

「検査と技術」 第8巻 総目次

1980年 (第1号～第12号)

数字は通巻頁数, () は号数

〔病気のはなし〕

脾 癌	和田 祥之・黒田 慧	6(1)
風 疹	柳下 徳雄	118(2)
胆石症	石原扶美武・亀田 治男	194(3)
多血症	大橋 辰哉	278(4)
敗血症	小林 芳夫	350(5)
尿路結石症	武本 征人・園田 孝夫	446(6)
日本脳炎	緒方 隆幸	526(7)
大腸ポリープ	武藤徹一郎	610(8)
再生不良性貧血	広田 豊	716(9)
前立腺肥大	田崎 寛・実川 正道	798(10)
薬物性肝障害	門奈 丈之	880(11)
腎盂腎炎をめぐって	石川 栄世	966(12)

〔検査法の基礎理論—なぜこうなの?〕

正常値の理論	北村 元仕	14(1)
脳波の基準 (不関) 電極導出法	一条 貞雄	22(1)
超生体染色	原島 三郎	123(2)
浸透圧測定	今井 宣子・折田 義正	130(2)
薬剤感受性試験とその組み合わせ	小林 章男	136(2)
消毒薬の評価法	五島瑛智子・辻 明良	200(3)
クロージングボリューム	金城 幸政・富田 友幸	207(3)
中心静脈圧とその測定理論	徳地 孝一・隅田 幸男	212(3)
確率紙による分布型の決定と		
正常値の求め方	臼井 敏明	283(4)
ST 上昇及び下降	野原 義次	289(4)
ε-R 管理図法	飯塚 悦功	356(5)
Jaffé 反応	久城 英人・児玉 順三	363(5)
薄層クロマトグラフィーによる		
分離	久保 博昭	367(5)
臨床化学分析 談話会の “GOT 活性測定法に対する標準的測定法” の解説	小川 善資・林 長蔵	453(6)
ヘモグロビン量の測定原理	松原 高賢	458(6)
脂質染色の理論	高橋 潔	463(6)

リンパ球のプラスト化

…螺良 英郎・中山 拓郎・三井真木子…533(7)

嫌気培養法の原理 ……小栗 豊子…537(7)

メタクロマジ ー ……松本武四郎…542(7)

パラコアグレーション—現象の背

後に潜む反応と理論 ……松田 道生…618(8)

リウマチ因子の検出

……鈴田 達男・中村 節子…623(8)

オモテ検査とウラ検査の不一致 ……小松 文夫…628(8)

血液粘度 ……磯貝 行秀・望月 紘一…724(9)

凝固因子と吸着剤 ……加藤 久雄…730(9)

補体活性測定と血清の保存 ……稲井 眞彌…736(9)

比色法の理論 ……松村 義寛…888(11)

mg/dl, mEq/l, mmol/l の使い

分けから SI 単位への統一 ……石井 暢…893(11)

鉄代謝と検査 ……服部 理男…971(12)

赤血球寿命 ……刈米 重夫…978(12)

門脈圧測定の理論 ……深沢 正樹・杉浦 光雄…985(12)

〔技術講座〕

生 化 学

尿酸の定量法 ……菟原佐千子…29(1)

アルカリ性ホスファターゼの

定量法 ……森下 芳孝・中根 清司…297(4)

検査の基準物質 ……荒木 仁子・関口 栄子…374(5)

クレアチン, クレアチニンの

定量法 ……岡部 紘明…469(6)

血清ビリルビンの定量法 ……山田 正明…548(7)

トリグリセライドの定量法 ……武井 仁…632(8)

リン脂質の定量法 ……山本 一夫…741(9)

検体の取り扱いと保存: 生化学検査

……玄番 昭夫…804(10)

Fe と UIBC 及び Cu の定量法 ……浅井 正樹…901(11)

遊離脂肪酸の定量法

……岡部 紘明・野間 昭夫…995(12)

血 液

血球形態の見方 I ……相賀 静子…142(1)

血球形態の見方 II ……相賀 静子…304(4)

血球算定 (視算値) の誤差 ……相賀 静子…477(6)

凝固因子の吸着	相賀 静子	750(9)
検体の取り扱いと保存: 血液検査	山本きよみ・宮地 隆興	811(11)
線溶試験	相賀 静子	908(11)

血 清

血清補体価 (CH 50) の測定	近藤 元治・加藤 治樹・松村 直幸	219(3)
血清補体成分の蛋白量測定	近藤 元治・加藤 治樹 田上 広樹・山口 恭平	309(4)

SLE 患者の抗核抗体の検出法

.....	浅川 英男・清水 初子	753(9)
検体の取り扱いと保存: 免疫血清学的検査	鈴田 達男	816(10)
マイコプラズマ感染症の血清学的診断法	田島マサ子	912(11)

細菌

<i>Bacteroides</i> と <i>Fusobacterium</i> の同定	岡田 淳	225(3)
嫌気性無芽胞グラム陽性菌の同定	渡辺 邦友	482(6)
ブルセラ属の分離と同定	伊佐山康郎	557(7)
検体の取り扱いと保存: 細菌検査	播金 収	833(10)
検体の取り扱い保存: ウイルス, リケッチャ検査	富山 哲雄	839(10)
<i>Bacillus cereus</i> の分離と同定	寺山 武	1007(12)

病 理

病理組織切片の酵素抗体法 ペルオキシダーゼ間接ブリッジ法	森 茂郎・毛利 昇・板倉 淑子 小沼 利光・須山 貞子・田代 捷子 浦野 順文	147(2)
---------------------------------------	---	--------

アミロイドの染色法

コンゴー赤染色を中心に	内野 文弥・山下 勝・村上 喜信	231(3)
リントングステン酸ヘマトキシリン染色法	吉田 賢一	758(9)

検体の取り扱いと保存: 病理検査	井上 和秋	829(10)
------------------------	-------	---------

生 理

肺拡散能力の測定	鈴木 政登	488(6)
終夜睡眠の生理学的測定法	西原 京子・斎藤 泰彦・遠藤 四郎	921(11)

一 般

尿沈渣標本の作り方と報告の仕方

.....	畠山 勲男・肥塚 卓三 赤井 俊洋・奥田 清	153(2)
-------	---------------------------	--------

尿沈渣における上皮細胞の分類と鑑別 稲垣 勇夫 | 563(7) |

検体の取り扱いと保存:

尿 (一般, 生化学) 検査	折田 義正・林 長蔵・今井 宣子 小川 善資・山口 賀久・細坪 秀夫	822(10)
尿沈渣染色法	藤林 敏宏・高橋繁夫	1013(12)

〔マスターしよう基本操作〕

血液塗抹標本の作り方

.....	中嶋 孝之・小林 俊子・渡辺 孝子	37(1)
ピペットの操作法	春日 誠次	161(2)
温度の測定	関口 光夫	237(3)
電極法による分析器 I	高原喜八郎	321(4)
電極法による分析器 II	高原喜八郎	389(5)
大型滑走式マイクロトームの使い方	安藤 怜子・市川 悦子・大吉 敏夫 平山 和子・松山 春郎	497(6)

検査のための採血法

.....	佐々木匡秀・鎌田 文子	573(7)
-------	-------------	--------

セルローズ・アセテート膜電気泳動法のコツ

.....	奥田 貴代・川井 俊子・富田 仁	653(8)
凝固検査の準備と手技	相賀 静子	767(9)

凍結切片作製法

.....	福元 茂・都築 正雄・浦野 順文	849(10)
-------	------------------	---------

検査室廃棄物の処理法

.....	富田 仁・宮野己代治・高木 和則	935(11)
嫌気培養法	小栗 豊子	1021(12)

〔医学用語集〕.....山中 學

45(1), 169(2), 245(3), 329(4), 397(5), 505(6), 581(7), 661(8), 775(9), 857(10), 943(11), 1029(12)

〔私の学校〕

信州大学医療技術短期大学部衛生

技術学科	中川恵以子	47(1)
------------	-------	-------

新潟大学医療技術短期大学部衛生

技術学科	吉田 幸司	171(2)
------------	-------	--------

横浜高等教育専門学校医学技術学科

…太田 明美・加藤多紀子・吉田 秀美…247(3)	
京浜学園臨床検査技術学科 ……川村真理子…331(4)	
東京医科歯科大学医学部附属臨床 検査技師学校 ……小林美枝子…399(5)	
東京電子専門学校臨床検査学科 ……………山本 幸弘, 本間 綾子…507(6)	
東京医学技術専門学院 ……上野 典子…583(7)	
帝京医学技術専門学校 ……小原 裕司…663(8)	
新日本臨床検査技師学校 ……衛藤 政志…777(9)	
日本医学技術専門学校 ……新井 幸江…859(10)	
東洋公衆衛生学院 ……一瀬京子・照屋 宏…945(11)	
陸上自衛隊衛生学校臨床検査技師 課程……………藤村 清司…1031(12)	

〔東西南北〕

地域医療と検査情報 ……倉田 正一…48(1)	
医療における臨床心理学の役割 ……松永 一郎…172(2)	
人体計測における超マイクロセン サシステム ……舟久保熙康…248(3)	
80年代の技術展望 ……石井 威望…332(4)	
医療のシステム化と検査技師の役 割 ……青沼 吉松…400(5)	
技術のイノベーションを予測する ……………古川 俊之…508(6)	
日常業務と創意 ……三輪 卓爾…584(7)	
ヒポクラテスと臨床検査 ……立川 昭二…664(8)	
臨床検査と光分析とセンサー ……田村 正平…778(9)	
医療, 検査と人間性 ……岡 宏子…860(10)	
臨床検査領域での固定化酵素の応 用 ……福井 三郎…946(11)	
機器診療の落とし穴……………松倉 豊治…1032(12)	

〔最近の検査技術〕

Baumgartner 法による血小板粘 着能の測定 ……稲垣 稔・山田 兼雄…49(1)	
悪性腫瘍とCarcinoembryonic Antigen ……伊藤忠一・中村 悟…173(2)	
心臓の超音波断層法 ……琴浦 肇・高橋 正明・河合 忠一…249(3)	
Opportunistic fungus infection…赤木 正志…314(4)	
血中胆汁酸の定量法 ……田中 直見…401(5)	
ヘモグロビン AI の測定 原野 恵子・中島 行正・堀野 正治 原野 昭雄・岡村 一博・上田 智…509(6)	
合成ペプチド基質による凝固因子の	

測定 ……加藤 正俊・藤巻 道男…585(7)	
リボ蛋白-X の定量検査 ……………櫻林郁之介・川口 竜二…639(8)	
<i>Legionella pneumophila</i> とその 類似菌の検査法 ……藪内 英子…779(9)	
りん病の血清試験 ……亀井喜世子…861(10)	
RIA の精度管理……………柳下 正樹…952(11)	
サラセミアの診断—グロビン鎖生 合成試験……………柴田 進・原野 昭雄…1038(12)	

〔知っておきたい検査機器〕

ATP フォトメーター……………大澤 一爽…58(1)	
尿自動分析機 ……飯塚 儀明・村井 哲夫…179(2)	
Lactate Analyzer ……戸谷 誠之…262(3)	
Du Pont aca ……水野 映二…333(4)	
凍結乾燥機 ……内田 勝久…412(5)	
複写機 ……笠井 敏晴…514(6)	
Airfuge 佐野紀代子・小林佐智子・椎名 晋一…594(7)	
真空自動固定包埋装置 ……西村 宏…644(8)	
生物学用安全キャビネット ……日野 茂男…786(9)	
肺機能検査用連続ガス分析装置 (I) ガス (CO, He, N ₂ , O ₂ , CO ₂) メーター 西田修実・Faisal Yunus・小早川 隆…865(10)	
肺機能検査用連続ガス分析装置 (II) 医用質量分析計 西田 修実・Faisal Yunus・有田 健一 平本 雄彦・倉岡 敏彦・宮沢 輝臣…929(11)	
微量試料測定装置 —ギルフォードスティサー III 分光光度計……………桑 克彦…1033(12)	

〔読んでみませんか英文雑誌〕……猪狩 淳

総説：先天梅毒の臨床検査診断 ……53(1)	
エンドトキシン検出のリムルステストの現状 ……………183(2)	
視算法による血小板数の推定値に及 ぼすヘマトクリット値の影響 ……267(3)	
新しいテトラサイクリン系薬剤, セファロスポリン系薬剤及び その他の抗菌剤に対するレン サ球菌の感受性 ……338(4)	
臨床検査室で利用しうる緑膿菌の ピオシン型別分類法 ……409(5)	

ノカルディア症：文献的考察とノ

カルディア・アステロイデス

感染症の1例報告494(6)

中西部合衆国における *Campylo-*

bacter 腸炎の発生率600(7)

重症胃腸炎の原因としての *Aero-*

monas Hydrophila: 1例報

告650(8)

血液学のトピックス：血液学問題

.....764(9)

病院内インフルエンザ A(H1N1)

の感染症844(10)

外科手術例の異常偽性コリンエステ

ラーゼ値949(11)

診断臨床寄生虫学：

正しい検体採取法と処理法1047(12)

〔おかしな検査データ〕

γ-グロブリン量の違いによる α-

フェトプロテイン値

.....高橋 和男・大場 操児 56(1)

意外な細菌が検出された2検査例

.....小栗 豊子186(2)

異常高値を示した血清トリグリセ

ライド値佐々木 禎一・小池 道雄270(3)

尿保存条件と混合不完全がアミラ

ーゼ、尿酸測定値に与えた影

響二ノ宮京子・大場 操児342(4)

SMAC で遭遇した問題点 I

.....金森きよ子・佐野紀代子416(5)

SMAC で遭遇した問題点 II

.....金森きよ子・佐野紀代子518(6)

血清過酸化脂質測定時の問題点

.....篠原 力雄・迫田 岩根598(7)

閉塞性黄疸患者における血清

ASO 異常高値

.....稲本 キヨ・三角香代子・野崎 康子648(8)

輸血に御注意杉田 収790(9)

ABO 式血液型判定にさいして

られたおかしなデータ

.....伊藤 忠一・並木 恒夫847(10)

血清尿酸値 “0”

.....三浦 吉範・小田代律子・伊藤 忠一947(11)

赤血球著減?富田 仁1045(12)

〔トピックス〕

第26回日本臨床病理学会総会山中 學 36(1)

クリプトコックス症の血清学的診

断浦野 順文141(2)

CRP の生理作用富田 仁160(2)

CT スキャンの生理的コントラス

ト剤浦野 順文199(3)

肺機能検査の進歩井川 幸雄236(3)

第19回臨床化学シンポジウムと第

11回日本臨床検査自動化研究

会から中山 年正320(3)

True-LAP の臨床的意義を求めて

第1回 LAP 研究会開催され

る中山 年正418(5)

非リン菌性尿道炎とクラミジア菅原 孝雄452(6)

最近注目される *Campylobacter*

による感染症小栗 豊子532(7)

屈折計による尿比重測定における

測定目盛りの基準化富田 仁617(8)

癌の生化学的診断法井川 幸雄785(9)

梅毒の脊髄液検査菅原 孝雄870(10)

阻害剤によるアミラーゼの分別定

量中山 年正934(11)

臨床細菌検査の自動化小栗 豊子984(12)

〔珈琲ブレイク〕

就職の話 36(1)

クラス会 52(1)

シロアム会の交わり182(2)

画像中毒206(3)

友人224(3)

ことば282(4)

フランスの病理検索室303(4)

季節感362(5)

家族社会388(5)

島育ち481(6)

趣味513(6)

レンゲ草とわたし541(7)

臨床検査技師の国家試験について627(8)

のんびりし過ぎてはいないだろうか638(8)

英会話 (その1)740(9)

英会話 (その2)749(9)

医療の近代化838(10)

剖検今昔871(10)

嫌われた“伝染性”単核症	887(11)
核融合研究センター見学	959(11)
蜷	970(12)
嶋尾放光.....	1006(12)

〔お知らせ〕

細胞診スクリーナー養成所募集要項	21(1)
日本臨床衛生検査技師会からのお知らせ	35(1)
「ISSN」と「Key-Title」表示について	122(1)
1980年度細胞診スクリーナー養成 研修会募集要綱.....	159(2)
二級臨床病理技術士資格認定試験実施要領	260(3)
一般臨床検査士資格認定試験実施要領	260(3)
「ISSN」と「Key-Title」表示について	261(4)
「ISSN」と「Key-Title」表示について.....	319(4)
昭和55年度電子顕微鏡技術認定試 験(一般技術)	366(5)
第2回第2種 ME 技術実力検定 試験.....	457(6)
「ISSN」と「Key-Title」表示に ついて	603(7)
第19回臨床検査技師国家試験	752(9)
第13回細胞検査士資格認定試験実施要領	815(10)
第10回国際脳波臨床神経生理学会議	977(12)
第16回小島三郎記念文化賞に本間遜氏決まる.....	1012(12)

〔略語シリーズ〕

28(1), 129, 146(2), 211, 247(3), 313(4), 373
(5), 408(5), 536(7), 547(7), 562(7)

〔書 評〕

「医療と教育の刷新を求めて」	相澤 豊三...151(2)
血液病学入門	山中 學...266(3)
臨床検査技師国家試験対策全科	富田 仁...218(3)
「臨床化学入門」改訂第3版.....	牧野 秀夫...572(7)
「腸管系病原菌の検査法」改訂第3版	三輪谷俊夫...603(7)
「臨床ウイルス学ノート」	大谷 明...709(8)
「免疫生化学」新免疫学叢書(第5巻)	和田 武雄...1046(12)

〔国家試験問題・解答と解説〕

第17回臨床検査技師国家試験 (全問題)	本誌編集委員会... 63(1)
第18回臨床検査技師国家試験 (全問題)	本誌編集委員会...665(8)

〔二級臨床病理技術士資格認定試験・問題と解答〕

昭和54年度第39回, 第40回, 学科筆記試験(全問題)	419(5)
臨床検査技師学校一覧	872(10)