

地球奥秘的解密

SHIJIE DIZHI GOUZAO XIN GAIYAO

世界地质构造新概要

——解开地球万古谜

徐锦第◎著

黑龙江教育出版社

地球奥秘的解密

世界地质构造新概要

——解开地球万古迷

(上)

徐锦第 著

黑龙江教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

世界地质构造新概要:解开地球万古谜/徐锦第著
—哈尔滨:黑龙江教育出版社,2010.5
ISBN 978-7-5316-5526-8

I. ①世… II. ①徐 III. ①地质构造—研究—世界
IV. ①P548.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 084486 号

世界地质构造新概要——解开地球万古谜

Shijie Dizhi Gouzao Xin Gaiyao——Jiekai Diqiu Wangumi

徐锦第 著

责任编辑 徐永进
封面设计 王 刚
责任校对 张赛男
出版发行 黑龙江教育出版社
(哈尔滨市南岗区花园街 158 号)
印 刷 哈尔滨太平洋彩印有限公司
开 本 787×1092 毫米 1/16
印 张 15.5
字 数 210 千
版 次 2010 年 6 月第 1 版
印 次 2010 年 6 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5316-5526-8 定 价 46.00 元

黑龙江教育出版社网址:www.hljep.com.cn

如需订购图书,请与我社发行中心联系。联系电话:0451-82529593 82534665

如有印装质量问题,请与我社联系调换。联系电话:0451-82529347

如发现盗版图书,请向我社举报。举报电话:0451-82560814

内 容 介 绍

本书根据当代人比较熟悉和掌握的科普常识,通过对地球现状的概述,通俗易懂的论证了地质学中,人们多年来孜孜探索着的有关地球大地构造问题。这是当代论述地球演化诸书中的一部面貌一新的学说。

这个新的学说就像一台大型的电子计算机一样,储存了丰富的科学数据、论据和逻辑、推理的编程。只要你把想要解决的地质问题输入进去,就都能从中得出一个满意的答案。你可以沿着一条理想的科学途径,去解开地球演变时代的那些万古之谜。

本书内容包括:地质学发展二百年简史,有二百年前英国科学家牛顿曾探索过而尚未解决的“地球是怎样开始自转的”角动惯量问题,这里以斯托科定律与伯努利方程推出了独道见解的简明回答。它论述了地球为什么会在宇宙中形成球体,还论述了当代地质科学家最感兴趣的:太平洋地壳板块、印度洋地壳板块是怎样生成的;以及海洋盆地地壳岩石和大陆地壳岩石为什么不同;关于两极为什么会最早冷却,四季冰冻形成的原因而完全不同于当代教科书中所述的阳光分斜射与直射效应的传统解释,对西方学者关于“地球温室效应”理论的质疑;有关于地球海世苍桑巨变的秘密,引起海进海退循环的某些原因,世界几次大冰川形成与消逝的机制原因和恐龙为什么会灭绝等;有关于地壳板块的划分和成因;有关于纬向造山与经向造山构造分布规律的最新论述。关于前寒武纪以来的地质各时代的岩石演化和生成特

征;关于火山、地震形成的机理与分布规律,地震的可预测性;对喜马拉雅山为什么还在升高的最新观点;印度肯德拉山脉中出现 35 亿年前的古老地块是怎么一回事;关于半岛、岛屿的形成机制;为什么说菲律宾海峡东部航线是个潜存着危险的航线;世界冰期和造山运动的关系;一种有区别于“大陆漂移”的板块构造学说;新的成矿机制和矿产的分布蓄量预测。现代最先进的遥感地质技术与在构造类比中的发挥与应用;最新的岩矿分布理论及在生产实践中的经济价值;留给人类子孙后代的一幅奇妙的矿物资源总量分布图;矿产可预测性和抛弃地质手锤的时代已经到来。本书在严谨的地质科学论证中,有着人类对地球万古之谜这一类相关定律与科研课题的执着,并充满了努力和渴望,展示了人类对自然界辛勤探索的无穷乐趣。本书主要涉及到地质构造基础理论方面的研究,它将通过近代出现的遥感地质技术,以构造类比方法在人类进一步研究地质结构及岩性分布规律和探查矿产资源的工作中对其他以及诸多科学研究领域作出应有的指导性贡献。这一研究结果是以往地质界如英国的阿日吉列、苏联的别洛沃索夫、奥地利的魏格纳、意大利的布鲁诺、美国的霍尔、赫斯、狄慈等等地质前辈以及地质手锤所尚未能涉及到的全新领域。

此书,由于作者的水平及对传统地质学知识的局限性,在提出新的学说中还缺乏足够的实践经验,其中存在着许多不足之处。有待于读者与专家的指导和更正。在理论范围内关系到全球性构造与机制的问题中,用全面系统的理论并联系实际的说明地质构造机制,现在国内外还是第一次尝试。这里作者最大的希望是本书能起到一个对八十年代以来徘徊不前的地质学基础理论研究,给予一个开拓性的启发,起到一个能够抛砖引玉的作用。

对于本书有关指导者:刘学思(地质高级工程师)、杜琪(地研所所长)、巩杰生(地质高级工程师)、王仁堂(地质高级工程师)等人表示衷心的感谢。

作者

1985 年 8 月于哈尔滨

前 言

现今研究大地构造的学派形成了众多的观点,近年来由于板块的发现使大地构造学派的观点渐趋一致起来了。但有关板块的真实成因、分布、运动等机理以及由此带来诸多关于生物、气候、岩矿资源产状、地应力方面变化的解释,有关岩石圈内部运动的历史概念,以及由此带动一切运动的机制的解释,以理论研究到验证的过程尚未得到完善的统一。往往是以往旧的一些学说和理论被越来越多的实践证明已不能自圆其说的事实与日俱增。这种情况仍使地质界在大地构造这一学术问题上显得比较混乱。本书的宗旨在宏观上以数、理、化的基础理论为根据(如:斯托克流体定律、伯努利热力方程、门得雷也夫——克拉贝龙公式、万古次郎不可逆热力学及阿基米德定律、普利斯物理学等等)重点的阐述并论证了海洋地质与大陆地质在演化生成方面的历史进程及原则区别。《全球大地构造新概要》一书的上册在理论与实际的结合上,通过高度的科学臆测和详尽的逻辑推理(一个判断的真实往往来源于几个真实的判断),以大量的无可辩驳的实践资料,使大洋地壳和大陆地壳在明显不同的构造机制作用下如何生成、演化、发展和运动的历史全过程有了比较客观的科学的说明和论证。对于现今全球性大地构造的现状、形态、岩性、产状、矿产分布的解释、应力场及其运动规律的勘测、(地震)预报方面,有了新的科学的依据,更进一步增添了可靠性。作为地质构造学方面的基础理论研

究,并使较为传统的地质构造学理论为之耳目一新。在《全球大地构造新概要》的下册主要是在宏观理论的基础上,从生产实践方面需要出发,作为一种全新的地质基础理论在微观理论方面,重点的论述了几种典型成矿机理,矿产的分布规律,地震地质的分布、机理,如何掌握其规律,做到有效的预报、预测、预防等。更好地发挥主观能动性,了解自然,改造自然进一步探查矿产资源,为更好的应用现代化的科学技术理论及早地抛弃地质手锤,快速发展遥感地质技术,大力开拓现代化的找矿技术提出了比较具有实际意义的新观点,并绘制成了中国与世界部分地质矿藏分布图,这在配合西方卫星判读方面有着异曲同工的重大意义。值得注意的是,近年来国内外更多的地质工作实践及地矿资源开采成果报导方面(如之后的:塔里木盆地整装油田开发、百色小灶油田发现、哈密-将军庙到下马岩的高质油田的开采、及华北、沿海湾陆架等油田的发现、其中亦包括至今尚未发现和开采的东南亚储量排世界前五位的特大油田,半岛油田及海弯陆架油田等。),都不断的证实了作者以这种新理论新观点在多年之前就已经制图并预测和标注点的准确性、正确性、对实践指导的可行性都达到了国际的先进水平。对这些矿产资源的分布和准确预测世界上目前还只有美国等极少数发达国家可以做到,然而又都不是通过理论获得,而是通过卫星判读来获得这些资料。这个方法就好像一个有经验的老工人,从那些已开采过的矿物产地得知并了解到它们据有什么样的围岩、具有什么样的(地质露头)地表特征等等,再通过那些卫星图片,从围岩、地表特征再判断存在那里的矿产信息,如:伯努利岩产金刚石、砂卡岩产富铁矿、倾伏向斜构造的核部富集赤铁矿、辉长岩与绿岩多伴生金矿等等。不同于卫星判读的这种全新地质理论也可以抛开地质手锤而在地形图上直接获得这些矿产信息与资料,如图(01)。

《全球大地构造新概要》一书(又名:解开地球万古谜),初稿始于1976年8月(原名:地球的奥秘),旨在论述:地壳板块的成因及构造运动的机制经过近十年的业余编写与整理,上册于1986年11月基本

完稿,全文约十万字。此初稿的有关章节曾受到省地质局巩杰生工程师、原省地质局局长赵桂三、省冶金地质勘探公司刘学思高级工程师及省地质研究所所长杜琪同志的审阅指导。于1983年11月(由于对我国尚未开采的柴达木盆地大油田的预测标注,而引起黑龙江省地质部门一些领导的重视)曾被推荐为第二届黑龙江省地质学会年会宣读部分论文之一。(详见附件)

本文源始于仅对1976年唐山大地震后对地震问题的探索与思考,但是很快便发现若离开地质发展史,割断地质历史仅对地震的探索是根本行不通的,地震地质仅是地质发展史中的一个必然阶段,它有着独特的生成机制和自身的发展规律。这也是成功完成对地震探索及对一切后来所发生地质现象成功探索的先决的和首要的条件,但更重要的是如何证实与判断地质发展史的正确性与完整性。而这决不是一个简单而幼稚的话题,它具有高深的科学性、严肃性和不同一般的枯燥性和趣味性。它需要有深厚的知识积累,多学科的交叉融合,精准的逻辑推理、足够的真实数据来支持才能完成。通过诸多的科学实践与考察,地质学家已证明了地球至今已有45亿年的发展史,并把这些历史划分为两个宙:隐生宙、显生宙和五个代:(隐生宙的)太古代、元古代、(显生宙的)古生代、中生代、新生代共包括11个纪,其中:(元古代的)震旦纪、(古生代的)寒武纪、奥陶纪、志留纪、泥盆纪、石炭纪、二迭纪、(中生代的)三迭纪、侏罗纪、白垩纪、(新生代的)第三纪、第四纪。让我们站在巨人的肩膀上进一步了解和看清那些地质年代中都发生了什么?是怎么发生的,是在什么机制中发生的?对过去、对当时、对后来都产生了什么样的影响。这些也是本文所要论述的。

在解开地球万古谜之前,让我们先换个轻松的话题,信任远的来自漫长的实践,近的来自相互的沟通。

在世界之上,在宇宙之中,有人类无数的未解之谜,它们都有着各自神秘的答案,我们找到答案的钥匙就在所掌握科学的手中。科学的

东西都必须符合真理,真理必须具备真实性的特质,真理都是可以通过实践来检测的,数、理、化是科学实践中最有力的工具,它像形式逻辑学、辩证逻辑学一样重要,只有在唯物主义的指导下,才能最有力的被发挥和应用于实践。

一切自然的东西都具有理化的特质,物质运动变化规律性和物质不灭的永恒性,这些是人类认识自然的第一步,是一个涵盖有机与无机、动物与植物、宏观世界到微观世界的相对真理。人类对大自然从认识、掌握、开发、利用都有一个从理论到实践、从实践再到理论的反复上升过程。比如像酸和碱中和变成盐;水和叶绿素通过阳光产生氧;氢与氧结合成为水;那样简单的道理,与一粒小麦种子从生根、发芽、长出枝叶、结出果实再产生更多的小麦种子,这样的否定之否定的过程与概念一样(详见艾思奇的《辩证唯物主义》);以及分子聚变、原子弹的产生、核能量的利用研发,都是这样同时完成了许许多多从偶然到必然,从简单到复杂的转变。又比如:质变到量变、量变到质变这科学实践过程,人们多试图以哲学的角度和范畴,加以解释,更多的体会是变化的相对性与抽象性。如装在一只杯里的水,加进一粒砂子,还可以喝的,如加进一把砂子就不可以喝了,为什么呢?这就是量变到质变的解释。其实量变到质变不是这样简单,而是彻底完成一个飞跃过程。如原子弹的发明,铀 233、铀 235、铀 238 的核聚变,其实就是一个从量变到质变相对演变的最好例子。当铀的体积达到一个乒乓球大小的时候,它的核裂变就以热当量形式开始发生了,当人们掌握这一规律后,即把提炼出的铀制成两个半球各有乒乓球一半体积的大小,分别存放在重水 $2H_2O$ (或称氘化水,在重水分子内的两个氢同位素,比一般氢原子有各多一个中子,因此造成重水分子的质量比一般水要重)里面,当需要它们释放能量发生核裂变的时候,则用中子推进加速器来完成这一任务,推进的快慢又决定于中子棒的数量增减,因此利用中子棒的增减就使人们很容易的掌握了控制和利用原子能的手段。了解了这些原理后,看似复杂的问题也就会变得简单了。问题

是首先要研究和掌握正确的基础理论。

科学发现,知识应用也都离不开唯物主义的辩证思考方法,逻辑推理,数理化知识的应用,这是无数伟大的科学家走向成功所共有的必备素质。

自古至今人类对自然界,包括天体、宇宙、太阳、地球、地质、海洋、矿产、石油、煤炭、化工、轻工、生物、电子、机械、能源、气象、交通、军事、农业、医学等领域的研究、开发、应用从来没有间断过。有成功也有失败,有长足的发展,也有迟滞与徘徊,为什么呢?关键问题都和基础理论有关。占据指导地位的基础理论的正确与否是科学实践成败的前提和决定因素,如果一个科研领域没有一定正确的科学的基础理论做指导,那么这个领域的实践都将是盲目与不成功的。历史上出现了一批又一批的资深科学家、发明家如:斯普拉斯、歌德、达尔文、牛顿、阿基米德、爱因斯坦、爱迪生、雷蒙诺索夫、伽利略、阿尔吉列、魏格麦、哥白尼、别洛乌索夫、瓦特、法拉弟、诺贝尔、蔡伦、祖冲之等等以及近代诸多获得诺贝尔奖、克拉夫特奖或尚未获奖的古今科学家们成千上万。从研究宏观世界到微观世界,已有很多实践证明,尚有另一部分人正在从事没有正确的基础理论指导下的工作,其错误的方面是,如现代医学界对疾病中的“癌”、“尿毒症”、“爱滋病”等等领域,临床治疗效果不佳的原因就在这里。医生对这些疾病的病因机理尚不明确还处于未知阶段,又怎会去针对性的根治这些疾病呢?因此问题也难免不少。中外医学教科书中积累了大量的各种临床经验,对指导学生今后医疗实践工作是非常宝贵的,有许多医学理论是独到而精深的,对指导医疗实践有着重大的意义,而如上对某些疾病在尚未形成精辟而成熟的理论之前,那就只能“以其昏昏使人昭昭了”,就是自己还不明白且要教别人明白,怎么能做得到呢?经验是宝贵的,如《国外医学参考》1973年第204期截:“胸透照影出现主动脉弯曲变形可迅速诊断该人患有动脉粥样硬化症,反之健康的心脏主动脉应是笔直的”,这一判断真的可减少许多以往对诊断冠心病检查治疗的宝贵时

间,但有时对某些病情光凭经验是不够的,如阑尾炎临床症状:右腹沟压迫反跳痛巨烈,验血白细胞量过高,切脉呈弦脉相,痛感强烈等。然而也不可忽视与之相似的症状也可发生在急性胃肠痉挛上(我就曾遭遇过这方面的尴尬误疹,在本人竭力争辩下终于摆脱了医生坚决的阑尾手术劝导,而后擅自出院,幸未做阑尾炎手术至今阑尾安然无恙)。

针对以上几种医学误区,仅谈一下个人的看法、想法,以供读者参考。其一、癌的发病率为什么伴随时代发展发病率这么高?有没有什么规律性?回答是肯定的。当你真正认识了癌的成因后,心理上就会觉得癌决不是像你想象的那么可怕,放松心情,调整好心态,吃喝不误,睡眠不缺,加上对症治疗,自身的免疫功能将有强大的自身修复病灶的康复能力,其实过去人们把癌说成是绝症,是因为人们对癌还没有足够的认识基础,还没找到合理的医治方法。相对讲 50 年代初肺结核也曾被称作“不治之症”,但时隔不久又怎样呢?自从出现抗生药盘尼西林(青霉素、雷米封等)肺结核不但可治愈而且被根治了。癌也是一样,不好治是暂时,伴随科学发展亦将无害于人类的。目前癌的临床症状较复杂,其生长部位据文献记载人身体除了牙齿不曾得癌,其余的任何地方都可能发生,癌被看作是不传染、非菌性、非遗传,有较长潜伏期、发病后易扩散等的病状,近代被发现其潜伏期越来越短,可发生在任何不同年龄段的人群中,近年的中国也因地区不同、生活习惯不同、水土环境污染程度不同,分别得肺癌、胃癌、肝癌、淋巴瘤(白血病)、直肠癌的人很多,一旦被医生诊为癌症,病人就像判了死刑一样,很多人首先是表现在精神上抵抗性崩溃了,寝食俱废,迅速的死亡,其实得癌并不一定要速死,多半都是被惊吓、折磨而死。近年本人有一朋友直肠便血,并梗阻,医院怀疑为直肠肿瘤,经本人以化於消炎活血的处方指导保守治疗,经一周后痊愈,而又有一亲属的朋友亦患此症,经医院一刀割除,直肠易道,并接受了化疗,则由一位热爱生活、朝气蓬勃的运动员一样健康的年轻人,几个月后就一命呜呼了)。为什么呢?其实很多所谓被称作癌的东西,相当一部分是被误诊的。

为什么呢？因为有的医生仅凭一张片子，一张化验单等等即宣布病人患了癌症是不负责任的，其实“癌”本身是个很含糊的名词，其不像肝炎、肺炎、胃病、胆结石等那么直接明了，而大有 X(未知数)谐音之谦。所谓的癌细胞就是一种核变大了的“正常”细胞，细胞核一旦变大就成为一种可吞噬其他正常细胞的杀手(如白细胞也因其核较大才能吞噬细菌，而还有一种幼稚型红细胞也呈大核细胞，但并不会吞噬细胞，这种由大出血后造出的大核红细胞在一周内便会自然恢复成正常红细胞)，所以在不经组织细胞切片镜检时，请不要过早的下结论，不是所有的肿瘤就都一定是所谓的癌。癌还是被称作恶性肿瘤较确切，肿瘤是有良性与恶性之分的，癌的基因病变不像介绍肿瘤病变过程那样的清晰，有条理性。比如肿瘤的生长是有一定的条件与环境的，如皮压粉瘤等，而可变为恶性肿瘤其机理与良性的有共同之处，亦有不同的地方。其二、多少年来癌被医学界定义为绝症，死亡率之高，治愈率之难，为诸病之首。其实癌致人死亡的真正原因主要有两种：一是精神上的崩溃导致自身免疫功能丧失，导致正常的代谢失调，患者体能耗殆致死。二是医疗不当，不能有效的对症治疗。关于癌病其特点具有无菌性、不传染、不遗传、年龄区段划分不明显、早期发现不分身体强弱，上述特征足以证明癌起因的后天性，外因致病的因素为主。举个例子：珍珠生长在蚌的身体里，生于病蚌之中，只有在蚌的身体里落入了异物才会导致珍珠液的不断的包裹，最后形成了珍珠。人体的癌病灶也是由肿瘤发展而来，肿瘤又有良性与恶性之分，早期的肿瘤多为良性。曾有病例：一腹部肿瘤患者切除肿瘤后，在解剖肿瘤时发现了多年前做阑尾手术时遗落的药布碎片。任何肿瘤在生成之前几乎都有致病的异物内核。成因与珍珠生成很相似。然而其物质成分不同而已。含苯的物质有明显对人体致癌的成分，据 1953 年英国科学界就有关于打烟囱工人肿瘤发病率远高于一般人群的调查报告。又例如：胃癌的发生多与性格与饮食习惯有关，因为有胃溃疡十年左右的病史，致癌异物很容易从溃疡患处侵入形成癌变的物质，胃溃疡、十

二指球部溃疡的主要致病因素一半又来自于情绪的长期抑郁、低落等精神因素,乐观的生活态度也是防止胃溃疡病的重要方法,又如:有人的饮食习惯好吃过热的食品,如饺子不等出锅晾凉即吞食,亦烫伤幽门表细胞而发生溃疡,导致致癌物质的侵入产生微循环组织障碍,形成肿瘤而病变等。为避免癌的发生,早期防治也是很重要的。致癌的主要物质有碳原子,碳的同体异位分子大致分为三种存在形式:金刚石是最坚硬的固体形式;石墨是最软的固体形式;还有较柔性的诸如荤油炆锅过热形成的焦油碳化物。当第三种形式的物质在人体中生成碳水化合物被人体吸收或排泄时,它对人体并不构成危害。一旦这种含碳苯物质在进入人体内,既不能被吸收又不能排泄时,形成了微循环阻滞,就会产生被人体内淋巴细胞液包裹的现象,最终形成肿瘤,随着肿瘤的发展,细胞可能在持续漫长的增长中体积会变大被拉长,由于包裹体的组织在长时间的球面几何效应的作用下,发生细胞拉长变形,致使细胞核相对增生变大,这也是很危险的事情,如果在肿瘤细胞核未变异之前将肿瘤切除,或在肿瘤细胞未发生炎性浸润病灶或出现游离时都可将其摘除,达到良好的治愈效果,一旦发现肿瘤有浸润性或炎性游离、组织剥落的细胞时,靠单纯的切除病灶就毫无意义了。细胞核发生变形增大,这是很危险的变化。这一过程就是被人们通常称为的所谓潜伏期。因为癌细胞与正常细胞的切片在镜检下唯一的区别即癌细胞核大于正常细胞核。如果在早期发现手术剥离肿瘤,治愈效果会较好,患者可以得到更多的康复机会。如果是在中晚期,即使手术亦会是很危险的事情。因为癌细胞一旦在手术中随着血液而扩散到人体的其他部位,发展为游离状态的吞噬细胞,疯狂的杀灭正常细胞来增生出更多的癌细胞。对于这种情况,医学界尚无良药可医,缺乏对患者进行有效的治愈方法。癌症患者往往一旦被确认,发现即是晚期,这种情况多因缺乏确诊癌病的手段,首先要在肿瘤组织上取得组织切片之后再进行开放性的手术治疗,这样很容易造成癌病灶随着血液流出而使肿瘤细胞变为游离状态的单体细胞迅速扩

散,加速癌症患者死亡。在癌的肿瘤体出现和被发现后,最好不再进行切片和开放性手术治疗,因为这种较传统而失误的治疗方法也是导致癌症患者加速死亡的重要原因。如果采用较保守的逆转疗法或红外激光定位理化疗法,效果会更好。因为癌细胞属大核吞噬细胞,尽量缩小和避免其导致扩散的条件和途径。主要是通过那些使患者病灶在不出血的情况下进行非开放性的闭合式手术治疗(如:红外激光定位辐射、伽玛刀等器械较为适用),红外激光不仅可除去其致病的含苯碳质内核,使其周边组织无以依附也可以致使被定向定位的癌细胞被辐射杀伤而萎缩死亡。或酌量使用着色类抗炎药物 KMnO_4 、 $\text{Na}_{13}\text{II}-\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 等使蛋白质凝固变性而杀灭细菌或使用氟尿密啶细胞组织溶蚀乳剂,定位注射最好方案可采用组织修复逆转还原疗法,通过介子直接输入病灶,排除致病因子同时伴之大剂量的抗生素药物输液(如:青霉素等),以避免肿瘤病灶因发生感染浸润而产生癌细胞的游离和转移。不同部位的癌病灶治疗方法也要因区域不同而有区别。以往误诊误治的事情在医疗界时有发生,导致患者精神压力过大,代谢失调、免疫功能下降,摄纳失合、病区扩散、出现综合体征、体能衰竭而死亡。对于癌病的最好治疗和康复的办法是要患者真正的了解癌的成因,增强战胜癌病的信心。提高自身的免疫功能(包括正常的代谢功能),配合科学有效的对症治疗,癌患的死亡率会大大的降低。人们的恐惧心理随之改善也是治愈癌病的重要途径。仅举一例:本人于1972年突然持续两月干咳无痰、胸闷低烧、四肢乏力,后经省林业医院、省中医学院和省医院会诊X光片诊断,右大叶肺部生成一球状肿块且已边缘浸润与肺癌极其相似,因为我考虑到当时医学界对癌病尚无药可医,无良方可用,所以拒绝了再到医院去治疗,并针对癌的起因加以科学分析后进行了保守的逆转疗法,就是其来因于外、致病于内、既非先天所成,而是由后天感染所致。自行采用吸入法灭菌抗生的逆转疗法,按支原体、衣原体或孢菌类呼吸感染施治,仅经过12天后又经门诊复查,肿瘤意外消失殆尽痊愈,令省医院茅广义、刘学

友医生,省中医学院附院刘丽、李珍医师都非常惊诧。X光片显示病灶已痊愈消失,于是医生建议去北京首都医院做过敏源测试,以往病历及医生所画草图至今保留完好(详附于后),供读者参考。谈到癌病,人们并不陌生,但是对于癌的成因人们至今还不能真正的了解。

再如至今困惑医疗界的尿毒症,提到尿毒症多数人像提到诸如癌病等症一样谈虎色变。尿毒症病人的群体早期,不分体质强弱、年龄段、性别,无遗传、不传染,但病情严重难以治愈,给病人带来巨大的痛苦且有生命危险。那么尿毒症病人是怎样得病的呢?现医学界说法不统一,解释病因比较含糊。然而科学的东西是来不得半点马虎的。据我所知,这种病的起因多与病人饮食习惯及接触的生活环境有关,是一种体内受到重金属污染源的代谢侵害而后天导致的无菌性疾病,在高中化学课程或有关化学书籍中都介绍过关于蛋白质两种凝固的形式。因为我们人体的细胞也是由蛋白质构成,所以研究这个问题就显得很重要了。第一,蛋白质凝固的条件是加热,如把鸡蛋煮熟,鸡蛋内的蛋白质成分就全变硬而凝固这一变化是不可逆的;第二,蛋白质凝固的条件则是在鸡蛋内放入一定量的重金属盐如氯化铜等,也可看到蛋白质同样的凝固反应。这种凝固反应也被认为是细胞的坏死。什么是重金属盐呢?一般我们农业上常使用的农药多为重金属盐。它们可以消灭病虫害、杀死害虫,因为害虫也是由蛋白质构成,包括病毒也是由蛋白质构成。一旦这些害虫的体内蛋白质被重金属的化学反应所凝固,那么害虫即被杀死了。人们生活中接触到的蔬菜、水果表层都不同程度在生长期,为了消灭害虫而沾染上了诸如氯化铜这样的农药等等,遗留在水果、蔬菜的表面会有灰绿色斑点产生,有时用水简单洗涤很难洗干净。如果把这些含重金属盐的农药吃到肚子里,一部分会被粪便排泄掉,其中一部分会在尿液中代谢排泄出去。那么在尿液中排泄代谢的这部分,首先都要通过人的肾脏来完成。所以日积月累肾小球细胞难免不受到这些重金属盐的侵害而局部发生硬化坏死,这也许就是尿毒症病人发病的重要原因(如果重金属盐被体内吸

收,相应的许多综合病症也会发生,在这里暂不做论述)。如果尿毒症的病因被确认为是重金属盐中毒,下面不妨推荐两种早期与晚期的治疗方法,对尿毒症病人不像对衣原体、支原体那样,用抗生素药物很难有效的控制住病情。对症治疗(一):首先让病人脱离病源的接触,防止感染加重或继续恶化感染。使用氨基酸(蛋白质的高级合成单位)大剂量持续输液是比较良好有效的治疗方法,不间断输入氨基酸药液直至病情好转(对于重症患者亦可维持病情不再继续恶化),通过提高病人的自身免疫功能和促进置换化合物代谢功能获得病人病情的缓解。早期发现的尿毒症病一般是可以通过这一疗法痊愈和康复的。中晚期病人对这种氨基酸输液的方法促使病情稳定疗效亦可十分明显,但建议在不间断输液的同时,进行手术治疗。即将肾的局部病灶区解剖清除坏死病灶,再进行清创缝合,用已有肾脏的肉芽再生还原法来完成治疗的目的,此间的氨基酸输液是不可停止的,直到病人完全康复。(氨基酸是蛋白质的高级合成单位,约十克蛋白质可合成一克氨基酸,氨基酸不仅是人体健康的营养品,也是可以置换人体内存的多种重金属盐等有害物质的有机转化剂)。人们在生活中摄入的有机蛋白质不但可以增强营养和抗病力,也可以避免诸多的疑难病发生。在摄取含球蛋白营养食品(包括肉、蛋)的同时也要摄入含血红素较多的食品(如蔬菜、水果),肉、蛋单一的摄入后只可合成球蛋白,人只胖而面部缺乏红润。果、菜的单一摄入只可合成血红素,人只瘦亦面颊无红润之色。球蛋白+血红素=红血球,缺一不可的,只有这样才是健康的饮食选择。红血球是氧气的载体,那么红血球又是怎么产生的呢?它只有通过人体骨骼的关节部位才能释放出来。建议大家注意合理、健康的卫生饮食同时,还要多做体育运动,经常活动骨骼关节等,才能更多的合成并释放红血球才能拥有一个健康的体质和精神面貌。

还有长期困扰部分人群的所谓皮肤固疾:牛皮癣(亦称银屑病),一直在医学界被困扰,不易被根治,其实其治疗的程序不只在于它的

表症,而是由表症出现后相对带来刺痒,而继发的综合群菌性感染,但是为什么用抗生药而又全无结果呢?表症多年处于时好、时坏、时轻、时重的状态呢?就是因为在初期表症出现时,人们并不知道它是怎么产生的,如果当人们了解了它的产生主要是来自6%对“牛黄类”药物过敏的人群时,只需让病人脱离过敏源,服用适量阿托品或苯海拉明、卡胺寻等脱敏药,便会自然痊愈的。这些对疾病成因的研究就是对基础理论的研究,人们一旦掌握了基础理论就会使原来比较复杂的问题变得简单,使问题得到尽快解决。从理论到实践再从实践到理论,人类走完这一过程需要的是时间,是只争朝夕的时间。

当然常识与基础理论是完全不同的两个概念与范畴。

然而往往有些常识是不可忽视的,有时它与基础理论同样重要。

地球自形成到现在约有45亿年以上的历史,从现今的地球上可以看到:隆起的大西洋两岸、凹陷的太平洋盆和印度洋盆、隆起的大西洋及压性断裂扩张的中脊、高耸的仍在长高的喜马拉雅山脉、深邃的马里亚纳海沟、巨大的北美圣安德列斯断裂与非洲东非大裂谷、两极的冰帽、海陆的分布、高山的崛起,江河的奔流、潮汐的涨落、岛屿的现没、火山的喷发、冰川的消长、海洋的进退,大地的沧桑、煤炭和石油的生成、地震的发生等等。一切都表明,地球自形成以来是在不断的演化发展着的,即从激烈到平缓、从简单到复杂、这样一个连续发展和相互波及的漫长变化运动的过程。在这些悠久的年代里,地球的演化是缓慢的,地壳和其他物质一样是处在运动和发展之中,构造地质在各种内力、外力的作用之下,仍在不断的沿其自身的规律性在顺理成章的运动和发展着。它的发生、发展、运动与变化又是一个怎样的全过程呢?地球又是如何演变到今天这样面目的呢?这就导致了地球起源的研究问题。

地球生成之初的痕迹,很难被见到保存下来的部分,基本上至今已都是面目全非或看不到了。正如恩格斯指出:“全部地质学是一个否定的系列,是旧岩石不断毁坏和新岩石不断形成的系列。而且起