



LINEAMIENTOS GENERALES DE VACUNACION CONTRA RABIA HUMANA (1)

1. Para la aplicación de la vacuna tiene que ser por prescripción médica: con receta.
2. Los únicos que pueden administrar la vacuna es Médico o enfermera.
3. La vacunación es exclusivamente Intramural.
4. Presentación: Vacuna antirrábica liofilizada (cepa Wistar Rabies PM/WI 38-1503-3M), producida en una línea celular VERO, inactivada y purificada 2.5 U.I. Maltosa c.s.p. 1dosis vacunante. Albúmina humana plasmática c.sp. y ampolleta con diluyente: Solución de cloruro de Sodio al 4%: 0.5ml
5. Indicaciones terapéuticas:
Pre exposición:
Personas con alto riesgo de exposición: personal de laboratorio de diagnóstico, investigación o producción que trabaje con virus de la rabia, veterinarios, inspectores de saneamiento.
Pos exposición:
Según la normativa de rabia vigente.
6. Contraindicaciones:
Pre exposición:
 - Infección febril grave, enfermedad aguda, brote evolutivo de una enfermedad crónica
 - Hipersensibilidad conocida a alguno de los componentes de la vacuna.
Pos exposición:
Dada la evolución mortal ineludible de la infección rábica declarada, la vacunación curativa no tiene contraindicaciones.

Embarazo:
No se han hecho estudios de teratogenicidad animal con esta vacuna.
En el caso de pre exposición se aconseja retrasar la vacunación.
En cuanto a la exposición y dada la gravedad de la enfermedad, el embarazo no es una contraindicación.
7. Reacciones Secundarias
Dolor, eritema, prurito e induración en el sitio de la inyección.
Reacciones generales: fiebre moderada, escalofríos, malestar general, astenia, cefalea, artralgias, mialgias, alteraciones gastrointestinales: nauseas, dolor abdominal.
Raramente: anafilaxia, urticaria, erupción.
8. Dosis y Vía de administración.
Vacunación preventiva o pre-exposición:
Primo vacunación: 3 inyecciones en los días: 0, 7 y 28
Primer refuerzo: al año
Refuerzos posteriores: cada 5 años

Vacunación pos exposición:
Días: 0, 3, 7, 14 y 28



LINEAMIENTOS GENERALES DE VACUNACION CONTRA RABIA HUMANA (2)

Variables	Leve	Graves
Volumen de la dosis	La que el laboratorio indique	La que el laboratorio indique
Numero de dosis	5	5
Día de aplicación	0 - 3 - 7 - 14 - 28	0 - 3 - 7 - 14 - 28
Suero antirrábico	No	Si

Fuente:
Manual

Manual Técnico del Instituto Pasteur - Sao Paulo - Brasil. 2º Ed. 2000.cap. 4, pag 24.y Pedro Acha, Zoonosis y enfermedades trasmisibles comunes al hombre y los animales 2a ed. OPS.1997

Esquema de traslape de vacuna de Cerebro de ratón lactante (CRL) a vacuna de cultivo celular

Dosis aplicadas de C.R.L.	Número de dosis de vacunas de cultivo celular a aplicar	Días de administración
De 1 a 3 dosis	5 Dosis	0 - 3 - 7 - 14 - 28
De 4 a 7 dosis	4 Dosis	0 - 7 - 14 - 28
Más de 8 dosis	3 Dosis	0 - 7 - 14

Todas las dosis subsecuentes parten del primer día de inicio de vacunación.

Fuente: Manual Técnico del Instituto Pasteur - Sao Paulo - Brasil. 2º Ed. 2000.cap. 4, pag 24.y Pedro Acha, Zoonosis y enfermedades trasmisibles comunes al hombre y los animales 2a ed. OPS.1997

Manejo en caso de nuevas exposiciones

En caso de nuevas exposiciones se dará el tratamiento local normado, y el uso de biológico se registrará de acuerdo al esquema siguiente:



LINEAMIENTOS GENERALES DE VACUNACION CONTRA RABIA HUMANA (3)

Esquema de vacunación en nuevas exposiciones con vacunas de cultivo celular

Tiempo transcurrido	Esquema anterior	Conducta: vacuna de cultivo celular
menos de 15 días	completo	No indicar vacunación
	incompleto	Indicar dosis faltantes
entre 15 a 90 días	completo	No indicar vacunación
	incompleto: 1 o 2 dosis	Indicar 4 dosis, los días 0,3,7 y 28
	3 o 4 dosis	Indicar 2 dosis, los días 0 y 3
después de 90 días	completo	Indicar 2 dosis, los días 0 y 3
	incompleto	Esquema post exposición

Fuente: Manual Técnico del Instituto Pasteur - Sao Paulo - Brasil. 2ª Ed. 2000.cap. 4, pag 27

9. Modo y vía de administración:

Para reconstituir la vacuna, introducir el solvente en el recipiente que contiene el polvo y agitar cuidadosamente hasta obtener su suspensión completa.

La solución debe ser homogénea, clara y libre de partículas. Aspirar la solución con una jeringa.

La vacuna debe administrarse inmediatamente después de su pre constitución.

Vía: Intramuscular

Sitio: Adulto: músculo deltoides

Niño menor de 2 años: antero lateral del Muslo.

Nunca administrar en la región glútea.

10. Dosis:

Niños y adultos: 0.5 cc

11. Almacenamiento:

Consérvese en refrigeración entre 2 y 8º C. No congelar.