

7° Simposio Internacional de Investigación Multidisciplinaria / Ciencias de la Salud
7th International Symposium on Multidisciplinary Research / Health Sciences

CS-04 Conocimiento acerca del proceso de consentimiento informado en investigación en salud en estudiantes de medicina

Knowledge regarding the process of informed consent in health research in medical students

Rebeca Mancilla¹, Jenny G. López-Godínez¹, Carmen I. Villagrán¹, Brooke Ramay²,
Renata Mendizabal², Aida G. Barrera²

¹Centro de Investigaciones de Ciencias en Salud, Facultad de Ciencias Médicas, Universidad de San Carlos de Guatemala (Usac),

²Instituto de Investigaciones, Universidad del Valle de Guatemala, Guatemala

*Autor al que se dirige la correspondencia: rebkmancilla13@gmail.com

Resumen

La importancia del proceso del consentimiento informado en bioética es asegurar el respeto de los derechos y seguridad de los participantes en una investigación en salud. Se generó un cuestionario con el objetivo de determinar el conocimiento acerca del proceso de consentimiento informado en investigación en salud, en 461 estudiantes de segundo a sexto año de la Carrera de Médico y Cirujano de la Facultad de Ciencias Médicas, USAC, durante octubre a noviembre de 2016. Se evaluaron los conocimientos sobre conceptos y aplicación de los principios bioéticos, la importancia y elementos que forman el proceso de consentimiento informado en investigación en salud a través de un cuestionario electrónico vía internet (un tema por serie, cuatro series, preguntas de selección múltiple por tema; 18 preguntas); se evaluó como suficiente ($\geq 61\%$ de respuestas correctas) o insuficiente ($< 61\%$ de respuestas correctas). El mayor acierto de los estudiantes a las preguntas fue sobre práctica en ética, aplicación de principios bioéticos, 89%; e importancia del proceso de consentimiento informado, 94%, y el menor acierto en preguntas sobre teoría de ética, concepto de los principios bioéticos, 70%.

Palabras claves: Principios bioéticos

Abstract

We searched the relationship between coping strategies to problems that occur in the assistance of crime victims and the punctual prevalence of posttraumatic stress disorder (PTSD) in professionals of Guatemalan justice sector institution. Secondary traumatic stress scale (STSS) was used to determine the prevalence of PTSD and the diagnosis was confirmed by analyzing the responses provided to an additional question about traumatic events. A PTSD prevalence of 15% was obtained. The coping strategies inventory (CSI) was determined. The results indicate that, for high frequency range, 17% of the population had social support, 4% presented self-criticism, 6% stated problem avoidance, 7% presented emotional expression, 18% had desiderative thinking, 24% had a high degree of cognitive restructuring, 67% presented problem solving, and 5% had social withdrawal. By an odds ratio of 1.7 with 95% confidence interval [.87, 3.39] ($p < .001$), on desiderative thinking and 2.5 on social withdrawal [.84, 7.33] ($p < .001$), it was found that, confronting problems related to the attention of crime victims with desiderative thinking and social withdrawal with high frequency, is associated with an increased risk of PTSD development. These findings favor the promotion of coping strategies appropriate to the problems encountered when dealing with crime victims from a professional perspective.

Keywords: Bioethic principles