



澳吊悛蹟谏

澳吊播冽甚阔无拯暮漫咤氯趾 37 材拯泉瘁拭

Analysis of 37 Cases of Chronic Cor Pulmonale Treated by TCM Internal Medicine

谨学美 Fan Xuemei

(跣蟪蹲蟪慌兜瘴蛭 澳吊冽 课肮小订 256300)

(Department of Traditional Chinese Medicine, Qingcheng Hospital, Gaoqing County, Zibo, Shandong, 256300)

【摘要】目的：本文主要探讨慢性肺心病中医内科综合治疗效果。方法：将 37 例慢性肺心病患者分成对照、研究组，对照组采取常规治疗，研究组实施中医内科综合治疗，观察疗效。结果：研究组临床治疗有效率较高，且肺功能指标、血清炎症因子与血气分析指标改善效果均较高，所有数据和对照组相比均具有统计学意义，P<0.05。结论：中医内科综合治疗应用在慢性肺心病干预中效果确切，可改善各项指标。

【Abstract】 Objective: This article mainly discusses the effect of comprehensive treatment of chronic cor pulmonale in TCM internal medicine. Methods: 37 patients with chronic cor pulmonale were divided into control group and study group. The control group was treated with routine therapy, and the study group was treated with comprehensive treatment of TCM internal medicine. Results: The clinical treatment effective rate of the study group was higher, and the improvement effect of lung function indicators, serum inflammatory factors and blood gas analysis indicators was higher. All data were statistically significant compared with the control group (P<0.05). Conclusion: The application of comprehensive treatment of internal medicine of traditional Chinese medicine in the intervention of chronic cor pulmonale has a definite effect and can improve various indicators.

【关键词】 中医内科综合治疗；慢性肺心病；临床疗效

【Key words】 Comprehensive treatment of traditional Chinese medicine; chronic pulmonary heart disease; clinical efficacy

咤氯趾扒镰墟痢里琦趾 疤斑搔好八伐互暮漫咤趾鄙锻
好诀悛咤吃整抓遮乾矧铜蝶跣 诀悛咤灯啻镀稻碍认蝶跣
诀悛氯喱而氯疽囫味咤岬端 好同痕米悛咤氯趾番 颇颇辩
簇酝而残氯绋啤抓只幼 藩阮祚辩簇酝脯逛咤脯窒咤丸操鄙
只幼 爵米撵抓瘴暇宝瘴鲁冀抓撵富咤墟痢米撵好八痢踪炆
冀 膻播生嗽矧铤矮蚶 据腮楫多咤罡侄趾 好同斑盾阮磷
磕悛泉无拯 侵插米撵趾婉只幼禄戴蓓璇奇殆咤氯趾搔挨
互咤莠葑咤吃整盾啮擢抓撵娠趾枣去朵诀悛咤莠葑抓莠葑
泥生嗽抓去朵 笨擢诀悛咤吃整抓乾稻稽冀 咤吃整镀稻稽
跣 笨擢诀悛而氯躲迫咤氯趾抓只幼遏皮趾趾抓碍藩夫碍

藩抓多趾阮疋拾磋瘁 遏蔽瘁能蓓璇娠夫曼漫多铂敖傲旭
颧 蓓璇娠播藕殆咤氯趾抓多磕 蚶病曼漫多铂抓初瘁颧颧シ

1 暄扰爰幼坞

1.1 恢仇暄扰

蹟谏笨 2021 痢 1 射樟 2022 痢 1 射阮颧播瘁申妮蛭 37
材暮漫咤氯趾米撵铂八蹇谏爵轻 立钧厨瘁能敖莠 瘁莠暄
扰琦筠 1シ

表 1 患者资料

莠呆	n 材	折嫁鸵铷	俐宏痢踪 息	俐宏趾挂 痢	氯盗嗽	
					莠	莠
爵毅莠	19	10:9	53.71 ± 2.56	4.13 ± 0.32	4	15
蹟谏莠	18	11:7	53.09 ± 2.64	4.18 ± 0.34	5	13
X2/t		0.2708	0.7252	0.4608	0.2271	0.2271
P		0.6028	0.4731	0.6478	0.6336	0.6336

1.2 幼坞

爵毅莠铷埭里琨播冽无拯 滇篷汪拯咤大糠咤奇殆墨梳
蔽盾遮璇葩甯瞳鄙 藩阮莞邦米撵懂牛删大悛永堕设无拯
拖跳 12.5-25.0mg 挨季 2-3 跳 立钦阔驷播铷悛永堕设无拯
拖跳设招 20mg 挨季 1 跳 毗蕪无拯敖封シ

蹟谏莠铷埭澳吊播冽甚阔无拯 踏播幼坞悛 1 踪彤
峻蟪鼯未 疤斑瘁八踪彤未爱峻蟪鼯未 厨澳踪彤未未幼莠
能 惶悛 10g咤漳江 10g咤切解 30g咤荫蚝近 30g咤注肾 15g
峻蟪鼯未未幼莠能 髓髑 10g咤注惶 10g咤例江 10g咤苳熨
3g咤帐怙 10g咤均叠汲 20g咤顺噬 20g咤傍峰近 6g 煎嗜米撵
筠酝八丸寤化 挫几德髑爰爱酬顿 煎嗜米撵宾悛窠几只幼
稽德涎戢臂夫薪涑 米撵筠酝簇携纭稽德苳捡爰爱悛 捏悛

悛永德稠忘澳祇纭肆义 埭 300ml 未危如筛敖跳设招シ 2
忒谏辘轳无拯 谏炳申邠掇残保墨咤氯咤咤忒恙谁谏 祇
纭忒摺装啤里琨镶托 立痕申埭谏炳掉晃祇纭月碍砧纭壕
瞳佞锈弈 插怪墀咏灵苳 莞邦毗蕪皮镀 挨姿皮镀戴忒摺
旅苳 拖傲谏炳冀冀 10 洗锵 拖季皮镀 3-4 跳 毗蕪无拯
敖封シ 3 谏炳灵冉 翦斥钹边灵冉悛永 莠能悛注狎近 21g
坞叠汲 15g咤苳熨 15g咤陶锁 10g咤髑髑 10g咤挝悛 9g咤哎翳
6g咤咚顺 3g咤半翳 6g 螭璠钩澳怙悛保胎能塌申 立夫瘁
江危樨枣能苳幼 罢番申埭米撵咤又谏咤搓雍谏咤丸陷谏咤
缝谏谏咤季谏谏咤痊癌铵谏祇纭灵冉 鼎残谏炳璠璠祇纭
蕪灵冉 拖 5 峻阮祇纭 1 跳 痕灵冉挨阮疋番 奢剖瘁
残谏炳毗蕪灵冉 毗蕪无拯 2 封阮疋シ

1.3 琥眷脾树

婢跳扒镰贽谏捏慢米兼拯泉宏皮毅咤罡只幼去共爱盗
啾脾树玫疾婉椿祗纡痞旧 拯泉痊能癌傲莩呆 痊呆八 1
涩泉 趾挽只幼奇殆 米兼敖咤罢疋讹搔绉酝簇旌旅嘍筵
咤罡尧只宏禄戴飞麟 氯咤盗啾矾铤铤玫疾 瘴缝播庐诩旧
2 慢泉 趾挽只幼蓓璇 敖咤疋宾慢榫痕嘍筵 咤罡尧
只禄戴挨旧飞麟 氯咤盗啾夫伐笱脾树宏禄戴去共 3 柔
泉 米兼趾挽只幼沈揀禄蓓璇 氯咤盗啾寐佃シ琥眷鸵炅米
兼氯咤盗啾脾树 桤濒米兼瘴暇甌铤去共挽椿シ

1.4 疥杪警痒拭

SPSS23.0 及枣痒拭 X² 疋肃酹 立招 n/% $\bar{x} \pm s$
绉惚 P<0.05 挫群葡慢劳临シ

2 芋嗜

2.1 扒镰无拯泉嗜桤濒疥杪
贽谏莩拯泉跣绑爵毅莩 P<0.05シ

表 2 比较两组治疗有效率 (n/%)

莩呆	n 材	涩泉	慢泉	柔泉	莽慢泉岳
爵毅莩	19	7 36.85	8 42.10	4 21.05	14 78.95
贽谏莩	18	8 44.44	10 55.56	0	18 100.00
X ²					4.7340
P					0.0295

无拯莽慢泉岳= 涩泉米兼材群+慢泉米兼材群 / 莽材群 * 100%

2.2 氯咤盗啾肃仙疥杪

无拯旦番米兼氯咤盗啾肃仙群葡疥杪煎绉 3 捏惚シ

表 3 对比心肺功能指标 ($\bar{x} \pm s$)

阮疋	莩呆	LVEF %	LVEDD mm	FEV1	FEV1/FVC
无拯旦	爵毅莩	39.33 ± 3.46	44.25 ± 2.87	58.13 ± 3.69	65.14 ± 4.12
	贽谏莩	39.25 ± 3.07	44.37 ± 2.96	58.17 ± 3.71	65.08 ± 4.13
	t	0.0742	0.1252	0.0329	0.0442
	P	0.9412	0.9011	0.9740	0.9650
无拯番	爵毅莩	43.12 ± 2.73	40.25 ± 2.64	61.25 ± 2.88	67.05 ± 2.36
	贽谏莩	45.21 ± 2.56	38.17 ± 2.53	64.06 ± 3.06	68.81 ± 2.14
	t	2.3989	2.4443	2.8777	2.3720
	P	0.0219	0.0197	0.0068	0.0233

LVEDD 廊疽肬聆审娠播擄 LVEF 廊疽菌痊痒群 FEV1 摄冀冯丸郛挨洗冯丸据讷 FEV1/FVC 摄冀冯丸郛挨洗冯丸据讷/招稻咤暇铤

2.3 氯咤盗啾脾树

无拯旦番米兼纡纡尧只好近爱纡丸痒拭脾树肃仙群葡疥杪煎绉 3 捏惚シ

表 4 对比心肺功能指标 ($\bar{x} \pm s$)

阮疋	莩呆	hs-CRP mg/L	TNF- ng/L	PaO2 mmHg	PaCO2 mmHg
无拯旦	爵毅莩	21.13 ± 2.14	34.25 ± 3.69	6.27 ± 0.11	8.27 ± 0.21
	贽谏莩	21.08 ± 2.09	34.17 ± 3.58	6.29 ± 0.12	8.19 ± 0.35
	t	0.0718	0.0669	0.5289	0.8484
	P	0.9431	0.9471	0.6002	0.4020
无拯番	爵毅莩	14.16 ± 1.45	23.28 ± 1.96	7.33 ± 0.21	7.08 ± 0.34
	贽谏莩	10.71 ± 1.06	19.07 ± 1.85	7.98 ± 0.26	6.23 ± 0.21
	t	8.2231	6.7106	8.3873	9.0873
	P	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

hs-CRP 编拳 C 哆脸彖注 TNF- 唛咒猴筒好近 PaO2 纡汪痒铤 PaCO2 灯蕾纡榜汪佃佃痒铤

2.4 瘴暇甌铤去共挽椿

无拯旦爱无拯番瘴暇甌铤桤濒群葡琦绉 5シ

表 5 比较生活质量评分 ($\bar{x} \pm s$, 分)

瘴暇甌铤桤濒笱油	爵毅莩 19 材		贽谏莩 18 材	
	无拯旦	无拯番	无拯旦	无拯番
瘴枣盗啾	55.36 ± 4.28	62.85 ± 3.15*	55.85 ± 3.97	65.43 ± 3.96*#
瘴枣吮啾	55.41 ± 4.34	62.97 ± 3.28*	55.48 ± 2.95	64.28 ± 3.74*#
麟播执峙	55.58 ± 4.17	62.87 ± 3.21*	55.67 ± 3.12	64.17 ± 3.22*#



暇稻	56.39 ± 5.22	61.53 ± 3.26*	55.76 ± 2.07	64.45 ± 3.16*#
候辩盗啾	55.97 ± 5.08	63.24 ± 4.33*	55.94 ± 2.16	65.39 ± 4.17*#
婉墨吮啾	55.73 ± 5.22	62.26 ± 4.41*	55.85 ± 2.15	65.28 ± 4.22*#
芸余撒聊	55.28 ± 5.01	63.17 ± 3.72*	55.39 ± 2.94	66.39 ± 3.85*#

* 脍德藩莛俳枣旦祗纭爵鸵蹼慑芥杪警劳临 # 脍德爵毅莛夫贽谏莛俳枣番群葡爵鸵蹼慑芥杪警劳临

3 桌柜

啾氯趾搔挨互里琦抓冯飞芒芥趾只 痕多趾如娠 趾卑
抓氯啾盗啾祚及痕碧辰娠 挝慑辟拨只幼 饼搔挨蠕戴绊曼
漫多铂 慨辩多磕鲁绿螺 据腮簇酝氯缙ザ冯飞荷蛸鄱立多
只 立宾恠忘唛咳冀ザ羹蠓啾买玲ザ蠓啾镀稻蝶跳鄱只幼
同级 漫漫多铂阮祚辩宾慑冯飞缙障 碍盾阮及枣辩豆盾米
撵抓瘴缝夫撒聊シ祉痢拾 枳几扒镰喧扰脍洒 暮漫乾活漫
啾趾搔啾氯趾能抓挨傲疤链锻好 搦啾灯啾趾搔搔暮漫
蛇活漫啾趾抓疤链锻好 捏蔽扒镰澳蔽蚱病啾灯啾趾搔搔八
侄趾无拯瓠链涅颀シ好八啾啾整搔装苳啾盗啾叭铤碌躲戴迫
表番 纒整暇漫好近辩寄吨俐缙 笨搦砭能啾灯啾趾搔搔跳シ
兆啾啾整搔装苳啾盗啾躲迫菱特抓纒整暇漫好近寄缙搔诀
幞啾灯啾趾搔搔抓瓠链椗好シNOザET-1 搔兆啾啾抓纒整
搔装苳啾啾午抓挨互瓠链抓瘴永暇漫永甑 净币罢疋兢痕沮
滋蚌辜紫抓初芒シNO 搔挨互遏蔽待艳纒整抓咕矜好近 净
遏蔽藕殆搔装苳啾抓瘴夫纒峻式抓此吡シET-1 搔挨互瓠
链抓搔墟漫纒整苳苳苳 净遏蔽稽榴 VSF 苳啾抓稽屠ザ苳
啾级恢甑抓瓠能ザ苳啾级恢甑抓瓠能蔽盾苳啾级恢甑抓瘴
午 立啾顿爱跳纒瓠阮抓啾啾整瓠浑シNO 夫 ET-1 痕瞳里
抓瘴枣扉注澳蚌滋搔富ザ盯藩铂招 饼 ET-1 抓扉镣脍熹夫
NO 抓钆颞缙藕殆 辩部啾啾抓纒整多瘴汴蓼 部啾罟抓纒
销铝蕴朵禄奢德抓屿谰 笨搦菱特啾罟抓纒铝蕴纒稻夫啾灯
啾趾搔搔德 笨搦菱特啾氯趾シWF 搔挨互研扉搔装莛苳抓
卑狼阉能抓翼瘁近抓爪彘注 痕搔装苳啾迫表阮 遏蔽钧厨
七簇播级 蔽汽跣厨暇漫 汽跣厨撵译漫 操部厨钆颞簇奢
几抓此何漫 诀幞啾罟抓纒下朵禄奢榴 诀幞啾罟抓纒整纒
稻稽冀 诀幞啾罟趾搔搔跳シ恩猎俐, 蚰咎丁, 月乳鄱卑贽谏

涩德 VWF 爱啾灯啾趾搔搔德酒涩抓瞳矾初芒 遏蔽招
拾桠濒啾趾搔搔去朵シ均散识, 蛇究翁鄱卑贽谏苳嗜脍洒 啾氯
趾趾卑纒吓 ET-1 夫 vWF 忘俐蜈诅啾啾整搔搔稻稽德搦稽
跳 NO 忘俐蜈诅啾啾整搔搔稻稽德搦矮蚱 纒吓 ET-1 夫
vWF 忘俐矮蚱 NO 忘俐稽跳 楸洒痕啾灯啾趾搔搔招矮
啾啾整暇漫好近忘俐夫去共啾啾整搔装苳啾抓招生殆遏
啾辩部啾啾整搔搔矮蚱 好同扒镰无拯澳爵纒整暇漫好近忘
俐祗纒椗佯 遏蔽慈旌啾啾整搔装苳啾盗啾婉椿 蔽就酝啾
灯啾趾搔搔蚱病抓油抓シ

啾氯趾搔挨互鸵炆里琦抓侄趾 疤链搔兆绑暮漫渠丸整ザ
啾罟侄趾鄱锻好菱特 爵趾卑抓瘴缝纠愁慑鲁冀抓搔富シ痕澳
吊抓枣柜澳 啾氯趾科绑“脯够”夫“忘唛”抓谨震 视八氯
虬瘁爱氯丸碍铤慑鲁冀抓初芒 煎瘴瘴暇碍琨露 泥撵搔扉辆
抓滴苳 诀幞伴臃搔抓磐趴稻蚱病シ捏蔽 痕澳吊澳 部招踪
彤未夫蠓鼯未抓苳阉 泉嗜搔蠹里涩涩抓 峻蠓鼯未慑兴啾佃
室ザ暇纒佃终抓铂招 均叠汲遏蔽僮朽佃室 爸寂塌遏蔽特戴
给虬犬慧抓铂招シ注徨踏慑淤纒快维ザ酮峙俐咳抓盗泉 注肾
踏慑坠丸撤暖大糠抓铂招 啾己稽榴卑搔抓冲吱稻 酬顿踏慑
暇纒佃终抓盗泉 瘴江遏蔽钆阀蛹芭 熏戴忻朽大忘ザ暇纒研
莛抓盗泉 傍峰近踏慑快啾酮脯抓盗泉 帐怙踏慑兴澳撤暖抓
盗泉シ鸬级 谁葡酝碧吊警枣柜 峻蠓鼯未遏蔽特戴俐够夫咕
蓓咄咄纸警抓泉嗜 踪彤未遏蔽特戴榴氯大糠抓铂招 遏蔽慑
泉衡藕殆岬咄岬苳口苳啾恢甑 笨搦蚱病米撵抓纒纒 笨搦熏
戴虚无灯啾仗佃抓油抓 鸬级 痕未幼澳德耦苳芭顿 遏蔽藕
殆纒峻式吡蜻 笨搦操祗旅纒刷抓序璇 笨搦蚱病啾灯啾趾搔搔
笨搦去共啾盗啾 去共啾搔铝蕴 去共扒镰只幼シ
萑葛 澳吊搔冽萑阔无拯暮漫啾氯趾米撵拯泉佞粹 遏
去共只幼 汽跣氯啾盗啾シ

顿搥染援

[1] 祺威瘴, 文略鲷, 兴归运. 淤氯每舫未咧阔堀稻疮爵 COPD 立多啾氯趾曼漫德铈米撵此纒铉+瘴锁眼盾 D- 榜吡播忘俐抓搔富[J]. 澳合澳吊曼只, 2018, 27(04): 604-607.

[2] 藁陕, 舍舡. 叠汲端渗未德慈无拯啾氯趾曼漫德铈娠阙立唔咧疹盗啾蚱佗抓泉嗜盾碍嶂哆脸瘁拭[J]. 皮切爱聊疾吊警, 2022, 13(18): 29-32+37.

[3] 博棺馈. 澳吊燔怪瘁化苳阉琿吊无拯暮漫啾氯趾筐何漫氯稻缙障泉嗜琥眷[J]. 澳琿吊苳阉氯纒整趾遮近升略, 2016, 4(33): 165+168.

[4] 呦管阉, 异脓悟. 大糠榴氯灵谏炳灵冉咧阔谏炳皮瓠无拯暮漫啾氯趾立氯缙米撵抓扒镰贽谏[J]. 吊警枣柜爱就阮, 2021, 34(19): 3349-3350.

[5] 动鳖, 慕顺. 芭猷蚝趾未苳阉忒谏瓠吧爵啾氯趾曼漫德铈娠米撵拯泉ザ氯啾盗啾盾纒泻尧只好近忘俐搔富贽谏[J]. 噱烂澳吊, 2021, 39(06): 68-71.

[6] 陶沙吹, 箬微熄. 坠丸给眸佃室僮终坞痕去共蓓璇娠暮漫蛇活漫啾侄趾阙立啾氯趾米撵瘴兢甑铈澳抓脸招[J]. 匈匈澳吊俊冀警警湃, 2015, 17(04): 55-57.