



460人の医療関係者が参加した新点数検討会
写真は金沢会場(石川県地場産業振興センター)

金沢七尾両会場で新点数検討会開く

オリジナルのテキストで
A4判についての対応も

参加者が極端に減るのではないかとの予測もあつたが、金沢会場で三百九十人、七尾会場で三百九十九人、十二医療機関・七十人と、合わせて四百六十人もの参加があり、予想を大きく上回った。

三月三十日、午前十時から金沢会場（石川県地場産業振興センター新館）で午後二時からは七尾会場（七尾サンライフプラザ）で保険医協会主催の医科新点数検討会を開催した。

くなどの準備を進め、で
る限りの最新情報をもつ
ダブルヘッダーで両会場
講師を務めた。

定のポイント』が用いられ、電話、FAXいずれでも受レセプトA4判化に伴う石川県独自のローカル・ルールも踏まえた解説資料を使つての説明が行われた。

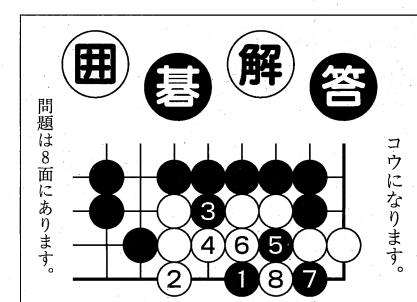
保険医協会では保険点数レセプトの記載要領についての相談窓口を開いている。

FAXの方が確実。どんどん質問をお寄せいただきたい。

呆け老人をかかえる石川家族の会第67回

お年寄りの“食”の改善を求めて

訪問歯科診療を積極的に行っているまめだ歯科医院 院長の松原五郎先生を講師に迎えて



問題は8面にあります

新点数テキスト・早見表の在庫あります。

『点数表改定のポイント』

「点数早見表」(診療所用／病院用)

定価三、〇〇〇円(会員特価二、〇〇〇円)



このコーナーの原稿を募集しています

在庫あります

卷之三

点数表改定のボク

卷之三

元化一
〇〇〇〇

エイズの診療 (3回シリーズ)

その1 HIV感染症の臨床症状について

石川県立中央病院診療部長(血液免疫内科)

河村 洋一

エイズ (AIDS : acquired immunodeficiency syndrome 後天性免疫不全症候群) は、1981年6月、米国国立防疫センター (CDC) 発行の伝染病週報 (MMWR) に Gottlied らが5人の男性同性愛者にみたカリニ肺炎の報告が記載された時から始まりました。

当時は、その原因は不明でしたが、1985年、その原因是 HIV (human immunodeficiency virus 免疫不全ウイルス) であることが判明しました。その後、HIV の遺伝情報やウイルス学的性状が徐々に明らかになり、1985年、米国国立癌研究所の満屋らが世界最初の抗エイズ薬 AZT の開発に成功しました。

しかし現時点では、残念ながらエイズを完全治癒させることはできません。このため患者さんたちは、不安な毎日を送っておられるのが実状です。現在の日本のエイズ患者・HIV 感染者の状況を述べますと、1996年11月27日に、厚生省エイズサーベイランス委員会は、1996年1月から10月までに報告されたエイズ患者・HIV 感染者数は、すでに499人に達し、前年の同期（1995年1月より10月まで）の356人を大幅に増加したと報告しております。また、最近の日本の HIV 感染者の増加は、国内での異性間性的接觸によるものが主となってきました。そこで厚生省は、エイズ拠点病院として全国に322医療機関を選定し、患者・感染者が身近で高度なエイズ診療を受けられるようなシステムを今年4月よりスタートさせることになりました。確かに体制づくりも大切ですが、医師はま

ず、エイズに関して正確な知識を持って診療をしなければならないと思います。

今回は、HIV 感染者の臨床症状について述べてみたいと思います。

ご承知のごとく、HIV 感染症の臨床症状は、CD₄陽性リンパ球数の減少と密接な関係があり、CD₄陽性リンパ球数が減少するに従って、エイズ発症が生じます。まず、臨床症状は5つに分類されます。1. 初期症状、2. 無症候性感染期、3. 持続性全身性リンパ節腫脹期、4. エイズ関連症候群、5. エイズ発症です。その各々について述べます。

1. 初期症状は HIV 感染成立後 2 ~ 8 週経過する時期に生じる感冒様または伝染性單核球症様すなわち38度の発熱、咽頭痛、頸部リンパ節腫脹、皮疹、下痢などです。
 2. 無症候性感染期は臨床的に無症状でありますか、CD₄陽性リンパ球数は若干減少し、時々自己抗体を認めることができます。
 3. 持続性全身性リンパ節腫脹期は、ソケイ部以外の 2 カ所以上の部位に 3 カ月以上持続する直径 1 cm 以上のリンパ節腫脹が認められます。
 4. エイズ関連症候群は、前エイズ状態と考えられております。すなわち比較的短期間でエイズへと進展すると言われております。臨床的には 1 カ月以上続く原因不明の発熱、水様下剤、寝汗、全身倦怠感、10%以上の体重減少があり、合併症は口腔内カンジタ症、帯状疱疹でしばしば合併します。
 5. エイズ発症は CD₄陽性リンパ球が 200/vl

今やエイズは身近な病気となっています。にもかかわらず私たちの意識は決して十分なものではありません。これは医療人として非常に恥ずかしいことです。病気としてのエイズ、社会問題としてのエイズ、さらに一連の薬害エイズ事件。それらのすべてをもう一度検証することにより、「医者とは何か」という問いかけを一年をかけて皆さんと共に考えていきたいと思います。

本稿は河村先生に三回シリーズで執筆をお願いしました。 (編集部)

を切ると出現します。症状は HIV 感染自体によるもの、日和見感染症、二次性悪性腫瘍によるものに分類できます。

a. HIV 感染自体による症状

① HIV 消耗症候群

数カ月のうちに10%以上の体重減少、
発熱、消耗性下痢を伴う。

②神経症状

進行性痴呆、脊髄障害、末梢神経障害が上げられ、具体的な臨床症状としては健忘、集中力低下、無関心が上げられ、これをHIV脳症といい、比較的短期間で痴呆、意識障害、昏睡へと進展し、予後不良のものが多いです。

③内分泌障碍

サイトカインの異常、感染症、ストレスなどにより、ACTH、コチゾール、カテコールアミン、グルカゴンの血中濃度の増加を認めます。

b. 日和見感染症

カリニ肺炎、サイトメガロウイルス(CHV)、カンジダ感染、帯状疱疹、結核、非定型抗酸菌症、感染性下痢症、クリプトコッカス感染症、トキソプラズマ脳症、進行性多巣性白質脳症などの感染症が合併してきます。

c. 二次性悪性腫瘍による症状

カポジ肉腫、悪性リンパ腫、子宮頸癌が主な症状です。

臣田一氏だけで保険医協会事務局に勤務させていただくことになります。この原稿を書いていく段階ではまだ研修なども始まつておらず、協会実務については分からないうことはかりで少々不安なのですが、今後の研修に積極的に参加することで一日も早く事務局の力になれるよう努力したいと思ひます。

医療実務については私はまつたくの素人なので

現在、介護保険の導入・医療保険の「改革」など、政府は社会保障の構造「改革」を行おうとしています。このような大変な時期に事務局で働くせいだと思います。このようにお忙いごとにならぬよう心を込めて申しあげます。

A black and white portrait of a man with dark hair, wearing a suit jacket, white shirt, and patterned tie. The photo is set within an oval frame.

事務局
工藤 浩司

研究成果を 生かしたい

12年ぶりで事務局員を増員 —事務局体制が強化—

日本機関紙協会から原稿依頼

新年号の企画が評価されて

大平 政樹(金沢市・外科)



大平政樹理事

医師の責任を

取り上げて

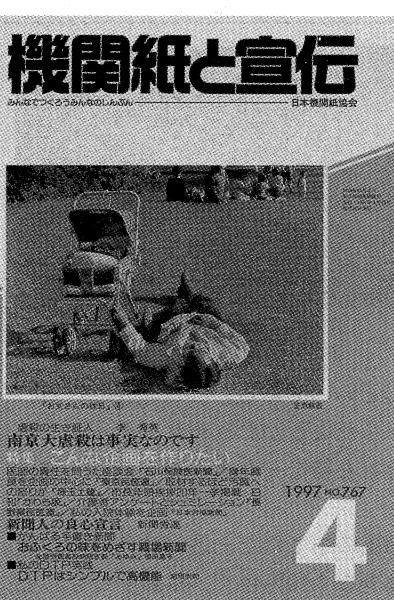
本紙新年号が、日本機関紙協会主催の新年号コンクールで「企画賞」を受賞したこととは三月号で報告しましたが、その後、日本機関紙協会の「機関紙と宣伝」編集部から、石川保険医新聞のエイズ座談会について原稿を書いて欲しいという依頼がありました。その内容は、①保険医協会という開業医の団体で、あえて医師の責任、人権という立場からこの座談会が企画された点が高く評価される。その経緯を。②エイズが騒がれてからだいぶ経っているが、「実はこれからの問題」ということなので、その説明。③この企画が契機になり、保険医協会で今後、講演会や患者との懇談会などが計画されるなど、一九九七年度の保険医協会の重点活動になったという点。④現在のこのエイズの抱えている諸問題にも触れて。⑤医療は、「患者のためにある」という認識がなければ、薬害エイズのような事件は繰り返されるという点。以上でした。

この依頼を受けて、エイズ問題担当の大平政樹理事が執筆した原稿が『機関紙と宣伝』四月号に掲載されましたので、その全文を紹介します。

(編集部)

エイズが騒がれてからだいぶ経っているが、「実はこれからの問題」ということなので、その説明。③この企画が契機になり、保険医協会で今後、講演会や患者との懇談会などが計画されるなど、一九九七年度の保険医協会の重点活動になったという点。④現在のこのエイズの抱えている諸問題にも触れて。⑤医療は、「患者のためにある」という認識がなければ、薬害エイズのような事件は繰り返されるという点。以上でした。

この依頼を受けて、エイズ問題担当の大平政樹理事が執筆した原稿が『機関紙と宣伝』四月号に掲載されましたので、その全文を紹介します。



日本学術会議、日本医師会、日本歯科医師会に対しても、安部氏を含む医師の責任を取り上げたのである。われわれは恐る恐る後者の道を選択したのだ。

新規には、「同じ悲劇遅々として進まなかつた。」

協会には、薬害エイズに関する情報と、それに取り組もうという意欲の両方が絶対的に不足していた。エイズ問題では先進的な大分協会の呼びかけ(九月)を目にしても、とても呼応するだけの意識も積み重ねもなかつたのだった。

しかし、その後の活動はちであることを聴衆は知つたのである。

この講演を機に、協会で

は「まず患者さんの声を

という意見が急速に高まつた。翌十月、患者の家族、

エイズ拠点病院の医師、人

に直接参加の依頼をしたが、

エイズ医療の北陸ブロック

会議の結成の時期とも重な

り、承諾を得ることができなかつた。しかし、それは無理もないことであつた。

これまでの医療側の対応を

みれば、何の抵抗もなく座

談会に参加できる方が不思

議というものであった。計

画は一時暗礁に乗り上げた

が、会長の決断で、患者の

参加がないままの開催が決

まった。

</

一方、医療機関としては、輸血が必要と診断しても、その量の判断がつかない場合もあり、その時にはやはり十分な輸血用血液を要求されますが、患者の状態が良くなり、最初考えていた血液量より少なくて済む場合があります。このような場合、血液の返品となりますが、血液センターとしては返品依頼された日時と供給した日時に大きな隔たり

本紙に投稿をお寄せ下さい。

保険医協会では、会員・読者のご投稿をお待ちしております。医療問題や、地域で起こった話題、趣味についてなど何でも結構です。

◎詳しくは事務局までお問い合わせ下さい。

字数は六百字から八百字程度。毎月月末が締切になります。

፩፻፭፻(፲፻፭፻)

會員
投稿

ピロリ菌について

浅野 繁尚 (金沢市・内科)

このたびの保険点数改定でも、ピロリ菌の検査および治療は保険が適用されなかった。アメリカではすでに適用されている。日本に適用されないのがなんとも不思議であるとアメリカの学者は述べている。この道はいつか来た道と、10数年前のタガメットが保険に採用されるのに10年間足止めを食ったことを思い出した。アメリカでは適用されて胃潰瘍の患者はどんどん治っていたのに、わが日本では大学病院の消化器外科で胃潰瘍の手術を喜んで行っていた。開業医でも1日に3つの胃切除を行うという手術者がいたものである。

当時の不適用の理由が日本には胃ガンが多いから採用しないのだという。そのことの真偽は分からぬが、そういううわさであった。そのころは胃潰瘍から癌が発生するという説が横行していたのだから、なおさら潰瘍を早く治せばよいのではないかと思うのに10年間輸入されなかつた。一度保険適用となるや、外科医の手術は激減し、保険支払い金額が減少し、イタリアでは半分になつたといわれた。そのころ世界で一番売れる薬はタガメントであった。現在はザンタックだという。その後、日本にもガスターが開発され、よく売れているので、今も世界一であるかどうかは分からぬ。さらにPPIという薬が出てきたが、これは2カ月という制限があるので、第一選択で使われてもH₂blockerほどではないと思う。ところで今から十数年前、オーストラリアのWarrenの共同研究者Manhallがピロリ菌を通常は2日間の培養であるが、ちょうどイースターに重なり5日間培養したら生えてきたという偶然から、ピロリ菌が人間の胃粘膜に生息している細菌だと分かり、これが胃潰瘍の原因だと言われるに至つた。これもまたいつか来た道で、先の第2次大戦の末期に英國でFlemmingがペニシリンを発見し、チャーチルの肺炎を治したという快挙になつたが、ダメだと思って放置しておいたシャーレに生えた青カビに彼が注目し、これからペニシリンを創製した。この故事にそっくりである。ペニシリンにしてもわが国で碧素といって似たようなものができそうであったが、当時はわが国では肺炎はトリアノンで治ると言われ、あまり力が入らなかつたのではないかと思う。ちなみにトリアノンとは、第二次大戦末期にわが国で開発されたサルファ剤である。今度のピロリ菌にしても、今世紀の間に二回、日本人の登場するチャンスはあつた。

すなわち胃内に細菌が生息しているといった日本人は2人いた。しかし Warren と Manhall のようにコッホの4原則を満足させて潰瘍や胃炎を作った学者はいなかつた。

(1) 前年度も県民の暖かい善意と市町村、各種事業所などのご支援、ご協力と例年通りの各地区ライオンズクラブのご支援・ご協力により、昨年六月には県下献血者数も累計百九十万人に達しました。また、昨年冬には、全国学生クリスマス献血キャンペーン九六も実施されました。これに加え、血液センターと献血ルームラブロで行われている血液成分採血によって、県下の医療機関に必要な輸血用血

かあつたります。血液用血液の、より高い安全性確保を考えると、この液を廃棄せざるを得ない場合があります。この上に、治療機関には良く考えていただきたいと思います。

(3) 輸血用血液の安全至上に対する対応

輸血用血液の安全性は、PL法の制定によって確実になりました。もちろん従来の各種検査は完全にしていますが、エイズに対する検査のように感染後、期間がたたないと検査性反応がない（ウイルスの反応）などがあります。その他、未知病原体の危険性が完全に否定できない歴あり献血者、三日以内に薬剤服用者のチェック問題などがあります。この解決には嚴重な問診の対応が求められます。

この対しての有効な治療法は確立されておらず、発症予防のために輸血用血液に放射線を照射することが一つの対策になつていてます。照射装置がない医療機関には、血液センターで放射線照射協力要綱に従つて、放射線照射に協力していくます。一九九六年四月から十二月までの石川県血液センターの協力状況は、患者延べ人数九百九十人に對し、合計五千四百七十八単位（二百ミリリットル換算）の輸血用血液に放射線照射を行つてきました。

Digitized by srujanika@gmail.com

A black and white transmission electron micrograph showing three rod-shaped bacteria. The bacteria have a segmented internal structure, appearing as a series of interconnected vesicles or membranes. They are arranged in a loose cluster. In the bottom left corner, there is a scale bar consisting of two horizontal lines with a vertical line connecting them.

図1 *H. pylori*の走査電顕像
(bar = 1 μm) (小西名典 原図)

今世紀中ごろ、アメリカの Palmer が胃の中には pH 1~2 という胃液の酸度のために細菌は生息できないのだという論文を発表してから、胃内の細菌に関する論文は、ピタリと出なくなつたという。他人の診断や学説を信用せず疑ってかかるのが名医であり、偉大な学者であるが、他人の発表を疑うことは自らがそれを実行しなければいけないからしんどいのである。この発表「胃内のピロリ菌」が日本人によってなされなかつたことがわれわれにとっていかにも残念である。上杉謙信が武田信玄を打ち損なつたようなもので、流星光底長靴を逸する。

わが国では、発展途上国と同様、文明国の中でただ一国ピロリ菌の生息率が70歳以上で、90%である。若年者は少なく10%台で、年齢とともに上昇し、90%にいたる。

私も弟が胃体部大巣の分化型がんで手術をしたので、同じ穴の貉（むじな）だからと毎年調べている。痛くもないのに幽門部前庭にErosion（びらん）があるので調べたらピコリ菌が3土+出た。

（らん）があるのと謂べたらヨリ菌が下に出て。それまでピロリ菌に関心がなかったのは、保険適用がなかったためである。自分が患者になると事は違う。保険でなくても除菌をする。いろいろ文献を読むと米国では日本の役人が保険に採用しないのが不可解だと述べている。日本には金が無いわけではない。学問が無いわけでもない。採用しない理由が分からぬといふ。もっとも米国の保険は薬剤と注射は適用外である。このほかにも厚生行政にはエイズの非加熱製剤の問題、臓器移植法案がある。役人は大過なく勤めを終えるには仕事をしないことだといわれて、あの非加熱製剤の販売を中止しなかったために当時の課長は起訴されるかも知れない。これら失政の原因がどこにあるのか、毎日報道される新聞を見ておれば最高のインテリである医師諸君にはお分かりと思うから、私はあえて指摘はいたしません。あなたがたの胸の内にあるものは私のいわんとするところ、私の胸の内にあるものはあなたがたのいわんとするところであります。私の胃内のピロリ菌は、ちょっとお金を出せば除菌はできますが、わが国民の多数のピロリ菌は野放しのままで。次々と感染し、胃炎が潰瘍、がんとなるのです。ピロリ菌の感染は糞便による経口感染です。そして一度除菌をしても再感染も起きるのです。心すべきことです。

- 〈文献〉 1. 消化器内視鏡、1995. vol7. No6. 特集：Helicobactor pylori ——
B型胃炎の最先端 Barry, Marshall M.D.
2. 消化器内視鏡、1992. vol4. No4. P1793～1799
特集：胃炎は感染症か —— Helicobacter pylori と内視鏡
David Y Graham M.D,Ginger M. Lew, and Hajime Kuwagama M.D. p.429～434

