

## 2012/2013 年度上消化道癌早诊早治项目

数据上报 \_\_\_\_ 练习案例

### 一、基本数据 河北某项目承担县

项目任务数 3000 人 本年度随访任务数 245 人

实际筛查数 2887 人 实际随访数 202 人

完成任务数 3089 人

活检人数 其中 食管: 2045 贲门 765 胃 382

本地区人口 63.5 万

本地区肿瘤发病率: 全肿瘤 294.17 /10 万 食管癌 108.46 /10 万

贲门癌 35.00 /10 万 胃癌 65.11 /10 万

检出率估值:  $\geq 2\%$

### 二、食管

#### (一) 食管筛查:

##### 1. 病理诊断:

正常 2549 炎症 261 轻度异型增生 271 中度异型增生 92

## 2012/2013 年度上消化道癌早诊早治项目 数据上报 \_\_\_\_ 案例

---

重度异型增生/原位癌 29      粘膜内癌 04    粘膜下癌 0      浸润癌 6

治疗情况    应治疗      39

                实际治疗    35    其中：重度异型增生/原位癌 25    粘膜内癌 4    粘膜下癌 0    浸润癌 6

### （二） 随访情况

#### 1. 随访任务完成情况

轻度异型增生	计划任务 148	完成	98
中度异型增生	计划任务 42	完成	28
重度异型增生/原位癌	计划任务 8	完成	5
早期癌	计划任务 4	完成	3
中晚期癌	计划任务 0	完成	0
合计：	计划任务 202	完成	134

#### 2. 随访人员病理诊断

正常 55	炎症 20	轻度异型增生 33	中度异型增生 19	重度异型增生/原位癌 7
		粘膜内癌 1	粘膜下癌 0	浸润癌 1

### 3. 随访人员病理转归

#### 初始诊断

轻度异型增生	随访数 98	正常 46	轻度异型增生 30	中度异型增生 18	重度异型增生 4		
中度异型增生	随访数 28	正常 9	轻度异型增生 8	中度异型增生 9	重度异型增生 2		
重度异型增生	随访数 5	正常 0	轻度异型增生 0	中度异型增生 2	重度异型增生 2	早期癌 0	中晚期癌 1
早期癌	随访数 3	正常 0	轻度异型增生 0	中度异型增生 0	重度异型增生 1	早期癌 1	中晚期癌 1
中晚期癌	随访数 0						
合计	随访数 134	正常 55	轻度异型增生 38	中度异型增生 29	重度异型增生 9	早期癌 1	中晚期癌 2

### 4. 随访人员治疗

应治疗数 12 实际治疗数 9 其中： 重度异型增生 7 早期癌 1 中晚期癌 1

## 三、贲门

### (一) 贲门筛查

#### 1. 病理诊断:

正常 2714 非萎缩性胃炎 138 萎缩性胃炎 0 低级别上皮内肿瘤 58 高级别上皮内肿瘤 10  
 粘膜内癌 6 粘膜下癌 0 浸润癌 2

## 2. 治疗情况

应治疗 18

已治疗 15    高级别上皮内肿瘤 8                      粘膜内癌 5    粘膜下癌 0                      浸润癌 2

### （二）贲门随访情况

#### 1. 随访任务完成情况

低级别上皮内肿瘤	计划任务 35	完成 20
高级别上皮内肿瘤	计划任务 5	完成 4
早期癌	计划任务 3	完成 3
中晚期癌	计划任务 0	完成 0
合计：	计划任务 43	完成 27

#### 2. 随访人员病理诊断

正常 15    非萎缩性胃炎 0    萎缩性胃炎 0    低级别上皮内肿瘤 7                      高级别上皮内肿瘤 3  
                    粘膜内癌 2    粘膜下癌 0                      浸润癌

### 3. 随访人员病理转归

初始诊断\*

低级别上皮内肿瘤	20	正常	14	低级别上皮内肿瘤	6	高级别上皮内肿瘤	0	早期癌	0	中晚期癌	0
高级别上皮内肿瘤	4	正常	1	低级别上皮内肿瘤	1	高级别上皮内肿瘤	2	早期癌	0	中晚期癌	0
早期癌	3	正常	0	低级别上皮内肿瘤	0	高级别上皮内肿瘤	1	早期癌	2	中晚期癌	0
中晚期癌	0	正常	0	低级别上皮内肿瘤	0	高级别上皮内肿瘤	0	早期癌	0	中晚期癌	0
	27		15		7		3		2		

### 5. 随访人员治疗情况

应治疗数 5

实际治疗数 4      高级别上皮内肿瘤 2      粘膜内癌 2      粘膜下癌 0      浸润癌 0

## 四、胃

### (一) 胃的筛查

#### 1. 病理诊断:

正常 2826 非萎缩性胃炎 238 重度萎缩性胃炎 66 重度肠上皮化生 20 低级别上皮内肿瘤 58  
高级别上皮内肿瘤 12 粘膜内癌 6 粘膜下癌 2 浸润癌 3

## 2. 治疗情况

应治疗 23

已治疗 19

高级别上皮内肿瘤 10

粘膜内癌 4 粘膜下癌 2 浸润癌 3

## （二） 胃的随访情况

### 1. 随访任务完成情况

重度萎缩性胃炎	计划任务 23	完成 17
重度肠上皮化生	计划任务 11	完成 8
低级别上皮内肿瘤	计划任务 16	完成 12
高级别上皮内肿瘤	计划任务 2	完成 2
早期癌	计划任务 2	完成 2
中晚期癌	计划任务 0	完成 0
合计：	计划任务 54	完成 41

## 2. 随访人员病理诊断

正常 3 重度萎缩性胃炎 15 重度肠上皮化生 7 低级别上皮内肿瘤 11 高级别上皮内肿瘤 3  
 粘膜内癌 1 粘膜下癌 1 浸润癌 1

## 3. 随访人员病理转归

初始诊断\*

重度萎缩

性胃炎 17 正常 2 重度萎缩性胃炎 13 重度肠上皮化生 1 低级别上皮内肿瘤 1 高级别上皮内肿瘤 0 早期癌 0 中晚期癌 0

重度肠上

皮化生 8 正常 1 重度萎缩性胃炎 1 重度肠上皮化生 6 低级别上皮内肿瘤 0 高级别上皮内肿瘤 0 早期癌 0 中晚期癌 0

低级别上

皮内肿瘤 12 正常 0 重度萎缩性胃炎 1 重度肠上皮化生 0 低级别上皮内肿瘤 9 高级别上皮内肿瘤 2 早期癌 0 中晚期癌 0

高级别上

皮内肿瘤 2 正常 0 重度萎缩性胃炎 0 重度肠上皮化生 0 低级别上皮内肿瘤 1 高级别上皮内肿瘤 1 早期癌 1 中晚期癌

早期癌 2 正常 0 重度萎缩性胃炎 0 重度肠上皮化生 0 低级别上皮内肿瘤 0 高级别上皮内肿瘤 0 早期癌 1 中晚期癌 1

中晚期癌 ——

合计: 41 正常 3 重度萎缩性胃炎 15 重度肠上皮化生 7 低级别上皮内肿瘤 11 高级别上皮内肿瘤 3 早期癌 2 中晚期癌 1

#### 4. 随访人员治疗情况

应治疗数 6

实际治疗数 5 其中：高级别上皮内肿瘤 1 粘膜内癌 1 粘膜下癌 1 浸润癌 1

#### 五、项目年度评分

(一) 《上消化道癌筛查及早诊早治技术方案（2012 年试行版）》确定的项目工作目标为：

任务完成率 $\geq 100\%$ ；检出率达到相应地区的估算值；早诊率 $\geq 70\%$ ；治疗率 $\geq 85\%$ ；

如有随访任务，随访率 $\geq 70\%$ 。

(二) 2012/2013 年度上消化道癌早诊早治项目评分方案

$$1 \text{ 筛查部分评分} = \text{完成率}(\%) \div 100\% \times 25 + \text{检出率}(\%) \div 100\% \times 25 \\ + \text{早诊率}(\%) \div 100\% \times 25 + \text{治疗率}(\%) \div 100\% \times 25$$

说明：每项权重不得大于 25 分；检出率（估值）由专家组确定，具体见 4。

$$2 \text{ 随访部分评分} = \text{完成率}(\%) \div 100\% \times (100 \div 3) + \text{早诊率}(\%) \div 100\% \times (100 \div 3) \\ + \text{治疗率}(\%) \div 100\% \times (100 \div 3)$$



说明：每项权重不得大于（ $100 \div 3$ ）分。

3 总评分 = 筛查评分  $\times$  筛查数 / （筛查数 + 随访数）+ 随访评分  $\times$  随访数 / （筛查数 + 随访数）

说明：筛查数+随访数  $\geq$  筛查任务数。

4. 关于检出率估算的确定原则：

4.1 上消化道癌（食管癌+贲门癌+胃癌）

4.2 发病率  $\geq 100/10$  万，检出率应  $\geq 2.0\%$ ；

4.3  $100/10$  万  $>$  发病率  $\geq 75/10$  万，检出率应  $\geq 1.5\%$ ；

4.3  $75/10$  万  $>$  发病率  $\geq 50/10$  万，检出率应  $\geq 1.0\%$ 。

说明： 1. 上消化道癌发病率小于  $50/10$  万的，不宜于作为上消化道癌早诊早治项目点。  
2. 项目承担县（市）缺乏发病率资料的，可参照邻近地区发病率，或全省的发病