

Investigador alemán dicta conferencia en el ICBI

No. 43

13 de marzo de 2017

El Prof. Andreas Hensel, proveniente de la Universidad de Münster, dictó su conferencia sobre antiadhesivos naturales.

El investigador espera realizar una colaboración con los investigadores que están abordando el estudio de las propiedades de la Jamaica y celebró que en el ICBI se estén realizando estudios de este tipo.



El pasado 7 de marzo el Prof. Andreas Hensel dictó la conferencia “Antiadhesive natural products against pathogens” ante profesores y estudiantes de las Áreas Académicas de Química y Farmacia, en donde compartió los resultados de estudios realizados en Alemania relacionados con compuestos naturales en el combate a ciertos patógenos.

Durante su plática indicó que es importante estudiar y aprender de lo que generan las plantas, ya que sus productos ya están sintetizados y no necesitan ningún proceso extra. De igual manera expuso que en la Universidad de Münster, de donde proviene el investigador, han efectuado estudios con grosella para atender infecciones estomacales, arándano para infecciones urinarias y en especial la rumex acetosa, planta europea mejor conocida como acedera.

Externó que han desarrollado investigaciones que muestran que la rumex acetosa tiene los mejores resultados para atender la periodontitis, para ello dicha planta se combina con una pasta y flúor, no obstante el extracto se debe probar pero solo para estudios clínicos.

Al ser cuestionado sobre su estancia en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo indicó que le ha sorprendido la dinámica y la organización de esta Casa de Estudios, además del buen equipo con el que cuentan los científicos, que se ha encontrado con el entusiasmo de la gente, lo cual compartirá con el rector de la Universidad de Münster,

agregó que espera realizar una colaboración con los investigadores que están abordando el estudio de las propiedades de la Jamaica, puesto que es muy bueno que en esta universidad se hagan estudios sobre el uso de productos naturales.

Andreas Hensel estudió la licenciatura en ciencias farmacéuticas, doctorado en glucanos antitumorales de plantas y postdoctorado en la Universidad McGill, en Canadá. Trabajó cinco años en la industria farmacéutica, ha sido profesor en diversos niveles en Suiza y Alemania. Desde 2005 es director del Instituto de Biología Farmacéutica y Fitoquímica de la Universidad de Münster; además, en el periodo 2008-2012, fue decano de la Facultad de Química y miembro del senado de dicha institución de educación superior.

