COVID-19 રસીકરણ – મોનોવેલેન્ટ વિ બાયવેલેન્ટ

Vaccinate WA
CovidVaccineWA.org

તમે COVID-19 રસીઓનું વર્ણન કરવા માટે ઉપયોગમાં લેવાતા "મોનોવેલેન્ટ" અથવા "બાયવેલેન્ટ" શબ્દો સાંભળ્યા હશે. ચાલો આ બે પ્રકારની રસીઓ વચ્ચેના તફાવતો અને જ્યારે યોગ્ય હોય ત્યારે અપડેટેડ બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર મેળવવાના મહત્વ વિશે વાત કરીએ.

મોનોવેલેન્ટ અને બાયવેલેન્ટ રસીઓ વચ્ચે શું તફાવત છે?

મોનોવેલેન્ટ રસી એ વાયરસના એક સ્ટ્રેન અથવા ઘટક સાથેની રસી છે.

બાયવેલેન્ટ રસી એ વાયરસના બે સ્ટ્રેન અથવા ઘટકો સાથેની રસી છે.

કઈ COVID-19 રસી એકવિધ છે અને કઈ દ્વિવિધ છે?

તમામ પ્રાથમિક શ્રેણી અને મૂળ બૂસ્ટર માટેની મૂળ COVID-19 રસીઓ એકવિધ છે*. આ રસીઓ વાયરસના મૂળ સ્ટ્રેનમાંથી બનાવવામાં આવી છે જે COVID-19ની બિમારીનું કારણ બને છે.

અપડેટ કરેલ Pfizer અને Moderna COVID-19 બૂસ્ટર દ્વિવીધ છે. તેઓ COVID-19ના મૂળ તાણ અને નવા ઓમીક્રોન વેરિઅન્ટ સ્ટ્રેન, BA.4 અને BA.5. સાથે બનાવવામાં આવ્યા હતા.

શું બાયવેલેન્ટ રસીઓ મોનોવેલેન્ટ કરતાં વધુ અસરકારક છે?

અપડેટ કરાયેલા બૂસ્ટર્સ માટે પ્રારંભિક ક્લિનિકલ ટ્રાયલો દ્વારા દર્શાવવામાં આવ્યું છે કે બાયવેલેન્ટ COVID-19 બૂસ્ટર્સ મોનોવેલેન્ટ બૂસ્ટર કરતાં COVID-19 રોગ સામે વ્યાપક રક્ષણ પૂરું પાડે છે અને ખાસ કરીને ઓમિક્રોન વેરિઅન્ટથી થતી ગંભીર બિમારી અને/અથવા મૃત્યુ સામે રક્ષણની અવધિ લંબાવી શકે છે.

Norvavax બૂસ્ટર મોનોવેલેન્ટ છે અને તે પુખ્ત વયના લોકો માટે ઉપલબ્ધ છે જેમણે પ્રાથમિક શ્રેણી પૂર્ણ કરી છે પરંતુ અગાઉ COVID-19 બૂસ્ટર લીધું નથી - અને જો તેઓ અપડેટેડ બાયવેલેન્ટ mRNA બૂસ્ટર લઈ શકતા નથી અથવા લેશે નહીં. Novavax બૂસ્ટર ઓમીક્રોન વેરિઅન્ટ સ્ટ્રેઈનને પોતાનું લક્ષ્ય બનાવતા **નથી.*

બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર મેળવવું શા માટે મહત્વનું છે?

બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર લેવું મહત્વપૂર્ણ છે કારણ કે તે માત્ર એક પ્રકારની COVID-19 રસી છે જે હાલમાં USમાં ફેલાયેલા COVID-19 ના સૌથી વધુ પ્રબળ ઓમિક્રોન સ્ટ્રેન્સ સામે રક્ષણ આપવા માટે બનાવવામાં આવી હતી.

જો મેં પહેલેથી જ COVID-19 રસી લીધેલી હોય અથવા અગાઉ મોનોવેલેન્ટ બૂસ્ટર લીધું હોય તો શું મારે બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર લેવું જોઈએ?

હા, એવી સલાહ આપવામાં આવે છે કે જો તમે અગાઉ COVID-19 અથવા અગાઉના મોનોવેલેન્ટ બૂસ્ટરનો કરાર કર્યો હોવા છતાં તમે પાત્રતા ધરાવો છો તો તમે અપડેટેડ બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર મેળવો. મહત્તમ અસર માટે, તાજેતરમાં COVID-19 ધરાવતા વ્યક્તિઓ તેમના લક્ષણો અથવા સકારાત્મક પરીક્ષણની શરૂઆતના 3 મહિના સુધીમાં અપડેટ કરેલ બૂસ્ટર ડોઝ સહિત કોઈપણ COVID-19 રસીકરણ માટે વિલંબ કરવાનું વિચારી શકે છે.

શું મારે મારા બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર માટે ચોક્કસ બ્રાન્ડ લેવી પડશે?

6 મહિના - 4 વર્ષનાં બાળકોએ અદ્યતન બાયવેલેન્ટ ડોઝ મેળવવો જોઈએ જે તેમની પ્રાથમિક શ્રેણીને સમાન બ્રાન્ડ છે.

5 વર્ષની વયનાં બાળકો જેમણે Pfizerની પ્રાથમિક શ્રેણી પૂર્ણ કરી છે તેઓ માત્ર અપડેટેડ Pfizer બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર લઈ શકે છે.

5 વર્ષની વયનાં બાળકો જેમણે Modernaની પ્રાથમિક શ્રેણી પૂર્ણ કરી છે તેઓ માત્ર અપડેટેડ Moderna અથવા Pfizer બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર લઈ શકે છે.

6 વર્ષ અને તેથી વધુ ઉંમરના વ્યક્તિઓ તેમને તેમની પ્રાથમિક શ્રેણી માટે કઈ બ્રાન્ડ આપવામાં આવી છે તે ધ્યાનમાં લીધા વગર તેઓ Moderna અથવા Pfizer બાયવેલેન્ટ બૂસ્ટર લઈ શકે છે.

Washington State Department of Health

DOH 825-082 December 2022 Gujarati
આ દસ્તાવેજને અન્ય ફોર્મેટમાં મેળવવાની વિનંતી કરવા માટે, 1-800-525-0127 પર કૉલ કરો. બહેરા અથવા ઓછું સાંભળી શકતા ગ્રાહકો, કૃપા કરીને 711 (Washington Relay) પર કૉલ કરો અથવા અહીં ઈમેઈલ કરો civil.rights@doh.wa.gov.