いた<sup>13</sup>C-標識化合物の測定</b> .....	77
聖マリアンナ医科大学 第3内科 鈴木敏夫・大原裕康・高橋 悟・立花修明・染谷一彦	
東邦大学 放射線科 佐々木康人	
<b>肝硬変症患者におけるD-Xylose試験の検討</b> .....	80
帝京大学 第1内科	
鎌上孝子・中村孝司・大国篤史・小島 昌・糸数憲二・伊藤善志道	
菅又成雄・黄 沾・鳥居正男・三宅和彦・山中正己	
<b>脂肪吸収と小腸アルカリフォスファターゼに対する腸管内胆汁酸の影響</b> .....	83
慶應義塾大学 内科 吉岡政洋・朝倉 均・浜田慶城・小林研介・森下鉄夫・森田 證・土屋雅春	
<b>大腸癌、大腸ポリープ患者の糞便中胆汁酸について</b> .....	86
東海大学 内科	
牧野孝史・三浦敏洋・原 雅文・柴田晴通・菊地一博・野見山哲	
鈴木荘太郎・原沢 茂・谷 礼夫・三輪 剛	
東海大学 微生物学教室 田爪正気	
<b>肝硬変症における二糖類分解酵素活性の異常について</b> .....	89
久留米大学 第2内科 下河辺正行・村山俊二・佐々木英・豊永 純・国崎忠彦・谷川久一	

<b>成分栄養剤の糞便細菌叢に及ぼす影響</b> .....	92
兵庫医科大学 第4内科	
平川博之・田野伸雄・稲葉 秀・川岸考二・山田和彦・安積和代・福田能啓 堀 信治・西村正二・田村和民・大野忠嗣・大浜 庸・下山 孝	
<b>Cholesterolの腸管吸収—腸粘膜Cholesterol uptakeの基礎的検討—</b> .....	96
京都府立医科大学 第3内科 堀居雄二・衣笠勝彦・森永 理・稲田安昭・片岡慶正・加嶋 敬・滝野辰郎	
<b>エタノール投与ラット小腸粘膜における酵素学的、組織学的検討</b> .....	99
日本大学 第3内科 浅野耕司・相沢敏晴・田川博之・佐藤忠一・岩崎有良・阿部政直・金田春雄・松尾 裕・本田利男	
<b>糖尿病ラットの糖吸収および血糖に及ぼすファイバー食(ニューキャロブ)の影響</b> .....	103
横浜市立大学 第3内科 平林良樹・井上修二・土屋正彦・高邑裕太郎 横浜市立大学 第1病理 伊藤隆明	
<b>慢性膵炎および胆摘後症候群における血清Chylomicronの変動 —Nephelometerによる脂肪負荷後の経時的観察—</b> .....	106
広島大学 第1内科 中尾精治・日野文明・西村正二・堀内 至・川本敏雄・梶山梧朗	
<b>著明な脂肪性下痢を主訴とした膵機能低下症の1例</b> .....	109
新潟市民病院 消化器科 佐野正俊・木村 明・笹川 力	
<b>二次性Kwashiorkor症候群に大髄骨頸部病的骨折を合併した1症例</b> .....	112
横浜市立大学 第2外科 山崎安信・杉田 昭・石黒直樹・福島恒男・土屋周二 横浜市立大学 整形外科 渡辺正美	
<b>HPLCによる各種消化器疾患の血漿レチノール測定の意義</b> .....	115
名古屋大学 第2内科 瀬川昂生・中澤三郎・塚本純久・小林英治・山口初宏	
<b>当教室で経験した蛋白漏出性胃腸症</b> .....	118
大阪医科大学 第2内科 正木啓子・正宗 研・布出泰紀・松本恒司・斉藤 治・辰巳昭央・大柴三郎	
<b>胃切除例の消化吸收障害に対する治療法</b> .....	123
大阪医科大学 第2内科 松本恒司・正宗 研・布出泰紀・正木啓子・斉藤 治・辰巳昭央・大柴三郎	
<b>胃部分切除後の消化吸收 —とくに拡大小腸鏡からみた小腸の絨毛形態と酵素学的研究—</b> .....	126
佼成病院 外科 佐藤薫隆・近添拓世・伊藤正秀・為我井芳郎 平塚胃腸病院 平塚秀雄	
<b>当施設において過去16年間に経験した残存小腸80 cm以下の短小腸症例 —小児短小腸16例の検討—</b> .....	130
新潟大学 小児外科 新田幸壽・岩淵 真・内藤真一・大沢義弘・勝井 豊 新潟大学 第1外科 畠山勝義・小山 真・武藤輝一	

## あとがき

本誌も第6巻となり、この6年間は長いようでもあり、短いようでもありました。創刊当初は、生みの苦しみから今後どうなるかと不安もありましたが、現在では手順にも慣れ、また会員諸先生方のご協力によりまして順調に刊行されております。

本号では、第14回消化吸収研究会の一般演題およびシンポジウムに加え、井上幹夫教授の特別講演「潰瘍性大腸炎におけるタンパク、脂溶性ビタミンおよびサラゾピリン代謝」が掲載されており、会員の益するところ大であると考えております。

最後に今後のお願いですが、編集の都合上、原稿の送付には期限を厳守してくださるようお願い致します。

岩崎 有良