DOI:10.16016/j.1000-5404.2001.09.059

经验交流

文章编号:1000-5404(2001)09-1126-01

上消化道出血急诊胃镜检查20年回顾分析

Retrospective review of 20-year urgent endoscopy in patients with upper gastrointestinal bleeding

李宜辉,达四平,凌贤龙,赵晓晏,胡淑碧, 丁玉,胡扬腾 (第三军医大学附属新桥医院消化内科,重庆 400037)

上消化道出血是临床常见急症之一,准确地判定出血原因对预后有重要意义。急诊胃镜作为上消化道出血诊断的首选、有效的方法,其应用越来越广泛。我院自1980~1999年20年间,对1 116例上消化道出血患者在24~48 h内行急诊胃镜检查,确诊率91.7%,现报道如下。

1 资料和方法

1.1 临床资料

本组患者1 116例,男903例,女213例,年龄9~83岁,平均47岁。按年龄将患者分为3组,<30岁组221例,30~60岁组637例,>60岁组258例。临床表现为单纯黑便者412例,单纯呕血者255例,呕血兼黑便者449例。929例有上腹痛、恶心、反酸等;187例为无症状出血。

1.2 方法

采用Olympus GIF-K、GIF-Q_{10}、XQ_{10}、XQ_{20}、XQ_{200}、XQ_{230},Fujinon W-88A型胃镜。出血量在1 000 ml以下,血压13/9 kPa以上,一般情况较好的在胃镜室进行;出血量大于1 000 ml的患者在床旁进行,并建立静脉通路,对因大出血并休克的,纠正休克并监护。按常规胃镜检查操作,依次观察食管、胃、十二指肠。

2 结果

1 116例上消化道出血患者内镜下明确诊断1 023例,占91.7%,其中十二指肠球部溃疡464例,占41.6%;胃溃疡197例,17.7%;复合性溃疡36例,3.2%;急性胃粘膜病变115例,10.3%;食道静脉曲张70例,6.3%;恶性肿瘤75例,6.7%,其中包括食道癌3例、残胃癌2例、胃纤维肉瘤1例、胃淋巴瘤1例;其它66例,5.9%;不明原因93例,8.3%。

<30岁组221例,内镜下明确诊断198例,其中第1位为十二指肠球部溃疡,占52.5%(116/221);第2位为胃溃疡,16.7%(37/221);第3位为急性胃粘膜病变,8.1%(18/221)。30~60岁组637例,内镜下明确诊断583例,其中第1位为十二指肠球部溃疡,占44.1%(281/637);第2位为胃溃疡,14.4%(92/637);第3位为急性胃粘膜病变,11.1%(71/637)。>60岁组258例,内镜下明确诊断242例,其中第1位为胃溃疡,占26.4%(68/258);第2位为十二指肠球部溃疡,25.9%(67/258);第3位为胃癌,13.9%(36/258)。

3 讨论

急诊胃镜检查是目前上消化道出血首选的检查方法,不仅可以清晰地观察病变、做病理检查,且能进行内镜下止血治疗;因此,急诊胃镜对于发现出血部位、病因诊断及出血的治疗具有极重要的价值[1,2]。国内、外文献报道急诊胃镜确诊率均在75%以上[1,3]。近年来,国内急诊胃镜经过较多实践,证明是安全可靠的;本组1 116例急诊胃镜检查无1例产生严重并发症,故是比较安全的。

本组1 116例上消化道出血急诊胃镜检查结果,与国内报道一致,确诊率91.7%[1,2,4,5]。其中以溃疡病居首,占62.4%;急性胃粘膜病变占第2位,为10.3%;第3位为食道静脉曲张破裂出血,占6.3%;第4位为胃癌,占6.1%。除上述4大疾病外,其它皆为少见疾病。

从本组资料可以看出,急诊内镜检查确诊的病因与其年龄有较密切的关系,<30岁组和30~60岁组以十二指肠球部溃疡最多见,>60岁组以胃溃疡和十二指肠球部溃疡发生率最高;急性胃粘膜病变及食道静脉曲张破裂以30~60岁组最多见,胃癌以>60岁组发生率最高。因此,对于年龄较大又发生上消化道出血者要高度警惕,尽早进行胃镜检查以明确诊断。

总之,急诊胃镜检查是一种安全、可靠、确诊率高的诊断方法,对于明确病因有重要意义。

关键词:上消化道出血;胃镜
中图法分类号:R573.204 文献标识码:B

参考文献:

[1] 钟 良,孙大裕,Ritchie A S,等.急性上消化道出血胃镜检查与治疗608例次分析[J].中华消化杂志,1998,18(6):370-371.
[2] 陈 凡,周 萍,杨希宁.上消化道出血内镜检查567例分析[J].中华消化内镜杂志,1999,16(3):184-185.
[3] Longstreth G F. Epidemiology of hospitalization for acute upper gastrointestinal hemorrhage: a population-based study[J]. Am J Gastroenterol, 1995,90(2):206-210.
[4] 于蒙爱,王文奇,贾欣永.上消化道出血急诊内镜检查和治疗[J].中国内镜杂志,1996,2(1):34-36.
[5] 张晓梅,周育军,王长杰.紧急胃镜诊治上消化道出血的临床价值[J].中华消化内镜杂志,1996,13(6):317.

作者简介:李宜辉(1961-),男,浙江省衢县人,硕士,副主任医师,副教授,主要从事胰腺疾病诊治方面的研究,发表论文11篇。电话:(023)68755604

收稿日期:2001-06-15;修回日期:2001-08-17

(编辑 潘式文)

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net