

编号： ☐PPI ☐折叠

## 胃食管反流病 患者治疗前后随访表

呼吸道为主☐ 消化道为主☐ 呼吸消化均明显☐ 咽部为主☐

姓名\_\_\_\_\_；性别 男 / 女；年龄\_\_\_\_；身高 \_\_\_\_\_厘米；体重\_\_\_\_\_千克

固话\_\_\_\_\_手机\_\_\_\_\_； \_\_\_\_\_QQ号 \_\_\_\_\_

省市\_\_\_\_\_ 邮编 \_\_\_\_\_

治疗方式: 射频☐ 折叠☐ Niseen ☐ Toupet ☐ Dor ☐ 其他 ☐ 药物☐

治疗日期\_\_\_\_\_

管床医师：\_\_\_\_\_

建表日期：\_\_\_\_\_ 年\_\_\_\_ 月\_\_\_\_ 日

尊敬的先生/女士：

您好 请您认真填写胃食管反流病随访问卷,从而为您建立全面的病例档案,为准确诊断和评估您的身体情况提供重要信息,为制定治疗方案提供重要依据,以及为出院后的随访及后续调理提供必要参考,同时本随访表作为临床试验数据,以告知患者,实验过程不涉及暴露患者个人信息,仅提供临床数据。

知情签字：☐同意\_\_\_\_\_ ☐不同意\_\_\_\_\_

表 1：胃食管反流症状评分规则。

症状严重程度	发病频率	得分
无症状	无症状	0
轻微	少于 1 日/周	1
轻度, 有不适感但不影响正常生活	1-2 日/周	2
中度, 影响正常生活及工作	3-4 日/周	3
重度, 非常不适, 部分生活不能自理	5-6 日/周	4
非常严重, 生活不能自理或者威胁生命, 甚至需要一 次至多次抢救	超过 6 日/周	5

### 术前症状评分表

系统	症 状	病程 年、月	术前频次		严重程度	抗反流药物 反应性
			日/周	日/月	术前评分	
消化	1. 反酸☆					PPI 单倍□ 双倍□  维持治疗□ 按需治疗□ 疗程：_____  症状减轻约 _____ %  未曾使用 PPI□
	2. 反食☆					
	3. 烧心☆					
	4. 胸痛☆					
	5. 背痛					
	6. 嗝气					
	7. 腹胀					
	8. 吞咽困难					
	9. 上腹痛					
	10. 呕吐					
	11. 呃逆					
呼吸	1. 咳嗽☆					呼吸 道 症 状 减 轻约_____ %
	2. 咳痰☆					
	3. 喘息☆					
	4. 憋气、胸闷					
	5. 呛咳					
	6. 气短					
	7. 憋醒					
耳	1. 耳痛、耳痒					症状减轻约 _____ %
	2. 耳鸣					
	3. 听力下降					
鼻	1.流涕					症状减轻约 _____ %
	2.鼻滴后流					
	3.鼻塞					
	4.打喷嚏					
	5.打鼾					
	6.嗅觉下降					
咽喉	1.咽异物感☆					症状减轻约 _____ %
	2.声音嘶哑					
	3.清嗓					
	4.喉部发紧					
	5.喉部发痒					
	6. 咽痛					
	7.胸骨后气顶					
眼	1. 流泪					症状减轻约 _____ %
	2. 眼干、眼胀等					
口腔	1. 口腔溃疡					症状减轻约 _____ %
	2.口酸/口苦					
	3. 牙腐蚀					

治疗方式：PPI（ ），折叠：N（ ） T（ ） D（ ），

补片（有□ 无□）：可吸收（品牌） \_\_\_\_\_ 大小 \_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ cm

不可吸收（品牌） \_\_\_\_\_ 大小 \_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ cm

术后至出院并发症：

吞咽困难 \_\_\_\_\_ 内镜治疗 是□ 否□

内镜下扩张 是□ 否□

吞咽困难严重程度：

不能进食水	不能进半流食	不能进固体，经常不畅	进食缓慢时有时不畅	偶有进食稍缓
持续时间：				

出血□ 穿孔□ 呕吐□ 胸骨后疼痛□ 发热\_\_\_\_度□ 术中神经损伤□

腹胀□ 气顶□ 暖气困难□ 排气增多□ 肠胀气□ 腹痛□ 腹泻□ 便秘□

医生备注（患者的特殊之处，或需要说明的情况）：

### 术前：呼吸症状诱发因素评估

#### 诱发及加重因素：

外界因素：冷空气☐ 受凉☐ 油烟☐ 粉尘☐ 花粉☐ 海鲜☐ 其他物质☐  
 与反流关系：腹胀☐ 反酸☐ 反食☐ 烧心☐ 暖气☐ “胃气上顶” ☐  
 与饮食关系：餐后☐ 饱食☐ 辛辣☐ 甜食☐ 油腻☐ 过咸☐ 空腹☐  
 与体位关系：平卧☐ 弯腰☐ 活动☐

其他\_\_\_\_\_

可能过敏原：有 / 无 检测手段：针刺\_\_\_\_\_机测\_\_\_\_\_抽血\_\_\_\_\_

### 术前：呼吸道为主患者临床特点统计表

.呼吸 道用药 情况	沙丁胺醇气雾剂 <input type="checkbox"/> 异丙肾上腺素气雾剂 <input type="checkbox"/> （其他_____） 剂量_____ 疗程_____	
	舒利迭 <input type="checkbox"/> 信必可 <input type="checkbox"/> 思力华 <input type="checkbox"/> （其他_____） 剂量_____ 疗程_____	
	氨茶碱 <input type="checkbox"/> 孟鲁斯特钠 <input type="checkbox"/> （其他_____） 中药 <input type="checkbox"/> 剂量_____ 疗程_____	
住院	因呼吸道疾病住院频次：平均每年____~____次，每次____天。	
抢救次 数 （）次	1.抢救时状态	哮喘持续状态 <input type="checkbox"/> 意识模糊或丧失 <input type="checkbox"/> 大小便失禁 <input type="checkbox"/>
	2.抢救手段	紫绀 <input type="checkbox"/> 严重喉气管痉挛发作 <input type="checkbox"/> 窒息感 <input type="checkbox"/> 濒死感 <input type="checkbox"/>
		哮喘急性发作 <input type="checkbox"/> 心跳骤停 <input type="checkbox"/> 瞳孔散大 <input type="checkbox"/>
		心肺复苏 <input type="checkbox"/> 气管插管 <input type="checkbox"/> 气管切开 <input type="checkbox"/> 使用呼吸机 <input type="checkbox"/>
睡眠 情况	正常 <input type="checkbox"/> 差 <input type="checkbox"/> 不能平躺 <input type="checkbox"/> 每天憋/呛醒数次 <input type="checkbox"/> 每天憋/呛醒一次 <input type="checkbox"/> 较差 <input type="checkbox"/> 极差 <input type="checkbox"/> 经常憋/呛醒 <input type="checkbox"/> 偶尔憋/呛醒 <input type="checkbox"/> 无憋醒 <input type="checkbox"/>	

## 术前检查

血: E% \_\_\_\_\_ 嗜酸性粒细胞计数 \_\_\_\_\_  $\times 10^9/L$  血 IgE: \_\_\_\_\_

痰细胞学: 嗜酸粒百分比 \_\_\_\_\_ %; 中性粒百分比 \_\_\_\_\_ %; 单核细胞百分比 \_\_\_\_\_ %

肺功能: FEV<sub>1</sub>/FVC \_\_\_\_\_ PEF \_\_\_\_\_

支气管舒张试验(用药前): 阴性 ☐ 阳性 ☐。改善 \_\_\_\_\_ ml; 改善 \_\_\_\_\_ %

胸部影像学: 胸片 ☐ 肺部 CT ☐: 正常 肺气肿、肺大疱、慢支、支扩、肺纤维化、肺损毁 肺炎 食管裂孔疝。其他具体描述: \_\_\_\_\_

上消化道造影(有 ☐ 无 ☐): 食管裂孔疝 ☐ 钡剂反流(少量 或 大量) ☐ 无异常 ☐ 食管下段狭窄 食管扩张

### 24 小时食管 PH ☐ 阻抗 ☐ 监测结果:

PH $\leq 4$  所占监测时间的百分比%: 低位= \_\_\_\_\_ (正常值:  $< 4.2\%$ )

DeMeester 评分: 低位= \_\_\_\_\_

反流总次数 \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 反流为主, 次数 \_\_\_\_\_

食团反流总时间百分比 \_\_\_\_\_ (正常值:  $< 1.4\%$ )

咽喉反流: 卧位(right pH $< 5.5$ ) RYAN Score \_\_\_\_\_

立位(upine pH $< 5.0$ ) RYAN Score \_\_\_\_\_

食管测压: LES 长度 \_\_\_\_\_ cm LESp \_\_\_\_\_ mmHg UESP \_\_\_\_\_ mmHg

LES 残余压 \_\_\_\_\_ 体部功能(描述) \_\_\_\_\_

电子胃镜: NERD ☐ LA-A ☐ LA-B ☐ LA-C ☐ LA-D ☐ 炎性狭窄 ☐ HH ☐

贲门口松弛情况: 无松弛 ☐ 稍松弛 ☐ 松弛 ☐ 明显松弛 ☐

膈裂孔功能障碍 ☐ 慢性萎缩性胃炎 ☐ 慢性非萎缩性胃炎 ☐

焦虑自评量表(SAS) \_\_\_\_\_ 分(标准分)

抑郁自评量表(SDS) \_\_\_\_\_ 分(标准分)

### SF-36 生活质量:

生理机能: \_\_\_\_\_ 分; 生理职能 \_\_\_\_\_ 分; 躯体疼痛 \_\_\_\_\_ 分;

一般健康状况: \_\_\_\_\_ 分; 精力 \_\_\_\_\_ 分; 社会功能 \_\_\_\_\_ 分;

情感职能 \_\_\_\_\_ 分; 精神健康 \_\_\_\_\_ 分; 健康变化 \_\_\_\_\_ 分;

总分 \_\_\_\_\_ 分;



术后症状随访表（第一次）随访日期 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

系统	症 状	病程	术前频次		严重程度	术后用药情况
			日/周	日/月	术前评分	
消化	1. 反酸☆					减少抗反流 用药：  停药 <input type="checkbox"/>  减≥50% <input type="checkbox"/>  减<50% <input type="checkbox"/>  不变 <input type="checkbox"/>
	2. 反食☆					
	3. 烧心☆					
	4. 胸痛☆					
	5. 背痛					
	6. 嗝气					
	7. 腹胀					
	8. 吞咽困难					
	9. 上腹痛					
	10. 呕吐					
	11. 呃逆					
呼吸	1. 咳嗽☆					减少呼吸科 用药：  停药 <input type="checkbox"/> 减≥50% <input type="checkbox"/> 减<50% <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/>
	2. 咳痰☆					
	3. 喘息☆					
	4. 憋气、胸闷					
	5. 呛咳					
	6. 气短					
	7. 憋醒					
耳	1. 耳痛、耳痒					
	2. 耳鸣					
	3. 听力下降					
鼻	1. 流涕					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 鼻涕后流					
	3. 鼻塞					
	4. 打喷嚏					
	5. 打鼾					
	6. 嗅觉下降					
咽喉	1. 咽异物感☆					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 声音嘶哑					
	3. 清嗓					
	4. 喉部发紧					
	5. 喉部发痒					
	6. 咽痛					
	7. 胸骨后气顶					
眼	1. 流泪					
	2. 眼干、眼胀等					
口腔	1. 口腔溃疡					
	2. 口酸/口苦					
	3. 牙腐蚀					

## 患者对治疗效果的评价

自觉消化缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
自觉呼吸缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
如果可以再次选择	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 仍会再次选择 手术 <input type="checkbox"/> 或 射频 <input type="checkbox"/>
疗效变化	越来越好 <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/> 复发约_____ % <input type="checkbox"/> 完全复发 <input type="checkbox"/>
生活质量	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>
睡眠情况	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>

## 术后远期并发症

(出院后) 吞咽困难 \_\_\_\_\_ 胃镜治疗 是☐ 否☐  
胃镜下扩张 是☐ 否☐

吞咽困难严重程度:

不能进食水	不能进半流食	不能进固体, 经常不畅	进食缓慢时有不畅	偶有不畅 进食稍缓
持续时间:				

腹胀☐ 腹痛☐ 气顶☐ 排气增多☐ 肠鸣亢进☐ 腹泻☐ 便秘☐

医生备注 (患者的特殊之处, 或需要说明的情况):



术后症状随访表（第二次）随访日期 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

系统	症 状	病程	术前频次		严重程度	术后用药情况
			日/周	日/月	术前评分	
消化	1. 反酸☆					减少抗反流 用药：  停药 <input type="checkbox"/>  减≥50% <input type="checkbox"/>  减<50% <input type="checkbox"/>  不变 <input type="checkbox"/>
	2. 反食☆					
	3. 烧心☆					
	4. 胸痛☆					
	5. 背痛					
	6. 嗝气					
	7. 腹胀					
	8. 吞咽困难					
	9. 上腹痛					
	10. 呕吐					
	11. 呃逆					
呼吸	1. 咳嗽☆					减少呼吸科 用药：  停药 <input type="checkbox"/> 减≥50% <input type="checkbox"/> 减<50% <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/>
	2. 咳痰☆					
	3. 喘息☆					
	4. 憋气、胸闷					
	5. 呛咳					
	6. 气短					
	7. 憋醒					
耳	1. 耳痛、耳痒					
	2. 耳鸣					
	3. 听力下降					
鼻	1. 流涕					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 鼻涕后流					
	3. 鼻塞					
	4. 打喷嚏					
	5. 打鼾					
	6. 嗅觉下降					
咽喉	1. 咽异物感☆					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 声音嘶哑					
	3. 清嗓					
	4. 喉部发紧					
	5. 喉部发痒					
	6. 咽痛					
	7. 胸骨后气顶					
眼	1. 流泪					
	2. 眼干、眼胀等					
口腔	1. 口腔溃疡					
	2. 口酸/口苦					
	3. 牙腐蚀					

## 患者对治疗效果的评价

自觉消化缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
自觉呼吸缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
如果可以再次选择	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 仍会再次选择 手术 <input type="checkbox"/> 或 射频 <input type="checkbox"/>
疗效变化	越来越好 <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/> 复发约 _____ % <input type="checkbox"/> 完全复发 <input type="checkbox"/>
生活质量	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>
睡眠情况	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>

## 术后远期并发症

(出院后) 吞咽困难 \_\_\_\_\_ 胃镜治疗 是 ☐ 否 ☐  
胃镜下扩张 是 ☐ 否 ☐

吞咽困难严重程度:

不能进食水	不能进半流食	不能进固体, 经常不畅	进食缓慢时有不畅	偶有不畅 进食稍缓
持续时间:				

腹胀 ☐ 腹痛 ☐ 气顶 ☐ 排气增多 ☐ 肠鸣亢进 ☐ 腹泻 ☐ 便秘 ☐

医生备注 (患者的特殊之处, 或需要说明的情况):

术后症状随访表（第三次）随访日期 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

系统	症 状	病程	术前频次		严重程度	术后用药情况
			日/周	日/月	术前评分	
消化	1. 反酸☆					减少抗反流 用药：  停药 <input type="checkbox"/>  减≥50% <input type="checkbox"/>  减<50% <input type="checkbox"/>  不变 <input type="checkbox"/>
	2. 反食☆					
	3. 烧心☆					
	4. 胸痛☆					
	5. 背痛					
	6. 嗝气					
	7. 腹胀					
	8. 吞咽困难					
	9. 上腹痛					
	10. 呕吐					
	11. 呃逆					
呼吸	1. 咳嗽☆					减少呼吸科 用药：  停药 <input type="checkbox"/> 减≥50% <input type="checkbox"/> 减<50% <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/>
	2. 咳痰☆					
	3. 喘息☆					
	4. 憋气、胸闷					
	5. 呛咳					
	6. 气短					
	7. 憋醒					
耳	1. 耳痛、耳痒					
	2. 耳鸣					
	3. 听力下降					
鼻	1. 流涕					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 鼻涕后流					
	3. 鼻塞					
	4. 打喷嚏					
	5. 打鼾					
	6. 嗅觉下降					
咽喉	1. 咽异物感☆					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 声音嘶哑					
	3. 清嗓					
	4. 喉部发紧					
	5. 喉部发痒					
	6. 咽痛					
	7. 胸骨后气顶					
眼	1. 流泪					
	2. 眼干、眼胀等					
口腔	1. 口腔溃疡					
	2. 口酸/口苦					
	3. 牙腐蚀					

## 患者对治疗效果的评价

自觉消化缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
自觉呼吸缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
如果可以再次选择	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 仍会再次选择 手术 <input type="checkbox"/> 或 射频 <input type="checkbox"/>
疗效变化	越来越好 <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/> 复发约 _____ % <input type="checkbox"/> 完全复发 <input type="checkbox"/>
生活质量	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>
睡眠情况	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>

## 术后远期并发症

(出院后) 吞咽困难 \_\_\_\_\_ 胃镜治疗 是 ☐ 否 ☐  
胃镜下扩张 是 ☐ 否 ☐

吞咽困难严重程度:

不能进食水	不能进半流食	不能进固体, 经常不畅	进食缓慢时有不畅	偶有不畅 进食稍缓
持续时间:				

腹胀 ☐ 腹痛 ☐ 气顶 ☐ 排气增多 ☐ 肠鸣亢进 ☐ 腹泻 ☐ 便秘 ☐

医生备注 (患者的特殊之处, 或需要说明的情况):

术后症状随访表（第四次）随访日期 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_ 月 \_\_\_\_ 日

系统	症 状	病程	术前频次		严重程度	术后用药情况
			日/周	日/月	术前评分	
消化	1. 反酸☆					减少抗反流 用药：  停药 <input type="checkbox"/>  减≥50% <input type="checkbox"/>  减<50% <input type="checkbox"/>  不变 <input type="checkbox"/>
	2. 反食☆					
	3. 烧心☆					
	4. 胸痛☆					
	5. 背痛					
	6. 嗝气					
	7. 腹胀					
	8. 吞咽困难					
	9. 上腹痛					
	10. 呕吐					
	11. 呃逆					
呼吸	1. 咳嗽☆					减少呼吸科 用药：  停药 <input type="checkbox"/> 减≥50% <input type="checkbox"/> 减<50% <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/>
	2. 咳痰☆					
	3. 喘息☆					
	4. 憋气、胸闷					
	5. 呛咳					
	6. 气短					
	7. 憋醒					
耳	1. 耳痛、耳痒					
	2. 耳鸣					
	3. 听力下降					
鼻	1. 流涕					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 鼻涕后流					
	3. 鼻塞					
	4. 打喷嚏					
	5. 打鼾					
	6. 嗅觉下降					
咽喉	1. 咽异物感☆					停药 <input type="checkbox"/>  减少耳鼻喉用 药约 ____ %
	2. 声音嘶哑					
	3. 清嗓					
	4. 喉部发紧					
	5. 喉部发痒					
	6. 咽痛					
	7. 胸骨后气顶					
眼	1. 流泪					
	2. 眼干、眼胀等					
口腔	1. 口腔溃疡					
	2. 口酸/口苦					
	3. 牙腐蚀					

## 患者对治疗效果的评价

自觉消化缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
自觉呼吸缓解百分比	_____ % 或 一开始就无效
如果可以再次选择	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 仍会再次选择 手术 <input type="checkbox"/> 或 射频 <input type="checkbox"/>
疗效变化	越来越好 <input type="checkbox"/> 不变 <input type="checkbox"/> 复发约 _____ % <input type="checkbox"/> 完全复发 <input type="checkbox"/>
生活质量	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>
睡眠情况	恢复正常 <input type="checkbox"/> 明显改善 <input type="checkbox"/> 部分改善 <input type="checkbox"/> 无改善 <input type="checkbox"/>

## 术后远期并发症

(出院后) 吞咽困难 \_\_\_\_\_ 胃镜治疗 是 ☐ 否 ☐

胃镜下扩张 是 ☐ 否 ☐

吞咽困难严重程度:

不能进食水	不能进半流食	不能进固体, 经常不畅	进食缓慢时有不畅	偶有不畅 进食稍缓
持续时间:				

腹胀 ☐ 腹痛 ☐ 气顶 ☐ 排气增多 ☐ 肠鸣亢进 ☐ 腹泻 ☐ 便秘 ☐

医生备注 (患者的特殊之处, 或需要说明的情况):