

ممکن است اصطلاحات «تک‌ظرفیتی» یا «دوظرفیتی» را شنیده باشید که برای توصیف واکسن‌های COVID-19 استفاده می‌شوند. بیایید در مورد تفاوت‌های بین این دو نوع واکسن و اهمیت تزریق تقویت‌کننده دوظرفیتی به‌روز در صورت واجد شرایط بودن صحبت کنیم.



چرا تزریق تقویت‌کننده دو ظرفیتی مهم است؟

تزریق تقویت‌کننده دوظرفیتی به این دلیل مهم است که تنها نوع واکسن COVID-19 است که برای محافظت در برابر غالب‌ترین سویه‌های امیکرون COVID-19 که در حال حاضر در ایالات متحده در جریان است ایجاد شده است.

اگر قبلاً مبتلا به COVID-19 شده باشم یا تقویت‌کننده تک‌ظرفیتی دریافت کرده باشم، باید تقویت‌کننده دوظرفیتی دریافت کنم؟

بله، توصیه می‌شود در صورتی که واجد شرایط هستید، علیرغم اینکه قبلاً مبتلا به COVID-19 بوده یا تقویت‌کننده تک‌ظرفیتی تزریق کرده باشید، تقویت‌کننده دوظرفیتی به‌روز دریافت کنید. برای به حداکثر رساندن اثربخشی، افرادی که اخیراً مبتلا به COVID-19 شده‌اند، می‌توانند هرگونه واکسیناسیون COVID-19، از جمله دوز تقویت‌کننده به‌روز شده، را تا 3 ماه از شروع علائم یا نتیجه مثبت آزمایش به تأخیر بیندازند.

آیا باید علامت تجاری خاصی برای تقویت‌کننده دوظرفیتی خود تهیه کنم؟

کودکان 6 ماهه تا 4 ساله باید دوز دوظرفیتی به‌روز شده‌ای تزریق کنند که علامت تجاری آن مشابه با سری اولیه آنهاست.

کودکان 5 ساله‌ای که سری اولیه Pfizer را تکمیل کرده‌اند، فقط می‌توانند تقویت‌کننده دوظرفیتی به‌روز شده Pfizer دریافت کنند.

کودکان 5 ساله‌ای که سری اولیه Moderna را تکمیل کرده‌اند می‌توانند تقویت‌کننده دوظرفیتی Moderna یا Pfizer به‌روز دریافت کنند.

افراد 6 ساله و بالاتر می‌توانند تقویت‌کننده دوظرفیتی Moderna یا Pfizer را بدون در نظر گرفتن علامت تجاری‌ای که در سری اولیه خود تزریق کرده‌اند دریافت کنند.

چه تفاوت‌هایی میان واکسن‌های تک‌ظرفیتی و دوظرفیتی وجود دارد؟

واکسن تک‌ظرفیتی واکسنی است که دارای یک سویه یا یک جزء از یک ویروس است.

واکسن دوظرفیتی واکسنی است که دارای دو سویه یا دو جزء از یک ویروس است.

کدامیک از واکسن‌های COVID-19 تک‌ظرفیتی و کدامیک دوظرفیتی هستند؟

واکسن‌های اصلی COVID-19 برای همه سری‌های اولیه و تقویت‌کننده‌های اصلی تک‌ظرفیتی* هستند. این واکسن‌ها از سویه اصلی ویروس که باعث ابتلا به بیماری COVID-19 می‌شود تولید شده‌اند.

تقویت‌کننده‌های COVID-19 به‌روز شده Moderna و Pfizer دوظرفیتی هستند. آنها با سویه اصلی COVID-19 و گونه‌های جدیدتر نوع امیکرون، BA.4 و BA.5 تولید شده‌اند.

آیا واکسن‌های دوظرفیتی مؤثرتر از تک‌ظرفیتی‌ها هستند؟

آزمایش‌های بالینی اولیه برای تقویت‌کننده‌های به‌روز شده نشان داده است که تقویت‌کننده‌های دوظرفیتی COVID-19 نسبت به تقویت‌کننده‌های تک‌ظرفیتی، محافظت بیشتری در برابر بیماری COVID-19 ارائه می‌کنند و می‌توانند دوره محافظت در برابر بیماری شدید و/یا مرگ، به‌ویژه ناشی از گونه امیکرون، را طولانی‌تر کنند.

*تقویت‌کننده Novavax تک‌ظرفیتی است و برای بزرگسالانی در دسترس است که سری اولیه را تکمیل کرده‌اند اما قبلاً تقویت‌کننده COVID-19 دریافت نکرده‌اند - و یا نمی‌توانند یا نمی‌خواهند تقویت‌کننده mRNA دوظرفیتی به‌روز دریافت کنند. تقویت‌کننده‌های Novavax سویه‌های نوع امیکرون را هدف قرار نمی‌دهند.