

# TABLA DE INTERACCIONES Y COADMINISTRACIÓN DE VACUNAS

VACUNA	NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	VACUNAS COADMINISTRACIÓN (según FT)
Cólera	Dukoral (Valneva Sweden)	Vacuna oral inactivada contra el cólera	Se administra por vía oral.  Carece de datos suficientes en menores de 2 años, por lo que no debe administrarse en esa edad.	Para más información acerca de la administración de Dukoral con las vacunas antitifoidea y frente a la fiebre amarilla, consultar la FT de Dukoral.
Cólera	Vaxchora (Bavarian Nordic)	Vacuna oral viva atenuada contra el cólera	Esta es una vacuna de virus vivos atenuados. No debe administrarse a personas con sistemas inmunitarios débiles.  Carece de datos suficientes en menores de 2 años, por lo que no debe administrarse en esa edad.	Debe haber un intervalo de 2 horas entre la administración de Vaxchora y la vacuna antitifoidea Ty21a (Vivotif cápsulas gastroresistentes).  Evitar administración con antibióticos sistémicos activos frente V. Cholerae, dejando al menos 14 días antes de la vacunación o 10 días después de la vacunación para administrarlos.
Covid-19	Nuvaxovid (Novavax)	Vacuna de subunidad proteica contra el SARS-CoV-2	Para uso en mayores de 12 años.	Se puede coadministrar con gripe inactivada, no existiendo estudios de administración concomitante con otras vacunas.
Covid-19	Spikevax (Moderna Biotech Spain)	Vacuna de ARNm contra el SARS-CoV-2	Para uso en mayores de 12 años.	Se puede administrar de manera concomitante con las vacunas antigripales (dosis normal y altas dosis) y con la vacuna de subunidades frente a herpes zóster.
Dengue	Qdenga (Takeda)	Vacuna tetravalente viva atenuada contra el dengue	Esta es una vacuna de virus vivos atenuados. No debe administrarse a personas con sistemas inmunitarios débiles. A partir de los 4 años de edad.	Qdenga se puede administrar de forma concomitante con la vacuna contra la hepatitis A y con la vacuna contra la fiebre amarilla.
dTpa	Boostrix (GSK)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos y tos ferina	Para uso a partir de los 4 años.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna frente a virus papiloma humano.</li> <li>• Vacunas conjugadas frente a meningococo A,C,W,Y.</li> <li>• Vacuna frente a la gripe inactivada no adyuvada.</li> <li>• Vacuna inactivada frente a Herpes Zóster.</li> </ul>
dTpa	Triaxis (Sanofi Pasteur Europe)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos y tos ferina	Para uso a partir de los 4 años.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna frente a gripe inactivada.</li> <li>• Vacuna frente a Hepatitis B.</li> <li>• Vacuna frente a la poliomielitis inactivada u oral.</li> <li>• Vacuna recombinante frente al virus del papiloma humano.</li> </ul>
dTpaVPI	Boostrix Polio (GSK)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina y poliomielitis	Para uso a partir de los 3 años.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cualquier vacuna monovalente o combinada frente a sarampión, rubeola, parotiditis y varicela.</li> <li>• Vacuna frente al virus del papiloma humano.</li> </ul>
dTpaVPI	Infanrix-IPV (GSK)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina y poliomielitis	Para uso desde los 16 meses hasta los 13 años de edad inclusive.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna frente sarampión, rubeola y parotiditis.</li> <li>• Vacuna frente a varicela.</li> <li>• Vacuna frente a Haemophilus influenza tipo B.</li> </ul>

VACUNA	NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	VACUNAS COADMINISTRACIÓN (según FT)
dTpaVPI	Tetraxim (Sanofi Pasteur)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina y poliomielitis	Para uso a partir de los 2 meses de edad.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna frente a sarampión, rubeola y parotiditis.</li> <li>• Vacuna frente a Haemophilus influenza tipo B.</li> <li>• Vacuna frente a varicela.</li> <li>• Vacuna frente a hepatitis B.</li> </ul>
DTPaVPIHibVHB	Hexyon (Sanofi Pasteur Europe)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis, Haemophilus influenzae tipo b y hepatitis B	Para uso en lactantes y niños a partir de las 6 semanas de edad.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacunas conjugadas de polisacáridos neumocócicos.</li> <li>• Vacuna frente a sarampión, rubeola, parotiditis.</li> <li>• Vacuna frente a varicela.</li> <li>• Vacunas frente a rotavirus.</li> <li>• Vacuna conjugada frente a meningococo C.</li> <li>• Vacuna conjugada frente a meningococo A, C, W, Y.</li> </ul>
DTPaVPIHibVHB	Infanrix Hexa (GSK Biologicals)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis, Haemophilus influenzae tipo b y hepatitis B	Para uso en lactantes y niños a partir de las 6 semanas de edad.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacunas conjugadas antineumocócicas (VNC7, VNC10 y VNC13).</li> <li>• Vacuna conjugada antimeningocócica frente al serogrupo C (conjugada con CRM197 y TT).</li> <li>• Vacuna conjugada antimeningocócica frente a los serogrupos A, C, W-135 e Y (conjugada con TT).</li> <li>• Vacuna antimeningocócica frente al serogrupo B (MenB).</li> <li>• Vacuna frente a rotavirus oral.</li> <li>• Vacuna frente a sarampión, parotiditis, rubéola y varicela (SRPV).</li> </ul>
DTPaVPIHibVHB	Vaxelis (MCM VACCINE)	Vacuna combinada contra difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis, Haemophilus influenzae tipo b y hepatitis B	Para uso en lactantes y niños a partir de las 6 semanas de edad.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacunas antineumocócicas polisacáridas conjugadas.</li> <li>• Vacunas frente a rotavirus.</li> <li>• Vacunas que contienen sarampión, parotiditis, rubéola (MMR).</li> <li>• Vacuna frente a varicela.</li> <li>• Vacunas conjugadas frente a meningococo B y C.</li> </ul>
Encefalitis Japonesa	Ixiaro (Valneva Sweden)	Vacuna inactivada contra la encefalitis japonesa	Para uso en adultos y niños a partir de 2 meses.	Se puede administrar de manera concomitante en dos calendarios distintos con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna inactivada contra la hepatitis A.</li> <li>• Vacuna inactivada contra la rabia.</li> </ul>
Fiebre Amarilla	Stamaril (Sanofi Pasteur Europe)	Vacuna viva atenuada contra la fiebre amarilla	Esta es una vacuna de virus vivos atenuados. No debe administrarse a personas con sistemas inmunitarios débiles.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna que contiene el polisacárido capsular de la fiebre tifoidea Vi y/o el virus de la hepatitis A inactivado.</li> </ul>
Fiebre Tifoidea	Typhim Vi (Sanofi Pasteur Europe)	Vacuna inactivada contra la fiebre tifoidea	Para uso en adultos y niños a partir de 2 años.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fiebre amarilla.</li> <li>• Difteria, tétanos, poliomielitis.</li> <li>• Rabia preparada en células Vero.</li> <li>• Meningitis A+C.</li> <li>• hepatitis A y hepatitis B.</li> </ul>
Gripe	Flucelvax Tetra (Seqirus)	Vacuna inactivada tetravalente contra la gripe	Para uso en adultos y niños a partir de 2 años.	No se han realizado estudios de interacciones con Flucelvax Tetra. No se dispone de datos sobre la administración conjunta de Flucelvax Tetra con otras vacunas.

VACUNA	NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	VACUNAS COADMINISTRACIÓN (según FT)
Gripe	Influvac Tetra (Viatris)	Vacuna inactivada tetravalente contra la gripe	Para uso en adultos y niños a partir de 6 meses.	No se han realizado estudios de interacción.
Gripe	Vaxigrip Tetra (Sanofi Pasteur Europe)	Vacuna inactivada tetravalente contra la gripe	Para uso en adultos y niños a partir de 6 meses.	No se han realizado estudios de interacciones con Vaxigrip Tetra.
Gripe	Fluarix Tetra (GSK)	Vacuna inactivada tetravalente contra la gripe	Para uso en adultos y niños a partir de 6 meses.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacunas antineumocócicas de polisacáridos en sujetos a partir de los 50 años de edad.</li> <li>• Vacuna adyuvada frente al herpes zóster (Shingrix).</li> <li>• Vacunas de ácido ribonucleico mensajero (ARNm) frente a la enfermedad de COVID-19.</li> </ul>
Herpes Zóster	Shingrix (GSK)	Vacuna recombinante contra el herpes zóster	Para uso en adultos a partir de 50 años y en adultos con mayor riesgo de HZ a partir de 18 años.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna inactivada no adyuvada frente a la gripe estacional.</li> <li>• Vacuna antineumocócica polisacarídica 23-valente (PPV23).</li> <li>• Vacuna antineumocócica conjugada 13valente (PCV13).</li> <li>• Vacuna antidiftérica, antitetánica y antitosferina (componente acelular) de contenido antigénico reducido (dTpa).</li> <li>• Vacuna de ácido ribonucleico mensajero (ARNm) frente a la enfermedad por COVID-19.</li> </ul>
Neumococo	Prevenar 13 (Pfizer)	Vacuna conjugada contra 13 serotipos de Streptococcus pneumoniae	Para uso en adultos y niños a partir de 6 semanas.	Se puede administrar de manera concomitante con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lactantes y niños de 6 semanas a 5 años de edad:</b> Con cualquiera de los siguientes antígenos vacunales, tanto como vacunas monovalentes o combinadas: difteria, tétanos, tosferina acelular o de células enteras, Haemophilus influenzae tipo b, poliomielitis inactivada, hepatitis B, meningococo del serogrupo C, sarampión, parotiditis, rubéola, varicela y vacuna antirrotavírica. Vacuna meningocócica de polisacáridos de los serogrupos A, C, W e Y conjugados.</li> <li>• <b>Niños y adolescentes de 6 a 17 años de edad:</b> No existen datos disponibles sobre la administración concomitante con otras vacunas.</li> <li>• <b>Adultos de 18 a 49 años de edad:</b> No existen datos disponibles sobre la administración concomitante con otras vacunas.</li> <li>• <b>Adultos de 50 años de edad o mayores:</b> Vacuna trivalente inactivada (VTI) frente a los virus de la gripe estacional. Vacuna tetravalente inactivada frente a la gripe estacional (QIV).</li> </ul>

VACUNA	NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES	VACUNAS COADMINISTRACIÓN (según FT)
Neumococo	Prevenar 20 (Pfizer)	Vacuna conjugada contra 20 serotipos de Streptococcus pneumoniae	Para uso en adultos y niños a partir de 6 semanas.	<p>Se puede administrar de manera concomitante con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Población Pediátrica:</b></li> </ul> <p>Con cualquiera de los siguientes antígenos vacunales, ya sea como vacunas monovalentes o combinadas: difteria, tétanos, tos ferina acelular, hepatitis B, Haemophilus influenzae tipo B, poliomielitis inactivada, sarampión, parotiditis, rubeola, varicela y rotavirus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Población a partir de los 18 años:</b></li> </ul> <p>Gripe estacional (QIV). Vacuna ARNm frente a COVID-19.</p>
Neumococo	Vaxneuvance (Merck)	Vacuna conjugada contra 15 serotipos de Streptococcus pneumoniae	Para uso en adultos y niños a partir de 6 semanas.	<p>Se puede administrar de manera concomitante con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lactantes y niños de 6 semanas a 2 años de edad.</b></li> </ul> <p>Se puede administrar de forma concomitante con cualquiera de los siguientes antígenos vacunales, ya sea como vacunas monovalentes o combinadas: difteria, tétanos, tos ferina, poliomielitis, hepatitis A, hepatitis B, Haemophilus influenzae tipo b, sarampión, paperas, rubeola, varicela y vacuna antirrotavirus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Niños y adolescentes de 2 años a 18 años de edad.</b></li> </ul> <p>No hay datos de la administración concomitante de Vaxneuvance con otras vacunas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Adultos:</b></li> </ul> <p>Se puede administrar concomitantemente con vacuna tetravalente frente a la gripe.</p>
Virus Respiratorio Sincitial	Abrysvo (Pfizer)	Vacuna contra el VRS	Para uso en adultos mayores de 60 años y embarazadas.	<p>Se puede administrar de manera concomitante con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacuna tetravalente frente a la gripe estacional (QIV).</li> <li>• Tdap: pero se recomienda un intervalo mínimo de dos semanas, entre la administración con Abrysvo.</li> </ul>
Virus Respiratorio Sincitial	Arexyv (GSK)	Vacuna contra el VRS	Para uso en adultos a partir de 60 años de edad y adultos de 50 a 59 años de edad con mayor riesgo de contraer la enfermedad por VRS.	<p>Se puede administrar de manera concomitante con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vacunas inactivadas frente a la gripe estacional (de dosis estándar no adyuvada, de dosis alta no adyuvada o de dosis estándar adyuvada).</li> </ul>

Al margen de lo descrito en FT, puede haber estudios adicionales sobre la coadministración de distintas vacunas y también recomendaciones por parte de las autoridades sanitarias a nivel local. Por ello, además de la FT, se aconseja consultar la información actualizada de las Consejerías de Sanidad.

#### Referencias:

- <https://vacunasaep.org/profesionales/fichas-tecnicas-vacunas>.
- <https://www.andavac.es/vacunacion-viajeros-internacionales/>.
- Melgar M, Britton A, Roper LE, et al. Uso de vacunas contra el virus respiratorio sincitial en adultos mayores: recomendaciones del Comité Asesor sobre Prácticas de Inmunización—Estados Unidos, 2023. MMWR . 2023;72(29):793-801. doi:10.15585/mmwr.mm7229a4