



عدد البكتيريا في جسم الإنسان يفوق خلاياه

تتشكل الكائنات الحية من خلايا، بعضها يتكون من خلية واحدة والبعض الآخر يتشكل من خلايا متعددة. ويعتبر العالم التجريبي الانجليزي "روبرت هوك" أول من وضع تسمية الخلايا "cells" عند ملاحظته لشرائح دقيقة من الفلين تحت المجهر سنة 1665.

يتكون جسم الانسان من حوالي 37,2 ألف مليار خلية، اذا نظمت جنبا إلى جنب تشكل شريطا يدور حول الأرض مرتين. ورغم العدد الهائل من الخلايا المشكلة لجسم الانسان إلا أنه يبقى ضعيفا مقارنة مع عدد البكتيريا التي يحتوي عليها الجسم. فمقابل كل خلية بشرية يوجد 10 خلايا بكتيرية، وبناء عليه فإن عدد البكتيريا في أجسامنا أكبر بكثير من خلايانا، وهذا العدد كاف لملء قنينة سعتها 1,8 لتر.



memeticdrifting

المراجع: 1 □ 2 □ 3

