

Escrito por Rafael Paez

Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:12 - Última actualización Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:46

La Escuela de Farmacia, de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD), ofreció la conferencia titulada *Cannabis ¿medicamento o droga?*, la cual fue dictada por el doctor Jorge Manzanares, especialista en el tema, y decano de la Facultad de Farmacia de la Universidad Miguel Hernández de Alicante-España.



Autoridades y conferencista invitado presiden la mesa de honor de la actividad

La mesa principal del evento fue encabezada por las maestras Zelandia Matos, vicedecana de la Facultad de Ciencias de la Salud; Elizabeth Pérez Duval, directora de la Escuela de Farmacia; María Magdalena Antigua, coordinadora de la Cátedra de Farmacognosia y Tecnología Farmacéutica; Delys Rodríguez, coordinadora de la Cátedra de Farmacia Clínica y Comunitaria, y por el citado conferencista.

A la directora de la escuela le correspondió dar la bienvenida a los asistentes a la actividad, y presentar la semblanza del destacado investigador español, a quien agradeció por su presencia y participación en el evento.

De igual forma, la doctora Zelandia Matos agradeció, en nombre de la Facultad de Ciencias de la Salud, al doctor Manzanares por su presencia y actitud de compartir sus conocimientos y experiencias en relación al tema tratado en la conferencia.



El doctor Manzanares en la disertación de su conferencia, ante docentes y estudiantes

Escuela de Farmacia ofrece conferencia “cannabis ¿medicamento o droga?” a cargo de destacado invest

Escrito por Rafael Paez

Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:12 - Última actualización Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:46

En relación a lo expuesto por el conferencista en su disertación, éste se refirió a algunas de las acciones farmacológicas de los cannabinoides, y a sus principales usos terapéuticos, entre los que señaló: efectos cardiovasculares, reducción de la presión intraocular (glaucoma), broncodilatación (asma), inhibición del crecimiento tumoral, neuroprotector (neurotrauma, infarto), sobre cuyas propiedades se han realizado y se continúan llevando a cabo muchas investigaciones.

En relación al uso recreativo del cannabis, el investigador indicó que sus efectos dependen de factores como la edad, años de consumo, cantidad diaria consumida, concentración del producto, patrón de consumo, vulnerabilidad psiquiátrica o neurológica, o la coexistencia de su consumo con otra droga.

De manera específica, el doctor Manzanares se refirió a los efectos cardiovasculares, como el aumento de la frecuencia cardíaca y de la presión arterial; a nivel respiratorio, la prevalencia de bronquitis aguda y crónica, edema y aumento de secreciones; efectos endocrinos relacionados con la inhibición del metabolismo de la glucosa y alteraciones del aparato reproductor, lo cual se traduce en reducción de la fertilidad; y alteraciones psiquiátricas, tales como crisis de ansiedad, delirio, alucinaciones, trastorno esquizoide.



Momentos en el que la [directora de la Escuela de Farmacia y la conferencista](#)

Finalmente, manifestó que el aumento del consumo recreativo de cannabis y sus derivados incrementa el gasto sanitario y empeora la salud, hizo un llamado a no justificar el consumo de drogas amparándose en su potencial beneficio, y abogó porque se permitan más investigaciones animal y clínica que aclare la utilidad de esta planta.

La actividad tuvo como escenario el remozado paraninfo Dr. Defilló, situado en el segundo nivel del edificio de la Escuela de Medicina.

Sobre el conferencista

Escrito por Rafael Paez

Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:12 - Última actualización Viernes 30 de Septiembre de 2022 12:46

El doctor Jorge Manzanares Robles posee una vasta formación académica y una amplia experiencia investigativa. Es licenciado en Farmacia, egresado de la Universidad Complutense de Madrid, y posee un doctorado en Farmacología. Desde 1988 hasta finales de 1993 estuvo contratado como Investigador Asociado por el Departamento de Farmacología y Toxicología de la Michigan State University en East Lansing, Michigan, Estados Unidos. Es, además, Profesor Adjunto del Departamento de Psiquiatría de la New York University, de la ciudad de Nueva York, EE.UU.

El doctor Manzanares ha sido investigador principal de más de 50 proyectos de investigación sobre modelización animal y estudios clínicos, financiados con fondos públicos, y ha publicado más de 200 artículos científicos en revistas internacionales y capítulos de libros sobre diferentes aspectos de la neuropsicofarmacología de las enfermedades neuropsiquiátricas.

También, ha sido invitado a dictar más de 320 conferencias científicas en España, Reinos Unidos, Francia, Países Bajos, Suecia, Suiza, Alemania, Malta, Portugal, Rusia, Bélgica, Italia, Canadá, Estados Unidos, Argentina, Costa Rica, Colombia, México, Bolivia, Cuba, Ecuador, Panamá, Perú, Brasil y República Dominicana.