

血型与气质

〔日〕能见正比古

亦 文 洪 钊 译

广西科学技术出版社

血型与气质

〔日〕能见正比吉

亦文 洪钊 译

*

广西科学技术出版社出版

(南宁市河堤路14号)

广西新华书店发行

广西民族印刷厂印刷

*

开本 787×960 1/32 印张 6.125 插页 2 字数 98,000

1989年5月第1版 1989年5月第1次印刷

印数: 1—35,000 册

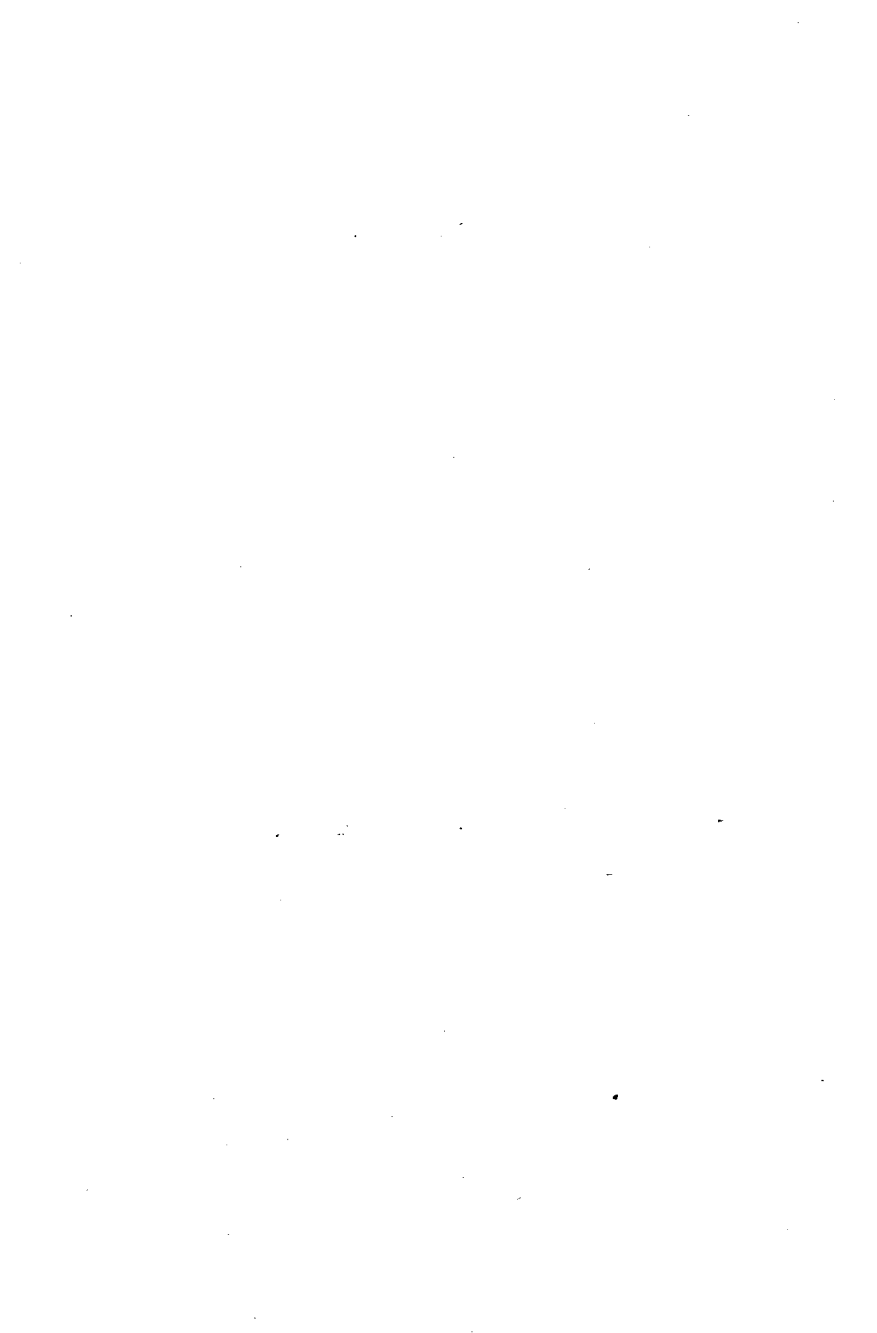
ISBN 7-80565-089-6 定价: 2.40 元

C·5

第一章

血 型 与 人







血型、气质和性格

【对血型的误解】

对于血型，一般人都有些误解。

首先应该指出的是，血型不仅仅是血液的类型，只是因为这种现象最初是在血液中发现的，故命名为血型。实际上这种现象遍布于全身从体液、内脏、肌肉到指甲、牙齿、骨骼等所有部位。日本法医界的血型鉴定技术非常先进，通过四厘米长的头发即可判明血型。古畑博士认为，所谓血型，不如叫作体质型更为合适，叫作生物化学型也许更为准确。

第二种误解是，多数人认为自己大体上了解血型。常听到有人说，当今之时，对于血型还有什么不了解的。其实不然。虽然1901年德国医学

家兰茨泰纳发现血型以来，迄今已有八十多年，发现遗传方式以来也已有五十年左右，但对其本质性的东西，几乎可以说是一无所知。只因为人们经常听到血型在输血、血缘鉴定、搜捕犯人等方面的应用，故而错误地认为自己了解了血型的全部内容。应用技术先于理论的原本不仅仅是血型。当人们还不知道流体力学是怎么一回事的时候，水车就已经在转动了。

可以说，人体内的任何物质都在发挥着自己的作用。而遍布于全身的血型现象当然也毫无例外地对人体产生着极大的作用。只是人们对其生理学意义还全然不知。

既然血型也是产生于人体内的一种现象，那么其原因必然在于人体内的某种物质。导致血型这种现象的物质叫作型物质，带有A型物质的人为A型，带有B型物质的人为B型，带有以上两种物质的人为AB型，不带有其中任何一种物质的人为O型。因为所有人都带有O型物质，所以，O型物质不能用作区别型特异性的标准。其中人们对红细胞中所含有的物质已基本了解（简单地说就是一种叫作糖蛋白质的复合蛋白质），其成分也已逐渐搞清，对于型物质中决定血型的物质也在一定程度上推断出来。但是人们还不知道红细胞中型物质的准确成分、分子量以及结构式。到

目前为止，人们所发现的人体内最重要的物质蛋白质已达数百种，而知道其结构式的仅仅只有几种。因此说，血型并不是特别神秘的物质。进一步说，人体内的型物质并不仅仅指红细胞内的型物质。众所周知，A型人与B型人的血清—细胞之间具有相互凝集的作用。利用这种反应即可查出血型。由此我们知道，血清中也存在着型物质，它也有着型的特性，但对其真正面目，目前尚处于推断阶段。在骨骼、指甲、牙齿中或许还潜藏着其他血型物质。

总之，对于血型，无论从生化学角度，还是从生理学角度，都还有很多的未知数，有待于今后研究解决。

【为科学所证明的事实】

迄今为止的各种调查数据表明，血型与气质之间的关系，从现象上是确实存在的。虽然其理论依据及具体机制不明，但根本理由是简单的。

虽然对于血型还有很多不明之处，但血型是不同生化学的型物质引起的现象，这一点是明确的。这种型物质遍布于包括毛发末梢在内的全身各部位。换句话说，就是A型人和B型人全身的构成材料不同。材料不同，其机能和特性当然不同，正如羊毛、棉花、化纤等布料，其材料不同，性能当然也就不同。日常用品、机械、电路等，

其构成材料不同，特性也就不同。人体也不例外。

血型与人的气质、体质等个性有关，这在理论上也是成立的。除血型外，还未发现有什么其他物质能从生化学角度对人体进行分型，因此我们可以给血型下个定义，就是：将从本质上对包括人类在内的生物体进行分型的基准总称。不同血型的人的气质、体质不同，这在科学上也是必然的。

以上从事实和理论上说明了血型与体质、气质之间的关系。那么，血型是以怎样一种机制作用于人的呢？这的确是一个非常复杂的问题。不仅是血型，对于人体的许多器官，人们也还有许多不明之处。以对生命最为重要的心脏为例，心脏是输送血液的泵，心脏停止跳动人就会死亡，这在现象上是清楚的。但心脏是怎样开始跳动的，对此人们还一无所知。如搞清这一点，人们就能够使停止跳动的心脏重新跳动起来。

有关血型对人的作用，目前仍处于推断阶段。对于血型左右气质这一问题，也有直接和间接两种看法。目前我倾向于直接说。在众多方面涉及到人的行为，其影响又如此广泛，若说是间接作用，很难使人接受。

我对人的“性格”下的定义是：将包括大脑

在内的人的神经系统比作一个电路时，人的“性格”就是这一电路的特性。事实上，人的神经是在电气作用下传送刺激的。构成这一电路的材料因血型而不同，从而决定了电路的特性。我认为其中最关键的东西是突触。突触是神经细胞的末端，从四面八方接受并传送情报。情报的传递是在电气化学作用下进行的。就是说，一个突触就象是一节电池，其电解液的化学性质因血型而异。虽然每一个突触之间的特异差很小，但仅在大脑中就有数亿个突触，累计计算就出现了很大的差异。

总之，明确解释这一问题还有待于将来，对此应作为未知数极多的生命现象中的一个环节加以综合的探讨和研究。

【有关三种血型的常识】

除ABO分类的血型外，人们还发现了其他多种类型血型。Rh阳性和Rh阴性是其中的一种，其他还有MN型、Q型、E型以及以发现者名字命名的卢瑟伦型和达菲型等数十种。

各种各样的血型是否都与气质和体质有关。对于这一问题，我认为，尽管在程度上有所不同，但一般来说各种血型与人的气质和体质有关。这样解释较为稳妥。例如，MN型又分为M、N、MN三种类型，而M型就应该有M型的共同气质。但

很少有人知道自己是MN型中的哪一种类型。目前几乎没有机会对此进行观察。输血时相互之间绝对不能混合使用的血型，只有ABO型和Rh型，其他血型只有在特殊条件下才能查出来，与ABO血型相比其特异性很小。至少就目前来说最主要的血型是ABO型。只是在欧美人中Rh阴性的人较多。听说美国原总统卡特(A型)为Rh阴性。为此我认为今后有必要对Rh型的气质差异进行一些研究。据说日本人中Rh阴性者仅为0.5%，研究起来极为困难。

* * *

血型还存在于人类以外的其他动物。当听说猴子、狗、象等高级动物以及乌龟、青蛙也有血型时，许多人都会大吃一惊。实际上这是出发点的错误，应该认为血型是生物界中普遍存在的现象，而作为生物之一的人也不例外。那种将人类作为特殊情况对待的想法，阻碍了对人类进行科学的研究。顺便指出的是，日本猴中B型较多，黑猩猩中A型较多。但我们不能以此与人的气质特征相比较，对于猴子，应在猴子当中通过重新比较，找出气质及体质的型特异性。此外，植物也有血型，据报道已查明的达数十种。更加令人吃惊的是，在结核菌、志贺赤痢菌等细菌中也发现了血型。据说从结核菌中查出的血型为B型。

通过上述事例我们可以看到，血型与生命之间的关系比我们想象的更为密切。自生命诞生以来，血型就与生命现象密切相连。然而，血型在人们的体内到底有什么作用呢？

* * *

人的个性是可以遗传的。

常听到有人说：“我的鼻子象爸爸，真倒霉，要是象妈妈就好了。”但这是无济于事的。尽管程度上不同，但从外型到内质都分别带有爸爸和妈妈的一半。血型的遗传同一般的遗传规律一样，其遗传因子分为O、A、B三种。由于从爸爸和妈妈那儿分别得到一种，因此，血型的遗传基因型为OO、AO、AA、BB、BO、AB六种，就是说父母均为AB型，子女为A型或B型时，子女的遗传基因型为AA型或BB型。严格讲血型应该分为六种类型。但现在的血型鉴定方式将AO和AA表现为A型，BO和BB表现为B型。O型、A型、B型、AB型四种形式叫做表现型，即一般所说的血型，是表面上的血型。本书所提到的血型就是这种表现型，但必须记住真正的血型共有六种遗传基因型。既然以血型为基准谈论气质，就必须对AO和AA、BO和BB加以区别，但这在现实中又是很难做到的。其中AO型和BO型比较容易查明。表1列举了父母与

表1 父母与子女的血型遗传关系

父 母 组 合		子女血型及其概率 (括号内为遗传基因型)
表现型	遗传基因型	
O × O	OO × OO	只有O型
O × A	OO × AO OO × AA	O型1/2, A型1/2(AO) 只有A型(AO)
O × B	OO × BO OO × BB	O型1/2, B型1/2(BO) 只有B型(BO)
O × AB	OO × AB	A型1/2(AO), B型1/2(BO)
A × A	AO × AO AO × AA AA × AA	A型3/4(AO1/2, AA1/4), O型1/4 只有A型(AO1/2, AA1/2) 只有A型(AA)
A × B	AO × BO AA × BO AO × BB AA × BB	O型1/4, A型1/4(AO), B型 1/4(BO), AB型1/4 A型1/2(AO), AB型1/2 B型1/2(BO), AB型1/2 只有AB型
A × AB	AO × AB AA × AB	A型1/2(AO1/4, AA1/4), B型1/4(BO), AB型1/4 A型1/2(AA), AB型1/2
B × B	BO × BO BO × BB BB × BB	B型3/4(BO1/2, BB1/4), O型1/4 只有B型(BO1/2, BB1/2) 只有B型(BB)
B × AB	BO × AB BB × AB	A型1/4(AO), B型1/2(BO1/4, BB1/4), AB型1/4 B型1/2(BB), AB型1/2
AB × AB	AB × AB	A型1/4(AA), B型1/4(BB), AB型1/2

子女的血型遗传关系，A型和B型子女在下述几种情况下其遗传基因型为A O型或B O型：①父母中一方为O型，子女为A型或B型；②父母双方分别为A型和B型，子女为A型或B型；③父母双方分别为A型和A B型，子女为B型；④父母双方分别为B型或A B型，子女为A型。父母均为A B型，子女为A型或B型时，其遗传基因型为A A型或B B型。

除上述情况外，对于A型和B型子女，难以区分他们到底是A O型还是A A型，是B O型还是B B型。

接触A A型和B B型人的机会很少。根据血型人类学中韦利修公式计算，在日本人中，A A型为7 %强，B B型为3 %，当然这仅仅是计算值。



通过血型了解性格

【同一血型的相同点与不同点】

人的性格是由先天气质受后天因素影响而形成的。以前我曾说过，性格是后天影响与先天气质重合而成的，现在我认为这种说法容易给人一种误解，似乎先天和后天可以相提并论，给人一种象是树木嫁接的印象。气质与性格并不是这种

关系。

如前所述，气质可以说是人的超始点的神经系统的特性。可以料想，随着人的发育生长，气质多少也会有些变化，但原则上应认为是不变的。

气质仅仅从外表是无法得知的。当神经系统受到某种外界刺激时可以发生反应，表现为眼睛能够见到的行为。日常生活中的各种刺激并没有本质上的不同，大多是某些特定刺激的反复。例如每隔一定的时间给婴儿喂奶等。这种刺激的反复使气质的反应带有一定的倾向性，其中最为显著的倾向，我们习惯上称之为“性格”。

不同方式的反复刺激必然会使相似气质、相同血型的人形成不同的性格。用奶瓶喂养的婴儿和吃母乳的婴儿，其性格就明显不同。只是断奶以后，在接连不断的其他刺激的作用下，这种差异还有多大程度的保留，现在的科学水平对此还不能够做出精确的测定。

“环境差”可以说是刺激的合计值之差。因此，同是O型的人，生长在大城市中的O型和生长在原始森林中的O型，其性格迥然不同。从另一方面讲，同是生长在原始森林中，A型和B型也不一样。血型与性格的问题必须从这样两个方面考虑。

反复刺激对于人来说还包括有计划的事务、

教育、学习以及自身的性格修养等意志行为。这些自然的和人为的反复刺激我们总称为后天影响。

为了更加形象地理解气质与性格的关系，我们不妨把性格比作菜肴。

如果说性格是菜肴，那么，气质就是制作菜肴的材料。材料不会自动变成菜肴的，就象气质不会自动变成性格一样。气质终归是性格的素材，即材料。不同血型的人的气质各有特点。就是说做出性格这种“菜肴”的材料有O型、A型、B型和AB型四种。

材料经过厨师或其他人烹饪成菜肴。对于性格来说，所谓烹饪就是前面讲到的全部后天影响，而厨师就是父母、亲戚、老师、他人、社会，以及自己本身。

然而，使用相同材料可制作出多种多样的菜肴，使用牛肉，就可做出无以数计的菜肴，而这些菜肴又有着很大的差别。与此相同，以相同血型的气质为材料形成的性格因环境不同而千差万别。因此，同是A型而性格不同，这完全是正常的。

尽管牛肉菜肴有多种多样，但与鱼肉菜肴、蔬菜菜肴等有着明显的不同。任何一种牛肉菜肴都带有牛肉所特有的味道。性格也是这样，不管

O型的性格有着怎样的变化，O型气质的特征都会在其性格的各个方面或强或弱地表现出来，它与A型性格、B型性格等有着明显的区别。

有人问道先天和后天两种因素哪种重要。我认为二者是菜肴的材料与厨师的关系，无法作为比较的对象，缺少任何一种都不可能做出菜肴或者说是性格。

上述对于不同人性格的多样性和不同血型的性格的相同性的理解，为正确了解性格机制迈出了第一步。为此请将菜肴与菜肴的材料这种比喻牢记心中。

顺便提到的是，要想做出好的菜肴，必须充分掌握材料的性质，充分发挥其特有的味道。性格也是这样，充分发挥不同血型的气质所具有的特点，就可形成好的性格。对于不同血型的气质特点的了解，是形成好性格或坏性格的绝对前提条件。血型人类学就是为人们提供有关性格的材料即气质的知识。

不论制造什么东西，都必须考虑到材料的性质。令人吃惊的是，对于人却不是这样，而血型人类学的意义就在于此。

【人，都是多重人格者】

世界上还没有一本系统地论述气质和性格机制的理论书籍，因此，我只能按照我所设计的气

质构造模型图进行论述。当然目前还处于设想阶段。

如图 1 所示,全部血型的基本部分为 O 基质。所谓基质,就是基本气质。O 基质不等于 O 型气质,它是生存所必需的基本性能,是气质中最具有生物性的部分。

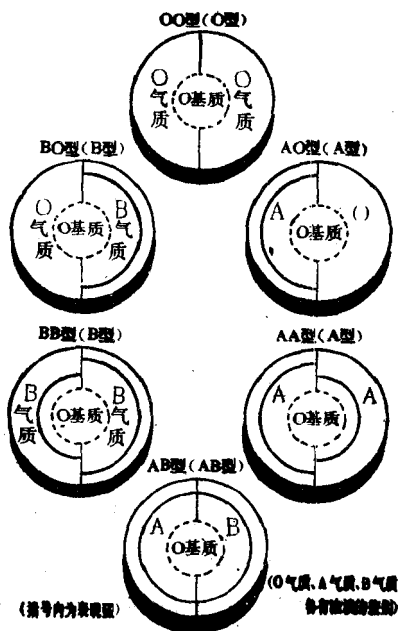


图1. 不同血型气质的基本结构

各种血型的气质重合于 O 基质之上。如图所示,遗传基因是从父母双方各得到一个,因此,