

Vol.15 No.2 '92

1993年1月30日 発行 目次

食餌中炭水化物によるラット小腸ラクターゼmRNAの発現調節	5
徳島大学 病態栄養 南 久則 他	
ラット小腸スクラーゼ・イソマルターゼ複合体の遺伝子発現に及ぼす食事因子の影響	10
静岡県立大学食品栄養科学部 栄養生理 合田敏尚 他	
ラット空腸からのグルコースおよびフルクトースの吸収におよぼす プロスタグランジンE ₁ (PGE ₁)の影響	15
弘前大学 第1内科 中村真佐江 他	
経口投与したキシロオリゴ糖のラット消化管内での消長	19
サントリー(株)基礎研究所生物化学工学研究室 岡崎昌子 他	
胃切除後の小腸粘膜酵素と膵臓消化酵素の経時的変動に関する実験的研究	23
東京大学 第3外科 沈 秀明 他	
H ⁺ 、K ⁺ -ATPase 阻害剤オメプラゾールの小腸上皮細胞膜酵素活性への影響	29
浜松医科大学 第1内科 劉 景超 他	
小腸管腔内5-HTの生理的意義及びその輸送	33
浜松医科大学 第1内科 高柳茂和 他	
単離モルモット小腸上皮細胞におけるNa ⁺ 依存性Mg ²⁺ effluxとその基本的性質	37
静岡県立大学食品栄養科学部 生理 林 久由 他	
実験的急性膵炎における内因性CCKの動態	40
京都府立医科大学 第3内科 橘 逸勢 他	
糖尿ラットの膵外分泌機能低下に対する4価バナジウムの改善効果	44
徳島大学 栄養学科病態栄養学 中坊幸弘 他	
消化管モデルとしての非乳化測定系における膵リパーゼの特性	48
天野製薬(株) 中央研究所 仲 恭寛 他	
膵リパーゼおよび胆汁酸塩で阻害される微生物リパーゼへの血清アルブミンと関連アミノ酸の効果	52
天野製薬(株) 中央研究所 仲 恭寛 他	
FL-386(膵リパーゼ阻害剤)によるヒト上部小腸液リパーゼ活性抑制効果	56
弘前大学 第3内科 山田尚子 他	
大腸癌における蛋白漏出の検討	60
東邦大学 第1内科 中谷尚登 他	
肝硬変における消化管内への蛋白漏出の検討	64
東邦大学 第1内科 成木行彦 他	
蛋白漏出性胃腸症における蛋白漏出率と便量の変動に関する検討	68

東邦大学 第1内科 瓜田純久 他	
モルモット小腸におけるNa⁺/酸性アミノ酸共輸送のK⁺及びH⁺依存性	72
静岡県立大学 食品栄養科学部 今村千晴 他	
卵白部分水解物中のチロシン含有ペプチドの分離とその消化	76
日本大学医学部 生化学教室 弘田 玲 他	
Clostridium difficile起因性下痢症の消化吸収障害と細胞内情報伝達機構の検討	82
新潟大学 第3内科 中沢俊郎 他	
Relationship between scavenging xenobiotics in Kupffer cells and animal nutritional conditions	83
Department of Food and Nutrition, Faculty of Science of Living, Osaka City University Akiko KOJIMA 他	
経口PSP吸収試験に関する基礎的検討	87
防衛医科大学 第2内科 笹木淳司 他	
炎症性腸疾患における糞便中蛋白(hemoglobin, albumin, transferrin, α 1-antitrypsin)測定の意義 ...	91
大阪医科大学 第2内科 齊藤 治 他	
低栄養を呈したRAにおける続発性アミロイドーシスの検討	96
国立加古川病院 内科 上野幹彦 他	
経腸栄養施行中に手術となったクローン病の3症例の検討	100
浜松医科大学 第2外科 中井勝彦 他	
長期のBlind loop症候群で低栄養をきたし手術が奏効した1例(続報)	105
久留米大学 第2内科 窪山信一 他	
ビタミン剤の長期投与による腸内細菌叢に及ぼす影響	111
京都通信病院 内科 稲田雅美 他	
メベンダゾールにより著明な改善をみた糞線虫症に合併した蛋白漏出性胃腸症の1例	115
杏林大学 第3内科 尾崎真人 他	
脂質代謝異常を伴ったクローン病の一例	119
東京女子医大 消化器内科 岡 誉子 他	
長鎖脂肪酸吸収と腸管リンパのリンパ球機能との密接な関連性	120
慶應義塾大学 内科 今枝博之 他	
安定同位元素標識脂肪による臍頭十二指腸切除術後の脂肪消化吸収試験	125
千葉大学 第2外科 坂本昭雄 他	
飼料中の脂肪含有量の差異に対するラット腸管L-FABPの濃度の変動	128
新潟大学 第1外科 村上博史 他	
ストレプトゾチン(STZ)誘発糖尿病ラットにおける脂肪投与後の空腸の変化	132
中村学園大学大学院 栄養形態 水谷明子 他	
小腸広範切除術後の残存小腸におよぼすグルタミン経腸投与の影響	137
金沢大学 第2外科 八木雅夫 他	

ジフルオロメチルオルニチン(DFMO)の小腸粘膜の増殖・分化に及ぼす影響	141
滋賀医科大学 第2内科 平田真人 他	
ラット小腸における粘液層の発達	145
大阪大学 小児外科 飯干泰彦 他	
クローン病における栄養指標としてのアポ蛋白の測定	149
広島大学 第1内科 山中秀彦 他	
ラット小腸におけるリトコール酸グルクロナイドの吸収	154
帝京大学 第1内科 佐野直代 他	
潰瘍性大腸炎の大腸全摘後の胆汁酸吸収能	158
横浜市立大学 第2外科 原田博文 他	

あとがき

第23回日本消化吸収学会総会は1992年7月11日に兵庫医科大学の下山孝教授の会長のもとに初めて東京を離れて神戸市のポートピアで行われた。本号には盛大に行われた総会において発表された一般演題38題が掲載されているが、その領域はきわめて広範で多岐にわたっており、糖質、アミノ酸、胆汁酸などの消化吸収をはじめ、脂質代謝、粘膜内代謝、蛋白漏出、炎症性腸疾患などに及んでいる。消化吸収に関する諸消化と吸収 臨時特別記念号 '11「消化と吸収」バックナンバー論文目次265問題の研究の進歩発展を目的とする本学会の会員の研究領域の多彩さと周辺分野の広がりを示すものと考えられ、これらの発表報告だけでも十分に読み応えのあるものとなっているが、学会機関誌としては原著論文が掲載されていないのが残念である。本誌にはかねてより原著論文が公募されており、平成2年度からは査読制度も採り入れられている。今後の会員各位からの原著論文、総説などの積極的な投稿が期待される所である。

(T・T)