

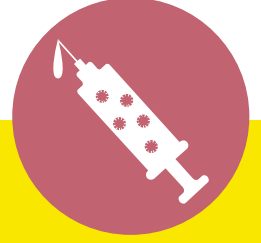
ভ্যাকসিন গুলি কীভাবে কাজ করে

Source: World Health Organisation (WHO), 2018



1

ভ্যাকসিনগুলিতে ভাইরাস বা ব্যাকটেরিয়াগুলির একটি পরিবর্তিত ফর্ম থাকে যা রোগের কারণ হয় না, তবে আপনার প্রতিরোধ ব্যবস্থাটি কী "শিখিয়ে দেয়" আপনি যদি সত্যি সন্ধ্যা বিপজ্জনক ভাইরাস বা ব্যাকটেরিয়া দ্বারা আক্রান্ত হন তবে কি করবেন



2

আপনি যখন টিকা পান, আপনার প্রতিরোধ ক্ষমতা যেমন নির্দিষ্ট ভাইরাস বা ব্যাকটেরিয়া থেকে লড়াই করার জন্য অ্যান্টিবডি তৈরি করে অন্য কোনও "অনুপ্রবেশ" তেমন প্রতিক্রিয়া দেখায়



3

কিছু রোগের জন্য, ভ্যাকসিনের একাধিক ডোজ বা পুরবর্তী জীবনে বুস্টার ডোজ সম্পূর্ণ এবং দীর্ঘস্থায়ী সুরক্ষা নিশ্চিত করার জন্য প্রয়োজন হতে পারে



4

টিকা দেওয়ার পরে আপনার শরীর এই নির্দিষ্ট অনুপ্রবেশকারীকে মনে রাখে। আপনি যদি কখনও আসল ভাইরাস বা ব্যাকটেরিয়ার সংস্পর্শে আসেন তবে ডান অ্যান্টিবডিগুলি দ্রুত এটি ধ্বংস করে দেয় - এটির আপনাকে অসুস্থ করার সুযোগ পওয়ার আগে।



পশুর অনাক্রম্যতা

যখন আপনি এবং আপনার সম্প্রদায়ের প্রায় প্রত্যেকেই সংক্রামক রোগ থেকে প্রতিরোধী হন, তখন এটি সহজে ছড়িয়ে যায় না। আপনি একসাথে ভাইরাস বা ব্যাকটেরিয়াগুলিকে যারা তাদের বিরুদ্ধে টিকা দিতে পারে না তাদের কাছে পৌঁছানো থেকে বিরত রাখেন, ভ্যাকসিন খুব অল্প বয়সী বাচ্চাদের জন্য এবং স্বাস্থ্যের অধিকারী ব্যক্তিরা বা যারা তাদের প্রতিরোধ ব্যবস্থা দুর্বল এমন ব্যক্তির চিকিৎসা চলছে।



মনে রাখবেন: টিকা আপনাকে এবং আপনার আশেপাশের লোকদের সুরক্ষার জন্য কাজ করে।

Note: UNHCR Malta is not the official source of this information. UNHCR Malta has translated this information, to make it available to you in a language you understand, and to share it among refugees and asylum-seekers in Malta. This information was adapted from a poster by World Health Organisation (WHO).