



我深信有造物主

过去十几年，弗雷德里克·迪穆兰在比利时的根特大学从事药物研究工作。他曾是个无神论者，后来却深信生命是上帝创造的，并成为了耶和华见证人。本刊跟他做了一个专访，请他说说自己的研究工作和信仰。

你小时候接触过宗教吗？

接触过。我妈妈是天主教徒，但我读过关于十字军和异端裁判所的历史后，就很讨厌这个宗教，不想跟这个宗教有任何关系。我也看过关于其他宗教的书，发现他们也好不了多少。14岁的时候，我知道宗教界十分腐败，就认为世上根本没有上帝。所以，我在学校学了进化论以后，就认定生物是进化而来的。

你是怎样对科学产生兴趣的？

我七岁那年，有人送了一个显微镜给我。我很喜欢这个新“玩具”，常常用它来研究蝴蝶和其他有趣的昆虫。

为什么后来你会对生命的起源感兴趣？

22岁的时候，我遇到一个科学家，她是个耶和华见证人。她相信生命是上帝创造的。我觉得这个想法很奇怪，并

认为自己可以很容易就向她证明，相信上帝是多么荒谬。想不到，我提出的问题，她都能给我十分合理的答案。听完她的回答后，我开始想知道为什么有些人会信上帝。几个月后，我遇到另一个耶和华见证人，这个人的医学知识挺丰富的。他说想跟我讲讲自己的信仰，我同意了，因为我想帮助他摆脱这个错误的观念。

你有没有说服他呢？

没有。我反而开始研究各种解释生命起源的理论。我发现，原来有些知名的科学家说，就算是最简单的细胞，

我发现，圣经每逢谈到跟科学有关的事， 都是准确无误的

结构也很复杂，不可能是源自地球的。有些科学家甚至认为，这些细胞是从外太空来的。对于生命是怎样产生的，科学家各有不同的说法，一直没有定论。

他们有没有在某方面是意见一致的呢？

有。很多科学家都认为，生命是从无生命的东西，以某种仍未确定的方式自然产生的。我不禁想到：如果他们不知道生命能以什么方法，不用经过创造就自行产生，为什么仍那么肯定这是事实呢？真是叫人莫名其妙。于是，我开始看看圣经怎样谈及生命的起源。

你看过圣经后，有什么结论？

我从圣经学到的越多，就越看出圣经说的是真理。举个例子，科学家近年才发现宇宙是有开始的，但在大约3500年前，圣经的头一句话就说：“最初，上帝创造了天地。”¹我发现，圣经每逢谈到跟科学有关的事，都是准确无误的。

科学知识有没有妨碍你相信上帝呢？

没有。我开始相信上帝时，已经在大学读了三年的药物及生物科技课程。我对生物的设计研究得越多，就越深信有造物主，到今天还是一样。

可以举个例子吗？

可以。我研究过药物和毒素对生物的影响，发现生物有一个令人叹为观止的设计。原来有一道屏障把血液和脑细胞分隔开，使脑部不致受细菌和其他有害物质所伤害。

这有什么特别呢？

在100多年前，研究人员发现，物质能通过血液进入人体的各部分，只有脑部和脊髓是例外的。我觉得这点很奇妙。原因是，脑部有许许多多的毛细血管，这些血管把血液输送到每个脑细胞，把氧气和养分供应给细胞，并把废物带走。但与此同时，血液中的某些物质却不能进入脑细胞。为什么呢？有很多年，这在科学界一直是个谜。

这个屏障怎样发挥作用？

塑料管将管里和管外的东西完全隔开，毛细血管却不是这样的。血管壁由细胞构成，这些细胞容许物质和微生物穿过它们或从它们之间进出。脑血管的细胞又有点不同。这些细胞一个紧贴着一个，它们的结构和紧密的排列方式，起着一些既奇妙又复杂的屏障作用。那就是，氧气、二氧化碳和血糖等分子，能在脑细胞和血液之间进出，而且分量受到控制；至于其他化合物、蛋白质和细胞，却不能通过脑血管的血管壁。换句话说，这个称为血脑屏障的屏障，能在分子的层面上发挥作用，阻隔某些化学物质、离子和其他物质进入脑部。我认为，这样的设计不可能是进化来的。■

1.创世记1:1