内視鏡施行患者の苦痛緩和のための一考察

鹿郷栄子,山 ロ 成子 宇田洋子,久保田 とし子

動 機

近頃、消化器系疾患における、内視鏡検査も、ますます重要性をおび、当院においても年々、件数の増加傾向にあります。内視鏡は、今日では医師の診断の手段のみではなく、直接患部の治療の分野へと、多岐に渡り、複雑化しているようです。私達看護婦としては、それらの医療器械の整理点検はもとより、検査を受ける患者さんに、なるべく苦痛を少なく、安全に、また、医師がスムーズに検査出来るようにと思い、頑張っております。

しかし、実際には極度の緊張と不安をもって、 検査をうける患者が多く、ファイバースコープ挿 入時に困難を伴う事も稀ではありません。

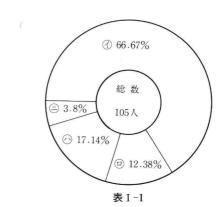
原因は、それぞれあると思われますが、それら を緩和するための方法として、アンケートを取り、 一つの前進になればと思い、まとめてみました。

方 法

期間 昭和55年9月12日~10月15日 対象者数 105人

期間内に、検査を受けた患者全員であるが、救 急患者、容態不良患者、再検患者(期間内の)等 は除外。

- I あなたは、なぜ今回、内視鏡検査を施行しましたか。
 - イ 外来で胃の透視の結果、すすめられた。
 - ロ 自分で希望した。
 - ハ経過観察のため。
 - 他医に紹介された。



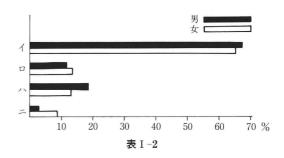


表 I-1, I-2 でみる通り、全体の約 2/3 が①でしめられている。胃の透視をする人が多くなっている傾向と一致している。また、10 人に 1 人位の割合で、②がある。自分の健康に対する自覚をもつ人が増えて来ているのでしょう。

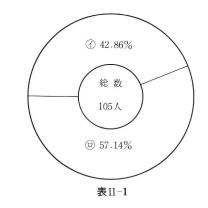
- II 今まで、この検査を何回うけましたか。
 - イ 一度も、やった事がない。
 - ロ 内視鏡検査をうけた事がある。

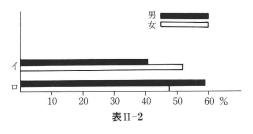
表 II-1, II-2 を参照。

半数以上が,受検したことがあると答えております。更に,①の人に対して,次のような質問をしてみました。

内視鏡という言葉を身のまわりで聞いた事がありますか。

仙台市立病院内視鏡室





はい……64% いいえ……36%

- •聞いた時, どう思いましたか。
 - 1 ひどそうだ。
 - 2 自分はやりたくない。
 - 3 結果が心配だ。

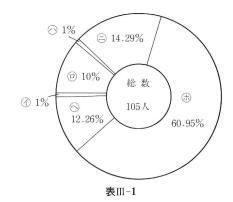
等で最初から,何らかの不安をもっているようです。また,内視鏡で経過観察を受けている人の回数 を問うと,次のようです。

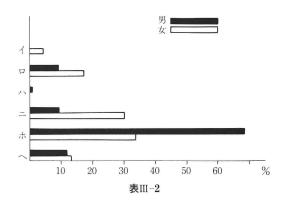
13回… 1人 10回… 2人 6回…3人 5回… 3人 4回… 4人 3回…7人 2回…17人 1回…13人

等で、毎回受検するたびに、楽になるというのではなく、その時の状態に応じて、いろいろと相違が出てくるという事でした。

最初に受検者に説明する段階で、何かの方法で 少しでも不安の除去が出来ないものかしらと、考 えさせられました。

- III 前回,内視鏡の受検者に対して。
 - イ 注射のあと、腫れた。
 - ロのどの痛みが、しばらくとれなかった。
 - ハ尿が出にくかった。
 - ニ 気分が一日中すぐれなかった。
 - ホー何ともなかった。





へその他。

表 III-1, III-2 を参照して下さい。

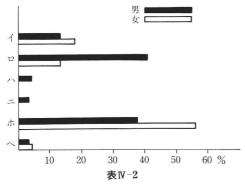
全体の 2/3 が⊕である。次に⊜, 回, ⊗と続いている。前日夕よりの, 検査に対する不安と, 前処置による注射等が原因としてあげられよう。その他の項目に, 患者より次のようなものがあげられた。

- 1 眠かった。
- 2 口腔内が麻痺して, 思うようにしゃべれな かった。
- 3 胸が苦しかった。
- 4 気分を楽にして, リラックスした方がよいと 思った。

等である。

- Ⅳ 内視鏡検査をするようにいわれた時、あなたは、どう思いましたか。
 - イ痛みはないのか。
 - ロー苦しくはないのか。
 - ハ 失敗した場合。





- 医師に対して。
- ホ 結果に対する不安。
- へその他。

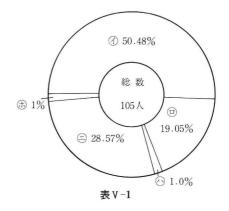
表 IV-1, IV-2 を参照して下さい。

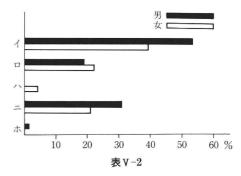
③、回は、同種の問いで、全体の50%以上を、 占めている。⊙、回が少ないのは病院、医師に対 する信頼感があるからと、思われます。⊕が多 いのは、当然かもしれませんが、不安や緊張をも たらす大きな原因と思われます。特に、女性に多 いのは、"もし入院"という事にでもなれば、家族、 その他に直接的に影響をおよぼすためでしょう。

- ⊗としては、次のようなものがありました。
- 1 医師を信頼しているので、大丈夫。
- 2 痛みの原因が判明すればよい。
- 3 体力に対する不安あり。
- 4 治っているか、否か、心配だ。

等で、積極的な中にも、不安はかくせないようで す

V 検査終了後, どう思いましたか。 イ 思ったより, 苦しくなく, ホッとした。





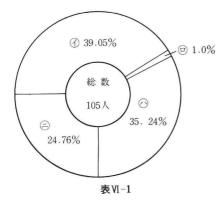
- ロとてもひどかった。
- ハますます、不安になった。
- = 検査内容をくわしく説明してもらった方がよかった。
- ホ 何も説明されないで検査した方が、よい。 表V-1, V-2 を参照して下さい。

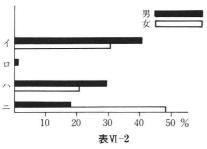
②、回が多いのは、事前の検査内容の説明不足があると思われる。前処置をする時にある程度の検査内容を説明するのだが、それだけでは、不充分なのでしょう。これが解決出来れば、緊張緩和の大きな助けとなる事でしょう。これからのためにもよい方法を考えたいと思います。

回のひどかった理由としては,

- 1 吐気がした。
- 2 胃の中が痛かった。
- 3 のどに、つかえるような気がした。 等でした。
 - WI 音楽が流れていましたが、部屋の雰囲気は いかがでしたか。

イとてもよい。





- ロ うるさい。
- ハ感じない。
- 気分が和む。

表 VI-1, VI-2 を参照して下さい。

④、②は同種の質問であるが、両方で、全体の2/3以上を占めている。⊙ は内視鏡室の事情もあり、音楽を流しているのが小さなラジオ1個であるため、騒音、雑音等で聞こえないという事もあるし、また、"検査を受けるのに夢中で、耳に入らなかった"という事もあると思われます。

しかし、患者さんには好評で、スピーカーのようなものがあれば、と思いました。また、忙しさにまぎれて緊張しがちな、私達スタッフにも思わぬ効果があり、好評のようです。

₩ その他、お気づきの点がございましたら御 記入下さい。

- イ 検査内容を, くわしく説明してほしい。
- ロ 数人一緒に検査出来るので、心強かった。
- ハ 先生はじめスタッフの言動が、とてもよく、信頼して検査をうけられた。
- ニ 所要時間が短いので、この辺をアピール

してはいかがでしょうか。

- ホ カメラがもっと細かったら,のみ易いのでは,と思った。
- 器械・設備に感心した。定期的に検査を うけたいと思った。
- ト 医師と看護婦のコンビネーションがよ く,検査終了までの過程が,迅速,機能 的で,ゆったりと安心して検査出来た。
- チ 苦しくない器械を発明せよ。

等があげられ、私達にも、参考になる意見もあり、 これからのために役立てたいと思っております。

考察とまとめ

どのような検査をされるか、また、検査方法をくわしく知らずに来院するための不安と、検査結果に対する不安とが交錯して、心理的に重圧となっているようです。外来や病棟において、ある程度の説明はなされるのですが、患者さんにとっては、不充分なのでしょう。胃の透視の結果、内視鏡をすゝめられるケースが多いので、その点に留意する必要があると思われます。実際に検査結果がはっきりする一週間というものは、"大変悩む"という事をよく耳にします。

どのような検査においても同じような不安を抱いて、患者さんは来院する事と思います。特に内視鏡の場合は、不安や緊張が強度となりますと、より一層の苦痛を伴いがちです。このアンケートを通して、私達はどのように方向づけて行ったらよいか、幾分なりとも判ったような気がします。外来という制約された時間・環境で、どの程度まで出来るか、スタッフのこれからの課題と思います。

終りに

初めての事で、不充分で物たりない所も多々ある事と思います。また、統計・グラフを活用出来なかった部分もある事と思いますが、私達一同これらを参考に頑張って行きたいと、思っております。 御協力下さいました先生、皆様に感謝致します。

(昭和56年3月10日 受理)