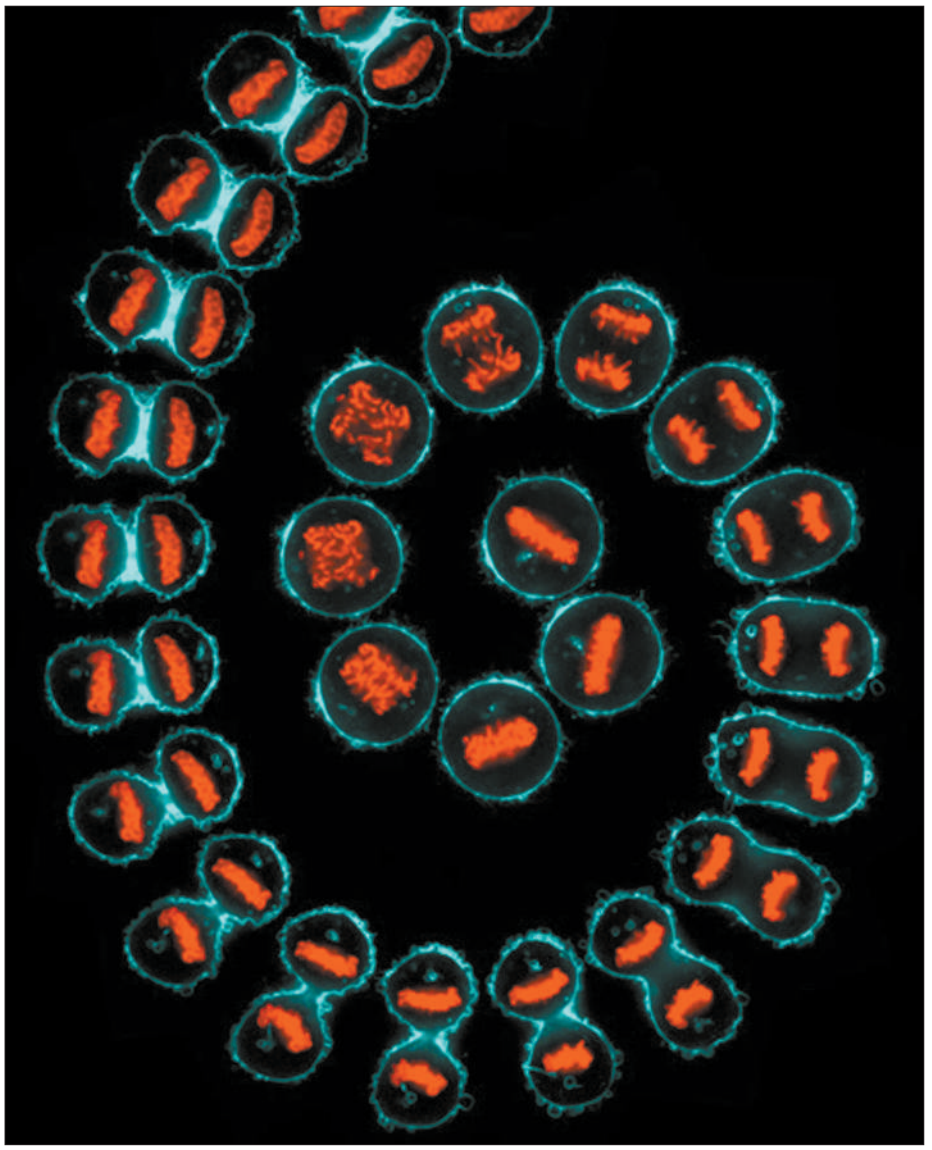
电子显微镜下的熏衣草叶子。

显微之美

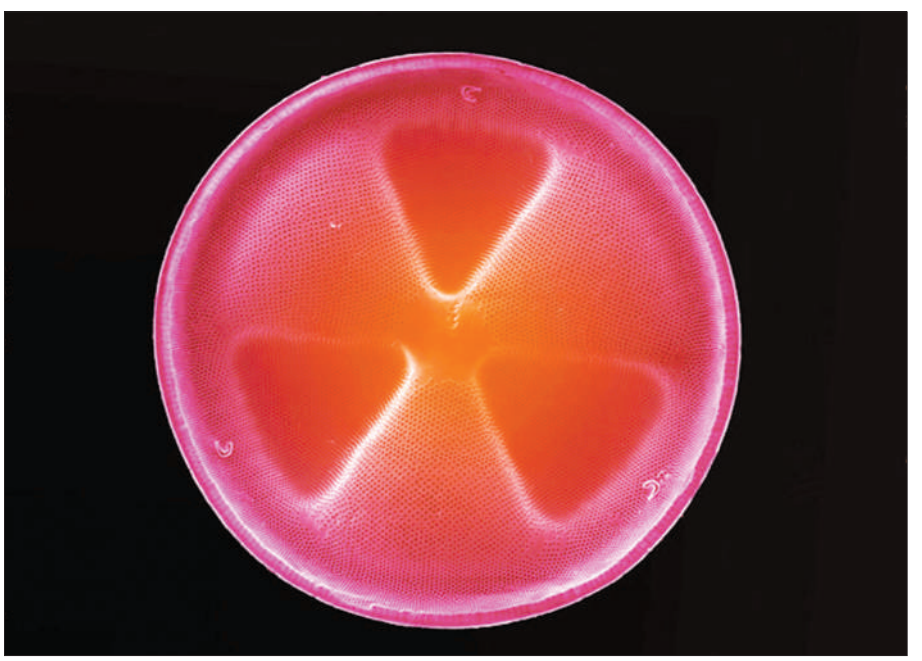
《眼界》栏目已经不是第一次向大家介绍显微摄影作品了，这次我们看到的是2012惠康影像奖（Wellcome Image Awards）的获奖作品，这是一项针对生物和医疗领域影像的评选，该奖项评审主要依据图片的科学价值，兼顾审美。今年已经是第16届，这次的获奖图片均为显微照片。它们揭示了隐秘的生物世界的一些美丽和残酷。



复合聚焦显微镜下拍摄的癌细胞分裂过程。红色的是脱氧核糖核酸（DNA），青色边缘是细胞膜，细胞直径约20微米。

注射荧光葡聚糖后，在显微镜下拍摄的发育中的鸡胚胎的血管系统。

长约400–500微米的咖啡因晶体。



直径80微米的硅藻的细胞膜，这种单细胞生物，是海洋内的主要藻群，地球上超过40%的氧气，由它们释放。

责编 李冬 美编 鲁嘉 李铁雄 责校 范锦春