

Bellflower



神戸薬科大学 図書館ニュース

No.22 1999. 10

ブックガイド

(新着資料から)

入門「薬剤疫学」

日本 RAD-AR 協議会編
医科学出版社, 1999

498.6
Nip
104585

2000年の区切りを控え、これまで先延ばしにされてきた医療改革が現実のものとなりつつある昨今、薬剤師を取り巻く環境も大きく変わりつつあります。これまでの医療が経験や勘に頼ってきた反省から、科学的なデータをもとに全ての医療を進めていくべきであることが改めて確認されてきています。薬剤疫学は、医薬品の有効性や副作用を人の集団において科学的に検証する学問で日本ではほとんど検討されてこなかった分野であります。

ここで取り上げた入門薬剤疫学が、本邦の教科書で20ページと極めてコンパクトな内容になっていることと対照的に、関連図書として、有名な『薬剤疫学』、清水ら監訳の本があるがこちらは、700ページにわたる大書である。これら内容の相違が現状の日米のこの分野の研究レベルの差を表しているように思える。しかし、それだけに今後、飛躍的な発展が期待される分野でもあり、薬剤師の活躍の場になる可能性が大きいであろう。統計学的手法を駆使して医療効果や副作用を解明する多少難解な分野であることもあり、本著を道標に、さらに詳しい専門書にはっていくのには適しており、いわゆる入門書としては適当であろう。

大塚 誠 記

化学英語の活用辞典 第2版

香月裕彦編集代表 他6名編
化学同人, 1999

430.3
Kat
104293~

化学英語の書き方については成書が多数出ているが、一般に市販されているこの種の参考書では、論文の書き方、まとめ方といった類いのものが多く、心得や注意事項がくどくどと述べられているものがほとんどである。しかし、実際の英語となると慣用的な言い回しや決まり文句などがあり、文法だけにとらわれていては調査、研究の結果を正しく表現し、考えていることを明確に伝えることができない。

これに対し、本書では学術論文においてはだいたい一定のパターンがあるので、これを利用して「英語で論文を書く」あるいは「日本語で正確に思想を表現する」ことができるようにと作成されたものである。すなわち、主体となる第1部は豊富な用例付きの和英辞典であり、付属する第2部は訳語のみが記載された英和辞典で第1部への参照も行われている。適当な見出し語を選んでその用例中の単語を必要なものを入れ替え、修正あるいは変化させていくことによって、英文の書き下ろしや英文への翻訳ができるようにとの考え方に基いて編集されている。本書は、1970年に初版が発行されて以来、類書が殆どないこともあり、幅広く愛用され、今回第2版が完成されたものである。

竹内 敦子 記

目

ブックガイド(新着資料から)大塚 誠・竹内敦子…… 1
ブックガイド part 2(専門分野別)松家次朗…… 2
受入図書から…… 3~5
世界の図書館を訪ねて④ 岩佐衣子…… 6

次

“解説” 本学所蔵品(2) 堀坂和敬…… 6
気楽な図書館利用(7) 寺岡麗子…… 7
薬剤師のためのDI資料(5) 長嶺幸子 …… 8
お知らせ…… 8

ブックガイド part 2 (専門分野別)

“臓器移植の本”

倫理学 非常勤講師 松家 次朗



ここでいう「臓器移植」とは「脳死」からの臓器移植のことである。臓器移植には他に生体移植、死体移植があるがここでは触れない。脳死からの臓器移植は事柄の本性上いわゆる「脳死」といわれる「死」を前提とする。従ってこの臓器移植の場合には脳死の問題を避けて通ることはできない。しかし、注意しなければならないのは、脳死を認めることが直ちに脳死移植を認めることにはならないという点である。立花隆のいうように、脳死をめぐる議論には主要な論点として、次の三つが考えられる。すなわち、(1)脳死をもって人の死としてよいかという死の定義の問題、(2)どのようにして脳死を判定するかという判定基準の問題、(3)脳死した人に対して何をするかが許されるかという脳死者の扱いに関する問題、である。(『脳死再論』、中央公論社、74頁)ここからも明らかかなように、脳死からの臓器移植の問題は脳死問題の(3)に位置づけられる。(1)(2)の問題をクリアーした後、(3)の問題にいたって始めて脳死問題は臓器移植の問題と結びつく。(1)の問題についても注意が必要である。脳死を人の死と一般的に定義することと脳死状態をそれぞれの個人が死として受容することとは別のことである。脳死を人の死と定義することに反対であっても、脳死状態になった段階で終末期の自己決定の一つとして延命治療を拒否することを選択することはできるからである。

臓器移植の問題が複雑で分かりにくいのは、その前提となる脳死問題において、本来「人」とか「死」という言葉の意味をきちんと論じた上で議論しなければならないはずなのに、実際にはそのような基本作業をせずに済ませていることに加えて、臓器移植という医療行為を社会的な行為として位置づける有効な視点と方法を私たちが現在持っていないという未熟さにある。ここではこのような未熟さを克服させられると思われたい。まず、マーク・ダウィの『ドキュメント臓器移植』(平凡社)。臓器移植にまつわる問題点をほ

ぼ余さず、かつバランスよく叙述している点において秀逸である。次に小松美彦の『死は共鳴する』(勁草書房)。議論の綿密さ、深さ、先行文献に対する配慮の徹底性にすぐれ、人間の死とその在り方について深く考えさせられる本である。本書第1章4節の「先行研究の検討と本書の位置」は文献案内としてもすぐれる。第三に、脳死と臓器移植の問題を社会問題として捉えた力作『見えない死』(中島みち著、文藝春秋)を推す。第四に、経済・法律・倫理の側面から臓器移植の問題を考察した数少ない試みの一つに『なぜ日本では臓器移植がむずかしいのか』(須藤・池田・高月著、東海大学出版会)がある。日本では自然科学の営みを人文科学の対象として研究し相対化する試みはまだまだ少なく、研究成果もあがっていない。医学や医療技術に関しても事情は同じであって、欧米の研究水準に比べ見劣りがする。二、三の試みを紹介しておく。医療人類学からのアプローチとして波平恵美子『脳死・臓器移植・がん告知』(福武文庫)、生命倫理学からのアプローチとして飯田亘之『生命技術と倫理』(市井社)がある。この問題に関して移植や脳死関係の専門家が著した書物は、一般的に余りに視野が狭すぎ、技術論と自己の立場の擁護に傾きすぎているきらいがある。わが国では医療社会学の未発達という事情もあって、医療技術や医学の正当な社会的位置づけと評価に基づくコントロールが、医学や医療の健全な育成と発展のためにも、今や不可欠なのだというコンセンサスが医療関係者に今一つ浸透していないのは残念である。「医療は患者のためにある」のは当然としても、「それぞれの患者が自分の希望する治療を受けられる」(大田和夫『臓器移植の現場から』羊土社、166頁)わけではないのである。最後に脳死と臓器移植に関する一次資料を纏めた『資料・生命倫理と法Ⅰ：脳死と臓器移植』(第2版)(町野・秋葉編、信山社)を紹介しておく。

1998年(平成10年)10月～1999年(平成11年)3月

受 入 図 書 か ら

【和 書】

分類番号	図書記号	書 名	著 者 名	出 版 社
(総記)				
002	KUT	「考える力」をつける本、2	豊田 隆 史	三笠書房
002	JON	偶然を活かす発想法	Jones, C.	晶文社
007.35	AME	アップル薄氷の500日	Amelio, G.	ソフトバンク
007.634	ERU	Windows 98 リファレンスブック	エルテ	アスキー
019	AKA	本は楽しい	赤川 次 郎	岩波書店
061	NIP	日本学術会議ハンドブック 1999年版	日本学術協力財団編	日本学術協力財団
070.67	KOB	神戸新聞百年史、資料編	神戸新聞創刊百周年記念委員会社史編集部編	神戸新聞社
(哲学、心理学など)				
159	CAR	小さいことにくよくよするな!	Carlson, R.	サンマーク出版
(歴史、伝記、紀行など)				
255	SIT	失われた王国	Sitchin, Z.	徳間書店
280.3	KAB	人物20世紀	俣山 紘 一他編	講談社
289.1	KUR	女が学者になるとき	倉沢 愛 子	草思社
(政治、経済、社会、教育など)				
302.2	RUP	もっと知ろうアジア	陸 培 春	岩波書店
345.33	ZEI	医療費控除のすべてがわかる本 増補改訂版	税務研究会編	税務研究会出版局
364.4	MAT	介護支援専門員のためのわかりやすい介護保険制度	松田 朗	メテカルフレンド社
367.21	UEN	ナショナリズムとジェンダー	上野 千鶴子	青土社
367.7	MAD	エイジング大辞典 新装版	Maddox, G. L. 編	早稲田大学出版部
368.66	H&C	コンピュータ患のマニュアル	H&Cクラブ	データハウス
369	NAK	世界の社会福祉 1～4	仲村 優 一他編	旬報社
369.26	KAI	G&Aによる介護保険の基礎知識100	介護サービス研究会編	産業時報社
369.26	SIR	介護保険とケアマネジメント	白澤 政 和	中央法規出版
369.27	OTO	五体不満足	乙武 洋 匡	講談社
369.31	KOB	苦闘の被災生活	神戸大学<震災研究会>編	神戸新聞総合出版センター
369.31	HAN	今、まだ、やっと…阪神大震災それぞれの4年目	阪神大震災を記録しつづける会編	阪神大震災を記録しつづける会
372.34	AMA	ドイツの教育	天野 正 治他編著	東信堂
374.7	ZEN	学校防災	全教神戸市教職員組合編	神戸新聞総合出版センター
377.13	KOT	大学ビッグバンと教員任期制	高等教育3研究所編	青木書店
377.28	KIN	博士の肖像	木下 直 之編	東京大学総合研究博物館
(化学、医学、薬学など)				
402	SHA	「科学革命」とは何だったのか	Shapin, S.	白水社
403.3	KEN	理化学英和辞典	小田 稔他編	研究社
404	FEY	科学は不確かだ!	Feynman, R. P.	岩波書店
433	ITO	薬学機器分析	伊藤 允 好他	廣川書店
437.06	YAM	有機薬品製造化学 第3版	山川 浩 司他編	廣川書店
437.07	WIL	有機合成の戦略	Willis, C. L. 他	化学同人
457.8	COL	脊椎動物の進化 上 新版	Colbert, E. H.	築地書館
460.4	YAN	産まれて生きる	柳 澤 桂 子	岩波書店
470.76	OBA	日本植物研究の歴史	大場 秀 章編	東京大学総合研究博物館
490.15	TAK	病院からはなれて自由になる	高橋 ユリカ	新潮社
490.15	OKU	若い薬剤師と薬学生のための薬剤師とくすりと倫理	奥田 潤他	産業時報社
490.15	KOY	生命倫理学講義	神山 有 史編	日本評論社
490.33	DOR	ドーランド図説医学大辞典 第28版	ドーランド医学大辞典編集委員会編	廣川書店
490.7	HOU	学会プレゼンテーションのためのグラフ作成テクニック	祝 部 大 輔	産業時報社
491.3	TAT	からだと病気のしくみ	橋 敏 也	産業時報社
491.3	THI	カラーで学ぶ解剖生理学	Thibodeau, G. A. 他	医学書院エムワイダブリュー
491.4	NIP	細胞機能と代謝マップ 1, 2	日本生化学会編	東京化学同人
491.457	SAH	DHEA	Sahelian, R. M. D.	宝島社
491.5	TAK	わかりやすい薬物受容体の基礎	高柳 一 成編	産業時報社
491.5	OHA	疾患からみた臨床薬理学	大橋 京 一他編	産業時報社

491.8	ROI	免疫学イラストレイテッド 原書第3版	Raitt, I. M 他	南江堂
491.8	JAN	免疫生物学 原書第3版	Janeway, C. A.	南江堂
492	HIN	今日の治療指針 1999年版	日野原 重 明他監修	医学書院
492	NIJ	薬剤師が知っておきたい臨床知識	仁 位 澄 代編	薬業時報社
492.25	WAD	輸液を学ぶ人のために 第3版	和 田 孝 雄他	医学書院
492.26	WAD	輸液の基礎知識 第3版	和 田 孝 雄	医歯薬出版
492.8	KOS	医療用具製造申請の手引 第9版	厚生省医業安全局審査研究会監修	薬事日報社
492.993	URU	薬剤師のための一歩先を行く在宅医療の取り組み	漆 畑 稔編	薬業時報社
493	RYU	内科 第4版	劉 展 謀編著	新興医学出版社
493.125	KAM	ヒトはなぜ肥満になるのか	蒲 原 聖 可	岩波書店
493.14	NAK	アレルギーと薬	中 村 晋編著	日本評論社
493.185	ORI	新老年学 第2版	折 茂 肇編集代表	東京大学出版会
493.74	NOG	摂食障害	野 上 芳 美編	日本評論社
494.8	YAZ	薬疹と接触皮膚炎	矢 島 純編	薬業時報社
494.8	INO	毛髪の科学と診断	井 上 哲 男他	薬事日報社
495.5	KIN	生命誕生をめぐるバイオエシックス	金 城 清 子	日本評論社
497	ITO	歯と口の健康百科	伊 藤 公 一他編	医歯薬出版
498.12	KOS	毒物劇物取扱の手引 改訂新版	厚生省医業安全局毒物劇物研究会編	時事通信社
498.163	HAS	クリティカル・パスと病院マネジメント	長谷川 敏 彦企画監修	薬業時報社
498.44	MOR	宇宙とからだ	森 造 夫	南山堂
498.48	MIN	水俣病裁判全史 1	水俣病被害者・弁護士全国連絡会講編	日本評論社
498.54	FOX	食品汚染がヒトを襲う	Fox, N.	草思社
498.54	ONO	食品安全性辞典	小 野 宏他監修	共立出版
498.59	KOS	高齢者の栄養管理マニュアル	厚生省老人保健福祉局老人保健課監修	厚生科学研究所
499	KOM	薬剤師のための実践英会話	小宮山 貴 子	薬業時報社
499.07	NAK	薬剤師のためのPOS	中 木 高 夫	薬業時報社
499.07	NIP	解説薬剤管理指導業務	日本病院薬剤師会編	薬業時報社
499.07	IDE	わかりやすい薬剤師のためのカウンセリング講座	井手口 直 子	薬業時報社
499.07	NIP	薬学生のための病院・薬局実習の手引き 1999年版	日本病院薬剤師会近畿ブロック他編	薬業時報社
499.09	TAK	薬事申請入門	高 砂 子 滂	薬事日報社
499.093	KAW	押し寄せる薬剤費適正化の潮流	川 淵 孝 一	薬事日報社
499.095	MAT	薬剤師たちの将来不安の広がりと「21世紀型薬師」経営の大きな可能性	松 江 満 之	評言社
499.1	NIS	これからの薬剤師のための医薬品情報と科学論文の評価	Ascione, F. J. 他	薬業時報社
499.1	YAK	GMPから見た医薬品等の製造	堀 光彦他編集委員	薬業時報社
499.1	YAK	薬歴100%活用法	薬業時報社編	薬業時報社
499.1	IYA	長期投与医薬品便覧	医薬情報研究所編	薬業時報社
499.1	IWA	治療薬便覧'99	岩 川 精 吾編	メディカルビュー社
499.1	AMA	中高年のためのくすりときあ常識・非常識	天 笠 啓 祐	日本評論社
499.1	OSA	薬学生のための病院・薬局実習用医薬品集 1999年版	大阪府病院薬剤師会編	薬業時報社
499.1	TUZ	薬剤師のための常用医薬品情報集'99年版	河 島 進他編	廣川書店
499.2	SAT	実践 妊娠と薬	佐 藤 孝 道他編	薬業時報社
499.2	UME	常用医薬品の副作用	梅 田 悦 生	南江堂
499.2	RIT	老年期の薬物動態学	Ritschel, W. A.	薬業時報社
499.2	IGA	重大な副作用とそのモニタリング	伊 賀 立 二企画・編	薬業時報社
499.2	TOK	高齢者への調剤と与薬の実態	東京都病院薬剤師会編	薬業時報社
499.2	INS	飲食物・嗜好品と医薬品の相互作用 改訂3版	古 泉 秀 夫編	薬業時報社
499.2	SUZ	メディックイックブック ワイド版 第2版	鈴木 康 夫他編	金原出版
499.4	KOS	医薬品GLP解説	厚生省医業安全局審査研究会監修	薬事日報社
499.6	KAW	表解注射薬の配合変化 改訂7版	川 合 真 次他編	薬業時報社
499.6	SAG	錠剤・カプセル剤粉砕ハンドブック 第2版	佐 川 賢 一他編著	薬業時報社
499.8	YAM	薬用資源学	山 崎 幹 夫他編	丸善
499.87	MIZ	春日村の薬草	水 野 瑞 夫	春日村役場
(工学など)				
519	KAN	ダイオキシンのリスク評価	環境庁ダイオキシンリスク評価研究会監修	中央法規出版
519	IGU	環境ホルモンを考える	井 口 泰 泉	岩波書店
519	KOS	猛毒ダイオキシンから子どもを守る100の知恵	子育てと環境を考える会編著	主婦の友社
519	GOR	「沈黙の春」への序文	Gore, A.	大阪経済大学生生活共同組合
519	TAT	環境ホルモン入門	立 花 隆 他	新潮社

519	MIY	化学物質と内分泌擾乱	宮本純之編著	化学工業日報社
519	RAC	「環境の世紀」へ	レイチェル・カーソン日本協会編	かがわ出版
519	CAD	メス化する自然	Cadbury, D.	集英社
519	KAN	環境ホルモンの恐怖	環境ホルモン汚染を考える会編著	PHP研究所
519.4	BAR	川が死で満ちるとき	Barker, R.	草思社
520.33	KEN	図解建築用語辞典	建築用語辞典編集委員会編	理工学社
547.51	OTU	電磁波白書	大 舘 博 著	ワック
574	KOK	化学物質のリスクアセスメント	国立医薬品食品衛生研究所 「化学物質のリスクアセスメント」編集委員会編	薬業時報社
576.7	MIT	新化粧品学	光井武夫編	南山堂
(産業)				
645.6	WAI	ワイワイ家の犬たち	和井真智子	新風舎
652.1	ITI	森と木のある生活	市川健夫	白水社
(芸術)				
728.4	TAK	書き方辞典 改訂新版	野ばら社編集部企画編集	野ばら社
783.47	KAN	惨敗	金子達仁	幻冬舎
(語学)				
813.1	SIN	広辞苑 第5版	新村 出編	岩波書店
815.8	KAB	敬語表現	蒲谷 宏他	大修館書店
816	KUT	顔のある文章の作り方	豊田隆史	高文研
816.5	KON	レポート・論文の書き方入門 改訂版	河野哲也	慶應義塾大学出版会
(文学)				
909.3	KIR	本当は恐ろしいグリム童話	桐生 操	KKベストセラーズ
914.6	SAK	ももこの話	さくらももこ	集英社
914.6	TAD	人の心と自然環境	多田 道太郎編著	カタログハウス
914.6	AKA	老人力	赤瀬川 原 平	筑摩書房
916	HAS	淳	土 師 守	新潮社
916	YAM	あなたがいてくれるから	山下京子	河出書房新社
933	SHE	女医 上, 下	Sheldon, S.	アカデミー出版
936	ROS	わたしの家はどこですか	Rose, L.	DHC
940.278	ZIS	カフカ、映画に行く	Zischler, H.	みすず書房
974	ECO	永遠のファシズム	Eco, U.	岩波書店
(小説)				
S41	KO	バースデイ	鈴木光司	角川書店
S61	SY	ガリバー・パニック	楢 周 平	講談社
S66	MA	ゲルマニウムの夜	花村 萬 月	文藝春秋
S82	MI	理由	宮 部 みゆき	朝日新聞社
S91	MI	ゴールドラッシュ	柳 美 里	新潮社

【洋 書】

分類番号	図書記号	書 名	著 者 名	出 版 社
430.28	STR	A fifty-year love affair with organic chemistry.	William S. J.	American Chemical Society
437	HOW	Core organic chemistry	Joshua H.	John Wiley & Sons
437.01	LAU	Named organic reactions	Thomas L. et al.	Wiley
439	BAR	Comprehensive natural products chemistry, Vol. 1~9	Sir Derek B.	Elsevier
461.9	DAN	Biostatistics 7th ed.	Wayne W. D.	Wiley
470	KIM	C.P.Thunberg's drawings of Japanese plants	Y. Kimura et al.	Maruzen
492.019	CHO	Design and analysis of clinical trails	Shein-Chung Chow et al.	Wiley
493.157	ELE	Microbial food poisoning 2nd ed.	Adrian R. E.	Chapman & Hall
499.1	PHY	Physicians' desk reference (1999) 53rd ed.		Medical Economics
499.3	GOR	Combinatorial chemistry and molecular diversity in drug discovery	Eric M. G. et al.	Wiley

【A V 資料】

分類番号	図書記号	書 名	著 者 名	出 版 社
709	YUN	ユネスコ世界遺産 1~33	南西ドイツ放送 (SWR) 製作	ポリグラム

世界の図書館を訪ねて (10)

レーゲンスブルグ大学

助教授 岩佐衣子

レーゲンスブルグ大学の図書館は1964年に建てられています。中央図書館と各学部にも所属する10部館から成っています。2.9億冊の図書と16万のCD-ROM、カード、ビデオなどがあります。例えば薬学・化学部の図書館には約4万冊の図書と611種のジャーナルが陳列されています。その他年代の古いものや利用度の低い学術雑誌は地下の倉庫に保管されているそうです。

閲覧室には100座席があり、机の上に蛍光灯が備え付けられており、とても明るい環境の下で読書ができます。薬学部は学生380名、大学院生40名、Ph.D. を含めたスタッフ約85名と化学系の学生、スタッフがこの図書館を利用しています。OPAC（オンライン使用カタログ）で文献を調査し、マイクロフィルムで内容を読み取っています。現在は夏休み中で、常時10名ほどの大学院生、スタッフが利用しているだけです。

(海外出張 1999. 8. 2～9. 30, ドイツ)



“解説” 本学所蔵品 (2)

サクラ、桜そして宵桜

名誉教授 堀坂和敬

54回目の終戦記念日近く、国旗・国歌法案が参院で審議中であるが、桜が日本の国花であることは、日本人の誰もが認めるところであろう。昭和ひとけた生まれの私にも、桜がかかわる思い出がある。

小学国語読本 巻1の最初がサイタサイタ／サクラガサイタ。父に連れられて写生に出かけた阪急御影駅北にある深田池周囲の桜。6年2学期から祖父母のいる故郷へ疎開・転校した佐用国民学校への桜並木と校庭周囲の桜。終戦の年4月に龍野中学に入学、駅から1キロメートル余りの登校路左側を軍歌（貴様と俺とは同期の桜／おなじ兵学校の庭に咲く……。花も蕾の若桜／五尺の生命ひっさげて／国の大事に殉ずるは……。など）を歌い二列縦隊で行進したこと。龍野神社から龍野公園への桜並木。恩師富田先生宅（苦楽園・陵南荘）での花見会。木造校舎を包み込んだ薬大の桜と現在の眺望。保久良神社参道の桜並木。遠山の金さんの肌に鮮やかな桜吹雪。さくら銀行。岡本南公園（桜守公園）のササベザクラ、オカモトザクラ、……。

「宵桜」作者は、すでに本図書館ニュースNo.20に婦人Hとして紹介している。二人の息子を神戸と広島大学の進学させてからは猫三匹を飼い、このペットをモデルに制作を続け、のち対象を花に変えて「宵桜」が平成7年の第44回兵庫県日本画家連盟公募展で入選した。今年3月21日に姪の麻由子（大38回卒）の結婚式で岡山・津山市へ出かけ、帰りのマイクロバスで隣に座った都矢美氏に「宵桜はどうしてるか」と訊ねたところ、「奥の納戸で眠ってる」というので、譲ってくれるよう頼み、5月の連休明けに届いた。



「宵桜」は、坂村真民の詩「新しい枝に美しい花が咲いた／新しい枝を支えた幹がある／幹を支えた根っこがある／しかし／その根は見えない」を思い出させてくれる。美しい花に心を奪われて、目に見えない根の存在を忘れがちである。〔絵画「宵桜」は食堂2階に展示されています〕

気楽な図書館利用 (7)

医学文献データベース MEDLINE の無料検索 - PubMed の使い方 -

講師 寺岡麗子

MEDLINE は米国国立医学図書館 (National Library of Medicine : NLM) が提供している世界最大の医学文献データベースであり、PubMed は NLM の National Center for Biotechnology Information (NCBI) がインターネット上で無料で公開している MEDLINE の文献検索システムです。NLM はこれ以外に Internet Grateful Med という検索システムも提供していますが、今回は良く利用されている PubMed の利用方法について紹介します。

PubMed (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>) に接続すると、Basic Search の検索画面が表示されます。この画面の Related database では検索するデータベースを選択できますが、初期値は MEDLINE になっています。まず空白に検索語を入力します。例えば aspirin に関する文献を検索したい場合は「aspirin」と入力します。ただし、aspirin だけで検索するとこの検索語が含まれる膨大な量の文献が引っかかってきますので (99年8月20日現在で 25811件数ありました)、その中から必要とする文献を探し出すのは大変です。そこで、aspirin の副作用について調べたいのであれば、「side effect of aspirin」と入力します (ヒット数 : 286件)。検索語としてこの他に雑誌名 (フルタイトルあるいは MEDLINE 略語あるいは ISSN 番号を入力する)、著者名 (Smith JB と入力する) も入力できますが、発行年では検索できません。

次に表示件数の設定ですが、通常20か50を選択します。また Entrez Date limit で検索年度を限定することができます。設定終了後「Search」ボタンを押すと検索が開始され、著者名、タイトル、ジャーナル名の一覧が表示されます。件数が多い場合は画面の下の「Go to」ボタンをクリックすると次ページの結果が表示されます。意図した文献が見つからなかった場合はブラウザの「戻る」ボタンをクリックし、もう一度新たな検索語を入れて再度「Search」ボタンを押します。表示された文献の中で詳細表示したい文献は「チェックボックス」をクリックし、「Display」ボタンを押すと abstract 付きの表示に変わります。

ブラウザのメニューから印刷を選択すれば結果をプリントアウトできますが、印刷枚数が多くなってしまうことや将来引用文献として使う場合も考えて、フロッピーディスクかハードに保存すると良いでしょう。詳細画面の下で使用しているコンピュータの種類 (Macintosh, PC, UNIX) とフォーマット (Text, HTML) を選択して「Save」ボタンを押すと表示されている文献が query というファイル名で保存されます。この時フォーマットで Text を選択するとワープロソフトでこのファイルを開くことができ、また、データベースソフトに取り込んで独自の文献データベースを作成することができます (市販の文献管理ソフトでは EndNote 3 が良く知られていますが、Macintosh のフリーウェアでは PubMedMaker (<http://www01.u-page.so-net.ne.jp/wa2/kinda/>) があります。Windows 用のフリーウェアのサイトも紹介されていますので参考にしてください。) もう一方の HTML 形式で保存すると、使用しているブラウザで再度同じように見ることが可能です。

PubMed には MEDLINE に収載されている文献だけでなく MEDLINE 収載直前の文献も収録されており、CD-ROM 版の MEDLINE よりも速報性が高いとされています。商用データベースはコストがかかりますが、PubMed はフリーですので大学あるいは自宅のコンピュータから気軽にアクセスしてみてください。

なお、詳細な PubMed 利用方法については以下のサイトを参考にしてください。

<http://www.jikei.ac.jp/micer/pubguide.htm>

<http://www.asahi-net.or.jp/medical/search/pubmed0.html>

薬剤師のためのD I 資料 (5)

『疾患からみた臨床薬理学』

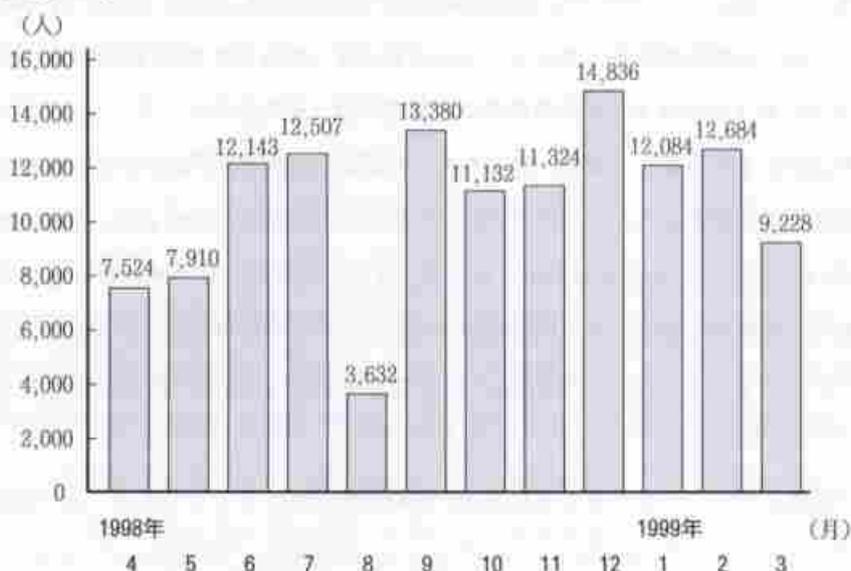
大橋京一他編
薬業時報社、1999

本書の目的は、研修医、医薬学生、また薬剤師が服薬指導及び病棟活動を行う際の臨床薬理学の基本的知識の修得ならびに各疾患における薬の作用、使い方を理解することにある。

総論と各論に大きく分けられていて、総論では、薬物療法を行うために必要な臨床薬理学の基本的知識を理解しやすいようにまとめている。肝、腎傷害時の薬物投与方法や妊婦、授乳婦、小児、高齢者への投与方法についても薬物体内動態学的な観点から解説がなされている。また各論では、疾患の治療方針、病態生理、薬物療法の順に解説されている。薬に関しては同種同効薬の動態学的な特徴、その他の有用な特徴などが比較検討されており、疾患からみた薬物治療の立場で臨床に即した参考書となるように工夫されている。高齢化や多病化に伴う多剤併用時の薬の選択や投与量、投与方法のD I に非常に有用な本である。各章毎に、参考文献、トピックス、用語解説が設けられていて、本文を理解するために必要な語句の解説や、最近の話題なども解説されていて、読みやすくなっている。

長瀬 幸子 記

利用統計 —1998年度 月別入館者総数(延)—



開館総日数	261日
年間入館者総数	128,384人
月平均入館者数	10,699人
1日平均入館者数	492人

お知らせ ○ 8月2日～20日に実施した平成11年度蔵書点検の結果は、紛失図書124冊、発見図書19冊となりました。紛失図書一覧表を、図書館出入口の掲示板に掲示していますので、お気付きの方はご返却ください。

—編集後記—

- ・ ビデオ「ユネスコ世界遺産」を購入しました。
読書やビデオ鑑賞、深まる秋を図書館でお過ごしください。
- ・ 今回も「ブックガイド」(新着資料から)、「ブックガイド part 2」(専門分野)、「世界の図書館を訪ねて」、「解説」本学所蔵品、「気楽な図書館利用」それに、「薬剤師のためのD I 資料」へと、多くのご寄稿をいただきました。どうもありがとうございました。