



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN
BOLETÍN DE PRENSA N° 063
07 de febrero de 2020

La Facultad de Ciencias Médicas discute sobre Coronavirus

Frente al brote del nuevo virus mundial, la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Central del Ecuador llevó a cabo la mesa redonda "Coronavirus 2019-nCoV ¿La primera pandemia del siglo XXI?" con el fin de abordar esta temática desde la ciencia y acabar con los mitos creados alrededor de esta emergencia internacional.

El Decano de la Facultad, Ramiro Estrella, fue el encargado de inaugurar el evento que brindó herramientas a los médicos y estudiantes para responder las preguntas sobre esta realidad sin causar alarma. El doctor Byron Núñez abordó aspectos clínicos de la neumonía por coronavirus, hizo una exposición de la cronología del brote en donde se observa el inicio en personas que visitaron el mercado de Wuhan, pero luego su transmisión se presentó fuera de esta área. Dijo que actualmente se cuenta con la frecuencia del genoma del virus, distribuido en todas las redes de bioinformática del mundo a fin de que científicos puedan trabajar para encontrar una cura.

La magister Rocío Padilla, de la carrera de Enfermería, expuso sobre las normas de bioseguridad frente al virus, resaltó la importancia de cumplir políticas, actividades y normas de prevención, protección y seguridad de las personas que se encuentran en contacto con riesgos biológicos como los profesionales y trabajadores del área de la salud. Recomendó el uso de barreras protectoras como gorro quirúrgico, mascarilla, guantes y el manejo y clasificación de desechos. La especialista destacó la práctica de lavado de manos que en ningún momento debe ser sustituido por el uso de guantes, el mismo debe darse antes y después del contacto con el paciente y su entorno.

El PhD Alberto Narváez se refirió a las características epidemiológicas como la transmisión mediante la ingesta de alimentos, más tarde de humano a humano donde el periodo de incubación es de 5 días en promedio, señaló que aún hace falta conocer más sobre la evolución de la epidemia, patogénesis y transmisión viral para tomar las medidas de control necesarias, brindar una mejor atención de pacientes y el desarrollo de una vacuna que se prevé llegue en alrededor de un año.

La promoción de la salud y prevención de infecciones respiratorias por el virus fue abordada por el PhD Marcelo Aguilar quien dijo que el cambio climático genera cambios en el aire, el agua y los ecosistemas, dando paso a nuevas formas de circulación de patógenos en todo el mundo. Los coronavirus son uno de los agentes que causan el resfriado común, enfermedad que afecta en mayor número a la especie humana, estos virus son impredecibles porque son capaces de causar enfermedades leves y pasar a ser mortales, la capacidad de dispersión del coronavirus de Wuhan es de 1,8 metros, lo que demuestra su alta potencialidad y transmisibilidad, pero su mortalidad está en alrededor del 3%. El lavado de manos constante, evitar el contacto de ojos y nariz con las manos, quedarse en casas, evitar el contacto con personas enfermas, cubrirse al toser y estornudar, desinfectar objetos y superficies son parte de las medidas que recomendó para prevenir el contagio. Pidió al auditorio compuesto en su mayoría por estudiantes, mantener la calma y más bien convertirse en agentes educadores y promotores de la salud. **AC**

