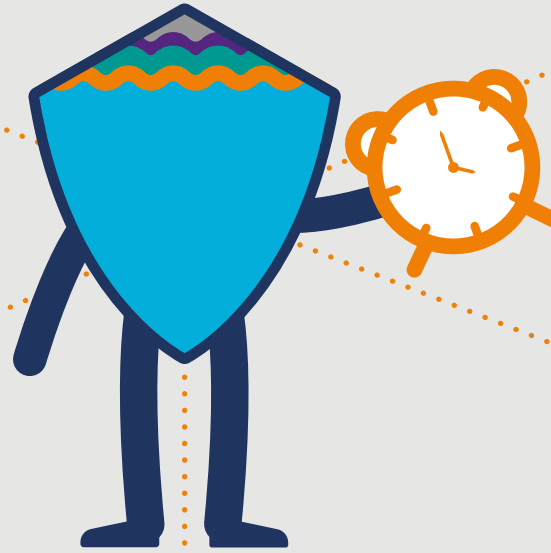


# كيف تم تطوير لقاحات كوفيد 19 بهذه السرعة؟

**الأولوية والتعاون**  
العلماء، الأطباء، مجالس أخلاقيات  
البحث العلمي، المصنعين،  
والوكالات الحكومية المرخصة  
تعاونوا جميعاً من أجل سرعة وجودة  
تطوير اللقاحات



**العلم**  
ساهمت أعوام طويلة من الأبحاث  
العلمية المتقدمة وبالأخص في  
تقنيات إنتاج اللقاحات في تطوير  
لقاحات كوفيد 19



**التمويل**  
تعاونت الحكومات  
والمنظمات المانحة في  
إزالة المعوقات المالية



**التصنيع**  
تم تصنيع لقاحات كوفيد 19 بكميات  
كبيرة أثناء إجراء الاختبارات  
السريية وذلك لتوفير كميات كبيرة  
من اللقاح بصورة سريعة



**المتطوعين**  
تطوع عشرات الآلاف من  
الأشخاص للانضمام للتجارب  
السريية مما سهل إجراءها

