



MEMORIA 2020

Actividades importantes y representativas en temas académicos, de acreditación, investigación, apoyo al estudiante y responsabilidad social.

Facultad de
Medicina
Humana



MEMORIA INSTITUCIONAL 2020

Durante el año 2020, la Facultad de Medicina Humana de la Universidad de San Martín de Porres (USMP), liderada con esmero por el Dr. Frank Lizaraso Caparó, ha continuado trabajando en el fortalecimiento de la calidad del servicio educativo brindado en el programa de pregrado, así como en las maestrías, doctorados y segundas especialidades, con el objetivo de consolidar su alto renombre a nivel nacional e internacional. La prioridad de mantener los altos estándares del proceso de enseñanza-aprendizaje generó diversas transformaciones en la comunicación del conocimiento, pasando de una realidad presencial a una virtualizada. El celo con el cual este proceso fue protegido para beneficio de nuestros estudiantes – a quienes nos debemos – estimuló el deseo por profundizar los conocimientos en la formación médica y de interactuar con la realidad global a través de las conexiones entre los distintos actores del mundo académico. Esto se ha traducido en una producción científica intensa y en intercambios interuniversitarios que conducen a nuestros estudiantes hacia una realidad ampliada en su formación.

En relación con la Calidad Académica, es necesario resaltar que la Facultad ha sido evaluada por SUNEDU en el marco del Licenciamiento de Programas de Pregrado de Medicina, tanto en la sede Lima como en la filial Norte. Durante el año 2020, el equipo de evaluadores de la Superintendencia ha efectuado distintas diligencias en las que la Comisión de Licenciamiento de la Facultad (integrada por 6 profesores de Lima y 2 de Chiclayo) ha liderado todos los procesos orientados a demostrar el cumplimiento sobresaliente de las condiciones básicas de calidad por parte del programa.

En la primera semana del año, el equipo de la Facultad realizó el taller de planificación de las actividades académicas de 2020. La planificación es la piedra angular para el desarrollo de objetivos y logro de metas, una política que practica nuestra Facultad, con base en su Misión, Visión y el perfil del egresado. El trabajo en equipo y la comunicación fluida son sellos distintivos en busca de impulsar un alto rendimiento académico.

A partir de esta planificación es posible destacar que entre enero y febrero de 2020, la Facultad implementó cuatro aulas inteligentes en la Facultad, a fin de optimizar el uso de recursos didácticos educativos en base a herramientas digitales para fortalecer la experiencia de aprendizaje. Con respecto a la capacitación y desarrollo de nuestros docentes para el dictado de cursos en entornos remotos, la Facultad efectuó dos cursos de informática: el primero en los meses de abril y mayo, y el segundo durante los meses de noviembre y diciembre. Por otra parte, a través del apoyo de la Oficina de Recursos Humanos de la Universidad, se desarrolló el curso denominado “Herramientas de Office 365 - Modalidad virtual” en dos grupos, uno entre agosto y setiembre, y el segundo entre noviembre y diciembre. Finalmente, en noviembre se presentó el programa “Pildoras de informática”, publicado en el Canal YouTube – SUM USMP.

En relación con la actividad de posgrado, es preciso destacar que, durante 2020, se llevó a cabo la primera sustentación en línea en los programas de Maestrías y Doctorados, la Facultad de Medicina Humana de la USMP realizó una sustentación en línea, en el contexto



de la emergencia sanitaria por el COVID-19. La actividad se desarrolló en concordancia con la Directiva para la flexibilización de estas ceremonias en la Universidad de San Martín de Porres, bajo el liderazgo de nuestro decano, Dr. Frank Lizaraso Caparó. La jornada se desarrolló el 4 de junio a las 16: 00 horas, siendo posible gracias al impulso del Dr. José Del Carmen, director de la Unidad de Posgrado (UPG), a la destacable participación de la Dra. Cybill Chavez Rivas, Coordinadora Académica de la Unidad de Posgrado, y del personal administrativo del área, en particular de la secretaria de la Unidad de Posgrado, Sra. Norma Camones, quienes fueron claves para el éxito de esta jornada.

La pandemia de COVID-19 hizo que la salud mental de los estudiantes adquiriera especial tratamiento, en la medida que esta situación tuvo repercusiones inusitadas en el estado anímico y emocional de las personas. Para tal efecto, la Oficina de Bienestar Universitario desplegó una serie de consultas psicológicas remotas a los estudiantes, con la finalidad de contribuir en el bienestar y la calidad de vida de los integrantes más importantes de nuestra comunidad. De esta manera, la labor de los profesionales como la Dra. Liliana Gómez Talavera y del Dr. Raúl de Lama Morán destacó como un soporte reconocido por estudiantes, profesores y personal administrativo de la Facultad.

Un aspecto altamente relevante para la Facultad de Medicina Humana es la investigación formativa a nivel de pregrado. Por tal motivo, durante el año se introdujo el Fondo Semillero de Investigación, a iniciativa del Instituto de Investigación, con miras a financiar la ejecución de los mejores proyectos de investigación de los futuros médicos, a fin de promover la investigación y la generación de nuevos conocimientos. Este fondo contó con dos categorías a fin de reconocer el alcance diferenciado de los proyectos presentados por los estudiantes.

En relación con los resultados de la investigación científica, es preciso destacar el liderazgo y conducción del director del Instituto de Investigación, Dr. Frank Lizaraso Soto, y la consecuente producción científica. La publicación de 25 estudios de investigación, difundidos también en Internet, así como la notable cantidad de 175 artículos publicados en revistas indexadas en distintas bases de datos de información científica (Web of Science, Scopus, SciELO, entre otras prestigiosas bases). En esta misma línea, es importante destacar el trabajo efectuado por el Instituto de investigación de la Facultad, en donde consiguió el acceso remoto a la base de datos HINARI de la OMS, permitiendo que los estudiantes, los docentes y los investigadores de la Facultad tuvieran acceso a una de las bases de información bibliográfica más importantes del mundo.

Con la finalidad de promover el desarrollo de proyectos de investigación, producción y difusión de artículos científicos hasta su publicación en revistas indexadas, el Instituto de Investigación planteó, como estrategia, el establecimiento de megaproyectos con participación de investigadores a nivel nacional e internacional, definiendo, para ello, la actividad de promoción de proyectos con universidades internacionales. En el transcurso del año 2020, se pudo establecer contacto y coordinaciones con universidades internacionales para dos proyectos: uno con la Fundación Universitaria Juan N. Corpas de Bogotá (Colombia), para la creación de un observatorio interuniversitario de salud pública, y otro con la Universidad de Buenos Aires (Argentina), para el proyecto internacional "iLIVE" sobre cuidados paliativos. De esta forma, se logró cumplir con la meta establecida para el año, de dos proyectos promovidos con universidades internacionales.



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

**FACULTAD DE
MEDICINA HUMANA**

A fin de profundizar en la proyección de la investigación científica hacia la sociedad, la Universidad de San Martín de Porres presentó el libro: “UN NUEVO CORONAVIRUS, UNA NUEVA ENFERMEDAD: COVID – 19”, investigación pionera en el país que se propuso enfrentar la pandemia en base a la evidencia científica y clínica. Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo del Vicerrector de la USMP, Ingeniero Raúl Bao Garciaquien indicó que este libro, que recopila documentación y experiencia científica de todo el mundo, es consulta obligada para los que estén interesados en que este virus deje de causar tantos estragos en el planeta y sobre todo en nuestro país. De esta forma, es preciso realizar un justo reconocimiento a los investigadores que el día de hoy presentan

este importante libro, dirigidos por los doctores Arturo Pareja Cruz, responsable del Centro de Investigación de Infectología e Inmunología, y Frank Lizaraso Soto, director del Instituto de Investigación de la Facultad.

En relación al desarrollo de competencias de investigación, el Centro de Investigación en Educación Médica, liderado por el Dr. José Carhuancho Aguilar, llevó a cabo una pasantía durante el verano 2020 sobre investigación en educación médica, en la cual participaron, Jorge Muñoz Roggero (6to año), Fiorella Quenta Mamani (4to año), Manuel Jiménez Uriarte (6to año), Nagheli Borjas Calderón (3er año) y Juan Diego Ramírez Araujo (6to año), alumnos con una gran responsabilidad e iniciativa en fortalecer sus habilidades científicas y conocer más sobre los lineamientos en educación médica.

Otro logro a destacar durante el año 2020, es el obtenido por nuestros médicos investigadores del Centro de Investigación del Envejecimiento (CIEN), Dr. Oscar Flores Flores y Dr. José F. Parodi, en conjunto con las prestigiosas instituciones: University College London (Reino Unido), AB PRISMA (Perú) y Johns Hopkins University (USA), en donde obtuvieron financiamiento del Global Effort on COVID-19 (GECO) Health Research initiative, del National Institute for Health Research (NIHR) y UK Research and Innovation (UKRI), del Reino Unido para realizar una investigación sobre el impacto de la pandemia de COVID-19 y las medidas de restricción en la movilización, sobre la salud mental de las personas mayores que de bajos recursos en Lima, Perú.

En el marco del XIII Congreso Científico Internacional del Instituto Nacional de Salud (INS), realizado en el centro de convenciones del Colegio Médico del Perú durante el mes de febrero de 2020, nuestro docente e investigador, Dr. Hugo Mezarina Esquivel, obtuvo el primer puesto en el concurso de presentaciones con el tema “Evolución de la resistencia antimicrobiana de *Campylobacter Shigella*”. Mientras que en el mes de Octubre de 2020, el concurso “Premio Kaelin en Ciencias de la Salud – Publicaciones Científicas”, organizado por el Instituto de Evaluación de Tecnología en Salud e Investigación de EsSalud premió al Dr. Jeff Huarcaya Victoria con el 3er puesto por su trabajo “Evaluación de los niveles de empatía médica en médicos residentes de un hospital general en Perú”.

Por otro lado, con miras a fortalecer la asignación de fondos, incentivos y reconocimientos para la investigación, se diseñó y ejecutó una estrategia de robustecimiento de los incentivos para los proyectos de investigación que resulten ganadores en los procesos de evaluación. Como resultado de esta estrategia, se estableció la premiación del concurso de investigación de SOCIEM-USMP, la cual se realizó de acuerdo a lo previsto.



En referencia al fortalecimiento de las relaciones institucionales desarrolladas por la Facultad con otras instituciones nacionales e internacionales latinoamericanas, es posible destacar la realización de nueve intercambios de estudiantiles: ocho de universidades nacionales en el marco de las pasantías organizadas por la Red Peruana de Movilidad Docente Estudiantil en Medicina (REPEMIDE) de la Asociación Peruana de Facultades de Medicina (ASPEFAM) y uno de la Universidad Veracruzana (México), y tres docentes procedentes de la Fundación Juan N. Corpas de Bogotá (Colombia).

En relación con el apoyo para nuestros egresados del programa de pregrado, la facultad desarrolló durante el año 2020 el “Programa de Tele mentoría”, que es una estrategia educativa orientada a generar un espacio virtual de interacción entre profesionales de la salud especialistas y/o con más años de experiencia (mentores) y aquellos que se encuentran en los años iniciales del ejercicio profesional, los cuales laboran en locaciones remotas (mentorados). El equipo estuvo liderado por los doctores Carlos Soto Linares del Área de Seguimiento y Tamara Jorquiera Johnson (secretaria de

Facultad), quienes fueron acompañados por otros 8 profesionales de la Facultad en esta iniciativa diseñada para entregar orientación sobre aspectos relacionados a la labor sanitaria en las áreas de Medicina Legal, Salud Pública, aspectos clínicos, administrativos, ético-interculturales, interpersonales y de salud mental.

Por otra parte, en relación con la Proyección Universitaria, se realizaron 26 seminarios web durante el año 2020, abarcando temas relacionados al manejo de la pandemia de COVID-19, tendencias en investigación médica, gestión académica, simposios médicos, junto a otros temas relevantes para la formación y ejercicio profesional. Más de 3000 personas asistieron a los seminarios organizados por la Oficina de Extensión y Proyección Universitaria de la Facultad, contando con una excelente retroalimentación de los participantes en torno a la iniciativa.

Otra destacable iniciativa desarrollada durante el año, fue la de implementar un sistema de teleconsulta remota para profesores, estudiantes y personal administrativo, compuesto por personal médico de la Facultad de Medicina Humana, que proporcionó a los usuarios información y recomendaciones acerca del manejo de enfermedades crónicas (hipertensión arterial, diabetes y asma), así como pautas de cuidado para personas que presentaron síntomas sugerentes o tuvieron diagnóstico confirmado de COVID-19.

Otra actividad que destacó durante el año, en línea con el compromiso que tiene la Facultad con la comunidad, fue el trabajo conjunto con el Ministerio de Salud poniendo a disposición el Centro de Investigación de Genética y Biología Molecular (CIGBM) para realizar pruebas de descartes del COVID-19. CIGBM cuenta con más de 20 años de experiencia en el rubro, moderno equipamiento y personal altamente especializado, reconocidos por RENACYT por las investigaciones realizadas, y la amplia experiencia en el Perú y extranjero. Asimismo, es un referente local para estudios de genética de diversas enfermedades y genoma humano en la población peruana. De esta forma, este tipo de iniciativas refleja la disposición que tiene la Facultad de Medicina Humana para contribuir con la solución de problemas nacionales.

De esta manera, la Facultad de Medicina Humana hace patente su vocación formadora y de investigación, con una marcada proyección social. El desarrollo exitoso de distintas



USMP | FACULTAD DE UNIVERSIDAD DE MEDICINA HUMANA SAN MARTIN DE PORRES

iniciativas y proyectos, a pesar de las complejas condiciones impuestas en un año como fue 2020, da cuenta de la profunda convicción y valores con los que esta comunidad desarrolla su actividad. Tenemos plena certeza que los retos futuros únicamente podrán ser superados con el esfuerzo conjunto y denodado de todos los integrantes de esta gran familia.



DR. FRANK LIZARASO CAPARÓ
DECANO