

COVID-19 Vaccine Dosing Recommendations

Primary Series

Pfizer/BioNTech

≥12 years old: 0.3 mL (30 mcg) IM at 0 and 3 weeks

(Immunocompromised¹ persons should receive a 3rd dose ≥4 weeks after the 2nd)

Moderna

≥18 years old: 0.5 mL (100 mcg) IM at 0 and 4 weeks

(Immunocompromised¹ persons should receive a 3rd dose ≥4 weeks after the 2nd)

Johnson & Johnson

≥18 years old: 0.5 mL (5x10¹⁰ viral particles) IM once

Booster Dose

Booster Dose “Mix and Match” Any available vaccine can be used for a booster dose in eligible persons after completion of a primary series with a different vaccine

≥65 years old

OR

≥18 years old with underlying medical condition² or frequent institutional or occupational exposure³

≥18 years old

Pfizer/BioNTech 0.3 mL (30 mcg)

OR

Moderna 0.25 mL (50 mcg)

OR

J&J 0.5 mL (5x10¹⁰ viral particles)

≥6 months after 2nd primary dose (or 3rd for immunocompromised)

Pfizer/BioNTech 0.3 mL (30 mcg)

OR

Moderna 0.25 mL (50 mcg)

OR

J&J 0.5 mL (5x10¹⁰ viral particles)

≥2 months after primary immunization

1. Immunocompromised: active cancer treatment (solid tumors or hematologic), organ transplant, stem cell transplant within the last 2 years, moderate or severe primary immunodeficiency, advanced or untreated HIV infection, high-dose corticosteroids (≥ 20 mg prednisone/day or equivalent), alkylating agents, antimetabolites, transplant-related immunosuppressive drugs, severely immunosuppressive chemotherapy, TNF blockers, other immunosuppressive or immunomodulatory biologic agents
2. Underlying medical conditions: cancer, chronic kidney disease, chronic lung diseases, dementia or other neurological conditions, diabetes, Down syndrome, heart failure, coronary artery disease, cardiomyopathies, hypertension, HIV, immunocompromised state, liver disease, overweight and obesity, pregnancy, sickle cell disease or thalassemia, smoking, solid organ or blood stem cell transplant, stroke or cerebrovascular disease, substance use disorders
3. Institutional or occupational exposure: live or work in long-term care settings, first responders, education staff, workers in food and agriculture, manufacturing, corrections, U.S. Postal Service, public transit, grocery stores

Recomendaciones de dosificación de la vacuna COVID-19

Serie primaria

Pfizer/BioNTech

≥12 años: 0,3 mL (30 mcg) IM a las 0 y 3 semanas

(Las personas inmunocomprometidas(1) personas deben recibir una 3ª dosis ≥4 semanas después de la 2ª)

Moderna

≥18 años: 0,5 mL (100 mcg) IM a las 0 y 4 semanas

(Las personas inmunocomprometidas (1) personas deben recibir una 3ª dosis ≥4 semanas después de la 2ª)

Johnson & Johnson

≥18 años: 0,5 mL (5x10¹⁰ partículas virales) IM una vez

Dosis de refuerzo

Dosis de refuerzo "Mix and Match" Cualquier vacuna disponible puede utilizarse para una dosis de refuerzo en las personas que reúnen los requisitos después de completar una serie primaria con una vacuna diferente

≥65 años

○

≥18 años de edad con una condición médica subyacente subyacente (2) o exposición institucional o exposición ocupacional(3)

≥18 años

Pfizer/BioNTech 0,3 mL (30 mcg)

○

Moderna 0,25 mL (50 mcg)

○

J&J 0,5 mL (5x10¹⁰ partículas virales)

≥6 meses después de la segunda dosis primaria

(o 3ª para inmunodeprimidos)

Pfizer/BioNTech 0,3 mL (30 mcg)

○

Moderna 0,25 mL (50 mcg)

○

J&J 0,5 mL (5x10¹⁰ partículas virales)

≥2 meses después de la inmunización primaria

1. Inmunocomprometidos: tratamiento activo del cáncer (tumores sólidos o hematológicos), trasplante de órganos, trasplante de células madre en los últimos 2 años, inmunodeficiencia primaria moderada o grave, infección por VIH avanzada o no tratada, dosis altas de corticosteroides (≥ 20 mg de prednisona/día o equivalente), agentes alquilantes, antimetabolitos, medicamentos inmunosupresores relacionados con el trasplante, quimioterapia severamente inmunosupresora, bloqueadores del TNF, otros agentes biológicos inmunosupresores o inmunomoduladores.

2. Condiciones médicas subyacentes: cáncer, enfermedad renal crónica, enfermedades pulmonares crónicas, demencia u otras condiciones neurológicas, diabetes, síndrome de Down, insuficiencia cardíaca, enfermedad arterial coronaria, cardiomiopatías, hipertensión, VIH, estado inmunocomprometido, enfermedad hepática, sobrepeso y obesidad, embarazo, anemia de células falciformes o talasemia, tabaquismo, trasplante de células madre sólidas o sanguíneas, derrame cerebral o enfermedad cerebrovascular, trastornos por consumo de sustancias

3. Exposición institucional u ocupacional: viven o trabajan en entornos de cuidados de larga duración, personal de primera respuesta, personal educativo, trabajadores de la industria alimentaria y agrícola, de la industria manufacturera, de los centros penitenciarios, del servicio postal de EE.UU., del transporte público y de las tiendas de comestibles.