

Editorial

Farmacología como disciplina clave para mejorar la salud.

La Farmacología es una rama del conocimiento que se nutre de esfuerzos colaborativos de diversas profesiones vinculadas con el área de la salud; los estudiosos de los mecanismos moleculares dilucidan cómo es que los fármacos son capaces de crear respuestas biológicas, otros grupos analizan la evidencia que respalda el uso de algunas sustancias como mejor opción terapéutica y exploran el uso de nuevas opciones en busca de beneficios en función de su efectividad y seguridad. Éste último aspecto es vital, comprobar que el perfil de seguridad de las estrategias terapéuticas utilizadas sea óptimo no solo para el paciente sino también para el mismo equipo médico que lo administra.

En este número, se exploran estas ramas de la Farmacología, el equipo de la Dra Claudia Gómez ha realizado una revisión de moléculas prometedoras en el tratamiento de la enfermedad vascular cerebral, el grupo del Dr Luis Montaña plasma en esta contribución, años de investigación sobre el mecanismo broncodilatador del agonista adrenérgico beta-2, salbutamol; la Dra Arredondo desde su experiencia como cirujana y farmacóloga, explora las seguridad del equipo de salud dentro de los quirófanos al estar expuestos a gases anestésicos.

Finalmente y no menos importante, una prioridad para los Farmacólogos es hacer que esta disciplina sea fácil de entender para las nuevas generaciones, en ese sentido las Doctoras Ángeles y Segovia comparten dos prácticas académicas de nuestra materia, una con el enfoque de Farmacología endocrina y otra con el enfoque de Farmacología antiinfecciosa, ambas estrategias educativas innovadoras hacen que el estudio de la materia sea accesible, interesante y relevante para los estudiantes interesados.

Omar F Carrasco.

Editor