

难 经 譯 释

南京中医学院医經教研组 编著

上海科学技术出版社

難 經 譯 釋

南京中医学院医經教研組 編著

上海科学技术出版社

內 容 提 要

難經是中医书中經典著作之一。它繼承了內經意旨，多所闡发，对于生理、病理、診斷、治疗等基础理論，益見充实而完整，尤其在脉診獨取寸口的創造性的立說，更启发了后世脉学的探討，而显示着相当的发展，足以羽翼內經，为学习中医必讀之书。

原书由于写作年代較早，文义蘊蓄，在学习上具有一定程度的困难。本书是运用現代語文編写的譯釋本。具体內容按照原书先后次序分为六章，然后在原文下逐节分为詞解、語譯、釋义、本难题点諸目，淺显明白，初学容易接受，而于原书的系統性和完整性，也可从分章中得一比較清楚的認識。可供一般学习中医、西医学习中医以及教學工作者的閱讀和参考。

難 經 譯 釋

南京中医学院医經教研組 編著

*

上海科学技術出版社出版

(上海瑞金二路450号)

上海市书刊出版业营业許可證出 093号

新华书店上海发行所发行 各地新华书店經售

上海大东集成联合印刷厂印刷

*

开本 850×1168 1/32 印張 5 16/32 字數 133,000

1961年11月第1版 1961年11月第1次印刷

印数 1—20,000

统一书号：14119·1011

定 价：(八) 0.56 元

目 次

緒言	1
第一章 脉学	6
第一 難 論寸口脉與經脉榮卫度數	6
第二 難 論切脉的部位——氣口	8
第三 難 論尺寸太过不及的反常脉象	10
第四 難 論脉有陰陽	11
第五 難 論診脉的輕重指法	14
第六 難 論脉有陰陽虛實	15
第七 難 論旺脉	16
第八 難 論寸口脉平而死的原理	18
第九 難 从脉象區別脏腑疾病	20
第十 難 論一脉十變	21
第十一 難 歇止脉與肾脏病變的關係	23
第十二 難 論虛虛實實的醫療錯誤	24
第十三 難 論色脉尺肤在診斷上的運用	26
第十四 難 論損至脉為病和治法	28
第十五 難 論四時正常和異常脉象	35
第十六 難 論五臟疾病的証狀	40
第十七 難 論脉証相應與相反的預後	44
第十八 難 論脉法三部配合脏腑	47
第十九 難 論男女的正常和反常脉象	51
第二十 難 論脉有伏匿	52
第二十一 難 論形病與脉病的關係	54
第二十二 難 是動所生病的意義	55
第二章 經絡	57

第二十三难	經脉的长度和循行	57
第二十四难	論阴經阳經氣絕的証状和預后	61
第二十五难	論十二經脉之數	65
第二十六难	論十五別絡之數	66
第二十七难	奇經的意义和內容	67
第二十八难	奇經八脉的循行和起止点	69
第二十九难	奇經八脉发病証候	71
第三章 脏腑	80
第三十难	榮卫的生成和循行	80
第三十一难	三焦的部位与功能	81
第三十二难	論心肺的部位以及与气血榮卫的关系	83
第三十三难	論肝肺色象浮沉	84
第三十四难	論五脏和声色臭味的配合以及与七神之关系	85
第三十五难	論六腑功能以及脏腑相合	87
第三十六难	論腎与命門	90
第三十七难	論五脏与九窍的关系	91
第三十八难	論脏五腑六	94
第三十九难	論腑五脏六	95
第四十难	論耳聞鼻臭的生理	96
第四十一难	論肝有两叶	97
第四十二难	人体脏腑的解剖	98
第四十三难	論不入飲食七日而死的原理	101
第四十四难	論七冲門	102
第四十五难	論八会	103
第四十六难	論老少昼夜寤寐相反的原因	105
第四十七难	論面部独能耐寒的原理	106
第四章 疾病	108
第四十八难	論三虛三实	108
第四十九难	論正經自病与五邪所伤的区别	110
第五十难	以五行理論分析五邪傳变	114

第五十一難	論脏腑发病在喜惡証狀上的區別	116
第五十二難	論脏腑病根的不同	117
第五十三難	以五行生克規律說明疾病的傳變和預后	118
第五十四難	論脏腑病治疗的难易	120
第五十五難	积聚的証狀和鑑別	121
第五十六難	論五脏积病	122
第五十七難	五泄的証狀和名称	123
第五十八難	論广义伤寒	127
第五十九難	論狂病与癲病的鑑別	130
第六十難	論头痛心痛的两种类型	131
第六十一難	論望聞問切四診	133
第五章 脣穴		135
第六十二難	論脏腑井榮的區別	135
第六十三難	論井穴為始的意义	136
第六十四難	論井榮俞經合穴的阴阳五行属性	138
第六十五難	論井合穴出入的意义	139
第六十六難	論十二經原穴	140
第六十七難	五脏阴募阳俞的意义	148
第六十八難	論井榮俞經合五穴的意义和主治疾病	150
第六章 針法		152
第六十九難	論补母泻子的治疗原則	152
第七十難	論刺分四时的原理	154
第七十一難	論針刺榮卫的深淺	155
第七十二難	迎隨补泻的針刺方法	156
第七十三難	論刺井滯榮法的运用	158
第七十四難	針刺方法必須因時制宜	159
第七十五難	論肝实肺虛应用补水泻火法的原理	160
第七十六難	論补泻的方法和步驟	163
第七十七難	論上工中工的治病技术	164
第七十八難	論針刺压手和补泻方法	165

緒 言

祖国医学有着悠久历史，内容丰富，著作浩繁，初学者必须掌握要领，循序渐进，一般先从《内經》、《难經》、《神农本草經》、《伤寒論》等入手，因为它是中医理論的基本、方药的泉源，从《伤寒論》序文里“撰用素問九卷，八十一難……”一段話中，可以看出張仲景撰述《伤寒論》，也是在《内經》、《难經》的理論基础上作了进一步發揮；从而可以体会到《内經》、《难經》的理論在祖国医学中的重要地位。在中医学領域里，本书是必讀之书，故也尊之为“医經”。

解放以后，党提出了继承和发揚祖国医学遗产的方針政策，对于内、难二經的学习，就显得格外重要。可是，由于内、难二书俱系秦汉以前的著作，文辞古奥，意义广博，唐代楊玄操所謂“理趣深远，非卒易了”，給初学者带来了一定的困难。我院根据学习时客观上的迫切需要，早已准备把难經进行譯釋，使其通俗淺显，有助于初学者的理解，并可为中医研究工作者作参考。去年大搞科研运动中，中央卫生部把“难經譯釋”工作納入了国家规划作为重点科研項目，这是給予我們的无比光荣与莫大的鼓舞，促进了我們这一工作的提前进行。

二

难經的作者和成书时代，到目前为止，还没有统一的意見和結論。在著作时代方面，一般考證认为在汉代以前，因为張仲景《伤寒雜病論》序文中已經提到八十一難这一名称。对于本书的作者，

历来有三种說法：

1. 黄帝所著：如《太平御覽》引《帝王世紀》說：“黃帝有熊氏命雷公、岐伯論經脈，傍通問難八十一為《難經》”。

2. 伪托之书：这是从本书文字方面来推敲的，如“元氣”二字，始見于董仲舒《春秋繁露》，楊雄《解嘲》，到了东汉，談說者就多了；又“男生于寅，女生于申”，《說文》包字注，高誘《淮南子》注，《離騷章句》，都有这說法；“木得水而浮，肝得水而沉；肺得水而浮，金得水而沉”，出于《白虎通》。“金生于巳，水生于申”，又是属于五行緯說家之言。謂為黃帝所著，殆出伪托。

3. 秦越人所著：大多数注家認為是秦越人所作。唐代楊玄操說：“黃帝八十一難經者，斯乃渤海秦越人所作也，越人受長桑君之秘术，遂洞明医道，至能洞彻脏腑，剝腸剔心，以其与軒轅时扁鵲相似，乃号之为扁鵲。”其余如呂復、王禕、李嗣、馮承熙等均有同样看法。我們初步亦認為是秦越人的作品。除了以上的論據外，更可从史籍和古代史家的記載來說明，如司馬遷說：“天下至今言脉者，由扁鵲”；《舊唐書·經籍志》說：“《黃帝八十一難》二卷，秦越人撰”，我們認為《經籍志》的記載和史家的話是比較可靠的。

三

对難經名称的解釋，大致有三种不同意見：

第一种意見，是把“難”当作問难的意思，如皇甫謐《帝王世紀》說：“黃帝命歧伯、雷公論經脈，傍通問難八十一，為《難經》。”第二种意見，是把“難”当作难易之难。如黎泰辰說：“謂難者，得非以人之五脏六腑隐于內，为邪所干，不可測知，惟以脉理，究其仿佛耶，若脉有重十二菽者，又有按車蓋而若循鸡羽者，复考内外之病以参考之，不其难乎。”第三种意見，认为“難”是解釋疑难的意思，如徐灵胎說：“夫素灵之微言奥旨，引端未发者，設為問答之言，俾暢厥义也。”

綜上以觀，各家的見解，雖各具理由，但從《難經》整个体例和內容來看，俱皆問答釋疑，故《難經》之“難”，以從“問難”或“解釋疑難”之意，似乎比較恰當。

四

《難經》一書，歷來注釋者不下數十余家，孫吳時有呂廣為之注，唐初楊玄操又有補注本，其後宋有丁德用、虞庶、周仲立、龐安時等；金有紀天錫、張元素等；元有袁淳甫、謝堅白、滑伯仁等；明有張天成、虞天民等；清有徐靈胎、丁履中、黃坤載等，近人注釋者亦復不少，惟在體例上多用隨文注釋。本書則採用譯釋方法，計分原文、詞解、語譯、釋義、本難要點諸項目，逐難分節譯釋，務使內容淺顯明白，便於了解全面，掌握中心。本書原文以滑伯仁《難經本義》為根據，其他各本亦作參考。

關於分章方面，據現有的存本，有兩種分類方法，一種是楊玄操的分類，將一至二十四難為經脈証候；二十五、六難為經絡大數；二十七至二十九難為奇經八脈；三十一至三十一難為營衛三焦；三十二至三十七難為臟腑配象；三十八至四十七難為臟腑度數；四十八至五十二難為虛實、邪正；五十三、四難為臟腑傳病；五十五、六難為臟腑積聚；五十七至六十難為五泄傷寒；六十一難為神聖工巧；六十二至六十八難為臟腑經俞；六十九至八十一難為用針補泻，共分為十三章。這樣的分類，似乎過於繁瑣，其中如四十八難至五十二難的虛實邪正；五十三、四難的臟腑傳病；五十五、六難的臟腑積聚；五十七至六十難的五泄傷寒等，實質上都是屬於疾病的範圍，還有六十一難的神聖工巧，亦另立專章，則更無必要。吳澄對他的分章方法，認為不夠恰當，重行編次，分為六章，他說：“昔之神医秦越人，撰八十一難，後人分其八十一為十三篇，予嘗憮其分篇之未當，厘而正之，其篇凡六。”我們現在即採用吳澄的分章，一至二十二難為脈學；二十三至二十九難為經絡；三十至四十七難為臟腑；

四十八至六十一难为疾病；六十二至六十八难为腧穴；六十九至八十一难为針法。这样分章的优点是概括性强，条理清楚。其余如黃元御、丁錦等的注釋本，在編次方面略有变更，但大体上都与吳說相近，讀者可以参考。

五

《難經》一書的內容，包括有生理、病理、診斷、治療等各个方面，历来医学名家，都給予了很高評价。如滑伯仁在他的《難經本義》序文里，便盛贊其內容丰富，理論正确，认为对后学有启发帮助作用，他說：“《難經》蓋本黃帝《素問》《靈樞》之旨，設為問答，以釋其義，其間營衛度數，尺寸部位，陰陽五行，臟腑內外，脉法病能與夫經絡流注，針刺俞穴，莫不該備，約其辭、博其義，所以扩前聖而啓后賢，為生民慮者，至深切也。”《難經》的理論比較完整，且在某些方面含有創造意義，可以从以下几个方面來說明：

1. 脉診方面：对脉診方法的闡述，系統性是較強的，特別是第一难“独取寸口”的方法，是一个創造性的发明，几千年来，临幊上一直沿用至今。近人張山雷对此特別贊揚，誉为“后世不祧之祖”。又如确定关部，在第二难中亦作了闡发性說明，有人曾說这是“《難經》獨得之秘”。第四、五难对“脉有阴阳”，和浮脉沉脉的叙述都比較具体而翔实。第十四难之論“損脈”，对劳損病的診斷，具有相当高的价值，并且提出了劳損病的治法——“損其肺者，益其氣……損其脾者，調其飲食，适其寒溫”等等，在临幊上起着原則性的指导作用。

2. 生理方面：第二十六难十五絡的闡述，提出了阳絡为阳蹻之絡，阴絡为阴蹻之絡，是絡脉上的創見，在治疗上起了相当大的作用；第四十五难所論之“八会”，亦同样如此。这些，都是治疗經驗的总结，不但探索了生理上的秘密，并且从而創造了新的理論。在經絡學說方面，詳細說明了奇經八脉的循行方向和起止点，

并且突出了奇經八脉和十二經脈在生理功能上的异同点，补充了內經之未备。

3. 病理方面：如第五十五難之論“积聚”，第五十六難之論“五脏积”等，均能将其証状、病理、病程中的傳变，作了全面的說明。第五十七難所讲的胃泄、脾泄、大腸泄、大瘕泄，第五十八難所讲的中风、伤寒等，对疾病的原委，俱作了切实的研究。

4. 治疗方面：突出的在补泻方面，針對着內脏的复杂关系，提出了“泻南补北”的法則(第七十五難)。又如“上工治未病……所謂治未病者，見肝之病，則知肝当傳之与脾，故当先实其脾气，无令受肝之邪”(第七十七難)这一論点，張仲景《金匱要略·脏腑經絡先后病脉証》便继承了这理論，作了进一步的闡发；后世医家又在这一启发下，在治疗工作中，更采用了預防性的措施。又如腧穴和針刺手法等，俱較具体而有新的內容。

以上几点，仅是从生理、病理、診斷、治疗等方面，举出其有代表性的作一简单說明，使讀者对《難經》的精神实质，有一个比較全面的認識。但是在另一方面，《難經》也存在着若干缺陷：如讲心肺居于膈上的原理，五脏的形态等，內容上未免有些牵强；更有“金生于巳，水生于申”的說法，掺入了緯說家的學說，混淆了五行理論的生克規律和实际运用意义。所以我們在学习和研究过程中，既不可輕率否定，也不要瑕瑜不分的接受，必須有所取舍，擇善而从，这才是正确的态度。

第一章 脉 学

第一难 論寸口脉与經脉荣卫度數

十二經^①皆有动脉^②，独取寸口^③，以决五脏六腑死生吉凶之法^④，何謂也？然^⑤：寸口者，脉之大会^⑥，手太阴之脉动^⑦也。人^⑧一呼脉行三寸，一吸脉行三寸，呼吸定息^⑨，脉行六寸，人一日一夜，凡一万三千五百息，脉行五十度^⑩，周^⑪于身，漏水下百刻^⑫，荣卫^⑬行阳二十五度，行阴亦二十五度^⑭，为一周^⑮也，故五十度复会于手太阴寸口者，五脏六腑之所終始，故法取于寸口也。

詞解 ①“十二經”：手足三阴三阳經脉共十二，簡称十二經。

②“动脉”：凡經脉搏动应手处，都称“动脉”。

③“寸口”：切脉的部位名称，位于掌后腕关节处。此“寸口”系指寸关尺三部而言。

④“法”：指診法。

⑤“然”：滑伯仁說：“然者，答辭。”

⑥“大会”：会聚、会合的意思。

⑦“脉动”：《脉經》作动脉。

⑧“人”：此系指健康无病的人。

⑨“定息”：一呼一吸終了，称为定息。

⑩“度”：此处作周次解。

⑪“周”：即环繞的意思。

⑫“漏水下百刻”：古代計时的方法，以銅壺盛水，从滴水的刻数来計算時間，故曰“漏水”。銅壺共刻有一百刻紋，計一昼夜的時間，故称“百刻”。

⑬“荣卫”：荣与營通，亦作營卫。

⑭“荣卫行阳二十五度，行阴亦二十五度”：“荣卫”指水谷所化之精气，“阳”指白天，“阴”指黑夜。“二十五度”是指营卫在白天和黑夜循行的周次。

⑮“一周”：即营卫在一昼夜中循环了五十个周次，总称为“一周”。

語譯 十二經都有其动脉，为什么单独以寸口来診斷五脏六腑的疾病和預后好坏呢？答道：寸口是十二經脈聚会的地方，属于手太阴肺經的动脉。正常人一呼脉行三寸，一吸脉行三寸，故一次呼吸終了时，脉行共六寸，人在一日一夜中，共呼吸一万三千五百次，脉行五十个周次，环繞全身。在漏水百刻的時間內，荣卫在白天循行二十五周次，在黑夜也循行二十五周次，这样为一周，所以到五十周次时，重又会于手太阴的寸口。因为寸口是五脏六腑气血循环的起止点，所以脉診要取于寸口。

釋義

一、“十二經皆有动脉”的意义 十二經是指手足的三阴和三阳經。十二經脈中均有动脉，如手太阴經的中府、云門、天府、俠白，手阳明經的合谷、阳溪，手少阴經的极泉、神門，手太阳經的天窗，手厥阴經的劳宫，手少阳經的禾髎，足太阴經的箕門、冲門，足阳明經的大迎、人迎、气街、冲阳，足少阴經的太溪、阴谷，足太阳經的眉冲，足厥阴經的太冲、五里、阴廉，足少阳經的听会、頷厌等經穴处，按之都有搏动的感覺，所以称“十二經皆有动脉”。

二、脉診“独取寸口”的原理 離脈的方法，在《素問·三部九候論》中有全身三部九候診脉法，这和十二經都有联系的，同时，十二經和內在的脏腑均有絡属关系，这种診法之所以能够診断疾病，其原理是易于理解的。而“寸口”只是属于手太阴肺經的部位，这里提出了独取寸口，以診斷五脏六腑的病变，这在脉診的方法上是一大創造，給后世很大的方便。其原理正如經文中所指出的，“寸口者，脉之大会”，即寸口为十二經脈經气汇聚之处，因肺和所有的經脈都有着密切的关系，如《素問·經脈別論》說：“脉气流經，經气归于肺，肺朝百脉。”由于其他經脈都和肺有密切联系，所以五脏

六腑有病，气血的运行失常，可以影响到肺經，从而反映于气(寸)口。同时，与胃气的作用也有关，如《素問·五臟別論》說：“胃者，水谷之海，六腑之大源也……是以五臟六腑之氣味，皆出于胃，變見于氣(寸)口。”实际上这关系到真氣的生成和真氣与疾病的关系問題，所以独取寸口，可以診斷疾病。

三、营卫在人体运行的周次 从“人一呼脉行三寸，一吸脉行三寸，”至“五臟六腑之所終始”一段經文，是說明营卫在昼夜間运行的周次，一昼夜五十度又重复会合于手太阴，其运行的起止点都是在手太阴。其中“营卫的行阳二十五度，行阴亦二十五度，”又是将营卫在昼夜中运行的周次作了概括的說明。合起来共为五十周次，称为“一周”。

本 难 要 点

1. 說明診脉独取手太阴寸口的原理。这是《難經》在切脉方法上的一大发明。并从寸口为营卫血气循行的起止点，和五脏六腑的关系非常密切，以說明独取寸口的根据。

2. 說明营卫在人体运行的周次，即日間二十五度，夜間亦二十五度，合为五十周次，其运行的終始，俱在于手太阴經脉。

第二难 論切脉的部位——气口

脉有尺寸^①，何謂也？然：尺寸者，脉之大要会^②也。从关^③至尺是尺內，阴之所治^④也，从关至魚际^⑤是寸口內，阳之所治^⑥也。故分寸为尺，分尺为寸，故阴得尺內一寸，阳得寸內九分，尺寸終始一寸九分，故曰尺寸也。

詞解 ①“尺寸”：診脉的部位名称。从腕关节至肘关节計长一尺一寸，故名。从肘中的尺澤穴至关后，长一尺处为尺部。魚际上行一寸处为寸部。

②“大要会”：与第一难“大会”的意义相同。

③“关”：診脉的部位名称。介于尺寸之間为关部，位在掌后高骨处。

④“阴之所治”“阳之所治”：滑伯仁說：“寸为阳，尺为阴，阳上而阴下。”徐灵胎說：“关下为尺，主腎肝而沉，故属阴；关上为寸口，主心肺而浮，故属阳。”“阴”指尺部；“阳”指寸部。“治”，属的意思。

⑤“魚际”：手大拇指本节后肌肉丰厚处称“魚”，其边缘称“魚际”。

語譯 診脉部位上有尺寸之分，怎样区别呢？答道：所說的尺寸是經脉的会合所在，从关部到尺便是尺部的位置，属阴；从关部到魚际是寸部的位置，属阳。所以除掉关部以上的一寸，向下就是尺部，除掉关部以下的一尺，以上就是寸部。把尺寸紧縮为分寸，那阴为一尺内的一寸，阳为一寸内的九分，尺寸的起止共計一寸九分，所以名为尺寸。

釋义 一、本难中所讲的“尺寸”，实际上包括寸关尺三部在内，也就是《素問·五臟別論》中所說的“氣口何以獨為五臟主”的“氣口”，为手太阴动脉所在。手太阴經脉又內属于肺，和全身十二經脉都有着密切的联系，所以称“脉之大要会”，也是从“肺朝百脉”这一生理关系联系起来的。

二、“从关至尺，是尺内……阴之所治也。”这一段經文主要說明寸关尺三部的划分和阴阳属性。寸关尺三部的划分，其部位确定是以关部为中心界限。“从关至尺是尺内”，意思是說从关后到尺这一区域，是属于尺部脉范围。“从关至魚际，是寸内”，說明了从关到魚际这一区域，是属于寸部脉的范围。从其阴阳属性来看，也是以关部为分界綫，在确定关位后，关前寸脉属阳，关后尺脉属阴。为什么尺属阴、寸属阳呢？这是和內脏所反应脉象的区域有关的，两尺俱属腎，腎为阴中之阴，故尺脉属阴；左寸属心，右寸属肺，心肺同居于膈上，心为阳中之阳，肺为阳中之阴，故寸部属阳。

三、最后一段“故分寸为尺……故曰尺寸也”，是說明尺寸划分的方法和寸口切脉部位的长度，据經文所述，其三部的长度是：

尺寸 $\left\{ \begin{array}{l} \text{寸部} \cdots \cdots \cdots \cdots \text{寸内九分} \\ \text{关部} \cdots \cdots \cdots \cdots \text{介乎尺寸之間} \\ \text{尺部} \cdots \cdots \cdots \cdots \text{尺内一寸} \end{array} \right\}$ 一寸九分

本 难 要 点

1. 說明尺寸部(气口)和經脈的密切关系。
2. 寸、关、尺三部位置的划分和阴阳属性。
3. 寸、关、尺三部的长度。

第三难 論尺寸太过不及的反常脉象

脉有太过^①，有不及^①，有阴阳相乘^②，有复有溢^③，有关有格^④，何謂也？然：关之前者，阳之动也，脉当見九分而浮^⑤，过者，法曰太过；减者，法曰不及。遂^⑥上魚为溢，为外关內格，此阴乘之脉也。关以后者，阴之动也，脉当見一寸而沉^⑦，过者，法曰太过；减者，法曰不及。遂入尺为复，为内关外格，此阳乘之脉也，故曰复溢，是其真脏之脉，人不病而死也。

詞解 ①“太过”“不及”：脉搏超过常数、常位为太过；不及常数、常位为不及。

②“阴阳相乘”：指脉象与部位的反常。“阳”指寸部，“阴”指尺部。“乘”是乘襲的意思。

③“有复有溢”：形容阴阳相乘的两种脉象。滑伯仁說：“复如物之复，由上而倾于下也；溢如水之溢，由内而出乎外也。”所以“复”是寸脉下移尺部，出現寸部无脉，“溢”为寸脉太盛而上冲魚际，出現尺部无脉。

④“关格”：“关”为关闭，“格”为格拒，都是指阴阳之气阻隔不通之意。

⑤“浮”、“沉”：指切脉法，即浮取、沉取之意。

⑥“遂”：滑伯仁說：“遂者，徑行直前也。”犹言长驅直入。

語譯 脉有太过、有不及，有阴阳之脉相乘，有下复、上溢，有关闭、格拒，其具体情况是怎样的呢？答道：关以前寸部是阳气搏动之处，脉搏浮取，在九分处，超过的为太过，不足的为不及；若寸脉

超越而上入魚際的稱為“溢脈”，這是由於陽氣關閉於外而陰氣格拒於內，而致陰脈——尺脈乘襲於寸部，故稱為“陰乘之脈”。關以後尺部是陰氣搏動之處，脈搏沉取，在一寸處，超過的為太過，不足的為不及；若寸脈下行於尺部稱為“復脈”，這是由於陽氣關閉於內而陰氣格拒於外，而致陽脈——寸脈乘襲於尺部，故稱為“陽乘之脈”。所以說復脈溢脈都是真藏脈，病人即使沒有明顯的証狀，也將會死亡的。

釋義 本難所說的“太過不及”，“陰陽相乘”，“復脈溢脈”，“關格”等，主要是指出復脈、溢脈的現象、性和機制。溢脈的脈象是上出魚際而尺部無脈，這是陽脈太過而陰脈不及，為陰脈——尺脈上乘於寸部，故又稱為“陰乘之脈”；復脈的脈象是下移尺部而寸部無脈，這是陽脈不及而陰脈太過，為陽脈——寸脈乘襲於尺部，故又稱為“陽乘之脈”。所謂外關內格，內關外格，是說明形成復溢之脈的機制，是由於人體陰陽之氣發生阻隔，有“陰陽離決”的趨勢，故經文最後指出復溢之脈，均是真臟之脈——無胃氣的脈象，凡脈無胃氣則死，故說：“人不病而死也”。正如滑伯仁所說：“復溢之脈，乃孤陰、獨陽上下相離之診，故曰真臟之脈”，所以其預後是很壞的。

本難要點

1. 論述尺寸脈太過不及的復溢變態。
2. 說明復溢脈的病理機制，是人體陰陽之內格、外關的關係，故指出臨牀上如見到這種脈象是相當危險的。

第四難 論脈有陰陽

脈有陰陽之法，何謂也？然：呼出心與肺，吸入腎與肝，呼吸之間，脾受谷味也，其脉在中。浮^①者陽也，沉^②者