

医学・医療の逐次刊行物の訂正記事について (前編)

中村 雅子

1. はじめに

出版物の訂正情報はその発行元が発信し、図書館はそれを受け、何らかの訂正処理を行い、常に最良の状態を資料を図書館利用者に提供している。図書館間の相互貸借業務においても同様、図書館が介在する資料提供業務に差異はないはずで、訂正情報は訂正されるべき資料の本体に付随した物として取り扱われるべきである。しかしながら、医学・医療分野の出版物での日常的な利用のされ方を考えるとき、訂正されるべき記事が何らの手当もされずに放置されている現状がある。すなわちある出版物の全体を概観するのではなく、そのうちの一論文、あるいはその一部の記事、図、表のみを複写利用することが日常化している現状では、伝統的な図書館業務手順で訂正処理がされていたとしても、利用者が訂正記事の存在に気付かない可能性があり、図書館の相互貸借業務担当者であってさえ訂正記事を見過ごすことが考えられる。

私は現在の図書館で16年間、相互貸借申込業務と受付業務の仕事をしてきたが、訂正記事を取り扱った記憶がない。訂正の必要が生じた論文に、たまたま当たらなかっただけとは言い難く、双方の図書館で訂正記事への適切な対応をしてこなかった、というのが本当のところだと思う。この反省が、今回の訂正作業と訂正記事についての調査を思い立った動機である。

なかむら まさこ：大阪府立母子保健総合医療センター図書館

2. 訂正情報の現れ方

当然のことだが、訂正情報は出版物が世に出たあと後追いするように発生する。逐次刊行物の場合は継続刊行され続ける限り、訂正情報も継続刊行されることになる。しかしながら、図書館において逐次刊行物を創刊号から一貫して継続受け入れることはまれであり、所蔵していない巻・号の訂正情報まで、調査することは現実的でない。

3. 図書館業務での訂正記事の取扱い方

図書館による訂正記事への処理作業に疑問を投げかけた報告¹⁾があるが、私は、所蔵する資料への「メンテナンス」としての訂正処理作業は、図書館では回避できない業務ととらえている。

図書館のハンドブック・マニュアル類では、訂正記事を「正誤表」と表現し、単行書での取扱いのみが記述されている。

その方法について図書館ハンドブック第4版²⁾では、『正誤表は目次の次に貼りこむ。正誤表に基づいてその部分を書き変えることも考えられるが、その信ぴょう性に疑義がうまれやすいし、また利用者に落書など本文に書き込みを誘発しやすい。』とあり、複写による利用を前提とせず、古色蒼然とした伝統的図書館観による訂正処理方法といえる。一方、図書館用語辞典³⁾では、訂正実務の詳細説明があり『本文の誤り部分に正誤表への参照を記すなどの方法』を紹介している。図書館情報学ハンドブック⁴⁾になると用語の説明

のみで、図書館ハンドブック第5版⁵⁾では、資料の装備の1つとして『正誤表等の装着』とだけ記されている。1998年に開講された放送大学司書教諭講習科目⁶⁾では、『正誤表は一般に目次の最初のページの「のど」の部分にのりづけする』とあり、放送教材の中でも実際例を示しながら説明している。

このように図書館学関係のハンドブックやマニュアル類では「正誤表」の扱い方が小さくなる傾向にある。情報媒体の多用化に伴い論文情報は爆発的増大の一途で、訂正情報も相対的に増加傾向にあると予想される現在にあっても、図書館業務手順が旧態依然であることに大きな危惧を持つ。NLMの訂正などについての方針⁷⁾を知るにつけ、訂正情報について図書館で負うべき責任は大きいと思われるのだが、日本の図書館界は訂正情報の取扱い方に関心が薄い。

4. 訂正作業の目的

ここで、本論で使う用語について規定しておきたい。訂正の必要が生じた記事・論文を「訂正発生論文」と呼び、何らかの理由で訂正の必要が生じ、その詳細を逐次刊行物に収録したものを「訂正記事」ということにする。

当館での訂正作業の目的は、この両者の関係を利用者に明示することにある。利用者が訂正発生論文を手にとったとき、参照シールから訂正記事へと案内し、利用者自身に目を通してもらうという意図である。訂正箇所そのものに加筆したり、上書きするなどの処理はしない。その論文の信憑性を判断するのは、あくまでも利用者自身だからである。

ただし、出版者側から全面貼付することを要請された場合と、統計集の数値や医薬品集の訂正については、正誤表から得た正しい数字・文字を訂正箇所に直接貼付することを予めお断りしておく。

5. 逐次刊行物の訂正記事の調査・処理方法

1) 作業の決め方

手元にあったマニュアルに、逐次刊行物の

訂正記事の扱い方については載っていなかったため、訂正作業手順は1996年以前の外国逐次刊行物30誌に対し、訂正処理の作業を試み、下調べを済ませてから決定した。

2) 調査対象誌

調査対象逐次刊行物は、当図書館で受け入れている1997年発行の外国逐次刊行物の185タイトルと、国内逐次刊行物78タイトルで、まず、通常の逐次刊行物受け入れ手順を完了したのち訂正作業と調査を行った。

3) 訂正作業・調査手順

(訂正記事収録号に対して)

- ①逐次刊行物本体から訂正記事を探す。
- ②訂正告知掲載箇所、訂正告知表現、訂正箇所、などの結果を表計算ソフトを使って蓄積・整理する。
- ③目次の訂正記事表示箇所と雑誌蔵書印の枠内に「済」印を押印。(図1)
- ④訂正記事本体に「済」印を押印。(図2)

(訂正発生論文収録号に対して)

- ⑤訂正発生論文本体の論題の傍らに訂正記事掲載箇所と処理日付を記入した赤色の参照シールを貼る。(図3)
- ⑥目次上の訂正発生論文の箇所と雑誌の蔵書印の枠内に「訂正有」印と処理日付を押印。(図4)
- ⑦MEDLINEで訂正情報を探し手順②とを照合し収録時期を記録。
- ⑧手順①の雑誌受け入れ時、気付かなかった訂正情報がのちに発見できれば、それについても手順②～⑦の作業をする。

4) 現在の対応

1997年の逐次刊行物は、発行遅れと事故などによる未着欠号があり、現在でもそれらが到着次第、訂正作業と調査にあっている。1998年の逐次刊行物を受け入れ中の現在では、訂正処理手順を受け入れ手順の中に完全に組み込み、手順①と手順③～⑥を実施している。手順②の代替として当館のコンピュータに、訂正記事収録号には「Correction」などの訂正記事表現と件数を、訂正すべき論文の収録号には「訂正有り」の表示と件数をそれぞれの

97.7.14

The New England Journal of Medicine

ESTABLISHED IN 1812 AS THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE AND SURGERY

VOLUME 336 FEBRUARY 13, 1997 NUMBER 7

ORIGINAL ARTICLES

Association between Cellular Telephone Calls and Motor Vehicle Collisions
D.A. ABELSMER AND R.J. TRINHAIKI 453

Treatment of Ostial Renal-Artery Stenoses with Vascular Endoprostheses after Unsuccessful Balloon Angioplasty
U. BLUM AND OTHERS 459

Variant-Sequence Transferrin (Isoelectric 122) in Late-Onset Cardiac Amyloidosis in Black Americans
D.R. JACOBSON AND OTHERS 464

Brief Report: Cerebral Microsporidiosis Due to *Encephalitozoon cuniculi* in a Patient with Human Immunodeficiency Virus Infection
A. WELLS AND OTHERS 474

IMAGES IN CLINICAL MEDICINE
Intussusception
H. TOSUN AND B. CINEK 479

SPECIAL ARTICLE
Racial Variation in the Use of Coronary Revascularization Procedures—Are the Differences Real? Do They Matter?
E.D. PATKSON AND OTHERS 486

REVIEW ARTICLE
Current Concepts: The Diagnosis of Cystic Fibrosis
K.C. SIKKAS 487

CASE RECORDS OF THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL
A 24-Year-Old Woman with Cervical Lymphadenopathy, Fever, and Leukopenia
R.L. SHAW AND A. FISBY 493

EDITORIALS
Cautions about Car Telephones and Cellphones
M. MCELROY AND M.A. MITCHELLMAN 501

Aging, Amyloid, and Cardiomyopathy
M.D. BENSON 502

Reviewers for the Journal, 1996
505

CLINICAL IMPLICATIONS OF BASIC RESEARCH
Tetrol Peptides in the Defense of the Gastrointestinal Tract
A.G. FLAHERTY 506

OCCASIONAL NOTES
Learning to Accentuate the Positive in Managed Care
F.R. ALLEN 508

CORRESPONDENCE
Appetite Suppressant Drugs and Primary Pulmonary Hypertension 510
Invasive Group A Streptococcal Infections: Epidemiologic and the Hemolytic-Ermetic Syndrome 515
Carotid Artery Dissection after a Prolonged Telephone Call 516

BOOK REVIEWS 517

BOOKS RECEIVED 517

NOTICES 523

CORRECTIONS 523

Alcohol Consumption and Mortality among Women: Case Records of the Massachusetts General Hospital (Case 1-1997) 525

INFORMATION FOR AUTHORS 524

図 1

97.7.13

The New England Journal of Medicine

ESTABLISHED IN 1812 AS THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE AND SURGERY

VOLUME 336 JANUARY 9, 1997 NUMBER 2

ORIGINAL ARTICLES

Induced Abortion and the Risk of Breast Cancer
M. ALIROL AND OTHERS 81

A Preliminary Evaluation of a Recombinant Circumsporozoite Protein Vaccine against *Plasmodium falciparum* Malaria
J.A. STOUTS AND OTHERS 86

Medical Care Costs and Quality of Life after Radiation to Coronary Arteries
M.A. HALETT AND OTHERS 93

An Outbreak of Gastroenteritis and Fever Due to *Legionella pneumophila* in Adults
C.B. DALTON AND OTHERS 100

Brief Report: Proton-Pump Inhibition of Gastric Chloride Secretion in Congenital Chloridorrhea
B.W. ALCHICHEVA, C.H. ZHANG, C.A. SANTA ANA, J.L. FORSTER, AND J.S. FORSTNER 106

IMAGES IN CLINICAL MEDICINE
Bullous Pemphigoid
J.M. LEVINE 110

REVIEW ARTICLE
Current Concepts: Primary Pulmonary Hypertension
L.J. RUBIN 111

CASE RECORDS OF THE MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL
A 23-Year-Old Man with Fulminant Hepatocellular Failure
S.D. ZUCKER AND A. FISBY 118

EDITORIALS
Abortion, Breast Cancer, and Epidemiology
F. HASTICK 97

A Malaria Vaccine Based on a Sporozoite Antigen
R.S. MURPHY AND S. ZATVALI 98

Listeria Gastroenteritis—Old Syndrome, New Pathogen
W.F. SCHLECH III 130

CORRESPONDENCE
Prostate-Specific Antigen in Black Men
B.P. COOPER AND OTHERS 133

Bypass Angioplasty Revascularization Investigation—Risks and Benefit
R. DEFRONZO AND OTHERS 138

Indians' Nephropathy: Physical and Emotional Problems of Elite Female Gymnasts
140

BOOK REVIEWS 143

BOOKS RECEIVED 145

NOTICES 146

CORRECTIONS 147

Angioplasty Bypass Surgery with Angioplasty in Patients with Multivessel Disease: Costs and Charges Associated with Three Alternative Techniques
147

SPECIAL REPORT
Health Care Reform Stages a Comeback in Massachusetts
J.M. DEWITT, C.L. HANCOCK, AND R. BLOOMER 148

INFORMATION FOR AUTHORS 152

図 2

The New England Journal of Medicine

Case Records of the Massachusetts General Hospital

97.7.14

118 JANUARY 9, 1997

Weekly Clinicopathological Exercises
FOUNDED BY SIMON D. COOPER

ROBERT E. SCULLY, M.D., Editor
EUGENE J. MARK, M.D., Assistant Editor
WILLIAM F. MCNEILLY, M.D., Assistant Editor
SHELL M. EVANS, Assistant Editor

Case 1-1997

PRESENTATION OF CASE

A 23-year-old man was admitted to the hospital because of fulminant hepatocellular failure. The patient had been well until three years earlier, when vague abdominal discomfort developed. Laboratory tests were performed elsewhere. The values for alkaline phosphatase, ceruloplasmin, uric acid, and α_2 macroglobulin were normal, as were the results of iron studies, tests for antibodies to hepatitis A, B, and C, and for antinuclear and mitochondrial antibodies were negative. The results of other tests are shown in Table 1. An ultrasonographic examination of the abdomen showed increased echogenicity of the liver. Microscopic examination of a specimen from a needle aspiration biopsy of the liver (Fig. 1 and 2) showed steatonephrosis with periportal round-cell infiltration. Staining for copper was negative. Seven months before admission, laboratory tests were again performed (Table 1). Three weeks before admission, the patient ate a clam bake. Nine days later, anorexia, nausea, and vomiting developed. Two days before admission, he felt much worse and was obviously jaundiced.

One day before his admission to our hospital, he was admitted to another hospital. Laboratory tests were performed (Table 2 and 3). In a 16-hour urine specimen with a volume of 75 ml, the sodium level was 30 mmol per liter. An abdominal ultrasonographic examination of the abdomen showed biliary duct obstruction. A test for antibodies to the human immunodeficiency virus (HIV) was negative. Glucose and fresh-frozen plasma were administered intravenously. Profound oliguria developed. On the next day the patient was lethargic. Blood clots were passed rectally. Penicillamine was administered, and an endotracheal tube was inserted because of respira-

Table 1. Abnormalities in Laboratory Examination

Variable	Total Value	Reference Interval
Age-adjusted aspartate aminotransferase (IU/L)*	203	197
Alkaline phosphatase (IU/L)†	161	80
Total bilirubin (mg/dL)‡	0.6	0.6
Albumin (g/dL)§	3.4	3.4

*To compare the value for bilirubin to conventional per liter, multiply by 171.

Figure 1. Liver-Biopsy Specimen Showing Numerous Large Fat Vacuoles in the Hepatic Cells (Hematoxylin and Eosin, X40). Chronic inflammatory cells are present in a portal space.

tory distress. Twenty-eight hours after admission, the patient was transferred to this hospital for a possible liver transplantation.

The patient was a student and resided with two roommates. He drank alcohol infrequently and of low- to medium strength in the summer. There was no history of the use of illicit drugs or of acute or chronic amphetamine, the consumption of mushrooms or herbal tea, or a weight change, and there was no family history of liver disease.

図 3

The New England Journal of Medicine

97.7.13

118 JANUARY 9, 1997

Weekly Clinicopathological Exercises
FOUNDED BY SIMON D. COOPER

ROBERT E. SCULLY, M.D., Editor
EUGENE J. MARK, M.D., Assistant Editor
WILLIAM F. MCNEILLY, M.D., Assistant Editor
SHELL M. EVANS, Assistant Editor

Case 1-1997

PRESENTATION OF CASE

A 23-year-old man was admitted to the hospital because of fulminant hepatocellular failure. The patient had been well until three years earlier, when vague abdominal discomfort developed. Laboratory tests were performed elsewhere. The values for alkaline phosphatase, ceruloplasmin, uric acid, and α_2 macroglobulin were normal, as were the results of iron studies, tests for antibodies to hepatitis A, B, and C, and for antinuclear and mitochondrial antibodies were negative. The results of other tests are shown in Table 1. An ultrasonographic examination of the abdomen showed increased echogenicity of the liver. Microscopic examination of a specimen from a needle aspiration biopsy of the liver (Fig. 1 and 2) showed steatonephrosis with periportal round-cell infiltration. Staining for copper was negative. Seven months before admission, laboratory tests were again performed (Table 1). Three weeks before admission, the patient ate a clam bake. Nine days later, anorexia, nausea, and vomiting developed. Two days before admission, he felt much worse and was obviously jaundiced.

One day before his admission to our hospital, he was admitted to another hospital. Laboratory tests were performed (Table 2 and 3). In a 16-hour urine specimen with a volume of 75 ml, the sodium level was 30 mmol per liter. An abdominal ultrasonographic examination of the abdomen showed biliary duct obstruction. A test for antibodies to the human immunodeficiency virus (HIV) was negative. Glucose and fresh-frozen plasma were administered intravenously. Profound oliguria developed. On the next day the patient was lethargic. Blood clots were passed rectally. Penicillamine was administered, and an endotracheal tube was inserted because of respira-

Table 1. Abnormalities in Laboratory Examination

Variable	Total Value	Reference Interval
Age-adjusted aspartate aminotransferase (IU/L)*	203	197
Alkaline phosphatase (IU/L)†	161	80
Total bilirubin (mg/dL)‡	0.6	0.6
Albumin (g/dL)§	3.4	3.4

*To compare the value for bilirubin to conventional per liter, multiply by 171.

Figure 1. Liver-Biopsy Specimen Showing Numerous Large Fat Vacuoles in the Hepatic Cells (Hematoxylin and Eosin, X40). Chronic inflammatory cells are present in a portal space.

図 4

***特集記事リスト (97年度) ***

期間	SEQ	コード	特集記事名	CODEN	製本 No.
	1	930-97-336-	1 (Correction2) (7イイ7リ)	(NEJ.MAG	2/01)
	2	930-97-336-	2 (Correction2) (7イイ7リ)	(NEJ.MAG	2/01)
	3	930-97-336-	3 (7イイ7リ)	(NEJ.MAG	2/01)
	4	930-97-336-	4 (Correction3) (7イイ7リ2)	(NEJ.MAG	2/01)
	5	930-97-336-	6 (Correction2)	(NEJ.MAG	2/01)
	6	930-97-336-	7 (Correction2) (7イイ7リ)	(NEJ.MAG	2/01)

図 5

特集記事項目中に() 囲みで追加入力することにした。製本時点での点検時、落丁・汚損などの交換時、紛失の際の補充時にリストアップ(図5)し、改めて訂正処理をするためである。利用者自身が複写する場合、論文に手順④の参照シールがあれば訂正記事も複写するよう案内している。相互貸借業務で複写依頼のあった論文に訂正記事があれば論文本体とともに提供するようにしている。

6. 調査結果

1) 訂正記事の発生頻度

外国逐次刊行物では、185誌中132誌に、国内逐次刊行物では、78誌中20誌に、合計 152誌に訂正記事があった。

2) 訂正記事の基本的構成

さまざまな訂正表示方法があるが、おおよその構成は以下のとおりである。

ア. 訂正発生論文の書誌事項

イ. 訂正箇所

ウ. 訂正するに至った理由あるいは責任

エ. お詫びのこトバ

3) 訂正記事事件数

表1は、実際に掲載された訂正記事事件数を対象年ごとに区分したもので()内の数字は対象西暦年の下2桁を示す。

表 1

年	(97)	(96)	(95)	(94)	(93)	(92)	(91)	(90)	計
外	755	320	25	11	6	5	1	1	1124
内	42	6	1	1	0	0	0	0	50

外：外国逐次刊行物 内：国内逐次刊行物

4) 訂正記事の「ありか」

表2は、逐次刊行物ごとの詳細項目を表示したもので表示記号のそれぞれの意味は、以下のとおりである。

(掲載箇所)

- イ. 目次に掲載頁を表示
- ロ. 目次に表示なく最終頁に掲載
- ハ. 目次に表示なく途中に掲載
- ニ. 目次に表示なく後表紙裏に掲載
- ホ. 目次に表示なく別刷を発行

目次に表示がない場合は、すべての頁を丹念にめくって、ひたすら「訂正告知表現」とおぼしきものを目で探すしかない。掲載箇所によっては、製本時に(ニ)では取り外してしまったり、(ホ)では差し替えない可能性がある。外国逐次刊行物では、約86%(966件)は、目次さえ見れば訂正記事を発見できる。それ以外の場所において発見しにくい場合には、後編で述べる MEDLINEでの検索手法がある。収録対象誌が限られていること、収録までの期間が一定していないことなどを考慮した上で活用するならば、かなり有効な訂正記事探索手段である。

ところが、国内逐次刊行物で目次から訂正記事を探せるものはわずか24%(12件)にすぎず、目次に表示がなく奥付近辺にあったものは、46%(23件)だった。国内逐次刊行物の医学・医療文献情報を収録している医学中央雑誌には、訂正情報の収録方針がないため、手作業による迅速な訂正処理を欠かすことができない。現物からも索引誌からも訂正記事参照を困難にしている現状は、日本国内の医学・医療情報界の「誤りを表明しそれを正す」ことに消極的かつ否定的な姿勢の現れといえるのではないだろうか。

5) 訂正告知表現

(外国逐次刊行物) 単数表現

- a. Correction
以下を含む
Author's Correction
Correction and Clarification
Correction Notice
Notice of Correction
- b. Erratum
以下を含む
Department of Error
- c. Addition
以下を含む
Addition and Correction
- d. Corrigendum
- e. Addendum
- f. Note
以下を含む
Editor's Note
Notice of Duplicate Publication
- g. Retraction
- h. そのほか

(国内逐次刊行物)

- i. 訂正
以下を含む
訂正とお詫び
お詫びと訂正
- j. お詫び
- k. 正誤表
- l. 訂正記事
- m. お知らせ

6) 訂正箇所件数

ひとつの訂正記事に複数の訂正箇所があったり、同じ論文について期間を置いて数回にも及ぶ訂正があったり、更に、訂正箇所の明示もなく、訂正した論文を再出版する場合や、訂正告知と論文取り下げ告知が同時であったりと、その形態はさまざまである。以下、訂正箇所別に件数を記す。

(外国逐次刊行物)

	総件数	1344件
① 本文	540件	
② 図	365件	
③ 引用文献	265件	
④ 表	207件	
⑤ 著者	173件	
⑥ 論題	29件	
⑦ 目次	19件	
⑧ 数式	25件	
⑨ そのほか	63件	

(国内逐次刊行物)

	総件数	96件
① 本文	22件	
② 図	6件	
③ 引用文献	3件	
④ 表	44件	
⑤ 著者	7件	
⑥ 論題	1件	
⑦ そのほか	13件	

7) 訂正記事収録期間

外国逐次刊行物が発行されてから訂正記事が出るまでの期間は、おおむね2ヶ月がピークで、訂正記事の約84%が6ヶ月以内の発行となっている。(図6)

この結果を1993年の調査⁸⁾と比べると、取り扱った調査対象誌と訂正記事総件数こそ異なるが、収録までの期間は短縮される傾向にある。

7. 手作業による訂正処理の限界

図書館で新着受け入れ時に訂正処理を行う意義は、即時性という点では大きい。しかし、到着と同時に読まれて、複写利用された論文に訂正が発生した場合、その同一利用者に対して、即時に注意を喚起できるだろうか。訂正の必要が生じた論文に、訂正記事への参照シールを貼るという手作業だけでは、対処できない問題がそこに生じてくる。

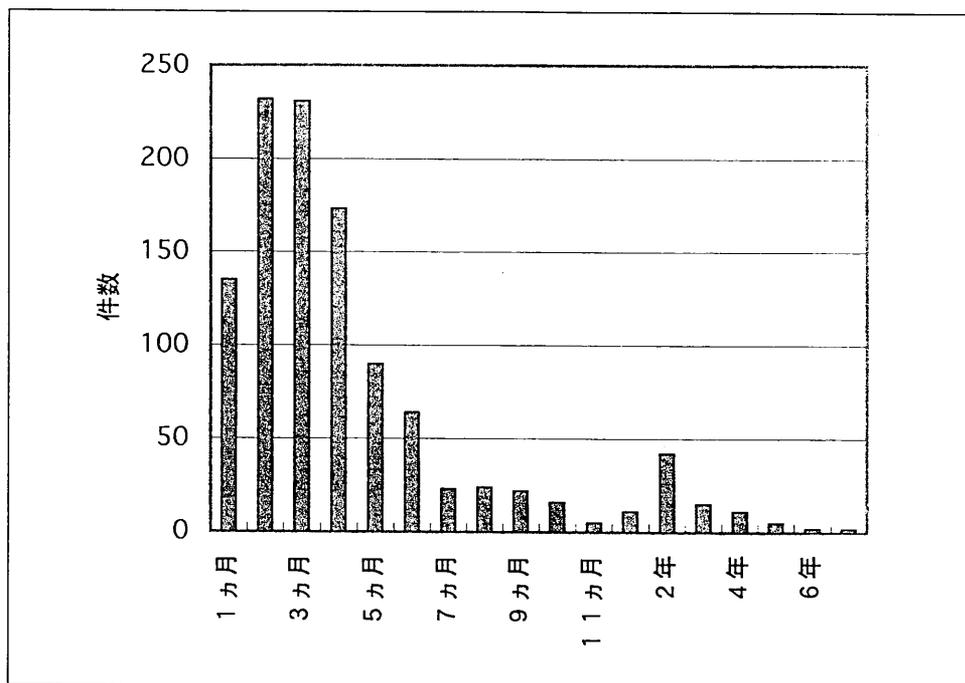


図 6

掲載頁数の制限により前後編にわけ、後編は次号(19巻1号)に掲載する予定である。後編では、主に、“MEDLINEによる訂正記事検索手法”“MEDLINEの収録率”“相互貸借業務での訂正情報の取扱い”について紹介する。

本稿は、近畿病院図書室協議会第85回研修会事例・研究報告会(1998年3月26日)、第15回医学情報サービス研究大会(1998年6月20日～21日)にて報告した内容にその後の追加調査結果と新たな考察を加えたものである。

【参考文献】

1)熊谷留理子:洋雑誌におけるエラー情報の収集と問題点,第8回医学図書館員セミナー論文集:60-69,1981.
2)図書館ハンドブック第4版,日本図書館協

会,1977.302p.
3)図書館用語辞典,図書館問題研究会,1982.297p.
4)図書館情報学ハンドブック,丸善,1988.1199p.
5)図書館ハンドブック第5版,日本図書館協会,1990.229p.
6)波多野宏之:図書館資料利用論1-印刷物からマルチメディアへ,放送大学教育振興会,1998.32p.
7)Errata, Retraction, Duplicate Publication, and Comment Policy[Online]. 1996-11-19 Available from Internet <URL:http://www.nlm.nih.gov/pubs/factsheets/factsheets.html>
8)隍美佐子:外国雑誌の論文訂正について,薬学図書館,41(1):15-18,1996.

表2 訂正告知記事の掲載箇所と訂正告知表現

Seq.	外国逐次刊行物 タイトル名	掲載箇所					告知表現								
		イ	ロ	ハ	ニ	ホ	a	b	c	d	e	f	g	h	計
1	Acta Oto-Laryngologica.	2						1				1			2
2	Acta Paediatrica.	1						2							2
3	Advances in Immunology.					1	1								1
4	American Heart Journal.	3					3								3
5	American Journal of Cardiology.			4			4								4
6	American Journal of Clinical Nutrition.	5						5							5
7	American Journal of Human Genetics.	10						10							10
8	American Journal of Kidney Diseases.	5						5							5
9	American Journal of Neuroradiology.	3						3							3
10	American Journal of Neurology.			3			3								3
11	American Journal of Obstetrics and Gynecology.	3					3								3
12	American Journal of Ophthalmology.	2					2								2
13	American Journal of Orthodontics and Dentofacial Ortho-	1					1								1
14	American Journal of Pathology. pedics.	1					1								1
15	American Journal of Respiratory and Critical Care Medi-			15			15								15
16	American Journal of Roentgenology. cine.	12	2				8	6							14
17	American Journal of Surgical Pathology.	3					3								3
18	Anesthesia and Analgesia.			2				2							2
19	Anesthesiology.	7						6		1					7
20	Annals of Neurology.	3					3								3
21	Annals of Otolaryngology, Rhinology and Laryngology.			1							1				1
22	Annals of Surgery.	1						1							1
23	Annals of Thoracic Surgery.	7		1			6				1	1			8
24	Archives of Disease in Childhood.	3		1			3							1	4
25	Archives of Disease in Childhood. Fetal & Neonatal Ed.	1					1								1
26	Archives of Ophthalmology.	20					20								20
27	Archives of Otolaryngology-Head and Neck Surgery.	1					1								1
28	Archives of Pathology and Laboratory Medicine.	2					2								2
29	Arthritis and Rheumatism.	6						6							6
30	Blood.	17					1	14		1		1			17
31	BMJ:British Medical Journal.	33		8			37							4	41
32	Bone Marrow Transplantation.	5						3		2					5
33	British Journal of Anaesthesia.	6						6							6
34	British Journal of Haematology.	5								5					5
35	British Journal of Obstetrics and Gynaecology.			3			3								3
36	British Journal of Ophthalmology.	6					6								6
37	British Journal of Urology.	2						2							2
38	Canadian Journal of Anaesthesia.	3						2						1	3
39	Cancer Research.	13					5	8							13
40	Cancer.	7						7							7
41	Cell.	5						4				1			5
42	Chest.	8						8							8
43	Circulation.	11					11								11
44	Clinical Cancer Research.	3					1	2							3
45	Clinical Chemistry.	9						9							9
46	Clinical Obstetrics and Gynecology.	1						1							1
47	Critical Care Medicine.			8				8							8
48	Developmental Medicine and Child Neurology.				2			2							2
49	Diabetes Care.	7						7							7
50	Diagnostic Molecular Pathology.	3						3							3
51	Early Human Development.	1						1							1
52	Electroencephalography and Clinical Neurophysiology.	1						1							1
53	EMBO Journal.	15						3		10	1		1		15
54	Endocrinology.	7						7							7
55	Epilepsia.	1		1		1		1				1		1	3
56	European Journal of Immunology.	6						6							6
57	Experimental Cell Research.	6						6							6
58	Experimental Hematology.	5						5							5
59	Gastroenterology.	19						19							19
60	Genes and Development.	7						7							7
61	Gut.	3						2	1						3

Seq.	タイトル名	イ	ロ	ハ	ニ	ホ	a	b	c	d	e	f	g	h	計
62	Heart.	1		4			5								5
63	Human Molecular Genetics.	9						6		3					9
64	Human Pathology.	1						1							1
65	Immunology Today.			4			3							1	4
66	Investigative Ophthalmology and Visual Science.	1						1							1
67	JAMA:Journal of American Medical Association.	42		2			43	1							44
68	Japanese Journal of Cancer Research.	1						1							1
69	Journal of American Academy Child Adolescent Psychiatry	4						4							4
70	Journal of American College of Cardiology.	4					4								4
71	Journal of American Society for Mass Spectrometry.	1						1							1
72	Journal of Autism and Developmental Disorders.	1						1							1
73	Journal of Biochemistry.	2					2								2
74	Journal of Biological Chemistry.	53	1							54					54
75	Journal of Bone and Joint Surgery. American volume			1				1							1
76	Journal of Bone and Joint Surgery. British volume	7		1			7							1	8
77	Journal of Bone and Mineral Research.	5						4						1	5
78	Journal of Cardiac Surgery.	2						2							2
79	Journal of Cell Biology. disciplines.	11								11					11
80	Journal of Child Psychology and Psychiatry, and allied	1					1								1
81	Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism.	12						12							12
82	Journal of Clinical Investigation.	14					14								14
83	Journal of Clinical Microbiology.	17					5	12							17
84	Journal of Clinical Oncology.	5		1			1	5							6
85	Journal of Experimental Medicine.	8					7						1		8
86	Journal of Hand Surgery. American volume	1		1				1						1	2
87	Journal of Immunology.	1								1					1
88	Journal of Neurosurgery.			1			1								1
89	Journal of Obstetrics and Gynaecology.	1						1							1
90	Journal of Parenteral and Enteral Nutrition.	2						2							2
91	Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition.	3						3							3
92	Journal of Pediatric Surgery.	1						1							1
93	Journal of Pediatrics.	5		1			6								6
94	Journal of Reproductive Immunology.	1								1					1
95	Journal of Speech, Language, and Hearing Research.	1						1							1
96	Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery.	2					2								2
97	Journal of Ultrasound in Medicine.			1				1							1
98	Journal of Urology.	11						11							11
99	Kidney International.	8						8							8
100	Lancet.	72		1				72				1			73
101	Laryngoscope.	11						11							11
102	Leukemia.	1						1							1
103	MCN:American Journal of Maternal/Child Nursing.			1			1								1
104	Molecular and Cellular Biology.	14					5	8					1		14
105	Molecular Endocrinology.	4						4							4
106	Nature Genetics.	14					6	8							14
107	Nature Medicine.	4		8			2	6		2				2	12
108	Nature.	50		3			29	23					1		53
109	Nephrology Dialysis Transplantation.			2										2	2
110	Neurology.	10					8	2							10
111	Neurosurgery.	2						2							2
112	New England Journal of Medicine.	73					73								73
113	Obstetrical and Gynecological Survey.			3				3							3
114	Obstetrics and Gynecology.	2					2								2
115	Ophthalmology.	8		1			1	7						1	9
116	Pathology International.	1								1					1
117	Pediatric Clinics of North America.			2				2							2
118	Pediatric Nephrology.	1						1							1
119	Pediatric Radiology.	2						2							2
120	Pediatric Research.	4						4							4
121	Pediatric Surgery International.	1						1							1
122	Pediatrics.			3				3							3
123	Placenta.	1		1				1						1	2

Seq.	タイトル名	イ	ロ	ハ	ニ	ホ	a	b	c	d	e	f	g	h	計	
124	Plastic and Reconstructive Surgery.	2						1							1	2
125	Proceedings of the National Academy of Sciences of USA.	45					41						4		45	
126	Radiology.	14						14							14	
127	Rapid Communications in Mass Spectrometry.	2						2							2	
128	Science.	64		61			119					1	5		125	
129	Surgery	3					3								3	
130	Trends in Biochemical Sciences.	1						1							1	
131	Trends in Genetics.	3					2	1							3	
132	Vox Sanguinis.	1						1							1	
	計	966	1	152	2	2	558	433	65	24	4	6	16	18	1124	

Seq.	国内逐次刊行物 タイトル名	掲載箇所					告知表現									
		イ	ロ	ハ	ニ	ホ	i	j	k	l	m	-	-	-	計	
1	病院	3	1				4									4
2	デンタルハイジーン		5				4				1					5
3	医学のあゆみ		1				1									1
4	実験医学		5				3	2								5
5	人口動態統計		2						2							2
6	検査と技術	3					3									3
7	メビオ Mebio		1					1								1
8	日本形成外科学会誌			1				1								1
9	日本胸部外科学会雑誌			1			1									1
10	日本臨床		2				2									2
11	日本臨床別冊		1				1									1
12	日本臨床免疫学会誌	1							1							1
13	脳と神経 (Brain and Nerve)	1					1									1
14	ナーシング トゥデイ	1		11			10	2								12
15	ペリネイタルケア			2			2									2
16	理学療法ジャーナル (PT)	2					2									2
17	細胞工学		2				2									2
18	正しい治療と薬の情報	1					1									1
19	蛋白質核酸酵素		2				2									2
20	薬事 月刊 (月刊薬事)		1				1									1
	計	12	23	15	0	0	40	6	2	1	1	-	-	-	50	

掲載箇所	告知表現
イ: 目次	a: Correction
ロ: 最終頁	b: Erratum
ハ: 途中	c: Addition
ニ: 後表紙	d: Corrigendum
ホ: 別刷	e: Addendum
	f: Note
	g: Retraction
	h: 他
	i: 訂正
	j: お詫び
	k: 正誤表
	l: 訂正記事
	m: お知らせ