玄府概念诠释(四) ——玄府为气升降出入之门户*

常富业¹ **王永炎**¹ **高 颖**² **杨宝琴**³ (1 中国中医研究院博士后流动站 北京 100700) (2 北京中医药大学东直门医院 北京 100700) (3 首都医科大学中医药学院 北京 100013)

关键词: 玄府; 气机; 生理功能; 理论探讨中图分类号: R 223.1

玄府从狭义之汗孔到广义的玄微之府,不仅是 结构从相对宏观到绝对微观的变化, 更主要的是功 能发生了巨大变化引。从刘河间论述的玄府原文来 看,玄府的生理功能是多方面的。首要的最基本的 功能是'流通气液'。除此之外,以病测用,"悉由热 气怫郁,玄府闭密而致气液、血脉、荣卫、精神不能升 降出入故也"(《 素问玄机原病式•二、六气为病》), 说明玄府尚与血脉的流通渗灌和神机的运转有关。 为何玄府的主要生理功能定位于流通气液而不是流 通气血?因为广义玄府作为玄微之府结构的猜想, 是基于发泄气液的汗孔、流通气液的腠理而诞生的。 按有外窍必有内窍的理论,外窍可察,内窍难见,可 以外窍推测内窍之功用。外有气汗发泄,内亦应有 气液流通。如此,以外揣内,以大知小,天人相应,内 外相类,构成了中医学理论的基本特色。也就是说, 玄府的存在或玄府之结构,是与外窍的存在相应的。 外窍与内窍在开阖方面是一致的。故可以外窍的开 阖司发泄气液之功推测内窍的开阖司流通气液之 用。又如河间谓:"然皮肤之汗孔者,谓泄气液之孔 窍也;一名气门,谓泄气之门也;一名腠理者,谓气液 出行之腠道纹理也;一名鬼神门者,谓幽冥之门也; 一名玄府者,谓玄微府也。"由此及彼,故尔作为玄府 的功能,也当以流通气液为主。也就是说,玄府是气 机运行和津液流通的道路门户。本文拟就玄府作为 气升降出入之道路门户作一浅识。

1 气一元论

1.1 气一元论是中医学立论之基

气是中国古代哲学范畴系统中一个最重要的最基本的范畴,是中华民族独有的普遍的范畴。气一

元论,又称元气论,认为气是天地万物统一的基础,是世界的本原。按照气一阴阳一五行的逻辑系统,揭示了世界万物包括生命的本质,阐明了自然界物质运动平衡的规律。此即、河洛原理》所谓:"太极一气产阴阳,阴阳化合生五行,五行既萌,遂生万物"中国古代哲学的气一元论应用于中医学领域,成为中医学认识世界和生命运动的世界观和方法论。与医学科学相结合,形成了中医学的气一元论。故臣子•知北游曰:"人之生,气之聚也。聚则为生,散则为死。……故万物一也"气一元论思想被引入医学领域后,认为气是构成人体和维持人体生命活动的活力很强、运动不息、极其细微的物质,具有物质与功能的二重性,是生命物质与生理机能的统一。

气的哲学含义正在由博返约。气是中国古代哲学标示物质存在的基本范畴,是运动着的、至精至微的物质实体,是构成宇宙万物的最基本元素,是世界的本原,是标示着占有空间、能运动着的客观实在。这种客观实在,从云气、水气到量子、场,无不涵盖其中。可谓'至大无外',"至小无内'。随着社会的发展、科学的进步和西学东进,气范畴的发展正在淡化古代色彩,而趋近于近现代科学的说明与规定,从虚无飘渺中走向客观实在,视气为光、电、质点、原子、量子、场等。因此,淡化其抽象性而走向具体,限局其普遍性而走向个别,是一种发展趋势。昭示着气有涵盖质量与能量的二重性。

1.2 气作为物质的运动,构成了机体的功能活动, 是物质与功能、信息与能量的统一

气的运动状态由混沌到有序,构成了生机勃勃的生命活动。气的根本属性是运动。地球乃至

^{*}常富业,男,39岁,医学博士,讲师

宇宙的形成,标志气的运动正由混沌走向有序。 从系统论的观点来讲,人是由气组成的高度有序 化的巨系统,人之气的规律和谐运动,才构成了阴 平阳秘的复杂而有序的生命活动。气分阴阳,阴 阳相错,而变而生。阴阳相错,或称阴阳交错、阴 阳交感,是气运动变化的根本原因。也就是说,阴 阳的对立统一运动是气运动变化的根源。故曰: "阴阳者,天地之道也,万物之纲纪,变化之父母, 生杀之本始'(《素问•阴阳应象大论》)。气的阴阳 对立统一运动《内经》以"升降出入"四字概括之, 曰:"出入废,则神机化灭;升降息,则气立孤危。 故非出入,则无以生、长、壮、老、已;非升降,则无 以生、长、化、收、藏。是以升降出入,无器不有" (《素问·六微旨大论篇》)。因此,医者谈气,容易 想到'功能'之属性,忽视了物质属性、信息属性和 能量属性。譬如Na⁺,在自然界是一种实实在在的 物质,而在活的机体内,则表现为物质和功能、信 息与能量的有机统一。因此,气的运动功能,是机 体各种功能活动的总称,表现为气的升降出入的 运动,是物质与功能、信息与能量的高度整合。

2 玄府为气升降出入之道路门户,是物质与功能、 信息与能量整合的基本结构

2.1 气表现为物质的运动必然有相应的结构支持 承认气的物质属性和运动属性,就必然探讨其 运动道路或轨迹。古往今来,就气运行道路的认识 有着大量的论述。可以说,对气运动道路的认识,本 来是模糊的或疏忽的。《内经》就气的运动做过形象 而粗放的描述。如"气之升降,天地之更用也。…… 升已而降,降者谓天;降已而升,升者谓地。天气下 降,气流于地;地气上升,气腾于天。故高下相召,升 降相因,而变作矣'(《素问·六微旨大论篇》)。尔后 虽然不少医家对气的运动做过论述,诸如沿三焦、经 络等,但也仅是宏观性的描述,对具体运动道路的认 识,仍模糊着。随着对气的升降出入运动规律属性 的认识,作为气运动的结构支持的探讨,逐渐引起医 学家的重视,使探讨有序之气的运动道路正由粗放 趋向细致。刘河间在总结了肉眼可及的汗孔作为发 泄气、汗的孔窍之后,推测机体内各处一定有类似汗 毛孔这样的一种结构,以支持气机的发泄和流通。 为此提出了沿用玄府之旧名称,赋予其崭新的内涵 ——广义玄府论,认为正是遍布机体的玄府,才为气 的运动提供了一个最基本的运动平台或运行通道。 气运行于玄府之中,凭籍玄府升降出入,形成了气的 生生不息的气机流、显示出生命系统的各种功能活动。

动。这种认识有其非常积极的意义。

2.2 玄府是气运行的基本道路

中医学所说的气,并非是无水之鱼,无林之木, 而是在玄府内运行不息着。以往认识气的运动及其 运动涂径或运行道路,往往归结于宏观层次的三焦、 腠理或经络等。如《推拿抉微·五脏各有所司》云: "人之皮肤,具有隙孔,俗称毛孔,非若铜铁之坚实平 板,不透空气者也。吾人如以显微镜检察人之周身, 则见吾人一呼气, 而毛孔亦一开而呼气; 吾人一吸 气,而毛空亦一闭而吸气。……至其所谓司腠理,是 其未识腠理为肥肉内瘦肉外之白膜,与内部三焦之 油膜相连系而为少阳所司也。盖少阳系自肾系生板 油,网油膜油,以上生胸间之膈膜,肝之膜油。心之 包络,与周身之腠理,无不相连属者也。虽少阳有手 足之分,而其为上下内外之油膜则一。"说明三焦和 腠理皆为体内之油膜,三焦为脏系之油膜,腠理为五 体系之油膜,皆为宏观层次上的概念。《读医随笔• 升降出入论》也指出:"人身肌肉筋骨,各有横直腠 理,为气所出入升降之道。升降者,里气与里气相回 旋之道也;出入者,里气与外气相交接之道也。里气 者,身气也;外气者,空气也。鼻息一呼,而周身八万 四千毛孔,皆为之一张;一吸,而周身八万四千毛孔, 皆为之一翕。出入如此,升降亦然,无一瞬或停者 也"以上两段原文皆指出体内气机的运动或发泄 皆以三焦、腠理为基本运行道路。而对微观层次的 认识,始终未引起重视。况且对三焦、腠理的认识, 自古以来就在争论中,尤其是三焦,到底为何物,至 今未有定论。因此,使气机的运行道路,总未揭开其 神秘的面纱。似乎体内之气,仅凭主观想象去把握 其运行或运行的道路。玄府概念的提出,为认识气 的运行,增强了不少感性认识。可以这样说,诺大的 机体,气寓其中,行其内,从宏观道路上说,是三焦或 腠理等,若从微观结构上说,是玄府,正是由玄府这 样的至微至小的孔隙结构, 孔隙彼此相连, 自成系 统,才成为气运、气化的道路和场所。如此,气不再 是混沌散漫而无约束,而是在玄府所提供的结构中, 有规律地运行着。玄府的结构特点:一是孔门性质 而有开阖之用;二是腔隙性质而行通利之功。孔门 属性决定了一处之气有余,必然为之开放,而具有泄 气之能,正如汗孔能发泄阳气。腔隙属性,决定了其 支持气的运行不已,通利持续。例如,一般认为,元 气发于肾间 命门,通过三焦,沿经络系统和腠理间 隙循行全身,内而五脏六腑,外而肌肤腠理,无处不 到,以作用于机体各部分。仔细推敲这样的循行途 径,元气到达脏腑后,其在脏腑内部是如何循行的,查阅医学典籍,没有满意的记载。再如,宗气的分布与循行,多认为是宗气积聚胸中,灌注心肺之脉。其向上出于肺,循喉咙而走息道,经肺的作用而布散于胸中上气海。令人深思的是,宗气积聚胸中,无疑是积聚于肺脏为主。如此,积聚循行于肺脏的具体什么部位?利用玄府理论,回答这样的问题是显而易见的。盖元气到达脏腑后,直接循行于相应脏腑的玄府,通过分布广泛的玄府而作用于相应脏腑之具体靶标,使脏腑成为各有其功能,各司其责的器官。宗气亦是如此,宗气生成于肺后,直接分布循行于肺内的玄微之府,随之灌注心肺之脉,之后向他处布散。

2.3 气行玄府而形成了广泛的气机流,使玄府成为 结构、能量与信息的集合

玄府作为遍布机体的玄微结构,气运行其中,为 全面认识气的各种功能活动提供了可能。气,是构 成人体和维持人体生命活动最基本的物质,对于人 体具有十分重要的作用。故曰:"气者,人之根本也" (《难经•八难》) "人之生死,全赖乎气。气聚则生, 气壮则康,气衰则弱,气散则死'(《医权初编》)。气 行玄府,升降出入,运行不息,为机体的生命活动提 供了无穷的动力,使玄府表现为能量属性。同时气 行玄府,升降出入,将一处的信息传递他处,而使玄 府又表现为信息特性。气的生理功能主要有:推动 作用、温煦作用、防御作用、固摄作用、营养作用和气 化作用。以气的温煦作用为例,气的温煦作用主要 表现为'通体之温'、"少火生气"作用等。大凡气循 行分布于相应靶器官的玄府后,通过玄府的开阖通 利作用,来传递和调节局部的体温和维持相应的功 能活动。当一处的"体温"稍有降低时,相应的玄府 开阖通利状态趋于减缓,以避免阳气发泄而维持相 应的"温度",同时他处的玄府开阖状态上升,以利于 他处的阳气传入而发挥温煦作用。气的防御作用是 指气护卫肌肤、抗御外邪的作用,也就是'正气存内, 邪不可干'(《素问•刺法论》)之作用。这种作用具体 表现为护卫肌表、抵御外邪和正邪交争、驱邪外出作 用。当外邪侵入肌表后,卫气行气于玄府,相应的玄 府不断开阖通利,以使更多的卫气行入,驱邪外出。 按照刘河间的认识,皮毛也有玄府,人体皮毛多达数 万乃至数百万之毛孔,常人为何不病,就是因为卫气 不断运行于皮毛的众多之玄府,起到守卫作用,同时 大敌当前,邪气欲侵之时,相应的玄府之孔门开阖状 态下降,也就是阖大于开,使邪气无从侵入。气的其他作用用玄府理论解释也类如以上。总之,玄府的开阖通利,不仅为气的运行提供了一个通道,同时也提供了一个控制阀、开阖枢,以有效地调节着机体的功能活动。

玄府作为气升降出入的道路门户,是非常重要的功能,在支持气升降出入的同时,也为津液、血脉的运行提供了一个动力保障系统。正如《读医随笔•升降出入论》:"升降出入,无器不有……凡窍横者,皆有出入去来之气;窍竖者,皆有阴阳升降之气往复于中"此所言之窍,大概即指玄府,所言阴阳,当包括气、血、津液等。

总之,气作为构成人体的最基本的、运动的物 质,必然有赖以运行的最基本的道路。气的特性是 "至大无外",于人体来讲,至大之特性与整个人体相 应,所谓"人之一生,一气而已"(吴廷翰《古斋漫 录》) "至小无内', 所谓'人生所赖, 惟气而已'(《医 门法律•明胸中大气之法》)。正因为至微至小,必然 就有至微至小的玄微结构作为其运行的道路,所谓 "气小而道小,气至小而道至微"。河间以前,历代医 家没有认识到这样一种结构的存在,正是在这种思 想启发下, 刘河间补前人之所未发, 在800多年以 前,以超前的眼光,通过逻辑思维推测,提出了玄府 结构的存在,并认为这种结构,存在于机体各处,乃 至万物 所有生物)。玄府作为气运行的道路,与三 焦、腠理、经络乃至血脉等皆作为气运行的道路,并 不是相悖逆的。三焦之结构可以看作大的运动之道 路;腠理次之;经络则是气运行的高速通道;血脉虽 然也是运行气血之道路,但其结构具有宏观性,主要 功能是行血为主的;而玄府则是最基本的,或说是最 基础的运行道路,主要功能除运行气机外,流通环流 津液是其另外一个重要功能,将有待讨论。换句话 说,三焦、腠理、经络等也必须赖玄府所运行的气机 方能维持其相应的功能。如此,是否可以说,玄府作 为气运行的道路, 乃是三焦或腠理等气运行道路的 终端;玄府内的气机流是三焦或腠理功能的具体的、 微观的表现形式。

参考文献

1 常富业,王永炎,高 颖,等.玄府概念诠释(三) ——玄府的历史演变轨迹与述评.北京中医药大学学报,2005,28(2): $5\sim6$

(收稿日期:2004-05-13)