

BOLETÍN No. 339 ->>

Presentan en la UAA conferencia sobre almacenamiento de células madre.

Centro de Ciencias de la Salud buscará realizar proyectos de investigación en conjunto con laboratorio INDEBIOC.

En el Centro de Ciencias de la Salud (CCS), de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, se impartió la conferencia “Almacenamiento de células madre”, por Claudia Pérez Cordero, especialista del laboratorio Innovación en Biotecnología Celular (INDEBIOC), quién dio a conocer a estudiantes y docentes de las carreras de Estomatología y Médico Cirujano las innovaciones que se tienen en este campo de la medicina en México.

Raúl Franco Díaz de León, decano del Centro de Ciencias de la Salud comentó que este centro académico tiene el interés de iniciar investigaciones de células madre, tanto en el campo de la estomatología como en la medicina para lograr el desarrollo de nuevos tejidos.

Asimismo, agregó que el CCS buscará realizar proyectos de investigación en conjunto con el laboratorio INDEBIOC para enriquecer la investigación científica en este centro, además de poder fortalecer la formación de nuevos profesionistas y académicos especialistas en el almacenamiento de células madre.

Respecto a la ponencia, la especialista manifestó que la medicina tradicional se está enfrentando a serias complicaciones, pues las enfermedades crónico-degenerativas obligan a que los pacientes se sometan a muchos tratamientos y pruebas biológicas, por lo cual, ha surgido una nueva corriente denominada medicina regenerativa, que se enfoca en el estudio de células troncales y terapia celular como alternativa para la atención de enfermedades crónico-degenerativas.

Asimismo, Pérez Cordero explicó a estudiantes de la UAA el concepto de las células troncales, desarrollo embrionario, órganos del cuerpo con mayor presencia de células madre, bancos de células en el país, así como la importancia del estudio de la medicina regenerativa, entre otros temas.

De igual forma, sostuvo que en México son pocas las instituciones de educación superior y centros de investigación dedicados al estudio de la medicina regenerativa, por lo cual, comentó que es fundamental que universidades públicas y privadas emprendan e inviertan en estudiar esta rama de la medicina.

