



高德法
著

陕西科学技术出版社

中醫血液病免疫學

(陕)新登字第002号

中医血液病免疫学

高德法 著
高瑜

陕西科学技术出版社出版发行

(西安北大街131号)

西安莲湖区友谊印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 7印张 160千字

1994年7月第1版 1994年7月第1次印刷

印数: 1—3,000册

ISBN 7—5369—2187—X/R·513

定 价: 6.80元

弘扬祖国传统医学，
攻克现代科技难关。

赠血癌病名医李法先生

李经衡



丙午年夏月
李經衡

奋发研究、开发中医中
药伟大宝库。将祖国医
学引入细胞学说和骨
髓学说，免疫学说。为
人类作出新贡献。

高德法

九三·八·二十九

于北京

序

中医血液病研究的重大突破 ——为《中医血液病免疫学》 出版说几句话

孙 波

陕西科学技术出版社出版的这本《中医血液病免疫学》是西安血液病医院院长高德法大夫继《中医血液病新辨》、《中医血液病咨询》两著出版之后，推出的一部专门研究中医血液病免疫学的专著。作为一位20多年来从事中医血液病临床实践与理论研究的名医，近年来新著迭出，成果斐然，确属难能可贵，可喜可贺。

我对中医学深知之甚少，但对中医知识颇有爱好。一个偶然的机会，我与高德法院长相识相处，以致深为他的为人与学识所折服。于是，我们有了这层既是师生关系，又是朋友关系的情缘。早在这本书还在吾师腹中“怀胎”之时，吾师就约我为他作序。这使我诚惶诚恐，终不敢妄为。有道是自古师为徒作序乃天经地义之事，吾岂能反其道而行之？吾师却说，序不以名人名家所重，而以朋友之情所念，由我为序，以资长怀彼此情谊。由此一斑，可见吾师为人之谦、之诚。

古人云：“不积跬步，无以致千里，不积小流，无以成江河。”据吾所知，吾师几十年如一日，坚持学一点、用一点，持之以恒，积少成多，终成大器。他医术精湛，造诣颇深，尤以治疗各种血液病为见长。几十年来，经他治愈的各种血液病者达万余名之多，他曾多次出访东南亚各国和港澳地区，为中医血液病学术的繁荣和走向世界而奔走劳作、辛勤耕耘，因而名扬四海，成为一代名医。”书山有路勤为径学海无涯苦作舟，”追寻吾师成功之途，足见其事业与学业的成功在于勤奋，在于刻苦，在于磨炼，在于积累。这种勤于治学、精于立业的精神，多么值得我们躬学和效法？据了解，吾师”是在出诊之机，也不忘怀揣医典，执笔耕耘；他的行医之道在于视病人为亲人而治，他的治学之道在于见缝插针而学，由此一斑可见吾师论学之径。

文如其人。正是如此，本书开卷即给人留下深刻印象。巡礼全书，随处可见作者科学的创见、严密的思辨、艰辛的开拓和求索的笔触。

首先，该书是作者几十年来临床实践的科学总结。我不懂中医，但酷爱中医。翻阅本书，即可以看出它不是以理论到理论的重复照搬，而是对中医血液病临床实践经验加以科学的抽象，并与现代临床免疫学相结合的创新。作者几千年来行医实践，使得他对中医治疗各种类型血液病摸索出了丰富的经验，其中之一就是中医血液病的临床免疫。于是毅然选择了中医血液病免疫学进行研究，大胆提出了“肺为造血之祖，肺为免疫之屏障”，“脾为造血之本，肺主免疫自稳和监视”，“肾为生血之根，肾为免疫之本”的学术创见。这一见解的提出，来源于他多年实践的经验。他在长期的中

医血液病临床实践中提出的“治血先治肺，治肺先治病的理论，正好为中医血液病免疫学提供了坚实的理论基础，由此深入研究，必然要触及中医血液病免疫学这块处女地。便阐明了“传统中医血液病和免疫之渊史”、“血液病与免疫学”，“中医血液病免疫之病理与功能”，“预防是血液病免疫之径”，其“治则是血液病免疫之重要环节”等章节。从这些标题可以看出该书的价值所在，精华所在、创见所在。不仅如此，作者还在继承前人中医免疫疗法的基础上提出了49个血液病新型免疫方剂，并且公开发表了三个新型方剂，这不难看出作者不是照搬前人的东西，而是在继承中探索，在探索中创新，这也是作者为后人提供的一笔宝贵财富。从这个意义上说，本书是一本具有一定科学价值、收藏价值和学术价值的，不可多得专著。当然，本书作为学术专著，在设计过程中，也难免有偏颇之处，我想，读者们会见谅的。我建议大家哪来读一读这本书，想必定会有所收获的。

1994年元月1日午草于旗坛寺

目 录

第一章 绪论	(1)
第二章：中医血液病免疫病理与功能	(6)
第一节 中医血液病免疫病理.....	(6)
第二节 中医血液病免疫的功能.....	(12)
第三章 脏腑与血液免疫的基础	(14)
第一节 肺为造血之祖，肺为免疫之屏障.....	(14)
第二节 脾为造血之本，肺主免疫自稳和监视...	(18)
第三节 肾为生血之根，肾为免疫之本.....	(21)
第四节 其它各脏器的免疫作用.....	(25)
第四章 预防与治则	(29)
第一节 预防是血液病免疫之主题.....	(29)
第二节 治则是血液病免疫之重要环节.....	(34)
第三节 扶正祛邪.....	(35)
第四节 辨证施治.....	(39)
第五章 常见免疫性血液病	(43)
第一节 亡血（粒系统疾病）.....	(43)
急性粒细胞白血病.....	(43)
急性淋巴细胞白血病.....	(45)
急性单核细胞白血病.....	(47)
白血病前期.....	(50)
慢性粒细胞白血病.....	(51)
慢性淋巴细胞白血病.....	(53)
新生儿白血病.....	(55)

恶性淋巴瘤	(56)
骨髓纤维化	(58)
骨髓增生性全血细胞减少症 (MDS)	(60)
白细胞减少症	(62)
第二节 虚劳 (红细胞系统疾病)	(63)
再生障碍性贫血	(63)
溶血性贫血	(69)
特发性肺含铁黄素沉着症	(72)
行军性血红蛋白症	(73)
脾功能亢进症	(74)
伊万氏综合症	(76)
恶性贫血	(77)
红细胞增多症	(79)
地中海性贫血	(80)
第三节 鳞血 (出血性疾病)	(83)
原发性血小板减少病	(83)
症状性血小板减少病	(86)
血栓性血小板减少病	(88)
特发性血小板减少病	(90)
先天性血小板减少病	(92)
过敏性紫癜	(93)
血小板增多病	(95)
血友病	(97)
红斑狼疮 (SLE)	(99)
艾滋病的探讨	(101)
第六章 免疫常用方剂和中草药	(104)

第一节 免疫常用中药方剂	(105)
自稳免疫汤	(105)
防卫免疫汤	(106)
监视免疫汤	(107)
白虎汤	(108)
防风通圣散	(109)
保血除感汤	(110)
玉屏风散	(110)
消风散	(110)
桑杏汤	(111)
三叶汤	(111)
茵陈蒿汤	(111)
三青汤	(112)
犀黄丸	(112)
黑龙汤	(113)
麻子仁丸	(113)
济川煎	(113)
增液承气汤	(114)
黄连解毒汤	(114)
龙葵败毒汤	(114)
桂苓甘露汤	(115)
四生丸	(115)
复元活血汤	(116)
三牛化斑汤	(116)
经后培血汤	(116)
小蓟饮子	(117)

实脾散	(117)
萆薢分清饮	(118)
三石净血汤	(118)
三石止血汤	(119)
三子养亲汤	(119)
三子充肤汤	(120)
温胆汤	(120)
三甲清骨汤	(120)
五海汤	(121)
海藻玉壶汤	(121)
三石育血汤	(122)
青蒿别甲汤	(122)
安宫牛黄丸	(122)
玉液汤	(123)
乌梅丸	(123)
三胶固金汤	(124)
三胶清髓饮	(124)
三芦汤	(125)
龙牛汤	(125)
清燥救肺汤	(126)
当归群黄汤	(126)
黑龙增红片	(126)
穿骨益髓丸	(127)
增红3号	(127)
增红4号	(127)
免疫口服液	(128)

第二节 免疫常用中草药.....	(128)
败毒净血免疫药.....	(128)
理血止血免疫药.....	(137)
清骨补髓免疫药.....	(144)
升红细胞免疫药.....	(147)
降白细胞免疫药.....	(154)
升白细胞免疫药.....	(160)
降血小板免疫药.....	(166)
升血小板免疫药.....	(169)
典型医案.....	(175)
常见血液病名称及缩写符号.....	(200)
后记.....	(202)

第一章 絮 论

一、免疫之涵义

在现实生活中，人们会经常发现有人吃了鱼虾皮肤会出现寻麻疹；有人吃了鸡蛋会出现胃疼或呕吐；有人久晒太阳鼻子会出血；有人接触到乙醇、汽油之类身上会出现紫斑或出血点；有人使用青霉素会发生休克；有人输了不同血型的血会引起抽搐、气喘；有人受了风寒或风热会产生头痛，发热、咽干；有人食用发霉食物会泄泻或呕吐等等，这些变态反应是什么原因呢？这些都和人体的免疫功能有关。那么什么叫免疫呢？免疫会在人体起什么作用呢？这些仍是人们当今关注研究的热门话题。

所谓“免疫”，就是免除疫病危害的意思。以前有人把“疫”和“役”同解，其实前者是指“疫病”、“病疫”，“时疫”，后者则是指“兵役”，“赋役”，“劳役”，拉丁文中“免疫”（Immunity），是法律上的概念，就有免除兵役，赋税负担的意思，可见“疫”与“役”还是有些联系的，都有着负担的意思。医学上认为，人体如果失去免疫功能，就要增加各脏器的负担，要免除各脏器的负担，就要免除“疫”，所以“免疫”一词被引为医学上是很必然的现象。

现代医学认为，人体中有对于外来组织细胞等抗原性异

物的识别与清除功能，叫免疫。祖国医学认为，一切抗病能力称正气，一切致病因素称邪气，“正气内存，邪不可干”人体固有的防御传染，扶持正气，维持机体正常功能的能力叫免疫力，而发挥到“祛邪扶正作用，使机体保持阴阳协调动态平衡的状态，叫“免疫”，人体免疫功能的生理变化，病理反应，辩证施治研究的学说叫做“中医免疫学”。

二、祖国医学免疫的渊史

“免疫学”源于祖国医学，早在秦朝初期的医籍中就已蕴有免疫思想的萌芽。东晋时期（公元265年—314年），葛洪在“肘后方”中就载有人工获得被动免疫的方法，即“防御犬咬人方，乃杀所咬犬，取脑傅（敷）之，后不复发”。这与现代医学使用狂犬疫苗防治狂犬病的原理是一样的。隋朝巢元方于公元610年阐写的《诸病源候论》中说：漆疮是与人体素质有关的过敏性疾病。明朝万全在《家传痘疹心法》与《痘疹世医心得》中谓“麻疹发过不再作”，“终身但做一度，后有其气不复传染”之语。俞茂鲲于1727年在《痘科全镜赋集解》中说“闻痘起于明朝隆庆年间（1567年—1572年）宁国府太平县”。唐代孙思邈在《千金要方》中对痘疹也曾有长篇论著，李时珍在《本草纲目》中对此有更为详细的描述：“用白水牛虱，一岁一枚，和米调作饼，与儿空腹食……终身可免痘疹之患”。在公元十世纪宋真宗时期，我国已有了应用牛痘接种的记载，其方法为“痘衣法”，“痘浆”，“旱苗法”，“水苗法”等，就连英国的琴纳化也是在1798年我国种痘术传入他国的基础上，试用牛痘浆接种预防天花的。种牛痘的人工免疫法在我国的发现，震动了全世界。

界，至16世纪末，俄国派遣留学生来我国专攻种痘术，愈理初《癸巳存稿》中有“康熙时俄罗斯遣人至中国学痘衣”的记载。乾隆九年杭州人李亿山将接种法传到了日本，相继又传入朝鲜，东南亚，土耳其等地。1717年英国公使夫人蒙拉格代将由土耳其学得种痘法引进到英国，又传到意大利，法国德国欧洲等国家。至此，中国人发明人痘接种术得到了英国德、法、意等国学者的承认。我国的人工免疫法实为世界免疫学的先驱。20世纪50年代，我国广泛推行人工自动免疫法在控制和消灭传染病方面，取得了显著的成效。由于牛痘苗的普遍使用，使“天花”在地球上绝了迹。1979年10月26日世界卫生组织（W、H、O）郑重宣布，全世界已消灭了天花。60年代由于应用了脊髓灰质疫苗，62个国家成功控制了小儿麻痹的流行。我国人工自动免疫的创始，的确为人类保健事业做出了巨大的贡献。

三、血液病与免疫学

由于各种不同因素而引起的血液不循常道而行，溢渗于脉管或脏器以外，并发生了质量和数量的恶变所致的病状和症候，叫血液病。血液病中亦包括部分肿瘤病，所谓“肿瘤是气滞血瘀不畅通，聚集日久，蓄结成疾或毒肿痈结不散产生的疾病。“肿”者的，大意是“瘤”，有留居一处不消散之意。各种类型的白血病（血癌）、骨髓病（骨髓纤维化、骨髓癌）等一切与造血功能有关的癌症，“瘤症”，都属血液病的范畴。

机体的免疫反应是机体对外界（异种、异体）和自身物质刺激的适应反应，或是两者相互作用的结果。这种变态过

程叫免疫，也就是人体对外来组织细胞，抗原性异物的识别与清除的功能。维持人体生命和活动的主要物质是血液，血液也是免疫最根本的物质。在血液的成份中，气既是一种成份，又是一种物质，从中医角度讲，血液中有骨髓，津液，营气。现代医学认为：脾、淋巴结，骨髓是造血的主要器官。血液是一种红色，不透明，有腥味的粘性液体，是人体不可缺少的重要物质，五脏六腑的生理作用是靠它来维持，而五脏六腑又是免疫的基础，所以血液与免疫有着极其重要的关系。

人体造血器官产生出各种正常细胞，并使这些细胞在正常的增殖存活过程中，保持动态的平衡，并不给外细胞组织和自身异性细胞以及原性异物在人体产生侵袭和破坏的条件，这就是自身免疫的功能。这种免疫功能有先天和后天之分。先天性免疫是指先天所生的淋巴系统的免疫功能，如T淋巴细胞，B淋巴细胞，腺体系统（七岁以后功能逐渐减退而由后天代替）。现代医学临幊上对先天免疫又分有形成份免疫和无形成份免疫。有形成份免疫是指血液中的红细胞，白细胞、血小板的质和量产生了改变，引起免疫功能的失调导致和加重了血液病，如“新生儿血小板减少症”，“新生儿血小板功能不全”，“新生儿白血病”等等，无形成份免疫是指机体内缺乏丙种球蛋白和凝血因子所导致的如：“血友病”“先天性无丙种蛋白症”，“获得免疫性球蛋白减少症”等这些有形成份的免疫性血液病，主要是由于先天性免疫功能的失调而造成。而后天性免疫是指人们在出生后接种各种免疫菌来加强的免疫功能，用以预防各种疾病的发生。如使用预防白喉、乙脑、破伤风、百日咳、麻疹菌苗及使用人丙球

蛋白，转移因子，干扰素等。不论是先天性还是后天性的免疫，都是用不同的治则和治法加强人体血液的正常生化，通过人体血液作用来提高人体的免疫功能，以达到预防疾病的生理目的。临床常见的血液病患者的各种感染、出血、脾大发热，浸润等病状，都是机体免疫系统遭到严重破坏的结果。

免疫学说是人体免疫系统的功能与人体各脏器之间相互关系的学说，是全面研究祖国医学中免疫内容的一门科学，它主要是借鉴现代医学的理论，对祖国医学的整体观念，阴阳学说，五行学说，辩证施治等的以五脏为中心的全面的研究。研究中医血液病免疫学，可以把祖国医学中的细胞学说骨髓学说得以充实和加强，把免疫学的内容渗透到血液学中去，对于血液学和免疫学都将是进一步的发展和提高。