

# 東邦医学会雑誌

## 第 27 卷 総目次

(昭和 55 年)

栗津三郎先生とご略歴	527	
栗津三郎先生を送る	529	竹内 節夫

### 特別講演

疼痛の分類について	1	村山 良介
腎不全における食事療法の進歩	199	平田 清文
触覚の神経機構	385	岩村 吉晃
糖尿病と細小血管障害	530	磯貝 庄

### 原 著

視床枕核の視床内連絡線維に関する形態学的研究	12	溝上 徹
発達脳における代謝, 特に出生初期におけるラット脳切片での 五炭糖リン酸回路とその関連代謝系について	22	阿相 皓晃
下熱鎮痛配合剤の計量薬理学的解析 aspirin と ethenzamide 合剤の最適配合比の 決定と相互作用の機序の検索	33	河野 修
坐剤の直腸粘膜刺激性検定法の確立に関する基礎的研究	52	伊藤 義彦
IgA 腎症の臨床病理学的研究	74	水入 苑生
狭心症患者の左室収縮時間に及ぼす力学的および 等尺性運動負荷影響の比較	84	鈴木 寛
腹膜被包併用血管の長期実験的研究	93	長瀬 英義
姿勢測定からみた脊椎分離り症の臨床的研究	104	岡島 行一
胆石症における血清トランスアミナーゼ上昇	117	水入 紘造, 遠山 正博, 若松 貞男, 伊東 高仁, 古部 勝, 高根 俊之, 安部井 徹

Acute per oral toxicity and effect on cholinesterase activity of O, O-diisopropyl S-benzyl phosphorothiolate (IBP) and its main metabolites in vitro and in vivo in rats	206	KITAGAKI, T., INOUE, H., NABESHIMA, M., KOJIMA, K., ITO, R.
--	-----	--

Bacitracin disk of 2 units as a screening method of betastreptococci in comparison with 0.3 units disk and hemolysis-inhibition test by dextrose	220	MURAI, T., INAZUMI, Y., OHI, K., IKEDA, S., ISHIGURO, K., OGURO, H., NAGATA, K.
--	-----	---

Histochemical studies on neutrophilic alkaline phosphatase (NAP) in hematologic diseases .....	226	UMEDA, M., SHIRAI, T.
ラット発達脳の皮質切片における glycerol 代謝 特に CO <sub>2</sub> 生成ならびに proteolipid への利用 .....	233	岩崎 哲夫, 高木 芳夫, 中歩師 恵
未成熟マウス顎下腺に及ぼす蛋白同化ステロイド および hydrocortisone acetate の影響 .....	241	海老名広一, 東 健男, 佐藤 精一
絶食に伴う組織中 SH 基の変動とシスティン, グルタチオン経口投与の影響 .....	260	楢山 静優, 市原恵美子, 桑村 司, 伊藤 隆太
正常人左室収縮時間に及ぼす力学的および 等尺性運動負荷の影響 .....	266	永 沢 康 博
P波と心エコー図による本態性高血圧症 .....	277	本 田 守 弘
超音波法による心室瘤の研究 .....	287	平 井 寛 則
心身症および仮面デプレッションとピロカルピン 刺激唾液中の Na と K .....	300	西 沢 道 元
妊娠時の凝血学的研究 .....	310	柿 沼 三 郎
下腹部悪性腫瘍の放射線治療における上部尿路系への影響 .....	319	安 島 正 敏
Mast cells in the salivary glands of rats .....	390	ISHIZUKA, H. MATSUMOTO, H., NAKAE, Y., KATSURA, S., KAKUTA, S.
Mast cells in inflammation: an electron microscopic observation of mast cells in the lymph node of mice after injection of horse spleen ferritin .....	396	KAKUTA, S.
Effect of dietary habits on eicosapentaenoic acid and arachidonic acid contents in human plasma .....	404	SHIBA, T. IGARASHI, M., URITA, Y., TAKATSUKA, J., TAKEUCHI, S., ASADA, T., ASANO, T., KANAI, T., OMOTO, M.
孤立線毛の電子顕微鏡的観察 1. マウス肝内胆管中に見出された孤立線毛 .....	408	東 一 善
2. マウス胆嚢の線維芽細胞に見出された孤立線毛 .....	415	東 一 善
3. マウス胆嚢上皮の粘液細胞の孤立線毛 .....	420	東 一 善
摘出したイヌ門脈の自律神経シナプス前後のアドレナリン性, コリン性, ムスカリン性およびニコチン性受容体の分布 .....	427	鄭 雄 吉
胃潰瘍患者尿成分による胃潰瘍の分類と Solcoseryl 治療 反応性との関係 .....	437	尾島登志子, 添田 百枝
肝炎患者尿成分による肝炎の分類とその患者尿より得た 尿成分による治療効果 .....	453	稲村富美子, 添田 百枝
Embryonale Entwicklung zur Innervation des Magens des Menschen .....	536	KOBAYASHI, T., MOTEGI, S., MURAKI, T.
コイナの頭腎における顆粒白血球の造血について .....	557	石 塚 寛, 土屋 宏正, 木村 明彦, 友内 政男
実験的フェニールケトン尿症ラットから生まれた 仔の生後の脳発育について .....	565	高 木 芳 夫

チトクロームCとリン酸リボフラビン, コカルボキシラーゼ の相互作用	
II. ラットの CCl <sub>4</sub> 障害肝および isoproterenol 障害心筋ミトコンドリアの 機能に及ぼす作用	680 国 仲 晃 行
III. イソプロテレンールによる心障害ラットの 心機能に及ぼす作用	694 国 仲 晃 行

## 資 料

東邦大学付属大森病院におけるシネアンジオグラフィの 現状と有用性	124 矢部 喜正, 長瀬 英義, 山下 稔晴, 町田 啓一, 高橋 七雄
糖尿病患者の薬物療法に関する実態調査, 特に低血糖を中心に	467 橋詰 直孝, 渡辺 溪子, 金井 三良, 上島 待子, 田所えり子, 石谷 和子
カンジダ属の PGM 型検出について	606 土屋 満枝, 吉田 宏
新抗炎症薬 N-(2-methyl-3-chlorophenyl)-anthranilic acid (GEA 6414) の代謝に関する研究 (4), ヒトにおける生体内動態	620 伊藤 隆太, 筒井 末春, 橋本 信一, 西沢 道元, 国仲 晃行, 菅井 憲一, 森 登
腫瘍形成性白血病の統計学的研究	626 布施 梢
Sodium diphenylhydantion (DPH) を長期投与された てんかん患者にみられた心電図異常	634 内 田 厚 生

## 症 例

10%高張食塩液輸液の1剖検例, 医療事故をめぐって (3)	135 伊藤 敦子, 森 智代, 土屋 満枝, 吉川 昌一, 伊藤 順通
吐気を主訴とした老人の仮面デプレッションの1症例	339 中 野 弘 一
腎乳頭壊死が誘因と思われた高浸透圧性非ケトン性糖尿病昏睡 (HNKDC) の1例	472 大島 康男, 井口 利樹, 坂井 良子, 高根 俊之, 磯貝 庄, 川村 力, 田村 鉦二, 川村 貞夫
ウイルス性亜急性肝炎を合併し食道静脈瘤破裂によって 死亡した大酒家肝線維症の1剖検例	643 杉本 元信, 野中 博子
高コレステロール血症を伴った原発性肝癌の1例	649 中野 弘一, 佐川 智子, 坂井 良子, 井口 利樹, 菅野 茂男, 井上 浄, 保坂 洋夫, 水入 紘造, 泉水 正幸
再生不良性貧血から移行した発作性夜間血色素尿症の1例	654 内 田 耕, 飯岡 幸男, 野海 守寿, 菊池 信子, 保坂 洋夫, 水入 紘造

## 短 報

チトクロームCとリン酸リボフラビン, コカルボキシラーゼの 相互作用 (1), モルモットおよびラット肝ホモジネートの 酸素消費量に及ぼす作用	139 国仲 晃行, 伊藤 隆太
---	------------------

家兎に静注した prostaglandin F <sub>2α</sub> の electron capture gas chromatography による血中濃度測定の可能性の検討	144	国仲 晃行, 伊藤 隆太
抜歯による実験的心筋障害に対する cytochrome C の治療効果の flavin mononucleotide および thiamine diphosphate 併用による増強	659	伊藤 隆太, 依田 州弘, 本間 憲章, 玉生 良久, 大畑 園子, 国仲 晃行
マウスの barbital 致死率およびそれに及ぼす glycerin の影響に対する cytochrome C の抑制作用と, flavin mononucleotide および thiamine diphosphate 併用による抑制作用の増強	664	木村 裕則, 片桐 純, 伊藤 隆太
Soluble fibrin monomer complexes の比色定量とその発生条件について	669	正田 穂積, 舩方 栄二

### 学内の話題(94-101)

#### 東邦医学会賞受賞研究(19)

内科的浮腫疾患の毛細血管透過性	477	境 敏秀, 広田 彰男, 張 光哲, 小林 進
-----------------	-----	-------------------------

#### プロジェクト研究報告(48-60)

血漿 XIII 因子の活性中心と定量	148	浦山 功, 海野 俊雄, 舩方 栄二
等電点分画法による毛根鞘 PGM 多型の研究	151	遊佐 和敏, 館花 明佳, 吉田 宏
小児の血中線維素溶解酵素に関する研究	155	山口 宗之, 田所 陽興, 柴 忠明, 久保田和博, 桜井 衛, 佐地 勉
脳細胞構築に伴う代謝的特性の変動に関する研究	343	阿相 皓晃, 高木 芳夫, 木村 勝
脳組織におけるグルタミン合成系の局在に関する研究	348	金松 知幸, 中歩師 恵, 亀田 典章
慢性アルコール中毒の脳病理 特に alcoholic hyalin-like body について	352	野中 博子, 土谷 一晃, 井口 利樹, 橋詰 直孝
N-butyl-N-butanol (4) nitrosamine による実験膀胱発癌過程 におけるアミノ酸の特異的変動に関する研究	492	柳下 次雄, 阿相 皓晃, 伊藤 金次
脳循環障害における granular pericyte の微細形態学的研究	496	青山 彰, 土谷 一晃, 羽生 恒雄, 渡辺 溪子
小児 null cell 型白血病細胞の起源に関する研究 Pre-B 細胞型白血病の臨床病態と細胞機能に関する研究	503	月本 一郎, 沢 文博, 熊谷 健伸, 向山 秀樹, 仲間 利子
下等脊椎動物の肺上皮系について	674	五味 敏昭, 村上 邦夫, 北沢 吉昭
パネート細胞に関する研究, ネコ腸の特殊顆粒細胞について	781	木村 勝, 木曾 宗昭

