



Columna

Dr. Michel Marín Espinoza
Presidente Consejo Regional Antofagasta Colegio Médico de Chile



Desarrollo minero con salud ambiental

Exponor Chile 2024: “Soluciones para una industria sostenible”. Es el lema de inicio en la página web de la próxima versión de Exponor en Antofagasta. Esta exhibición internacional, que se realizó por primera vez en 1995, ha sido una oportunidad de difusión de la industria minera y energética de Chile y ha significado una posibilidad de encuentro con otros países para proyectar el avance de estas importantes actividades productivas, que internamente han sido un pilar fundamental para el crecimiento económico nacional.

Desde el ámbito de salud, sabemos bien que “crecimiento” y “desarrollo” no son lo mismo. La sostenibilidad, a su vez, puede entenderse desde distintos enfoques: sostenibilidad financiera, jurídica, administrativa, social, etc.

Para la salud, la sostenibilidad ambiental hoy resulta crucial: todas las actividades humanas afectan la estabilidad planetaria, la biocapacidad tiene un límite y la huella de nuestras acciones ya nos ha sobregirado. La emergencia climática actual es la síntesis de la relación que hemos establecido hasta ahora con la naturaleza.

Asimismo, desde el punto de vista sanitario, nuestra región lamentablemente destaca por los peores indicadores en materia fallecimientos por cáncer y también en lo que dice relación a la exposición de la población a metales pesados.

El último informe del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud (Minsal), denominado “Mortalidad por Cáncer en Chile”, establece que la Región de Antofagasta presenta la tasa más alta de mortalidad por tumores y por tumores malignos del país para el periodo 2009-2020, con tasas de

mortalidad de 148,9 y 135,0 defunciones por 100.000 habitantes.

Estas últimas cifras en la región superan el promedio país en la tasa de mortalidad (cada 100 mil habitantes) de tumores (106,4) y la de tumores malignos (101,5).

En cuanto arsénico inorgánico, la Encuesta Nacional de Salud (ENS) del Minsal, estableció en su análisis (2016 y 2017), que los habitantes de Chile, presentan en mayores de 20 años, el doble en la mediana de arsénico en orina (11,9 ug/L), en comparación con un ciudadano de Estados Unidos de similares características (5,9 ug/L). Asimismo, el estudio indica que el riesgo de presentar arsénico sobre el nivel de referencia de los residentes de la macrozona norte fue 2,80 veces el riesgo de los residentes de la Región Metropolitana.

Por todo lo anterior, sostenemos que desde Exponor, existe la oportunidad de marcar un rumbo y destacarse promoviendo que los países participantes se comprometan con una sostenibilidad ambiental concreta y real en nuestra región, que ponga al centro a las personas y los ecosistemas, tomando la salud ambiental como un eje y doctrina de desarrollo.

Por ejemplo, adherir voluntariamente a normas de mayor exigencia medioambiental, asegurar procesos de reciclaje y reutilización, y finalmente, avanzar con máxima celeridad hacia el uso de energías limpias y renovables, para que el crecimiento económico, se transforme en desarrollo humano y que estas actividades productivas tan importantes, logren conjugar intereses económicos razonables con la protección de la vida y la salud, como una estrategia urgente que nos beneficiará a todos.