

「臨床検査」第12巻 総目次

1968年(第1—13号)

カラーグラフ

白血球の超生体染色所見	相賀 静子	2(1)
抗酸菌の検査	高橋 昭三	74(2)
咽頭所見と検査成績	柳下徳雄, 他	148(3)
血球の流れ	樫田良精, 他	224(4)
蛍光抗体法による淋菌検査	西浦常雄, 他	300(5)
検査結果と下痢便の性状	柳下 徳雄	378(6)
FTA-ABS法における成績の判定		
とその基準	川村明義, 他	454(7)
白血球細胞の細胞化学	朝長 正允	534(8)
ネフロン形態と機能	矢島 権八	614(9)
皮膚の染色標本	西山 茂, 他	696(10)
神経系の病理組織標本	小出 ツネ	770(11)
蛍光色素による血液像の観察	大竹 順子	1040(13)

グラフ

病理組織標本の整理のしかた	畠山 茂	5(1)
欧州とくに北欧の病院中央検査部		
門を見学して	佐々木禎一	10(1)
自動血球計数器のいろいろ	三輪 史朗	77(2)
梅毒の赤血球凝集反応 (TPHA)		
の手技	富沢 孝之	82(2)
テレメーター心電計の使用法	新谷博一, 他	151(3)
実験動物の健康状態の見分け方	中野 健司	156(3)
マイクロタイター法の実際	富山 哲雄	227(4)
蛍光顕微鏡の観察と原理		234(4)
血球の電子顕微鏡像	渡辺陽之助, 他	303(5)
病理学における特殊染色	金子 仁	309(5)
顕微鏡写真撮影装置の進歩	新井 三郎	310(5)
血清タンパク分画定量法	小峰 仙一	381(6)
一般遠心器	北村 清吉	385(6)
特殊遠心器	福岡良男, 他	457(7)
私たちのくふう	虎の門病院	460(7)
尿沈渣	林 康之	537(8)
人間ドック	編集部	617(9)
総コレステロール検査手技	春日 誠次	620(9)
薄層ゲル濾過法によるタンパク分		

析……………河合 忠… 699(10)

PHAによるリンパ球の形態学的

変化……………若狭 治毅… 773(11)

検体の保存法……………福岡 良男…1043(13)

総説

甲状腺機能検査法	丸田公雄, 他	159(3)
検査のための母集団のとらえ方	山本 俊一	311(5)
電気泳動法の最近の進歩	西 信三, 他	389(6)
酵素検査の最近の動向	降矢 震	465(7)
臨床検査と放射線技師	寛 弘毅	545(8)
臨床化学分析における呈色反応	南 利夫	707(10)
電解質の臨床的意義	杉野 信博	781(11)
けい光分光分析	田村 善蔵	1051(13)

技術解説

管理血清・標準血清<1>	斎藤正行, 他	17(1)
簡便嫌気性菌培養血の考案	佐々木匡秀, 他	25(1)
実験動物の健康状態の見分け方	中野 健司	164(3)
テレメーター心電計	新谷博一, 他	169(3)
管理血清と標準血清<2>	斎藤 正行	175(3)
ブドウ球菌の臨床細菌学	横田 健	235(4)
マイクロタイター法の実際	富山 哲雄	243(4)
PBI測定法の簡易化	村井哲夫, 他	247(4)
蛍光抗体法による淋菌検査	西浦常雄, 他	317(5)
顕微鏡写真撮影装置の進歩	新井三郎, 他	323(5)
トランスアミナーゼ測定標準法		
……………北村元仕, 他		398(6)
セルローズアセテート電気泳動法		
……………小峰 仙一		405(6)
一般遠心器	北村 清吉	412(6)
特殊遠心器	福岡良男, 他	474(7)
FTA-ABS法・蛍光抗体法による		
梅毒の診断法	川村明義, 他	479(7)
ルーチン検査活動の能率化	水野映二, 他	485(7)
白血球の細胞化学	朝長正允, 他	550(8)
手術室内無菌テストの実際	酒井 克治	556(8)
簡易血中尿素窒素測定用試験紙		

Azostixについて……………尾形 稔, 他…	713(10)
肺炎ミコプラズマの補体結合反応	
……………海老沢功, 他…	717(10)
ウイルス性疾患の臨床検査(1)	
……………中村正夫, 他…	721(10)
PHPを加えたリンパ球培養の実験	
……………若狭 治毅…	787(11)
結核菌の薬剤耐性検査……………工藤 祐是…	791(11)
ウイルス性疾患の臨床検査(2)	
……………中村正夫, 他…	797(11)
飲料水の細菌検査……………柳沢 文徳…	1057(13)
皮膚反応の検査……………宮本 昭正…	1063(13)
心電図の電極の改良……………案野剛輔, 他…	1069(13)

講座

臨床生理学講座

III 脳波<3>……………吉井 信夫…	40(1)
IV 脳波<4>……………	125(2)
V 脳波<5>……………	201(3)
VI 脳波<6>……………	257(4)
VII 筋電図<1>……………土肥 一郎…	337(5)
VIII 筋電図<2>……………	435(6)
IX 筋電図<3>……………	513(7)
X 心電図<1>……………真島 三郎…	565(8)
XI 心電図<2>……………	681(9)
XII 心電図<3>……………	749(10)
XIII 心音図<1>……………町井潔, 他…	817(11)
XIV 心音図<2>……………	1091(13)

病理学総論(1)序論……………渡辺 恒彦…	210(3)
(2)細胞と器官……………	265(4)
(3)循環系病理……………	344(5)
(4)炎症(1)……………	441(6)
(5)炎症(2)……………	492(7)
(6)腫瘍……………	573(8)

入門講座

〔生化学〕

光を用いる分析……………小延 鑑一…	47(1)
比色分析法の特徴と注意点……………	117(2)
化学はかりについて……………	193(3)
直示式化学はかり……………	269(4)
正確にはかるということ……………	349(5)
pHとは……………	431(6)
pH標準液……………	497(7)
ガラス電極とpHメーター……………	579(8)
試薬の濃度表示について……………	673(9)

規定液について……………小延 鑑一…	741(10)
濾紙について(1)……………	809(11)
濾紙について(2)……………	1083(13)

〔血液〕

骨髓穿刺検査法<1>……………寺田 秀夫…	50(1)
正常骨髓像ならびに代表的血液疾患における定型的变化……………	121(2)
含鉄赤芽球……………	195(3)
線維素溶解現象……………	271(4)
白血球アルカリフォスファターゼ……………	350(5)
赤血球に関する指数および恒数……………	427(6)
赤血球沈降速度……………	498(7)
LE細胞試験……………	580(8)
血液疾患(1)貧血……………	674(9)
“(2)白血病……………	742(10)
“(3)出血性素因……………	810(11)
“(4)リンパ節腫張をきたす疾患……………	1084(13)

〔血清〕

血清学的検査法の基本術式(1)……………松橋 直…	49(1)
“(2)……………	120(2)
ガラス板法……………	194(3)
梅毒凝集法……………	273(4)
補体結合反応……………	351(5)
梅毒の血清学的検査法 TPHA……………	428(6)
梅毒の血清学的検査法 FTA-ABS……………	499(7)
血液型判定法(1)……………	581(8)
血液型判定法(2)交差適合試験……………	675(9)
ラテックス凝集反応……………	743(10)
細菌凝集反応……………	811(11)
免疫拡散法……………	1085(13)

〔細菌〕

陰影染色法と単染色法……………橋本 雅一…	48(1)
抗酸性染色法……………	118(2)
指示薬の概念と細菌学領域におけるその利用について……………	197(3)
“(2)……………	270(4)
“(3)……………	352(5)
“(4)……………	429(6)
血液添加培地, 特にチョコレート寒天培地の作り方と使い方……………	500(7)
インビック試験—IMVIC system……………	582(8)
IPA反応とPPA反応……………	676(9)
病原ブドウ球菌の同定のためのコアグラゼ試験とDNase産生試験……………	744(10)
カタラーゼ試験とオキシダーゼ試	

験……………橋本 雅一…	812(11)
生菌数測定法……………	1086(13)
〔病 理〕	
ミクロトーム(1)……………内海 邦輔…	51(1)
” (2)……………	119(2)
” (3)……………	195(3)
ミクロトーム刀自動研磨機……………	272(4)
自動包埋装置……………	353(5)
顕微鏡の取扱いについて……………	430(6)
パラフィン切片の伸展……………	501(7)
病理検査技師に望まれる4つの要素……………	583(8)
固定—その原理面……………	677(9)
固定—その実際面……………	745(10)
染色について……………	813(11)
こんな組織標本を作ってほしい……………	1087(13)

〔生 理〕

腎機能(1)……………前田 貞亮…	52(1)
” (2)……………	122(2)
内分泌機能検査……………井林 博…	198(3)
血液ガス分析……………白石 透…	584(8)
Van Slyke 血液ガス分析装置操 作のコツ……………松本 信也…	678(9)
電極法による血中ガス分圧測定の コツ……………宮沢 正治…	746(10)
超音波診断……………中村 紀夫…	814(11)
プレチスモグラフ……………三島 好雄…	1088(13)

〔共 通〕

電気冷蔵庫の霜取り……………榎田 良精…	53(1)
論文の書き方(1)……………天木 一太…	123(2)
” (2)……………	200(3)
文献のしらべ方……………松村 義寛…	274(4)
実験ノートのとり方……………松村 義寛…	354(5)
細菌検査における実験ノートのと り方……………高橋 昭三…	432(6)
学会とは(1)……………松村 義寛…	502(7)
” (2)……………	585(8)
医学写真のとりかたのコツ(1)……………進藤 登…	679(9)
” (2)……………	747(10)
医学用語の統一……………松村 義寛…	815(11)
超音波洗浄のコツ……………吉田 光孝…	1089(13)

座談会・対談

臨床検査の将来像を探る……………司会・榎田良精…	30(1)
衛生検査技師の学校教育……………・星 和夫…	108(2)
業室感染の予防……………・高橋昭三…	186(3)
蛍光顕微鏡のいろいろ(対談)	

……………川村明義・松橋 直…	278(4)
腸内細菌検査法……………司会・高橋昭三…	505(7)
一般検査をめぐって……………・松村義寛…	590(8)
第17回衛生検査技師学会を顧 みて……………・佐藤乙一…	732(10)
沖縄の臨床検査の現状……………・福岡良男…	803(11)
特許の知識……………・天木一太…	1075(13)
血液凝固異常についての対話	
1…安部 英・天木一太…	252(4)
2…	332(5)
3…	421(6)
4…	487(7)
5…	562(8)
6…	690(9)
7…	727(10)

特集・成人病検査(9号)

成人病検査……………橋 敏也…	625
一般検査……………猪狩 淳…	632
血液検査……………寺田 秀夫…	638
腎の簡易機能検査……………阿部信一, 他…	643
糖質負荷試験……………安沢竜徳, 他…	656
肝機能検査……………大森 清彦…	650
ネフロン形態……………矢島 権八…	663
ネフロン機能……………杉野 信博…	667

研 究

直立拡散法に関する二, 三の実 験……………平 峰 繁…	61(1)
EDTA-3K と他の抗凝固剤に ついて……………菊 池 弘 実…	64(1)
Auto-Analyzer による Ester 型 Cholesterol 定量法の検討 ……………蔵重 亮, 他…	67(1)
尿路感染症診断における尿中菌 数と尿蛋白, 潜血及び pH の 関係について……………高 屋 豪 瑩…	70(1)
各種白血球アルカリフォスファ ターゼ染色法の比較検討……………三村 一, 他…	133(2)
Auto Analyzer による尿糖の 定量法……………佐々木 禎一…	137(2)
血清コレステロール測定直接 法について……………吉 野 二 男…	140(2)
O-toluidine 法及び O-toluidine 硫酸法による血糖測定の検討 ……………山 田 正 明…	215(3)

発作性夜間血色素尿症の砂糖水

試験……………安藤泰彦, 他… 286(4)

尿沈渣染色液 “Sedi-Stain” の

使用経験……………猪狩 淳, 他… 289(4)

Cellulose acetate 膜による糖

蛋白分画法……………大城 徹, 他… 291(4)

Cel-Filtration による異常蛋白

血症の検査法……………伊藤忠一, 他… 294(4)

プラスミンを用いた抗プラスミ

ン値の測定法……………松岡松三, 他… 357(5)

ヘモグロビン測定法の検討……………岡崎 公士郎… 361(5)

乳酸脱水素酵素測定用キット

(L-TEST) の検討……………小田真也, 他… 363(5)

血清コリンエステラーゼ……………石井 暢, 他… 446(6)

血清コリンエステラーゼ簡易測

定法……………富田 仁, 他… 449(6)

日本人血小板数の正常値……………鈴木聖子, 他… 523(7)

細胞診の展望……………平沢 秀次郎… 597(8)

アタゴヘモグロビンメーターの

使用経験……………戸沢敬夫, 他… 602(8)

血液から分離される細菌の種類

と頻度ならびに培養方法につ

いての検討……………林 浪子, 他… 757(10)

細胞診固定液……………山本陽子, 他… 761(10)

集団的臨床化学成績精度管理の

経験……………川本 昭, 他… 829(11)

ビリルビンの分光光度法による

測定の検討……………橘 和 義… 836(11)

血糖測定法 (オートアナライザ

ーN9a)における, 2, 3 の検

討……………市田篤郎, 他… 839(11)

生検スタンブ細胞と洗浄細胞と

の形態学的差異……………渡 部 庸 ……1103(13)

固定血球浮遊液による自動血球

計数器の精度管理法……………岡 田 徳 弘…1107(13)

Glossary.

<22> 肝臓・胆道系疾患(3)……………寺田 秀夫… 29(1)

<23> “ (4)…………… “ …… 132(2)

<24> “ (5)…………… “ …… 277(4)

<25> “ (6)…………… “ …… 504(7)

<26> “ (7)…………… “ ……1056(13)

試験関係

昭和43年度二級臨床病理技術士資格認定試験

実施要領…………… 144(2)

昭和43年度一般臨床検査士資格認定試験実施

要領…………… 145(2)

第11回衛生検査技師国家試験地別合格者数…………… 331(5)

第11回衛生検査技師国家試験(昭和43年度)

問題—その1…………… 525(7)

模範解答…………… 531(7)

第11回衛生検査技師国家試験(昭和43年度)

問題—その2…………… 605(8)

模範解答…………… 611(8)

昭和43年度1級臨床病理技術士第13回資格

認定試験実施要領…………… 765(10)

特別レポート

欧州とくに北欧の病院中央検査部

門を見学して……………佐々木 慎一… 55(1)

自動血球計数の現況……………三輪 史朗… 85(2)

梅毒血清学的検査法の最近の動向

……………水岡 慶二… 99(2)

病理学における特殊染色標準法設

定について……………金子 仁… 370(5)

臨床化学検査室における血清分離

作業の現状と管理について……………藤沢 武吉… 587(8)

国立大学検査部血液検査室の実態

……………田原口経貞, 他… 825(11)

その他

〔検査室メモ〕

増員要求のコツ……………広明 竹雄… 54(1)

慣らし運転…………… “ …… 275(4)

オベクトグラスとカバーグラス…………… “ …… 355(5)

毛細ヘマトクリット管…………… “ …… 503(7)

医学参考書に思う……………大橋 経雄… 568(8)

臨床検査用品売場……………広明 竹雄… 680(9)

2番バッテリー……………西畑泰次郎… 716(10)

いかにしたら信頼されるデータが

出せるか……………広明 竹雄… 816(11)

培養基今昔……………大橋 経雄…1090(13)

〔私のくふう〕

チャートリーダー使用上の工夫

……………内田 敬嗣… 276(4)

戸紙法による Niacin Test……………村田徳治郎… 360(5)

古いポットを利用した簡便な沸騰

水浴……………片平 宏… 397(6)

抗ストレプトリジン0価測定時の

稀釈する際の試験立について……………中西 寛治… 531(7)

チルク氏液の沈渣染色への応用……………渡辺 茂夫… 589(8)

- 毛管現象を利用した稀釈法……本田 健一… 655(9)
- 血液型ウラ特殊判定台……荒木 佑氏… 731(10)
- 汙紙による染色法……村田徳治郎… 796(11)
- パラフィン包埋ブロックの接著作業に関する1くふう……松尾 均… 824(11)
- 血液型検査・RA検査などに使用する攪拌棒……島田三貴也… 885(12)
- スプリングを利用した稀釈器……熊城 一男… 1007(12)
- 夏期における結核菌の蛍光染色について……山本 五郎… 1102(13)
- 【私の経験】
- 失敗の経験—尿中尿素の分解……寺田 京子… 142(2)
- 医学技術学院生実習指導……清水 一男… 434(6)
- P. V. P. 製剤による末吉法の偽陽性例について……青木 哲雄… 577(8)
- 【海外文献】
- 氷室保存中の尿アルカリ性フォスファターゼの活性の上昇, 訳……吉野 二男… 69(1)
- シアンメトヘモグロビンの吸光係数…… " … 69(1)
- 血清コレステロールの新しい測定法—その2—…… " … 136(2)
- 血液検査法の標準化…… " … 316(5)
- 血清中のセロプラスミン測定の自動化…… " … 316(5)
- 猫ひっかき病の検査方法…… " … 316(5)
- 一酸化炭素ヘモグロビンからシアンメトヘモグロビンの形成について…… " … 404(6)
- 尿中のタンパクについて濃縮する新しい方法…… " … 451(6)
- 剪力による赤血球の破壊…… " … 473(7)
- 甲状腺ホルモンによる血清コレステロール減少の機構…… " … 555(8)
- クロラムフェニコールとタンパク合成…… " … 927(12)
- EDTA を凝固防止剤として用いて保存した血液の検査成績の変化 LDH 測定の方法による測定値と臨床所見との比較検討…… " … 950(12)
- LDH 測定の方法による測定値と臨床所見との比較検討…… " … 1111(13)
- 【書評】
- 腸管系病原菌の検査法……小張 一峰… 37(1)
- 輸血検査 (日常検査法シリーズ6) ……安藤 清平… 115(2)
- 衛生検査技師講座 (全19巻) ……佐藤 乙一… 264(4)
- 腸管系病原菌の検査法……清水喜八郎… 564(8)
- 医学会話……日野原重明… 601(8)
- 正常値……阿部 裕… 604(8)
- 診断工学……木村 栄一… 642(9)
- 正常値……相賀 静子… 763(10)
- 血液と骨髓の検査法……天木 一太… 764(10)
- 子宮癌の診断……菅野 晴夫… 871(12)
- 人工血液……豊田 忠之… 928(12)
- 嫌気性菌と嫌気性菌症……石山 俊次… 982(12)
- 輸血検査……村上 省三… 1001(12)
- 病人と病氣……阿部 正和… 1037(12)
- 【その他】
- 白血球の超生体染色所見……相賀 静子… 38(1)
- 受験体験記: 心身ともに疲れはてる……寺村 公… 174(3)
- レポート: “現実の臨床検査” を土産物に……堀越 晃, 他… 185(3)
- 機器の解説: Chloride meter によるクロールの測定……吉田 隆… 367(5)
- ニュース: 細胞診スクリーナー養成所開校…… 356(5)
- ひろば: “私のくふう” を生かそう……村田徳治郎… 716(10)
- 細胞学会サイトスクリーナー研究部会の発足……松永 清輝… 766(10)
- スクリーナー “スライドカンファレンス” …… 767(10)
- 【発言】
- 新しい予防医学運動……鈴木 黎児… 124(2)
- 「臨床病理技術士認定試験」に対する私見……藤沢 武吉… 221(3)
- 先輩は “ふみ台” ……西畑泰次郎… 433(6)
- 臨時増刊12号 <特集=血液検査の問題点>
- 【グラフ】
- 血球計算……寺田 秀夫… 844
- 血小板算定法……寺田 秀夫… 847
- われわれの検査室における血液塗抹から鏡検まで……伊藤 宗元… 856
- 日常広く用いられる止血機構検査……加々美光安… 853
- 骨髓穿刺法……天木 一太… 850
- 巻頭言……渡辺 漸… 859
- 血液検査器具の選び方……大隅 彰… 861
- 自動血球計数器について……三輪 史朗… 868

赤血球計数の問題点……………三輪 史朗…	872
国際標準ヘモグロビン測定法の問 題点……………松原 高賢…	880
ヘマトクリット測定の問題点……………日野 志郎…	886
網赤血球算定法……………寺田 秀夫…	890
赤沈値測定の問題点……………福武勝博, 他…	896
白血球数算定の問題点……………新谷 和夫…	900
白血球数と生理的動揺……………滝川 清治…	906
血液像検査の問題点……………伊藤 宗元…	911
リンパ球の取り扱い方……………小野三郎, 他…	917
血小板数算定法の問題点……………安永幸二郎, 他…	929
血小板機能測定の問題点……………山中 学…	937
出血時間測定の問題点……………加々美光安…	944
血液凝固測定の問題点	
1. スクリーニング検査の範囲 のもの……………梅垣 健三…	951
2. トロンボプラスチン形成試 験とその問題点……………松岡松三, 他…	959
3. フィブリノーゲン定量法と その問題点……………松岡松三, 他…	962
4. 正常値……………藤巻道男, 他…	964
線溶能測定の問題点……………風間 陸美…	969

血漿蛋白分画測定の問題点……………河合 忠, 他…	975
定量的赤血球抵抗試験……………福岡 良男…	983
異常血色素症……………山本きよみ, 他…	988
LE細胞試験の問題点……………山口 潜…	998
骨髓像検査の問題点……………天木 一太…	1002
健康人の選び方と血液学的成分の 正常値設定……………大場康寛, 他…	1008
広視野油浸レンズの要望……………天木 一太…	879
〔座談会〕	
血液検査の問題点……………司会・天木一太…	1015

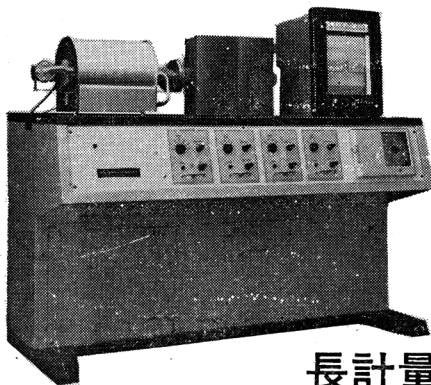
正 常 値

編集 小酒井 望 順 大 教授
阿部 正和 慈恵医大教授

主要内容

- I. 各種正常値
- II. 正常値の考え方と問題点

B 5 版, 263ページ, ¥2500, 医学書院



長計量器の 自動示差熱天びん TRA1-L

- 温度、質量、示差熱変化が同時に記録出来る。
- 特別設計の定感量型直示天びん使用。
- 高速度の気流中で安定に動作。
- 高感度の試料容器で再現性極めて優秀。

株式会社

長 計 量 器 製 作 所

本 社 京 都 市 南 区 久 世 築 山 町 3 7 6 の 2 TEL 075(921)6381~4
東京営業所 東京都中央区日本橋浜町3丁目26 浜町京都ビル TEL (667) 5908~9
名古屋事務所 名古屋市中区板橋町2 西村理化学器機製作所内 TEL (261) 3052

高感度
水平支持の
熱分析装置