Patricia Ostrosky Shejet de Wegman

Es una investigadora entusiasta, reconocida por su gran interés en entender los mecanismos de la sensibilidad individual a los factores físicos, químicos y biológicos capaces de producir daño al ser humano y de inducir procesos patológicos que llevan a la enfermedad. Los trabajos de la Dra. Ostrosky han sido pioneros en proponer la susceptibilidad individual.

La Dra. Ostrosky es Investigadora Titular “C” en el Departamento de Medicina Genómica y Toxicología Ambiental del Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB) de la UNAM, Es investigadora Emérita en el Sistema Nacional de Investigadores; es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y Miembro Honorario de la Academia Nacional de Medicina. Su gran interés siempre ha sido la interacción entre genes y el medio ambiente, así como sus efectos en la salud.

Patricia Ostrosky ha impartido clases tanto en las licenciaturas de Ciencias, de Medicina y de Investigador Biomédico Básico así como en los posgrados de Ciencias Biomédicas, Ciencias Biológicas, Ciencias Médicas y Odontológicas, y Ciencias Bioquímicas de la UNAM; También ha sido profesor en el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV), del IPN y en la Escuela de Salud Pública del INSP. La Dra. Ostrosky ha dirigido 19 tesis de doctorado, los cuales son actualmente reconocidos investigadores dentro y fuera de nuestro país. Generando así varios grupos de investigación independientes que forman parte del primordio germinal de la toxicogenómica en México, incluyendo varios grupos en diferentes Estados.

La Dra. Ostrosky fue comisionada a la Secretaría de Salud para fungir como Directora de Políticas de Investigación de Salud y fue elegida por la Junta de Gobierno en 2 periodos como Directora del IIB. Cabe señalar que la Dra. Ostrosky ha sido Presidenta de la Asociación Mexicana de Genética Humana, Presidenta de la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, Secretaria de la Sociedad Latinoamericana de Genética, y Miembro del Consejo de la Environmental Mutation Society. Es miembro de la junta de gobierno del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias y formo parte de la junta de gobierno del Instituto Nacional de Geriátrica, de la Junta de Gobierno del Instituto Nacional de Rehabilitación. La Dra. Patricia Ostrosky ha recibido diversos premios, destacando por su relevancia en el “EMS Student Educator Award” otorgado por Environmental Mutation Society y el Premio Heberto Castillo. En el área de Investigación en Ciencias Naturales recibió el Premio Universidad Nacional. Fué galardonada para ofrecer la conferencia Deichmann, en el Congreso Internacional de Toxicología y ha sido nombrada Genetista Distinguida.