

# 中医基础学

福建中医学院医经教研组编著

福建人民出版社

## 內 容 提 要

本书是福建中医学院医经教研组编著的，初稿曾在1959年陆续刊登于《福建中医》杂志。四年來，编者结合教学实践和征求读者意见，作了多次修改，这一次又作了比较全面的整理。

本书以《内经》、《难经》的基本理论为主，并吸取历代各家学说的主要部分，用现代汉语，对中医基础理论作了比较系统的阐述。全书分为阴阳五行、摄生、藏象、经络、病能、诊法、治则、五运六气等八章。每章均有小结归纳要点，间附图表说明，使读者勿解。每段并附引证的原文，以便读者对照原文进行研究。

本书可作为学习中医基础理论的教学或自学的参考资料。

## 中 医 基 础 学

福建中医学院医经教研组编著

福建人民出版社出版(福州得贵巷18号) 福建省书刊出版业营业许可证出 001 号

福建新华印刷厂印刷 福建省新华书店发行

\*

开本787×1092 纸1/26 印张20 1/13 字数389千 印数1—25,000

1963年6月第1版 1963年6月第1次印刷

统一书号：14104·56 定价：1.35元

## 前　　言

祖国医学是我国宝贵的文化遗产的一部分，是几千年来我国劳动人民同疾病作斗争的經驗的結晶。

祖国医学最早的經典著作《內經》、《難經》等，以古代的阴阳五行學說，作为理論指導，論述了生理、病理、診斷、治療、药物、預防等各方面的基本理論，成为中医基础理論的巨著，为学习中医理論必读之书。但原著篇幅浩繁，文辭深奧，結構又較零散，含义不易理解。为了尽量减少初学中医阅读上的困难，我們以《內經》、《難經》的基本理論为主，并汲取历代各家學說的主要部分，編成《中医基础学》。全书分为阴阳五行、攝生、藏象、經絡、病能、診法、治則、五运六氣等八章，对中医基础理論作了比較系統的叙述。书中对《內經》、《難經》及各家的医学原著的引文，都用現代語言詳加闡釋，并附图表說明。但在每段之后，仍附录引証的原文，以便查对。这样既利于串讲，也易于理解和体会。每章之后，又归纳要点，加以小結，俾易于全面掌握。这些做法，主要希望能达到給初学中医者以入门的阶梯和起着一定的津梁作用。

本书的編寫，是古典医籍通俗化的嘗試，对于中医独特的理論和术语，如三焦、命門、相火、营卫气血等，均反复解释，以期通晓。为了教学上的需要，从一九五八年開始，我們在院党委的領導下，边写边教，历时一年，始行脱稿。四年來又通过教学实践，不断地加以修改和补充，但因限于水平，对于經旨理解不透和分析不当之处，在所难免，有待今后继续修正和充实。由于原稿曾經陆续刊登于《福建中医药》杂志，謬承读者紛紛来函催

促印成单行本，因此，特将原稿整理付梓。我們殷切期望讀者們  
予以批評指正，以便再版时修訂。

本书是集体編写的，由赵棻主編。参加本书編写工作的有傅  
瘦生、刘洞、张璧光、郑幼年、林古恒、楊杞楠、許寿楠、李学  
耕、孙文发、蔡宗敏等。在写作过程中，还得到了黃宗勗等同志  
的帮助，获益良多，附此志謝。

一九六三年一月

# 目 录

<b>第一章 阴阳五行</b> .....	(1)
第一节 阴阳五行学說的来源及其含义.....	(1)
第二节 阴阳五行在医学上的应用.....	(4)
<b>第二章 摄生</b> .....	(31)
第一节 摄生的含义及其重要性.....	(31)
第二节 摄生的基本理論.....	(32)
第三节 摄生的方法.....	(34)
<b>第三章 藏象</b> .....	(46)
第一节 藏象的含义及其特点.....	(46)
第二节 十二器官的功能.....	(48)
第三节 脏腑表里配合的关系.....	(80)
第四节 五脏和体表各部組織配合的关系.....	(88)
第五节 五脏与五官的关系.....	(92)
第六节 奇恒之府.....	(97)
第七节 营卫气血.....	(104)
第八节 津液.....	(121)
<b>第四章 經絡</b> .....	(130)
第一节 經絡的发现及其学說的形成.....	(130)
第二节 經絡的含义及其基本內容.....	(133)
第三节 經絡在医学上的指导作用.....	(136)
第四节 井、榮、膍、經（原）、合的意义与作用.....	(141)
第五节 十二經脈.....	(146)
第六节 奇經八脈.....	(174)
第七节 十二經別.....	(187)
第八节 十二經筋.....	(194)

第九节	十五絡脉.....	(215)
<b>第五章</b>	<b>病能 .....</b>	<b>(222)</b>
第一节	病能的含义及病因論的認識.....	(222)
第二节	病因分类.....	(225)
第三节	发病的机制与病理机轉.....	(256)
第四节	病机十九条.....	(267)
第五节	伤寒病六經分証法則.....	(293)
第六节	溫病的卫气营血与三焦辨証法則.....	(299)
第七节	杂病的分类法則.....	(303)
<b>第六章</b>	<b>診法 .....</b>	<b>(328)</b>
第一节	診法的意义及其內容.....	(328)
第二节	望診.....	(330)
第三节	聞診.....	(346)
第四节	問診.....	(352)
第五节	切診.....	(358)
第六节	四診結合应用的重要意义.....	(395)
<b>第七章</b>	<b>治則.....</b>	<b>(399)</b>
第一节	治則的含义及論治的基本精神.....	(399)
第二节	治疗的原則.....	(409)
第三节	八法运用的規律.....	(423)
第四节	运用药物的一般規律.....	(443)
<b>第八章</b>	<b>五运六氣.....</b>	<b>(455)</b>
第一节	五运六氣的含义及其基本內容.....	(455)
第二节	运气結合应用的一般規律.....	(482)
第三节	运气学說在医学上的运用.....	(490)

# 第一章 阴阳五行

## 第一节 阴阳五行学說的来源及其含义

阴阳和五行的学說，是我国古代朴素的唯物主义自然觀，产生于西周末年宗教世界觀动摇的时期。公元前八世紀以后，我国的奴隶社会开始发生变革，农业、手工业有了初步发展，科学知識也逐步发达起来，特別是天文学取得許多成就，于是有人对精灵崇拜、祈祷、占星术和卜筮等各种原始迷信，进行了批判。在反宗教迷信的斗争中，有些思想家开始从自然界本身来理解自然現象的变化和根源。他們从天文学中吸取了“阴阳”这种概念来解释自然界的变动，用日常生活中常見的水、火、木、金、土五种物质来解释万物的构成和起源。这样就产生了古代朴素的唯物主义和自发的辯証法思想。

古代的思想家們，从长期觀察自然現象的变化中，认为宇宙間充满着两种对立和相互消长的物质勢力，这就是阴气和阳气；气，便是宇宙間万物起始的物质基础。① 阴阳的对立和相互消长的規律，也就是宇宙間一切事物变化推移的根本法則。② 因为，阴阳二气是始終在不断地运动变化着的；气的聚散<sub>2</sub>，就是阴阳相互推蕩；气的升降，就是阴阳相互感召；气的氤<sub>1</sub>氲<sub>2</sub>，就是阴阳相互揉合；二者对立矛盾，互相依賴，互相制約，不断发生运动和变化，由气成形，由形化气，这就是一切事物产生和发展的根源。③ 阴阳学說的形成，乃是古代人們在长期的生产和生活的实践中，对自然界各种現象不断进行觀察和體驗的結果。《易系

辭》說，抬起头來，觀察大眾，看到日、月、星辰的移轉，風、雨、晦、明的變化；低下頭來，看到地面上草木的榮、枯和寒、暑、溫、涼的逆變，同時更看到一切生物如鳥獸的生活情況與地理環境的關係，近的就體會人體本身的生理變化，遠的則審察宇宙間萬事萬物的變化，把各方面的觀察結果，歸納起來，畫出八卦，用天、地、水、火、雷、風、山、澤八類自然現象的相互作用，來說明自然界事物變化的原因。<sup>④</sup>他們在不斷觀察自然現象的變化中，進一步体会到日月東升西落，一出一沒地相互推移着，就構成了一年四季。<sup>⑤</sup>陰陽交替，就是宇宙間各種事物變化發展的根本規律。由此可知，陰陽的含義，是用取類比象的方法來說明自然界的現象和規律的，如以天為陽，地為陰；日為陽，月為陰；火為陽，水為陰……這樣來概括敘述事物的屬性，而以人們日常接觸到的水、火作為陰陽的征象，<sup>⑥</sup>說明一切事物中都有對立和相互依存的關係。

五行學說，也是古人從長期觀察生產和生活中逐步形成的。古代人們最初把當時人類賴以生存的物質成分，分析歸納為五種基本因素，即水、火、木、金、土。《左傳》說：“大自然中存在着五種物質，人民依靠它們生活，缺一種都不行。”<sup>⑦</sup>《國語》說：“五種物質‘合’起來可以成萬物。”<sup>⑧</sup>《尚書·洪范篇》還分析了這五種物質各自具有的不同屬性說：“水性潤澤下洩；火性炎熱向上；木性可曲可直；金性堅硬，但可以加工改變它的形態；土地可以耕種，生長莊稼。”<sup>⑨</sup>這種原始的五行說，並沒有哲學和術數的意味。到了戰國時期，五行學說有了發展。有些思想家用這五種物質的屬性，來概括說明種種自然現象的種類和起源。比如，他們說“木”是象徵植物的，而植物具有生長的性能；植物在春天和煦的東風吹拂下，便會生長得一片青蔥，因此，春天、東方、青色都屬“木”。同樣的道理，“火”具有炎

热的性质，所以夏天、南方、紅色都属“火”。同时，他們还认为五行是相互作用的，并把这种相互作用区分为两种形式：一种是“五行相生”——“木生火、火生土、土生金、金生水、水生木”；一种是“五行相胜”——“水胜火、火胜金、金胜木、木胜土、土胜水”。这种五行相生、相胜的观点，也是人們在生产实践中对自然現象长期觀察的結果。比如，“木生火”，是見于树木可以取火；“金胜木”，是因为金属物可以砍伐树木。上述情况說明，五行学說发展到战国时期，它的含义已經从构成万物的五种基本因素，扩大为說明一般事物的相互关系和运动、变化規律的符号。古时候，“五行”有时还称为“五运”；“行”和“运”都是动詞，用以表明一切事物都是在运行不息的。因此，五行学說也是一种对一切事物的分类方法和說理工具，其中包含着許多朴素的唯物主义思想和自发的辯証法因素。

綜上所述，可以知道，阴阳和五行的学說，本来都是我国古代的朴素的唯物主义自然觀，都是对万事万物的分类法則和說理工具，是对客觀物质世界长期觀察所得出来的結論。但是，到了战国末期，以邹衍等为代表的“阴阳家”，把阴阳和五行揉合起来，成为阴阳五行学說。他們一方面在阴阳变化、五行生尅方面有所发展，一方面又把阴阳五行牵强附会地用以推論王朝兴替、社会历史变动、倫常、命运等方面。阴阳五行学說，传到汉代，更加和封建迷信、唯心主义的历史觀結合起来。但是，古代阴阳五行学說中的合理因素，也一直被后代的唯物主义者继承了下来。我們祖国的医学，一开始就吸收了阴阳五行学說中的許多合理因素，并且在不断总结和长期积累实践經驗的基础上，丰富和发展了这些合理因素，使之成为中医学术最基本的理論基础。

## 附录本段引証的原文

①《易系辭》：“易有太极，是生两仪。”

《疏》：“正义曰：‘太极謂天地未分之前，元氣混而為一，即太初太一也。’”

②《易系辭》：“一陰一陽之謂道。”

③張載《正蒙》：“若陰陽之氣，則循環迭至，聚散相蕩，升降相求，細縕相揉，蓋相兼相制，欲一而不能，此其所以屈伸無方，运行不息，莫或使之。”

④《易系辭》：“仰則觀象于天，俯則觀法于地，觀鳥獸之文与地之宜，近取諸身，远取諸物，于是始作八卦，以通神明之德，以类万物之情。”

⑤《易系辭》：“日往則月來，月往則日來，日月相推而明生焉；寒往則暑來，暑往則寒來，寒暑相推而歲成焉。”

⑥《素問·陰陽應象大論》：“水火者，陰陽之征兆也。”

⑦《左傳》：“天生五材，民并用之，废一不可。”

⑧《國語》鄭語：“……故先王以土與金木水火杂以成万物。”

⑨《尚書·洪范篇》：“……水曰潤下，火曰炎上，木曰曲直，金曰从革，土爰稼穡。”

## 第二节 阴阳五行在医学上的应用

阴阳五行的哲学理論，盛行于春秋战国时期，当时认为是一切学术最好的归纳演绎方法。《內經》的創作，也是在这个时期。于是阴阳五行学說，同样地也就渗透到祖国医学領域，用来解释人体生理、病理以及診断、治疗、药物各方面的道理，成为

祖国医学理論体系的基础。《內經》說：“阴阳就是自然界的根  
本規律，万物的綱紀。一切事物的变化，都是由于这个內在的因  
素而发生的。它是自然界一切事物生成发展和毁灭的原动力，自  
然界一切变化的奧妙，就在这里。人是自然界生物之一，所以治病  
就必须探求这个根本的規律。”①由此可見，中医学术对于人的生  
老病死是和整个自然界及其变化結合起来研究的，而不是孤立地  
靜止地看待。阴阳五行學說，貫穿着中医的整个学术系統，是研  
究中医的綱要。中医学术虽然广泛，但只要掌握了它，則綱举目  
张，就容易理解。現在把阴阳五行应用在医学上的含义，分別概  
述如下。

## 一 阴阳在医学上的应用

古人經過对人体与外界环境的长期觀察，認識到人体与自然  
界是息息相关的，是具有統一性的，于是得出了“天人相应”的  
觀点。这就是說，人类是自然界生物之一，在生活过程中，时时  
刻刻同自然界发生着密切关系，自然界的变化，必然会影响到人  
体的变化，因此，人体要随时調節以适应外界环境的变化。《內  
經》說，人生在大地上，生命的安危，是同自然界分不开的，必  
須适应自然界的变化，才能保持生命的延续。②天地是由阴阳二  
气动静相感召而生，天有阴阳，地也有阴阳，天地的阴阳，既上  
下相应，又互相交錯，而万物变化也就由此产生。③人的形体也  
离不开阴阳。④所以阴阳的变化和四时的更換，是一切生物始終  
离不开的自然条件，也是一切生物生长和死亡的根本条件。人如  
果违反了阴阳規律，就会灾害丛生；順应了它，就不会生重病。⑤  
进一步說，人能适应这个規律，就能生存；违反这个 規律，就  
会死亡。⑥再以四时季节气候变化來說，春天是万物推陈致新的

生发季节，夏天是万物繁荣的季节，秋天是万物收敛的季节，冬天是阳气潜藏、万物生机隐伏的季节，<sup>⑦</sup>这是在正常的气候下，生物生长的规律，而人体也是同样相应的。譬如：人在炎热的夏季里，腠理暢开，容易出汗；在寒冷的冬天，腠理致密，不易出汗，水分就下輸到膀胱，因而小便次数增多。<sup>⑧</sup>这都說明了人的机体与自然环境、气候变化有着密切不可分离的关系，而人的生理、病理，更需要联系到自然界变化的规律。《內經》說：“人体的阳气，好象天上有太阳一样。天体的运行不息，是靠太阳的光明；人体的健康，也要靠阳气。如果人体的阳气失去正常的功能，便会影响人的健康和生命，所以人身要有阳气，才能發揮卫外功能。”<sup>⑨</sup>

宇宙万物都有对立的两方面，都可用阴阳为表 說明其属性，所以阴阳应用在人体上也就衍成許多相对的医学术语。如宇宙間以天为阳，地为阴；日为阳，月为阴；火为阳，水为阴；上为阳，下为阴。清阳之气上浮而为天；浊阴之气下凝而为地。地气上升而成云，天气下降而成雨，云和雨是由于天气的下降和地气的上升而发生的。<sup>⑩</sup>引伸到人体生理方面，那就是清阳之气出自上窍（眼、耳、口、鼻）；浊阴之气出自下窍（前后二阴）。清阳之气向肌腠散发；浊阴之气向五脏行走。清阳之气（指从飲食摄取的精气）充实四肢；浊阴之气（指飲食的渣滓）归于六腑。<sup>⑪</sup>从以上清阳与浊阴的术语中，我們不难理解它的含义实是各有所指的。所謂阳，是代表无形的，有热力的，躁动的，向上的；阴是代表有形的，寒冷的，靜止的，向下的。說明人身生理的阴阳，与宇宙間的阴阳，是可以用同一道理来解释的。但是宇宙間的任何事物，都可能包含着多层的阴阳对立面，所以阴阳之中，可以再分出阴阳，由簡到繁，层出不穷，从而充分反映出事物內在的复杂性。例如在自然現象中，一日之中，昼为阳，夜为

阴，但在白天，上午是阳中之阳，下午是阳中之阴；在夜晚，上半夜为阴中之阴，下半夜为阴中之阳。人身也同样是阴中有阴阳，阳中也有阴阳的。从人的整体来看，外为阳，内为阴；从外表来说，背部为阳，腹部为阴；从内部来说，则肝、心、脾、肺、肾五脏为阴，胆、胃、大肠、小肠、膀胱、三焦六腑为阳。如再进一步分析，属于背（阳）的，心是阳中之阳，肺是阳中之阴；属于腹（阴）的，肾是阴中之阴，肝是阴中之阳，脾为阴中之至阴。<sup>⑫</sup>人身这种阴阳错综复杂的关系，说明在正常的生理上和病理上的变化，各脏腑之间是会互相影响的。在药理应用上，同样的也有这种情况。如气属阳，味属阴；味厚的为阴中之阴，味薄的为阴中之阳；气厚的为阳中之阳，气薄的为阳中之阴。<sup>⑬</sup>这说明了阴阳虽然含有一定的属性，但并不是固定不变的，而是随着事物运动的变化而变化。

总的來說，阴阳在医学上的应用，不仅可以說明人体一切生理、病理的复杂变化，同时还說明人与天时、气候、周围环境有內外联系和整体統一性。

### 附录本段引証的原文

- ①《素問·陰陽應象大論》：“陰陽者，天地之道也，萬物之綱紀，變化之父母，生殺之本始，神明之府也，治病必求于本。”
- ②《素問·寶命全形論》：“人生于地，懸命于天，天地合氣，命之曰人。”
- ③《素問·天元紀大論》：“天有陰陽，地亦有陰陽……動靜相召，上下相臨，陰陽相錯，而變由生也。”
- ④《素問·寶命全形論》：“人生有形，不離陰陽。”
- ⑤《素問·四氣調神大論》：“故陰陽四時者，萬物之終始也，死

生之本也，逆之則灾害生，从之則苛疾不起。”

- ⑥《素問·四氣調神大論》：“从阴阳則生，逆之則死。”
- ⑦《素問·四氣調神論》：“春三月，此謂发陈……夏三月，此謂  
· 番莠……秋三月，此謂容平……冬三月，此謂閉藏。……”
- ⑧《靈樞·五癃津液別》：“天暑衣厚則腠理開，故汗出……天寒  
則腠理閉，氣濕不行，水下流于膀胱則為溺與氣。”
- ⑨《素問·生气通天論》：“陽氣者，若天與日，失其所，則折壽而  
不彰。故天運當以日光明。是故陽因而上，衛外者也。”
- ⑩《素問·陰陽應象大論》：“故清陽為天，濁陰為地；地氣上為  
云，天氣下為雨；雨出地氣，云出天氣。”
- ⑪《素問·陰陽應象大論》：“故清陽出上窍，濁陰出下窍；清陽  
發腠理，濁陰走五臟；清陽實四肢，濁陰歸六腑。”
- ⑫《素問·金匱真言論》：“平旦至日中，天之陽；陽中之陽也；  
日中至黃昏，天之陽，陽中之陰也；合夜至雞鳴，天之陰，陰中  
之陰也；雞鳴至平旦，天之陰，陰中之陽也，故人亦應之。夫言  
人之陰陽，則外為陽，內為陰；言人身之陰陽，則背為陽，腹  
為陰；言人身之脏腑中陰陽，則脏者為陰，腑者為陽，肝、心、  
脾、肺、腎五臟皆為陰，胆、胃、大腸、小腸、膀胱、三焦、六  
腑皆為陽。……故背為陽，陽中之陽心也；背為陽，陽中之陰肺  
也；腹為陰，陰中之陰腎也；腹為陰，陰中之陽肝也；腹為陰，  
陰中之至陰脾也。”
- ⑬《素問·陰陽應象大論》：“陽為氣，陰為味……味厚者為陰，  
薄者為陰之陽；氣厚者為陽，薄者為陽之陰。”

## (一) 阴阳的变化法則

### 1. 阴阳互根

阴阳虽是互相对立，但又是互相依存，絕不能分离的。凡是

相对的概念，必須在两个对立面同时存在的情况下才能产生。沒有了这一面，就不能有另一面，任何一方都不能脱离另一面而单独存在。因此，阴阳的关系是相輔相成的，阴中有阳，阳中有阴，阴靜阳动，一动一靜，互为其根。阳根于阴，阴根于阳。阳得阴則生，阴得阳則长；反過來說，独阳則不生，孤阴則不长。

①《內經》說，阳气能够生发，阴气便会滋長（如春夏）；阳气如果衰索，阴气也就消沉（如秋冬）。②这說明了阴阳互相依存、互相促进的关系。从自然界的現象來說，物质变换的生化过程，是气化成形，形化成气。如地气上升为云，天气下降为雨；阳化气，阴成形。这都說明物质在特定条件下，可以阴阳轉化，互为因果的。如以人体脏器的功能來說，阳指功能，阴指脏器，功能存在于脏器之中，而脏器的功能要靠吸取外界营养物质来充实，否則功能便不能維持，而营养物质能够被吸收进入机体，是依靠脏器的消化机能，否則虽有丰富的营养也不起作用。健康的身体，既有賴于壮实的形体，又需要有飽滿的精神，这便是互相依存、不可分离的关系。《內經》又說：“内在的阴，是外在阳的后备力量；阳的活动，是由阴的指使。”③換句話說，阳是以阴为物质基础，故阳不能单独自立，必得阴而后立；阴是以阳的功能来表現，故阴不能自見，必得阳而后見。如一方过盛，则对方就要亏损，而致衰竭；④如果阴阳分散，精气也随之断絕。⑤可見物质与机能，是整个机体不可分割的两部分，是相互为用的。食物的生化过程，它与人体的功能是相互促进和轉化的关系。《內經》說，食物能滋养形体，形体得到滋养就产生了功能；而功能的产生是由于精血；精血的产生，要通过生化。⑥所以說，精血要賴功能，形体要賴营养。食物須經生化才成精血；功能健全，食物才能充养形体。但是飲食太过，反能损伤形体；功能失调，也能耗伤精气。由此可以体会到，食物能充实精气，

也能消耗精气。可見氣、形、味三者之間，完全是阴阳互根、互为因果循环的关系。同样地，机体真氣的充沛，能形成脏腑器官組織活动的物质基础——精，而精的旺盛，才能化生功能，推动生化。这說明了人体內物质生化过程是极其复杂的，而且中間存在着許多对立面，这些对立面之間，都存在着阴阳互根的关系。因为阴阳既然是一种对立統一的概念，其中就必然含有互根的关系，所以阴阳互根是物质世界普遍存在的一种客觀規律，也是人体生理机制上的主要規律。

### 附录本段引証的原文

- ①徐灵胎《医貫砭》：“阴阳各互为根，阳根于阴，阴根于阳，无阳則无以生，无阴則无以化。”
- ②《素問·阴阳应象大論》：“阳生阴长，阳杀阴藏。”
- ③《素問·阴阳应象大論》：“阴在內，阳之守也；阳在外，阴之使也。”
- ④《素問·生气通天論》：“故阳强不能密，阴气乃絕。”
- ⑤《素問·生气通天論》：“阴阳离决，精气乃絕。”
- ⑥《素問·阴阳应象大論》：“味归形，形归气，气归精，精归化。”  
“精食气，形食味，化生精，气生形，味伤形，气伤精，精化为气，气伤于味。”

## 2. 阴阳消长

阴阳不但是对立的、互根的，而且是互相消长的。因为阴阳是统一体的两个对立面，这两方面不是靜止不变的，而是互相拮抗，此消彼长，此进彼退的。这个消长的过程，也就是发展变化的过程。从自然現象来看，一年气候温热寒凉的递轉，反映了阴阳的相互消长。如在冬至四十五日，阳气开始上升，阴气逐渐下降；夏至四十五日，阴气开始上升，阳气逐渐下降。①以一天来

看，也是同样的，日中犹如夏至，为阳之极，也为阴的初生；夜半犹如冬至，为阴之极，也为阳的初生。<sup>②</sup>所以一年或一天当中，阴阳更迭并不是突变，而是相互消长的。从人体生理方面来看，气血不断的消耗，也要不断的产生，整个新陈代谢的过程，就是阴阳消长的过程，也是推动人体不断发展成长和维持人体健康的必要条件。我们知道，当食物进入人体，变化为营养物质，作用于机体，又变为种种机能活动，在这个过程中，不但具有阴阳互根的关系，同时也是阴阳消长的具体表现。当食物化为营养料时（阴长），需要消耗能量（阳消），而当营养料转化为能量时，这时营养物质（阴）逐渐消耗，而机能活动（阳）逐渐增长，这样不断地相互依存、互为消长，维持着生命活动。但是，阴阳消长在一定范围内是常态，超出一定范围就产生病态。所以在病理上阴盛可以导致阳衰，阳虚也可以导致阴盛，阴阳盛衰往往是互为因果的。我们必须知道，阴阳消长是阴阳互相拮抗的结果，它是在阴阳互根的基础上产生的，但阴阳互根在某些情况下，还有共同促进或共同衰退的关系。如生理上从幼年至壮年阶段的“阳生阴长”，壮年到老年阶段的“阳杀阴藏”以及病理上的阴阳俱虚等，也是阴阳互根、互相影响的关系。所以阴阳消长的规律，只是说明阴阳更迭、此消彼长、彼消此长、互相转化、互相损益的若干现象，实际上是阴阳互根的补充规律。因此，我们必须对这些规律，要全面地加以认识和运用，才能正确地理解人体生理与病理状态。

#### 附录本段引证的原文

- ①《素问·脉要精微论》：“冬至四十五日，阳气微上，阴气微下；夏至四十五日，阴气微上，阳气微下。”
- ②《灵枢·顺气一日分为四时》：“以一日分为四时，朝则为春，