

Nivel de conocimientos de profesionales, técnicos y estudiantes sobre el sida

Knowledge Level of Professionals, technicians and Students about AIDS.

Dra. Dolores Bestard Echevarría; Dr. Rolando Sánchez Martínez; Dra. Maritza Placeres Collot, Dr. Pedro Alfonso Aguilar

Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey. Camagüey, Cuba.

RESUMEN

El SIDA es una enfermedad epidémica que azota a las naciones hace una generación. La reducción de la morbilidad como enfermedad transmisible obedece a la estrategia trazada por salud pública hasta el año 2000. Para indagar sobre el conocimiento del personal de salud sobre esta enfermedad se realizó un estudio descriptivo y transversal basado en la ejecución de encuestas a 251 personas entre profesionales, técnicos de la salud y estudiantes de estomatología durante el año 1999 en la Provincia de Camagüey. Los datos fueron procesados en microcomputadora por el paquete estadístico EPI INFO. Se observa que el 5,17% de los encuestados posee conocimientos mínimos con relación a la transmisión de la enfermedad. Los conocimientos sobre manifestaciones bucales, manejo del instrumental y bioseguridad son insuficientes. Los aspectos psicológicos de la atención a estos pacientes son del conocimiento de la mayoría de los encuestados.

DeCS: SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA; CONOCIMIENTO; EDUCACIÓN EN SALUD.

ABSTRACT

The Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS) is an epidemic disease which affects nations through generations. The reduction of the morbimortality as a transmissible disease is due to the strategy prepared by the public health system until the year 2000. So as to investigate about the knowledge of the health staff in relation to it, a descriptive, cross-sectional study was performed based on the preparation of surveys to 251 persons among them professionals, health technicians, students of odontology during 1999 in Camaguey province. Data were processed in a microcomputer through a statistical package EPI INFO. It was observed that 5, 17% of the searched has minimal knowledges in relation to the transmission of the disease. Knowledges about oral manifestations, handling of instruments, and biosecurity are insufficient. Psychological aspects of the assistance to these patients are known by the majority of searched persons.

DeCS: ACQUIRED IMMUNODEFICIENCY SYNDROME; KNOWLEDGE; HEALTH EDUCATION.

INTRODUCCIÓN

Durante los últimos años, después de comenzar la desenfrenada carrera contra el SIDA, han sido muchos los artículos científicos que publican aspectos relacionados con el grado de conocimiento del personal profesional y técnico sobre este síndrome. En 1993, por ejemplo, se efectuó un encuesta en tres escuelas dentales en Texas, USA para conocer la actitud de los estudiantes y profesores con relación al SIDA y la Hepatitis B. ¹ En un estudio llevado a cabo entre higienistas bucales que trabajan con pacientes diagnosticados de SIDA en Ámsterdam, ² sólo el 64% de ellos utilizaba usualmente la protección. El nivel de conocimientos y la actitud relacionada con la preservación del personal y la bioseguridad ha sido preocupación de muchos investigadores en diferentes países, entre ellos México, donde se han llevado a efectos varios estudios vinculados a esta temática. En nuestro país según la bibliografía revisada, no existe experiencia de estudio anterior al respecto.

Teniendo en cuenta nuestra experiencia, la pobre inclusión en los programas de estudios vigentes en la Carrera de Estomatología, así como en los cursos de formación de técnicos de atención estomatológica nos motiva a acometer esta investigación que sobre el tema tienen los elementos que integran el universo de estudio.

MÉTODO

Se realizó un estudio descriptivo tomando como universo los profesionales, técnicos y auxiliares técnicos que se reportaron laborando en 1999. Se seleccionó una muestra empleándose cuatro estratos de acuerdo a los siguientes criterios de selección:

Proporción: 0, 05

Error relativo: 0, 45

Confiabilidad:0, 95

La encuesta fue confeccionada en forma de test, se concibió de acuerdo al criterio de los investigadores para poder aplicarla indistintamente a cualquiera de las categorías objeto de estudio. De igual forma se concibieron las preguntas en aspectos generales de la enfermedad, sobre transmisión, protección y manejo del instrumental, así como aspectos relacionados con el manejo psicológico del individuo enfermo del SIDA. Las personas que aplicaron la encuesta fueron los propios investigadores. Una vez aplicada la encuesta, los datos recogidos fueron procesados en microcomputadoras mediante el programa EPI INFO 6-0, la calificación se realiza mediante uso de clave creada al efecto.

RESULTADOS

La muestra estuvo compuesta por un 46, 2% de profesionales 42, 6% de técnicos y 11, 2% de estudiantes. En cuanto a la calificación, 238 encuestados no reflejan tener los conocimientos mínimos indispensables al obtener menos de 70 puntos y calificación insuficiente (Tabla No. 1).

Tabla 1. Distribución de los encuestados de acuerdo a la clasificación del personal. Provincia Camaguey 1999.

	Universo	Muestra de los encuestados	%
Profesionales	543	116	46,2
Técnicos	540	107	42,6
Estudiantes	119	28	11,2
	1202	251	100

Fuente: Censo Provincial y Muestra

Sólo uno de los encuestados obtuvo calificación de Bien. No hubo resultados Excelentes. (Tabla 2).

Tabla 2. Clasificación General. Provincia Camaguey 1999

	E	B	R	I	Total	% Aprobados
Profesionales	0	0	10	106	116	8,6
Técnicos	0	0	1	106	107	0,9
Estudiantes	0	1	1	26	28	7,1
	0	1	12	238	251	5,17

Fuente: Encuesta

Todos los grupos de encuestados manifiestan tener conocimiento sobre la enfermedad (Tabla 3).

**Tabla 3. Calificación general.
Provincia Camagüey. 1999**

	E	B	R	I	Total
Profesionales	0	0	10	106	116
Técnicos	0	0	1	106	107
Estudiantes	0	1	1	26	28
	0	1	12	238	251

En la Tabla 4 se expresan los resultados sobre el nivel de información de los encuestados con relación a la transmisión de la enfermedad, en sentido general todos reconocen tener dominio de la misma (92% del total).

**Tabla 4. Calificación sobre la transmisión.
Provincia Camaguey 1999**

	E	B	R	I	Total
Profesionales	111	0	0	5	116
Técnicos	92			15	107
Estudiantes	28	0	0	0	28
	231	0	0	20	251

Fuente: Encuesta

Las mayores dificultades se encontraron en el conocimiento sobre la enfermedad, manifestaciones bucales de la misma, manejo del instrumental y su esterilización (Tabla 5).

Tabla 5. Calificación sobre los aspectos estomatológicos Provincia Camaguey 1999

	E	B	R	I	Total
Profesionales	2	0	7	107	116
Técnicos	0	1	2	104	107
Estudiantes	1	0	4	23	28
	3	1	13	234	251

Fuente: Encuesta

DISCUSIÓN

En nuestra investigación sólo el 5, 17% de la muestra aprobó, lo que refleja que la mayoría de los encuestados no tenía el nivel mínimo de conocimientos necesario acerca del SIDA. No sucedió igual en el estudio revisado donde se reporta buena calificación en el universo estudiado.

Con relación a los aspectos generales sobre la enfermedad, todos los grupos han recibido algún grado de información encontrándose mayores insuficiencias en la categoría de técnicos. Existe un dominio de las formas de transmisión de la enfermedad teniendo a nuestros criterios los diferentes programas de educación para la salud desarrollados en el país, de vital importancia en estos resultados. Se demuestra desconocimiento sobre las manifestaciones bucales, manejo del instrumental y esterilización de los mismos. El 93, 2% de los encuestados expresan la no inclusión de estos temas en los diferentes programas de estudios.

CONCLUSIONES

Sólo el 5, 1% de los estomatólogos, técnicos y estudiantes tienen el nivel mínimo de conocimientos sobre el SIDA. Se comprueba que la mayoría de los encuestados conocen las vías de transmisión de la enfermedad. Mientras los conocimientos del manejo psicológico del enfermo de SIDA en la consulta son buenos, los relacionados con el manejo del instrumental, la bioseguridad y las manifestaciones bucales son insuficientes.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Rankin KV, Jones DL, Rees TD. Attitud of dental practitioner and; Students towards A.I. D.S. and infection control. Am. Dent 1993; 6(1):22-6.
2. Ter Herst Y. A.I.D.S. and infection control: Ducht dental hygienist survey. Community dent oral epidemiol 1993; 21(2):86-90-3.
3. Aguirre Vázquez L, Heredia Albarrán A, Salas Arse Minor E. Actitudes y práctica de los cirujanos dentistas con respecto al control de infecciones en la práctica dental 1993; 1(5): 285-290.

Dolores Bestard Echevarría. Estomatólogo General. Instituto Superior de Ciencias Médicas de Camagüey. Camagüey, Cuba.