

POSICIONAMIENTO SEOM SOBRE LA VACUNACIÓN DE LOS PACIENTES CON CÁNCER

Septiembre de 2022

Las infecciones son una de las mayores causas de morbimortalidad entre los pacientes con cáncer en tratamiento activo. Algunas de estas infecciones pueden ser prevenibles mediante la vacunación, por lo que desde SEOM recogemos las principales recomendaciones sobre la vacunación en pacientes con cáncer.

Es importante tener en cuenta que algunas vacunas, basadas en virus vivos atenuados, están contraindicadas en los pacientes con tratamientos inmunosupresores, como la quimioterapia u otros fármacos oncológicos, por el riesgo de reactivación del agente infeccioso inoculado e infección secundaria. Por el contrario, las vacunas inactivadas son seguras durante el tratamiento con quimioterapia, aunque su eficacia puede verse comprometida.

RECOMENDACIONES GENERALES DE VACUNACIÓN EN LOS PACIENTES CON CÁNCER:

- Siempre que sea posible, recomendamos la vacunación previa al inicio del tratamiento oncológico.
- **Vacuna frente al SARS-CoV-2.** Se recomienda la vacunación frente al SARS-CoV-2 en todos los pacientes con cáncer con cualquiera de las vacunas actualmente disponibles. Se recomienda la administración de una tercera dosis de la vacuna en los pacientes con cáncer en tratamiento activo.
- **Vacuna frente a la gripe.** Se recomienda la vacunación anual frente a la gripe antes del inicio de la temporada en los pacientes con cáncer así como en su entorno familiar.
- **Vacuna frente al neumococo.** Se recomienda la vacunación frente al neumococo en los pacientes con cáncer en tratamiento activo.
- **Vacuna frente al herpes zóster.** Se recomienda la vacunación frente al herpes zóster en los pacientes con cáncer en tratamiento con quimioterapia u otras terapias oncológicas con riesgo de inmunosupresión.
- Se recomienda estar al día en el resto de las vacunaciones indicadas en la población general, como la vacuna frente al tétanos y difteria (Td), hepatitis B...
- Durante el tratamiento de quimioterapia u otros tratamientos con riesgo de inmunosupresión, **están contraindicadas las vacunas con virus vivos atenuados**, como la vacuna triple vírica o algunas vacunas recomendadas para viajes internacionales (fiebre amarilla, vacuna oral frente a la fiebre tifoidea o frente al cólera).

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

<https://www.esmo.org/covid-19-and-cancer/covid-19-vaccination>

COVID-19_Actualizacion9_EstrategiaVacunacion.pdf

(mshttps://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/vacunaciones/covid19/docs/COVID-19_Actualizacion9_EstrategiaVacunacion.pdf) (mshttps://www.mscbs.gob.es)

https://facme.es/wp-content/uploads/2021/09/FACME-SOBRE-TERCERA-DOSIS_20210830.pdf

https://facme.es/wp-content/uploads/2021/10/FACME-SOBRE-TERCERAS DOSIS_20211014_v1-.pdf

<https://www.asco.org/covid-resources/vaccines-patients-cancer>

Recomendaciones de vacunación frente al herpes zóster.

https://www.mscbs.gob.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/vacunaciones/programasDeVacunacion/docs/HerpesZoster_RecomendacionesVacunacion.pdf

https://www.seom.org/seomcms/images/stories/recursos/consenso_anti_neumococica.pdf