

Documento de consenso de la SEMSPH sobre la priorización de vacunación frente a SARS-CoV-2 en adultos con condiciones de riesgo

| Condición clínica o factor de riesgo | | Magnitud de la asociación del riesgo ¹ | Confianza en la asociación ² | Fuerza de la recomendación ³ | |
|---|--|--|---|---|----------------|
| | | Baja < 1,7 Moderada 1,7-1,99 Alta 2-4,99 Muy alta ≥ 5 | Incierto (muy baja) Puede (baja) Probablemente (moderada) | | |
| Riesgo alto | Edad de 70 años o más | Muy alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Edad de 60 a 69 años | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Enfermedades cardiovasculares (excluida hipertensión arterial) | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Antecedente de enfermedad cerebrovascular | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Diabetes mal controlada | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Obesidad grado III | Muy alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Cirrosis descompensada, enfermedad hepática metabólica grasa, o escala de MELD ≥ 12 ⁴ | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Insuficiencia renal crónica terminal o diálisis | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Neoplasia maligna de órgano sólido en tratamiento activo ⁵ | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Neoplasia hematológica en los últimos 5 años | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Trasplante progenitores hematopoyéticos (alo y autotrasplante) en los últimos 2 años | No datos | Muy baja | Fuerte a favor | |
| | Trasplante de órgano sólido | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Tratamiento inmunosupresor incluyendo corticoterapia sistémica | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Síndrome de Down | Muy alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| | Riesgo moderado | Esquizofrenia y trastornos relacionados | Alta | Baja | Débil a favor |
| | | Esclerosis Múltiple con EDSS ≥ 6 ⁶ | Muy alta | Baja | Débil a favor |
| Tres o más comorbilidades de riesgo moderado o alto | | Muy alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| Dos o más comorbilidades de riesgo moderado o alto | | Alta | Moderada | Fuerte a favor | |
| Fumador activo o antecedente de tabaquismo | | Moderada | Moderada | Débil a favor | |
| EPOC y enfermedad pulmonar intersticial | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Demencia en estadios avanzados | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Esclerosis Múltiple con EDSS de 3 a 5,5 ⁶ | | Moderada | Baja | Débil a favor | |
| Insuficiencia renal crónica (Estadio I-IV) | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Hepatopatía crónica (excluida la enfermedad hepática metabólica grasa) | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Diabetes controlada | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Obesidad grado II | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Inmunodeficiencias primarias | | No datos | Muy baja | Débil a favor | |
| Enfermedades reumáticas autoinmunes sistémicas (excluye artritis reumatoide) | | Moderada | Baja | Fuerte a favor | |
| Neoplasia maligna de órgano sólido sin tratamiento activo en los últimos 5 años | | Moderada | Moderada | Fuerte a favor | |
| Riesgo bajo | | Neoplasia hematológica hace más de 5 años | Moderada | Moderada | Fuerte a favor |
| | Anemia de células falciformes | No datos | Muy baja | Débil a favor | |
| | VIH | Baja | Muy baja | Débil a favor | |
| | Asplenia (excluye anemia de células falciformes) | No datos | Muy baja | Débil a favor | |
| | HTA | Baja | Baja | Débil a favor | |
| | Asma grave (necesidad de corticoides orales en el último año) | Baja | Baja | Débil a favor | |
| Sobrepeso y obesidad grado I | Baja | Moderada | Fuerte a favor | | |

Esta tabla es una guía preliminar basada en la síntesis rápida de la evidencia, en continua actualización ("living review"). La relación de condiciones clínicas o de factores de riesgo descritas no es exhaustiva y puede ampliarse o modificarse en base a la actualización de la evidencia.

(1) Se ha considerado como variable resultado para valorar la magnitud de la asociación del riesgo: hospitalización, COVID-19 severo o fallecimiento por COVID-19. Se ha catalogado la magnitud del riesgo según el valor de la medida de asociación (riesgo relativo u odds ratio) siendo muy alta (≥ 5), alta (≥ 2), moderada (1,7-1,99) o baja (<1,7). Esta clasificación se basa en la propuesta de Shainoor SJ et al. *National Advisory Committee on Immunization. Key populations for early COVID-19 immunization: preliminary guidance for policy. CMAJ. 2020.* (2) El proceso de evaluación de la confianza en la magnitud de la asociación del riesgo se basó en el sistema GRADE (www.gradeworkinggroup.org), siendo determinada principalmente por el riesgo de sesgo, la coherencia en los hallazgos entre los estudios y la precisión (tamaño de la muestra). Una confianza muy baja indica que existe incertidumbre acerca de la asociación, confianza baja indica que puede haber una asociación y confianza moderada significa que la evidencia indica que probablemente existe una asociación. (3) La fuerza y dirección de la recomendación para la indicación de la vacunación se basó igualmente en el sistema GRADE, teniendo en cuenta las implicaciones para pacientes, clínicos y gestores/planificadores. (4) MELD: Model for End-Stage Liver Disease.