

Ficha de Apoyo Preventivo

PROGRAMA DE VIGILANCIA HIPOBARIA INTERMITENTE CRÓNICA



Agente

Hipobaría intermitente crónica por gran altitud.

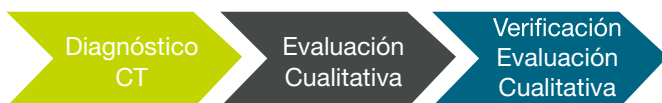
Objetivo

Identificar y evaluar la exposición ocupacional a hipobaría intermitente crónica de los trabajadores pertenecientes a empresas adherentes, y asesorarlas en el control de riesgos y el cumplimiento normativo.

Vigilancia ambiental

Se efectúa en base al formato de evaluación cualitativa. Una vez vencidos los plazos de cumplimiento de las prescripciones se procede a realizar la verificación de cumplimiento de las medidas prescritas.

Etapas de la Vigilancia Ambiental



¿Cuándo debe implementarse?

De acuerdo con la guía técnica ministerial, el programa de vigilancia ambiental debe aplicarse en aquellas empresas que ejecuten labores en centros de trabajo ubicados por sobre los 3.000 metros sobre el nivel del mar (msnm).



Vigilancia de la Salud

Se considera expuesto a hipobaría intermitente crónica (HIC), al trabajador que desempeña sus labores entre los 3.000 y 5.500 msnm por más de 6 meses, con una permanencia mínima de 30% de ese tiempo en sistemas de turnos rotativos a gran altitud y descanso a baja altitud. Por otra parte, se denomina exposición esporádica, cuando los trabajadores realizan labores de forma esporádica o puntual por sobre los 3.000 msnm y no cumplen con la definición de expuestos a hipobaría intermitente crónica; y extrema altitud, para quienes se desempeñan por sobre los 5.500 msnm.

Según las definiciones señaladas, los trabajadores requieren las siguientes evaluaciones de salud:

Tipo de evaluación de salud	Grupo de trabajadores	Periodicidad	Exámenes
Preocupacional	Trabajador expuesto a HIC, Trabajador con exposición esporádica.	Antes de iniciar la exposición.	Encuestas de salud Examen de sangre Electrocardiograma Radiografía de tórax Control médico
Ocupacional	Trabajador expuesto a HIC	Según tramo de edad: <ul style="list-style-type: none"> • Menor de 40: cada tres años. • Entre 40 y 55: cada dos años. • Mayor de 55: cada año. 	Encuestas de salud Examen de sangre Electrocardiograma Radiografía de tórax Control médico
	Trabajador con exposición HIC esporádica	Para exposición esporádica: <ul style="list-style-type: none"> • Anual 	
Vigilancia	Trabajador expuesto a HIC	Al año y luego según tramo de edad: <ul style="list-style-type: none"> • Menor de 40: cada tres años. Entre 40 y 55: cada dos años. • Mayor de 55: cada año. 	Encuestas de salud Examen de sangre
Egreso	Trabajador expuesto a HIC	Al término de la exposición.	Encuesta de salud Examen de sangre Control médico

Marco legal

- “Guía Técnica sobre Exposición Ocupacional a Hipobaría Intermitente Crónica por Gran Altitud”. Ministerio de Salud. 2013.
- Decreto 594, “Aprueba reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo”. Ministerio de Salud. 2000.
- “Compendio de Normas del Seguro Social de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales”. Superintendencia de Seguridad Social. 2020.