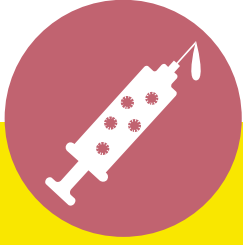


كيف تعمل اللقاحات \ التطعيمات

Source: World Health Organisation (WHO), 2018



1
تحتوي اللقاحات على شكل معدل من الفيروسات أو البكتيريا التي لا تسبب المرض، ولكنها "تعلم" جهاز المناعة لديك ما يجب فعله إذا تعرضت لهجوم من قبل فيروس أو بكتيريا حقيقية أو خطيرة



2
عندما تتلقى التطعيم، يستجيب جهازك المناعي تمامًا كما يفعل لأي "تدخل" آخر عن طريق تكوين أجسام مضادة لمحاربة الفيروس أو البكتيريا المعينة

3
بالنسبة لبعض الأمراض، قد تكون هناك حاجة إلى أكثر من جرعة واحدة من اللقاح، أو جرعة معززة لاحقًا في الحياة، لضمان الحماية الكاملة والدائمة



4
بعد التطعيم يتذكر جسمك هذا الدخيل المحدد. إذا لامست فيروسًا حقيقيًا أو بكتيريا، فإن الأجسام المضادة الصحيحة تدمرها بسرعة - قبل أن تتاح لها فرصة أن تجعلك مريضًا

المناعة الجماعية



عندما تكون أنت وكل شخص تقريبًا في مجتمعك محصنًا ضد الأمراض المعدية، فلا يمكن أن تنتشر بسهولة. معًا تمنعان الفيروس أو البكتيريا من الوصول إلى أولئك الذين لا يمكن تطعيمهم ضده، بما في ذلك الأطفال الصغار جدًا والأفراد الذين يعانون من ظروف صحية أو الذين يخضعون لعلاجات تضعف جهاز المناعة لديهم ولا يمكنهم تناول اللقاح

تذكر: تعمل اللقاحات على حمايتك وحماية من حولك