

La investigación y publicación científica de estudiantes de medicina en la Universidad Mayor de San Andrés

The research and scientific publication of medical students at the Universidad Mayor de San Andrés

Burgos Zuleta José Andrés*

* Editor en Jefe - Revista SCientífica

Estudiante de Medicina, Universidad Mayor de San Andrés

En los últimos años, la investigación y publicación de estudiantes de medicina, ha evolucionado hasta convertirse en un referente de evaluación académica de Universidades a nivel Mundial, lo que dio lugar a la creación de diferentes revistas científicas en la región.

La investigación y publicación científica de estudiantes de medicina en la Universidad Mayor de San Andrés tiene una larga trayectoria, remontémonos brevemente a la historia, ya el año 1980 se publica la revista "El Cirrótico" de carácter Informativo, llega a publicar alrededor de 6 números. En 1986 se publica "Proyección Medica" artículos con una participación docente - estudiantil. En 1990 se publica el " Boletín de la SCEM-UMSA" que presentó aspectos informativos y culturales. El año 1995, se publica la revista "El Esqueleto" con participación exclusiva estudiantil, pretendió publicar trabajos de interés académico y cultural en salud ⁽¹⁾.

Actualmente, los estudiantes de medicina de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) tienen como un medio de publicación a la Revista SCientífica, la misma con publicaciones anuales desde el año 2002, está en un proceso de crecimiento continuo para incentivar la investigación en pregrado, en la actualidad es una publicación científica indizada, arbitrada, online, de acceso abierto (revbol.scielo.org.bo, imbiomed.com.mx, biblioteca.fment.umsa.bo), lo cual nos permite ser un referente a nivel Nacional y Latinoamericano.

Hablando del contexto Latinoamericano, anualmente se lleva a cabo el Encuentro Internacional de Revistas Científicas de

Estudiantes de Ciencias de la Salud (EIRCECS), que reúne las diferentes revistas latinoamericanas, las mismas son compartidas, expuestas y evaluadas, en Septiembre del 2009 se llevará a cabo la IX versión de este magno evento en la ciudad de La Paz, con grandes expectativas, reunirá la actividad científica de diferentes Universidades Latinoamericanas.

La experiencia de revista SCientífica nos reporta 83 publicaciones en 7 años, de los cuales 45,7% son Artículos Originales, 27,8% Casos Clínicos, 26,5% Artículos de Revisión (**Cuadro 1**), distribuidos en diferentes áreas: Básica, Clínica, Salud Pública, Medicina Preventiva, Materno Infantil, Educación Médica, Ética médica, Investigación Social, Quirúrgica, Salud Mental y Temas Libres. (2-8)

Cuadro 1. Publicaciones en Revista SCientífica.

	Frecuencia %	
Artículos Originales	40	45
Casos Clínicos	25	28
Artículos de Revisión	24	27
Total	89	100

El movimiento científico de Estudiantes de Medicina en la Universidad Mayor de San Andrés es amplio, teniendo experiencias de investigación en diferentes cátedras, incentivo propio o institutos de investigación, obteniendo un promedio de 600 trabajos de investigación anuales.

Lamentablemente la publicación de artículos no es consecuente con el amplio movimiento

científico, la experiencia de la revista SCientífica en recepción de artículos nos muestra un promedio de 25 artículos anuales, que son evaluados para publicación.

¿Qué es lo que está sucediendo? Una pregunta abierta para autoevaluarnos, debemos manejar la investigación científica con la importancia y seriedad que merece, es así que para finalizar una investigación debe ser publicada.

El hecho de nacer y vivir en la altura, representa una ventaja particular en muchas ocasiones, nos da una puerta abierta a diferentes áreas de investigación, que aún no son investigadas, o no fueron publicadas, las mismas que a lo largo de la historia, y seguramente en el presente y futuro, enriquecen el conocimiento a nivel mundial, y aporta beneficios evidentes a los habitantes de la altura, la ciudad de La Paz a 3600 m.s.n.m., desde otro enfoque, representa la cronología de la investigación, de preguntas sin respuestas, o de respuestas sin preguntas, planteamiento de nuevos objetivos, métodos, discusiones, adquisiciones de nueva bibliografía, reporte de casos clínicos en la altura, tratamiento, diagnóstico, comparación, análisis, descripción, crítica, experimentación, resultados

y conclusiones que debemos explotar, investigaciones que nos coadyuven a comprender las ciencias morfológicas, funcionales, fisiopatológicas, psicológicas, y todo lo que comprende al estudio de la vida humana.

El pregrado debe ser semillero para futuros investigadores médicos, con mayor calidad de evidencia, que publiquen con regularidad sus trabajos en revistas nacionales e internacionales, y así compartir experiencias que solucionen nuestros problemas, ver la investigación como un camino, una respuesta, una solución.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- (1). Rubén Darío Costa B. Las revistas medicas en Bolivia. SCientífica. 2006; 4(1):5-15.
- (2). SCEM-UMSA. SCientífica. 2002; 1(1):1-50.
- (3). SCEM-UMSA. SCientífica. 2004; 2(1):1-60.
- (4). SCEM-UMSA. SCientífica. 2005; 3(1):1-80.
- (5). SCEM-UMSA. SCientífica. 2006; 4(1):1-70.
- (6). SCEM-UMSA. SCientífica. 2007; 5(1):1-80.
- (7). SCEM-UMSA. SCientífica. 2008; 6(1):1-85.
- (8). SCEM-UMSA. SCientífica. 2009; 7(1):1-80.

Correspondencia: José Andrés Burgos Zuleta.
E-mail: bandresmd@hotmail.com