

ÉTICA MEDIO AMBIENTE Y SOCIEDAD

Sección a cargo de Lic. Leister Acosta Queralta. DrC.

Licenciado en Enfermería. Máster en Bioética. Doctor en Ciencias de la Educación Médica.

Si definimos de manera general el medio ambiente, podemos establecer puntos en común que conceptualizan este término como el entorno o suma total de todo aquello que rodea, afecta y condiciona especialmente la vida de las personas o la sociedad como un todo y que comprende el conjunto de valores naturales, sociales y culturales existentes en un lugar y momento determinado y que influyen en la vida del hombre y de las generaciones venideras. Por esa razón, las sociedades modernas, están poniendo énfasis en la evaluación del impacto ambiental de las principales industrias, entre las cuales está la de atención sanitaria, con la finalidad de controlar o prevenir los efectos que producen y que afectan la calidad de vida de las presentes y futuras generaciones.

Los contaminantes biológicos, el medio ambiente y la posibilidad de evolucionar hacia una conciencia pura, son retos que la ética va revisando a partir de viejas concepciones y con vistas a un proceso de reordenamiento sobre la base de diferentes puntos de vista, los cuales superan barreras en el conocimiento al tener en cuenta el desarrollo científico técnico en el contexto del nuevo milenio. De ahí, que lo anterior hace reflexionar acerca de la importancia de la protección del medio ambiente, teniendo en cuenta que abarca todo el entorno que condiciona la vida, más aún, desde la perspectiva de los centros hospitalarios.

En países desarrollados y muchos que en la actualidad están en vías de desarrollo, la provisión de los servicios de salud, es una actividad que consume una gran cantidad de energía y producen gases de efecto invernadero debido al uso de combustibles fósiles para la producción de energía, del mismo modo se suman otros efectos ambientales como la presencia de los agentes anestésicos tipo éteres halogenados y el óxido nitroso, usados en las salas de cirugía, donde menos del 5% del total del compuesto halogenado anestésico es metabolizado por el paciente, y el restante es enviado directamente a la atmósfera a través de los sistemas de ventilación.

Los hospitales, son la cuarta fuente emisora de mercurio al medioambiente, esta sustancia está presente en la práctica clínica en los hospitales y otros establecimientos de salud debido a la incineración de residuos sólidos hospitalarios, y aunque constituye un bajo porcentaje, con respecto al que generan las comunidades, envía a los vertederos e incineradoras un aproximado de dos millones de toneladas al año.

Los mayores impactos y riesgos ambientales durante el funcionamiento de los hospitales pueden ser atribuidos a: residuos hospitalarios, de patología, farmacéuticos y los contaminados por radionúclidos generados por el análisis de tejidos y líquidos corporales, diagnóstico por imágenes o tratamiento oncológico.

Tomando en cuenta que el sector salud es uno de los principales responsables de la contaminación ambiental, y los riesgos que esta implica para la salud de los ecosistemas, algunos países industrializados con el fin de disminuir esta contaminación, están desarrollando políticas para el reciclaje de los materiales médicos, con el fin de contribuir al mejoramiento de la salud y de las condiciones de vida de la población en áreas altamente contaminadas a partir de la elaboración de un plan de gestión de los residuos en los centros hospitalarios mediante la valoración del reemplazo de los materiales, y la disminución de las prácticas que generen nuevos riesgos ambientales sobre la base de un mejor sistema de esterilización de los residuos infecciosos que disminuya los costos y el impacto desfavorable que generan estos problemas en el medioambiente.

Por todo lo anterior, los servicios de salud deben cumplir un rol ejemplar en la protección de la salud y del medio ambiente. Los escasos recursos disponibles para proteger la salud pública, no deben ser desperdiciados generando nuevos problemas sanitarios que afecten la vida del hombre en el planeta. **■**

Bibliografía consultada:

- Méndez González JA. Los desechos sanitarios: su impacto en el medio ambiente. Rev. Bioética. 2012 may- ag; 12(2).
- OMS. Organización Mundial de la Salud. Manejo de desechos médicos en países en desarrollo. 1992. Disponible en: URL: https://www.who.int/water_sanitation_health/medicalwaste/wastemanag/es/.
- Residuos hospitalarios. Guía para reducir su impacto sobre la salud y el ambiente. Salud sin daño. Oct 2007. Disponible en: URL: <https://saludsindanio.org/documentos/americalatina/residuos-hospitalarios-guia-para-reducir-impacto-sobre-salud-y-ambiente>.