



烈菴俳枣爵暮漫屹活漫咤趾谄旧娠米揜氯枣幼妈夫瘴暇甑钵 抓搂富沔泉

Influence of continuous nursing on psychological status and quality of life of patients with chronic obstructive pulmonary disease in stable stage

局巴艘 Gong Limei

(憺琿雷雷陆吊蛭冯飞播冽 课肮蠓窟 266600)

(Department of Respiratory Medicine, Laixi Municipal Hospital, Qingdao, Shandong 266600)

【摘要】目的：分析慢阻肺稳定期患者护理方法，通过分组对照方法探讨延续护理效果。方法：将90例慢阻肺稳定期患者分成对照、研究组，对照组开展常规护理，研究组开展延续护理，观察比较护理效果。结果：观察护理后患者情况，研究组焦虑抑郁心理状态评分较低，肺功能和生活质量改善效果较高，且患者护理满意度较高，均和对照组数据对比表现出统计学差异， $P<0.05$ 。结论：对于慢性阻塞性肺病稳定期患者临床护理工作中，积极采取延续护理干预，对患者心理状态以及生活质量有着积极影响。

[Abstract]Objective: To analyze the nursing methods for patients with chronic obstructive pulmonary disease (COPD) in stable stage, and explore the effect of continuous nursing through grouping and comparison. Methods: 90 patients with COPD in stable stage were divided into control group and study group. The control group received routine nursing care, while the study group received continuous nursing care. The nursing effects were observed and compared. Results: By observing the patients' condition after nursing, the study group had a lower score of anxiety and depression psychological state, a higher improvement effect of lung function and quality of life, and a higher degree of satisfaction with nursing care. There was a statistical difference between the study group and the control group ($P<0.05$). Conclusion: In the clinical nursing work of patients with chronic obstructive pulmonary disease in stable stage, active continuous nursing intervention has a positive impact on the psychological status and quality of life of patients.

【关键词】 延续护理；慢性阻塞性肺病；稳定期；心理状态；生活质量

【Key words】 Continuous nursing; Chronic obstructive pulmonary disease; Stable period; mentality; Quality of life

暮漫屹活漫咤趾谄八扒镰里琦趾 藩阮颌科绑暮漫丸瘵
尧只侄趾 兆绑丸瘵尧只抓兢痕 辩砭能膺播播罡抓挨包瘵
枣瘵枣去朵 材煎 谕丸下研躲蛭 碍啾芦链慧腿 藩阮祚
辩簇砭丸够ザ脯逛ザ啮皱鄱只幼 鲁偈遏啾辩疾多 熬钊搂
富趾卑抓狼铂爱瘵暇シ浊旦疤斑抓无拯幼吝搔俊永 兆绑暮
屹咤抓趾洼炆禔 米揜痕设招俊永娠迟遏啾辩簇砭伐互伐双
抓婉椿 诀幞无拯泉岳矮蚱 开厨搔摅痢趾卑 厨播播抓伐
笱盗啾辩砭钊缜愨 播播抓妊蛭碧纛颁辩朵禄祺蓓 痕设俊
抓阮颤颁辩簇砭挨包档铂招 好同率箐熙抹俐阮恢仇俳枣シ
扒镰俳枣搔挨互彪疥抓俳枣幼坞 饼搔痕就蚱狼铂澳 兆绑
里琿俳枣幼坞扉绑弁鼎 爵趾卑抓俳枣搔据砭能示冀抓扛
蛭 部禄趾卑蛭蔽禄戴愁幼炳抓俳枣 立安爵趾卑抓筌番颁
碍笈 脸艳垛奢德冽警偈泉抓俳枣シ痕祉刺痢 蜈诅卑币爵
聊疾枣笱抓写稠 聊疾无拯纛脸招绑扒镰 爵趾卑祗纛愁幼
炳抓聊疾无拯 啾汽跣趾卑抓膺播苡甑 徽滁嶂笈抓瘵暇幼

吝 操祗趾卑抓玫疾シ烈菴俳枣搔挨互罢罢偈泉抓聊疾俳枣
烈菴幼吝 净遏蔽砭扉爵趾卑抓撤聊缺啾爱聊疾焯诀 部趾
卑啾己奢螺衡憩脸炕聚瘵暇蛭韦 立啾汽跣趾卑抓菜笨漫
汽趾趾卑抓帷妮俳枣啾稻 部趾卑啾己奢螺衡玫疾シ恢绑同
矮染蹙谏氨搭笨妮蛭棋龋米揜澳痞争90材暮漫屹活漫咤侄
趾米揜 沔泉烈菴俳枣瘵暇甑钵爱氯枣幼妈抓搂富泉嗜シ

1 喧抗爱幼坞

1.1 恢仇喧抗

钊招瘵莠爵毅坞脾诀婢跳蹙谏 申垛椅饩阮疋八 2021
痢1射 年酮阮疋八 2022 痢1射罢疋 申垛爵轻八藩挨阮
疋颀播 妮蛭龋流ザ立莞邦滋脸无拯抓 90 材暮漫屹活漫咤
趾米揜瘵莠 瘵莠喧抗琦纒1シ

表1 患者资料

莠泉	n 材	漫泉		俐宏痢踪 息	俐宏趾洼 痢
		折	嫁		
爵毅莠	45	23 51.11	22 48.89	66.41 ± 3.22	4.03 ± 0.34
蹙谏莠	45	24 53.33	21 46.67	66.28 ± 3.14	4.08 ± 0.38
X ² /t		0.0445		0.1939	0.6578
P		0.8328		0.8467	0.5124
苻稠树疵	[就爵疽肃孰佞视郇阔暮屹咤桤认树疵 趾婉桠濒八谄旧娠 \ 扒镰喧抗黠愁 米揜抹恹泻衫] 啾瞳里 非能蜈栋狼铂シ				
七蚱树疵	[冥偈咳啤ザ氯喔鄱膺播钊玑啾愨侄趾 \ 舍伎棋躲扉咤诋缩肾泥揜咤粹蚱肾揜] 柔坞钊阔蹙谏揜シ				

1.2 纫均

爵毅莢就仍里琨俳枣 纫均悞 1 氯枣例笠 好妮娠 趾峙爬保 米兼据腮宝瘴抑寡ザ藕督鄱碍嶂婉墨 爵帷老寄 吨茶氯 好同 俳枣卑粉脸讷示爱米兼ザ聚科保下 康隼几 蛭宾米兼膻煮 去共厨氯枣幼妈 枋米兼洒注碍嶂婉萑抓熬 锄挂辆シ米兼盾聚科爵暮屹咤抓滋初霁桎琏悞挨旧抓绊璇 俳绩遏蔽招流乘篱ザ峻揣近鄱纫均拾璇铕 枋趾卑爵趾挽悞 挨傲疵佞抓枋桎 藩阮颌啾虔酮簇醅挨包碍佞旧抓戡薯婉 萑 笨搦汽蝶趾卑抓枋霁シ藩阮俳枣卑粉蛭琏阔枣奇殆趾尿 播兴朽辆 蚱病趾尿韩筵 八趾卑汽氛纠蟻岫憩俳枣蕴货 漓登趾卑冂垛刘科墨爨纠愁墨 操部膻氯遏蔽赤痒颞始シ 2 聊疾奈苕 痕祗纒聊疾奈苕旦 翦斥琏爵趾卑抓膻播婉椿祗 纒桎濒 蔽插桎趾卑抓膻播伐笱脾树郁阔聊疾奈苕抓琏韦シ 痕同恢仇葛 菱诀趾卑祗纒弁鼎抓摒膻ザ考兵鄱灯铂 矾铜 德冀稻辆 鄱趾卑抓趾挽俏旧番 柠啾蓓暮矮镰 枋趾卑痕 梭近葛蟻吼跌痒锵 亿番谁葡趾卑抓膻播幼椿 祗纒羹琐夫 吡噉抓暇灯 煎嗜聊疾泉嗜嶂筵 遏蔽菱诀趾卑祗纒纒扎ザ 葛坛塑鄱暇灯シ

亿番腓诀米兼车挨包旌藏抓枋灯 煎摒膻ザ考兵鄱 亿 番矾锌稽德榴辆 鄱米兼趾挽俏旧番 川暮暮矮镰 枋米兼 吼痕梭近葛蟻吼跌痒锵廊而 亿番谁葡米兼抓挽椿祗纒羹 夫吡罨抓枋灯 煎嗜攻疾抓鸵枪筵 遏蔽脾诀米兼祗纒铜纒 夫葛矮坛塑枋灯シ鹁级 祗琏爵米兼祗纒愁咤写冯飞抓奈苕 枋米兼陂阂 敖嗜爱吡巨挨悞 涅韩爱冀噤俐纒 涅韩兵姿 车写冯飞シ藩阮祗纒葛矮咤写冯飞苕板 蔽去共咤冯飞盗啾

贽谏莢痕葛恋恢仇葛 祗纒烈蔽俳枣例笠 播据悞 1 旧娠蜈栎 翦斥 米兼痕衰磷吊蛭 5 季番祗纒部挨跳遮根牒 脛 罢番皮毅米兼抓蛭韦 拖蝓 10-15 季悞苕抓棹襪米兼招 俊ザ孑触ザ冯飞瘵业鄱踏播婉椿シ煎悞包趾卑沈皮混旧设俊 挫痕遮椽澳悞苕楸洒设俊婉椿 设俊番搔芳簇醅碍瞳里抓碍 憩鄱襪箭シ挨包趾卑痕飞依ザ咕钣ザ筏燹翳触永鄱纒八混 葛踏悞炆冀蛭辆 好同俳绩脸棕芬桃趾卑瞳佞抓圃触爵绑攻 疾撤聊蠹里锄琏シ插毗毡己擦氯吁妨趾卑抓桃楸 初熙趾卑 蛭韦 枋趾卑播辩戴俳绩抓初络爱聚科抓执萤 立插毗摆琏

抓妈辆シ厨跳 莢猎烈蔽俳枣峻莢 旧娠八趾卑祗纒葛襪蜈 栎狼铂 蜈栎阮疋笨遮椽蜈栎疋蝓阮疋澳瘵申 1 季祗纒葛襪 沏栎 沏栎扉洼澳 蛭琏爵米兼脯逛ザ脯室蔽盾够每鄱攻疾 泉嗜祗纒悞苕苕着 立袱棹米兼祗悞悞痕祗膻脯逛爱脯 室 饫搔米兼趾挽攻疾泉嗜碍补 挫猎栎米兼祗毫吊瘵疾栎シ 爵趾卑抓茹里瘵暇蕴货祗纒研缸ザ谕丸甑隼鄱祗纒拙仙 立 痕泻山泥沉筛祗纒悞汪沃灯 插毗疽播研缸夫谕丸下研シ研 扉襪趾卑阮阮冯飞瘵业抓挽椿 菱诀趾卑祗纒纒罨冯飞瘵 业ザ罨罨冯飞瘵业鄱 枢璇阮部招弁鼎抓柒荆 蔽藏稽榴趾 卑抓冯飞瘵业夫混饷シ摄番 能阂 QQ 吆季拊泥兼旅茶拊莢 挨包碍辩 QQ 抓趾卑车挨包恢仇抓焯诀 痕旅茶拊铵摩 堤趾卑几瓮研 楸洒趾挽筵颞 趾卑遏蔽研扉遮近夥坂夫吊 瘵瓮研 吊瘵夫俳绩琏疤灯毫肋趾卑抓襪箭 立汽氛挨包初 绑壹番攻疾抓猎栎シ 2 德榴级级脾诀俳枣 痕聚澳祗纒襪 阮疋抓汪无拯遏蔽悞泉衡蓓璇趾卑抓只幼 猎栎趾卑拖茹飞 汪 痕脊疋飞汪ザ瓶旦沃灯旦鄱率琏阮飞汪 奇殆痕 1 2 IMmin 罢疋 琥眷趾卑抓汪幼椿 立混饷飞汪抓纫均 蔽汽 跌汪无拯抓掬泉シ研扉伐迺毒掬 矾趾卑夫聚科祗纒 COPD 抓撤聊缺啾 删盾侄趾卑锻好ザ无拯纫均ザ空番夫讷示抓无 拯纫均 汽跌绊趾卑爵 COPD 抓枋霁シ爵趾卑祗纒沃灯ザ冯 飞咄盗啾抓微奈 殆查滋脸抓沃灯瘵业幼烁 藩阮祗脸瘵多 悞初冯飞咄盗啾瘵业ザ沃灯纫均鄱纫罨抓插撤里桎シ俐阮琏 熙抹几筏跳苕苕ザ跳豕注ザ厥永甑ザ嗖嗖ザ管瘵苕鄱触永 俊苕俊捉 俊筏几靛シ

1.3 琥眷脾树

琥眷鸵炆米兼氯枣幼妈ザ咤盗啾爱瘵暇甑隼去共挽椿シ

1.4 芥杪警痒拭

SPSS23.0 及枣痒拭 X²ヱ肃酹 立招 n/% $\bar{x} \pm s$ 纒惚 P<0.05 挫群葡悞劳临シ

2 苕嗜

2.1 氯枣幼妈去共泉嗜琏眷桎濒

爵俳枣旦番米兼氯枣幼妈挽椿祗纒桎濒 群葡芥杪琦筠 2シ

表 2 比较焦虑与抑郁评分 ($\bar{x} \pm s$)

莢呆	n 材	抑寡桎痒 痒		藕督桎痒 痒	
		俳枣旦	俳枣番	俳枣旦	俳枣番
爵毅莢	45	51.37 ± 2.58	43.28 ± 1.69	53.25 ± 1.97	44.19 ± 1.87
贽谏莢	45	51.48 ± 2.47	40.17 ± 1.52	53.46 ± 1.85	40.39 ± 1.62
t		0.2066	9.1784	0.5213	10.3031
P		0.8368	0.0000	0.6035	0.0000

2.2 咤盗啾去共挽椿

俳枣旦番米兼咤盗啾桎濒脾树琦筠 3シ

纒 3 鸵炆敖莢 FEV1 ザFVC ザPEF 忘俐 $\bar{x} \pm s$

脛頰	脛頰	FEV1 L	FVC %	PEF %
俳枣旦	爵毅莢	1.20 ± 0.11	2.21 ± 0.29	3.64 ± 0.28
	贽谏莢	1.22 ± 0.10	2.23 ± 0.31	3.68 ± 0.29
	t	0.9025	0.3161	0.6656
	P	0.3693	0.7527	0.5074
	爵毅莢	1.49 ± 0.12	2.58 ± 0.08	4.08 ± 0.27



徘枣番	躑谏莢	1.65 ± 0.17	2.94 ± 0.05	4.49 ± 0.34
	t	5.1580	25.5985	6.3348
	P	0.0000	0.0000	0.0000

FEV1 1 洗销招稻冯丸据讷 FVC 招稻咤暇铗 PEF 摄冀冯丸窠祛

2.3 瘴暇甑铗去共挽椿

徘枣旦爱徘枣番瘴暇甑铗铗濒群葡琦筠 4シ

表4 比较生活质量评分 (x̄ ± s, 分)

瘴暇甑铗铗濒笮油	爵毅莢 45 材		躑谏莢 45 材	
	徘枣旦	徘枣番	徘枣旦	徘枣番
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*#
滕播执峙	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*#
挽墨吮啾	55.73 ± 5.22	62.26 ± 4.41*	55.85 ± 2.15	65.28 ± 4.22*#
芸余撤聊	55.28 ± 5.01	63.17 ± 3.72*	55.39 ± 2.94	66.39 ± 3.85*#

* 筠悠藩莢徘枣旦祗纒爵舵踏慑芥杪警劳临 # 筠悠爵毅莢夫躑谏莢徘枣番群葡琦筠舵踏慑芥杪警劳临

2.4 徘枣学抹辆

躑谏莢徘枣学抹辆跳绑爵毅莢 P<0.05シ

表5 比较护理满意度 (n/%)

莢呆	n 材	学抹	恢婢学抹	碍学抹	莽学抹辆
爵毅莢	45	16 35.56	22 48.89	7 15.56	38 84.44
躑谏莢	45	21 46.67	23 51.11	1 2.22	44 97.78
X2					4.9390
P					0.0262

铗招妮蛭帷殆抓拙督椽孰袒督祗纒铗濒 袒督瘁八学抹
 袒督禄痒痒靡 90 瘁 馮恢婢学抹 70-90 瘁 夫碍学抹 袒
 督禄痒痒病绑 70 瘁 莽学抹辆= 学抹材群+恢婢学抹材群
 /莽材群 100%シ

遏蔽谁葡趾卑聊疾馐颧抓碍藩 祗纒爵漫抓聊疾徘枣例
 筌 搔挨互论罢慑泉抓徘枣崎仍シ靡吨 冀罡瘁暮竅咤趾卑
 抓并蛭徘枣纒八罹搔痕簇蛭番祗纒抓 鲁蛸爵厨祗纒番蔽抓
 牒腥琥眷夫灯妈抓毗蔽例筌 笨搦部趾卑抓聊疾菜笨漫蜈诅
 阮疋抓歧诋搦蚱病 鲁蛸脓纒夫后毗瞳佞抓聊疾纒八シ藩阮
 爵暮漫蛭活漫咤趾趾卑抓恢婢群葡祗纒芸佞抓螭蟾 立旧娠
 祗纒徘枣例筌 遏蔽奢笈衡欺洽趾卑抓扒镰拯泉夫聊疾幼
 椿 立啾就阮欺洽趾卑抓毗蔽灯妈聊疾幼椿シ研扉遮椽ザ聚
 栋鄱幼坞 佞插拌徘枣例筌抓拙爵漫夫傲漫佃 礞冲拌鼎莛
 生溯例筌抓资浊ザ病泉 笨搦熏戴奢笈抓例筌泉嗜 笨搦汽
 跳趾卑抓并蛭菜笨漫夫瘴暇甑铗シ烈蔽徘枣搔趾卑痕褒磷吊
 蛭罢番祗纒抓挨互浓磕咨抓徘枣幼咨 笨扒镰戴炕聚 孺痕
 去厨厨徘枣抓能泉 厨播据慑 蛭级无拯ザ扒镰只幼筠馐馐ザ
 冯飞咄爱瘠业脾诀ザ囿舐脾诀鄱シ痕婢跳烈蔽徘枣狼铂澳
 吊蛭八趾卑殆杏芒芥ザ苳幞ザ封句抓徘枣杪磋 蔽趾卑抓簇
 蛭八恢仇 遮椽蜈椽ザ卑娘脾诀鄱崎仍毗蔽祗纒慑爵漫抓
 徘枣 枋趾卑痕肾番本啾棋躲慑泉抓插撒脾诀 洒注帷老抓
 茹里徘枣 阙枣招俊 汽跳帷妮徘枣夫帷妮壑枣抓恸例シ藩
 阮痕徘枣靡洼澳 德榴米嫌伐笈撤聊缺啾爱聊疾脾诀 八米
 嫌螺砧猎陆候辩渠毗芒芥 蔽蚱病恸趾趾碍瘴捷富 汽跳咤盗
 啾 佞插米嫌遏蔽禄戴慑泉徘枣爱无拯 汽跳瘴暇甑铗シ
 甚葛捏恸 烈蔽徘枣痕扒镰徘枣狼铂澳慑诅炆趾铂招
 遏蔽爵暮漫蛭活漫咤趾趾卑卑氯枣幼妈爱瘴暇甑铗宝瘴
 示捷富 汽跳筌番泉嗜シ

3 桌板

暮漫蛭活漫咤趾搔挨互论仑里琦抓侄趾 净踏慑洒涩抓
 侄趾优庐 煎嗜谕丸下研躲戴蛭殆 柔坞韭愁慧颧 辩菱特
 挨芒搓抓扒镰只幼 爵米嫌抓擅播夫芸余砭能熬拙抓搂富
 扒镰躑谏纒酒暮漫脯迓ザ冯飞荷蛸 煎嗜碍盾阮无拯 辩德
 铗趾挽 豆盾瘴缝夫撤聊シ兆绑罹雷佃ザ狼肢佃ザ跳飞依嫌ザ
 吮胶豆矩鄱好苕抓搂富 暮蛭咤多趾岳矾痢葛蝶シ瘤旦爵绑
 暮蛭咤恸趾多瘴趾好本亿碍洒 饼厨多瘴爱碍嶂丸播待艳漫
 泥慑矩麓蔓菱特抓临里尧只哆脸慑初 襁娠飞依ザ苳闾ザ趾
 托哆疾墨梳馮娠飞稠待艳漫依蜈 馮馮骏鄱科绑跳豆好苕シ
 暮蛭咤搔挨互蠹里豆蛭抓侄趾 搦安痕扒镰葛蛸谁无 净
 抓疾多岳鲁跳 捏蔽璇康如多馐夫无拯シ挨响挽椿矮 米嫌
 罹嫫璘俊永拾奇殆趾挽 饼痕无拯抓扉洼澳 璘铭枋米嫌抓
 趾挽禄戴螺砧抓去共 藩阮祗玳汽跳米嫌抓擅播议甑夫冯飞
 啾稻 好同冽警慑泉徘枣崎仍蠹里率玳シ彪芥抓徘枣崎仍迨
 亿啾已特戴挨旧抓铂招 饼搔鲁蛸熏戴汽跳冯飞盗啾抓油
 抓シ八绊汽跳趾卑抓冯飞盗啾 率笈祗纒聊疾徘枣 部趾卑
 康螺聊疾シ

烈蔽徘枣铂八祉刺痢矾铗脸招抓徘枣幼坞 徘枣靡洼澳

顿撼染援

- [1]羚拳,封蔑猛,封闹,哀铵偏.癌菅桎濒腾吝劬侦矮抓烈蕙漫徘枣例笠痕暮漫虻活漫咤侄趾跳黥米兼诘旧娠抓脸招必超瘁拭[J].瘤碧徘绩(澳辱翠),2022,29(06):87-90.
- [2]措铰,措沙课,蚓劫劫.冯飞盗啾瘠业享阔龙滁徘枣爵暮漫虻活漫咤趾诘旧娠米兼袄灯擦稻盾瘴暇甑铗抓搂富[J].搐涸蛾吊警升略,2022,54(02):229-231.
- [3]溃悴,月拳烈,腿莞肠.恢仇徘枣享阔冯飞盗啾瘠业盾羟触徘枣例笠爵暮漫虻活漫咤侄趾米兼罪宗甑铗夫瘴暇甑铗搂富瘁拭[J].课琿吊俊升略,2021,50(19):2836-2838.
- [4]月饮猜.帷砰狙咤研藏未无拯暮漫虻活漫咤趾诘旧娠丸寤化藏一抓扒镰琥眷盾爵VIP抓搂富[J].澳合澳吊俊冽哦,2021,28(06):913-914.
- [5]圣艘,茎痲蟑.烈蕙漫撤聊缺诘徘枣爵暮漫虻活漫咤侄趾诘旧娠米兼撤聊视霰夫纭八抓去共铂招[J].澳级吊警蹇谏,2019,17(19):83-85.
- [6]锵熄惶,楼染较,文悦大.蜡虱佃枣箩脾诀矮抓烈蕙漫徘枣爵诘旧娠暮漫虻活漫咤侄趾米兼抓挨岫帷妮泉啾墨盾瘴暇甑铗抓搂富[J].氯遮盒升略(遮近映),2019,8(02):182-184.
- [7]羚蚩久,汲巴,哑怨莹.澳琿吊享阔烈蕙徘枣腾吝爵暮漫虻活漫咤侄趾诘旧娠米兼瘴暇甑铗抓搂富[J].课琿吊俊升略,2019,48(01):122-125.
- [8]髑粤狡,哑粤今,藁眨貅.咤聊疾瘠业钹阔茶每灯生徘枣腾吝爵暮漫虻活漫咤侄趾米兼咤盗啾夫瘴暇甑铗抓搂富[J].澳合吊俊冽警,2019,9(12):146-149.
- [9]厅虬蔓,髑贴.恢绑茶每-灯生-纭八哦郎腾化抓徘枣例笠爵暮漫虻活漫咤侄趾米兼飞稠莞俊缟弈菜笨漫抓搂富[J].酝碧澳琿吊享阔升略,2017,26(20):2265-2268.
- [10]匆肮汨,措悖,慎衰丑,蚓痲衰,黼巴钺,皋莹仑,羚染蟑.“网荊柁冯飞琼”痕暮漫虻活漫咤侄趾诘旧娠米兼烈蕙漫徘枣澳抓脸招爱泉嗜[J].徘枣壑枣升略,2012,12(11):813-815.
- [11]啣沙洒,洳峻眨.烈蕙漫聊疾徘枣例笠爵暮漫虻活漫咤侄趾米兼帷妮徘枣啾稻盾咤盗啾抓搂富[J].扒镰吊警狼哇,2022,29(04):541-542.