

## اكتشاف الفيروسات

### The Discovery of Viruses

#### التجارب التي أدت إلى معرفتنا بماهية الفيروسات

- Dmitry Ivanovsky درس العالم الروسي ديمتري إيفانوفسكي عام 1892م مرض تبرقش التبغ.
- Martinus Beijerinck توصل العالم الهولندي مارتينوس بايرينك عام 1898م، إلى أن مسبب المرض هو جسيمات معدية أصغر من البكتيريا، سماها الفيروسات Viruses.
- Wendell Stanley تمكن العالم الأمريكي ويندل ستانلي وفي عام 1935م، من بلورة هذه الجسيمات المعدية، التي أصبحت تعرف الآن باسم فيروس فسيفساء التبغ (TMV).
- بعد ذلك أمكن رؤية فيروس فسيفساء التبغ وغيره من الفيروسات باستعمال المجهر الإلكتروني.