

兔子为何是“三瓣嘴”

从严格意义上讲，兔子是两瓣嘴，它们只拥有两个唇瓣：上瓣和下瓣。而人们之所以认为兔子的嘴巴有三瓣，是因为它们的上唇瓣是分叉的。研究发现，兔子的“三瓣嘴”其实是进化的结果。兔子以各种矮草和草根为食，“三瓣嘴”有利于它们吃草时能把门牙翻出来，这样，兔子在吃矮矮的草根时，门牙不会被嘴唇挡住，进食速度会大大加快。也许你会问，同样吃草的马、牛为何不是三瓣嘴？这是因为马、牛有身高优势，可以吃到高高的草尖，而兔子只能吃矮矮的草根。



为什么刚出生的婴儿没有牙齿

其实，刚出生的婴儿嘴里虽然看不到牙齿，但是在他（她）的牙槽骨里已经有了牙齿，只不过还没有长出来。胎儿靠母体进行营养补充，不需要牙齿；刚出生时婴儿胃肠功能不好，只能吸吮母乳，也不需要牙齿。当婴儿长到一定阶段需要用牙齿粉碎食物时，牙齿自然就会长出来了。

为何蓝色的食物看着就让人恶心

事实上，最先“品尝”食物的不是你的味觉，而是视觉。在大脑中，超过一半的区域都在进行视觉处理，味觉处理区域仅占1%~2%。强大的视觉优先权，让食物出现在眼前的那一刻，你就会预设它的口感，进而操控食欲。对于蓝色食物，我们骨子里的反感主要源于从祖先那里继承的基因。在遥远的过去，人类对于可食用的判定是非常朴实而危险的：试吃。自然界中，蓝色的动植物是非常稀少的，而且大多数含有剧毒。久而久之，人类的大脑对于蓝色食物就调整为“敬而远之”的模式。不过颜色并非原罪，更为重要的是颜色和食物的适配度。试想一下，蓝色烤鸡会让你反胃，换成绿色烤鸡同样如此。对于食物的既定认知才是我们接受它或拒绝它的核心原因。

【文稿】林 泉

【责任编辑】蒲 晖

puhui0601@163.com

