



GENERACION Y MANEJO DE MEDICAMENTOS CADUCADOS EN LAS CLÍNICAS DEL SECTOR SALUD DE MORELIA MICHOACÁN

Marco Tulio Hernández de Anda¹, Liliana Márquez Benavides² y Otoniel Buenrostro²

1 Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, 2 Laboratorio de Residuos Sólidos y Medio Ambiente, Instituto de Investigaciones Agropecuarias y Forestales. marcotuliohda_22@hotmail.com

El objetivo fundamental de las instituciones de salud es brindar las condiciones necesarias para que tanto usuarios como empleados mantengan, mejoren o recuperen su estado de salud. El manejo inadecuado de los residuos hospitalarios tales como los medicamentos caducos (MC) constituye uno de los factores que puede limitar el logro de este objetivo. La finalidad de este estudio fue presentar la producción de MC en las clínicas del sector salud de la ciudad de Morelia, Michoacán, así como identificar el manejo que se les proporciona por parte del personal que labora en las clínicas. Para la realización de este estudio se seleccionaron 8 clínicas del H. Ayuntamiento de Morelia que están ubicadas en la periferia de la ciudad, en las mismas se aplicó una encuesta y un formulario para conocer el manejo y la generación de MC durante el último año de servicio a la fecha. Se encontró que el 57.14% del personal afirma que los medicamentos llegan a expirar en la clínica por ausencia de movimiento pues se quedan almacenados durante largo tiempo, según el 64.28% no existe un encargado de supervisar o vigilar los medicamentos, y el 71% niega que exista personal que los recolecte, además, el 78.57% no conoce lo que establece la NOM para el manejo de los residuos de medicamentos caducos. Se calculó una generación total de 98.03 kg de MC y un promedio de 12.25 ± 5.24 kg/clínica durante el periodo 2013-2014. La problemática de los MC impacta tanto la salud como al medio ambiente.

Palabras clave: Medicamentos caducos; Generación; Sector salud pública.