

Vol.8 '85

昭和60年12月20日 発行 目次

〈特別講演〉

大腸切除と消化吸収15

横浜市立大学 第2外科教授 土屋周二

〈シンポジウム〉

オリゴペプチドの刷子縁膜アミノペプチダーゼ活性に及ぼす影響26

滋賀医科大学 第2内科 佐々木雅也 他

小腸刷子縁アルカリフォスファターゼ(ALP)—その活性の変動と生理学的意義—31

慶應義塾大学 消化器内科 三浦総一郎 他

小腸微絨毛膜の膜消化酵素活性はそれに続く吸収能の律速段階になるか36

東京大学 保健栄養学 山田和彦 他

日本女子大学 食物学科 森内幸子

ヒト小腸におけるD-キシロースの吸収機構の解析

.....41

東北大学 第2外科 大河内信弘 他

東北大学 小児科 五十嵐裕

国立栄養研究所 基礎部門 日向正義

糖及びアミノ酸誘発電位測定による先天性グルコース・ガラクトース吸収不全症の診断46

東北大学 小児科 五十嵐裕 他

東北大学 第2外科 大河内信弘

公立藤田総合病院 小児科 菊田 敦 他

**小腸輸送電位測定法による糖質吸収能からみたbrush border 機能の検討
—各種臨床例への応用—**49

山形大学 第2内科 金子正幸 他

山形大学 第2生理 鈴木裕一

国立栄養研究所 日向正義

膜結合酵素より見た胃術後消化吸収障害の病態.....53

佼成病院 外科 為我井芳郎 他

〈一般演題〉

赤外線分光計を用いた¹³C-呼気テストの検討57

聖マリアンナ医科大学 第3内科 中川禎介 他

群馬大学 核医学 佐々木康人

陽性荷電アミノ酸による小腸誘発電位の性質60

国立栄養研究所 基礎栄養部 日向正義	
東北大学 第2外科 大河内信宏	
健常者およびクローン病患者における小腸吸収電位の検討	64
東北大学 第3内科 安海 清 他	
ヒト小腸粘膜 (<i>in vivo</i>) におけるPGE₂灌流時の経上皮電位変化	67
山形大学 第2内科 升川 浩 他	
山形大学 第2生理 鈴木 裕一	
腸管の水・電解質輸送機序に関する研究	70
滋賀医科大学 第2内科 岩崎良昭 他	
活性型ビタミンD₃の小腸粘膜細胞におよぼす影響	74
京都大学 老年科 稲田雅美 他	
発達宮程における長い微絨毛様突起の消長に及ぼすサイロキシン(T₄)投与の影響	78
日本女子大学 家政学部 曾根田扶佐子 他	
Methotrexate投与による吸収不良ラット小腸粘膜上皮の変化—酵素組織化学的検討—	82
杏林大学 第3内科 赤堀秀樹 他	
杏林大学 第2解剖 川上速人 他	
迷走神経、内臓神経切断ラットの腸粘膜における組織学的、酵素学的検討	86
日本大学 第3内科 田川博之 他	
日本大学 第3外科 植田利貞	
雄性ラット反転小腸のグルコース吸収能に対する加齢の影響	90
横浜市立大学 第3内科 薩田正之 他	
横浜南共済病院 吉村英樹 他	
東京都老人研臨床生理 木谷健一	
ラット反転小腸からのブドウ糖吸収に対する可溶性食物繊維の影響	94
神戸大学 第2内科 西山敬吾 他	
乳糖不耐症の成因に関する実験的研究	97
弘前大学 第1内科 東野 博 他	
視床下部腹内側核破壊ラットに於けるショ糖消化吸収能	100
横浜市立大学 第3内科 古河哲哉 他	
神経切除の腸性吸収能に関する実験的研究	103
金沢大学 第2外科 高野直樹 他	
犬同種移植腸管の粘膜像と吸収機能	107
金沢大学 第2外科 八木雅夫 他	
ヒト腸管における脂肪酸結合蛋白の分布	110
新潟大学 第1外科 酒井靖夫 他	

新潟大学 第2生化学 小野輝夫

小腸のリンパ濾胞を覆う上皮細胞に関する機能形態学的研究113

川崎医科大学 内科消化器部門 木原 彊 他

Dietary Fiber の脂肪酸吸収に及ぼす影響—とくに不攪拌水層の見地より—116

滋賀医科大学 第2内科 布施建治 他

HPLC法による糞便中脂肪酸分析とその臨床応用120

大防医科大学 第2内科 斉藤 治 他

秋田大学 第1内科 正宗 研

健康成人における便中Vitamin K(V.K)の構成:Vitamin K₁(V.K₁)欠乏食および常食摂取での比較 ...124

東京女子医科大学 消化器内科 飯塚文瑛 他

単離小腸上皮細胞におけるcholesterolおよびpalmitic acidのuptake—lecithinの影響—128

京都府立医科大学 第3内科 山根行雄 他

ラット小腸におけるcholesterolおよびpalmitic acidの吸収に及ぼす melinamideの影響133

京都府立医科大学 第3内科 足立勝也 他

小腸Acyl-CoA:Cholesterol Acyl transferase(ACAT)活性に及ぼすメリナミド(melinamide)の影響136

京都府立医科大学 第3内科 森永 理 他

慢性膵炎患者におけるビタミンEの吸収に関する研究—製剤学的Bioarailabilityの検討—140

九州大学 第3内科 船越顕博 他

慢性膵炎における血中 α トコフェロール濃度の臨床的意義

—膵外分泌障害度、治療効果判定への有用性について—143

東北大学 第3内科 小泉 勝 他

膵頭十二指腸切除術後の消化吸收能、特に再建術式による差異について147

金沢大学 第2外科 関野秀継 他

胃切除後患者における空腸内細菌叢と胆汁酸組成について150

兵庫医科大学 第4内科 百々元昭 他

胃切除後、Kwashiorkor様症候群を呈した1例154

広島大学 第1内科 徳毛宏則 他

広島大学 中央検査部 坪倉篤雄

ステロイド治療を行った蛋白漏出性胃腸症の4症例158

北里大学 消化器内科 大川博之 他

北里大学 病理 中 英男

甲状腺末(チラジン)投与による著効を示した低栄養の1症例162

秋田大学 第1内科 長崎明男 他

Vit. B₁₂吸収障害の認められたHermans症例群の1例166

東京慈恵会医科大学第3分院 内科 川村光良 他

Crohn病に胆石を合併した2症例の検討	171
久留米大学 第2内科 松隈則人 他	
身体側面からみた消化吸収異常	175
福岡大学 健康管理科 守田則一 他	

あとがき

前号までは発刊がかなり遅れ、編集委員会に於いてもこの点の指摘があり、研究会より学会への名称変更したこの機会に、出来るだけ早く発刊するための努力を行ないました。このために抄録の提出期限を守って頂く様各演者の先生方にお願ひし、この御協力によりVol. 8 をこれまでより半年も早く発刊する運びとなりました。

また本号より学会誌として表紙の一部変更を行ないましたが、今後は英文抄録の掲載についても検討し、学会誌として一層充実したものにして行きたいと考えております。

岩崎 有良