

Enfermedad de la pobreza

*presenta el libro Actinomicetoma

Serrano, Jose Antonio, Blaine Beaman y Horacio Sandoval, Actinomicetoma, uam-x, plaza y valdes, uanl y u. de los Andes, Venezuela, 2007.

El actinomicetoma es la enfermedad que producen los actinomicetos aerobios patógenos, que son microorganismo que vive en el suelo y que infectan al hombre cuando entra en contacto con ellos; es decir, es resultado de la interacción del medio ambiente-hombre por lo que es considerada una enfermedad con características sociales, la cual puede ser prevenida completamente, destacó el doctor José Serrano, coautor del libro actinomicetoma, en entrevista previa a la presentación de la investigación.

Serrano considero que este padecimiento no debería existir en ningún país del mundo, como en la India, Venezuela, México, Brasil o África, si los gobiernos educaran a su población agrícola sobre la utilización del calzado y guantes en su actividad; con estas medidas los casos de infección se reduciría a cero.

Por ejemplo, describió el especialista, en Sudan hay mas de 400 casos al año y es una enfermedad crónica, degenerativa, mutilante y por consiguiente, incapacitante, que afecta mas al hombre que a la mujer, en el sentido que el primero esta mas expuesto al trabajo agrícola. En México, explico, los campesinos realizan sus labores descalzos o con huaraches en ambientes llenos de cactus y espinas que provocan laceraciones y es en estas que se alojan el actinomiceto, provoca la infección y poco después la enfermedad se manifiesta, por lo que es considerada una enfermedad de la pobreza.

Pero además, añadió el catedrático venezolano, el problema se agrava por la falta de educación en el tratamiento ya que la población afectada acude a los hospitales con la enfermedad muy avanzada, cuando es casi imposible erradicarla, y los que logran una mejoría piensan que se curaron totalmente y se quedan en sus comunidades, las cuales, casi siempre, están alejadas de los centros de salud, hasta que ya no pueda sanar.

Respecto al texto, refirió que se incluyen veinte medidas básicas que con solo la intensión política de parte de un ministerio de salud o una secretaria de agricultura o del trabajo en aplicar estas medidas, se modificarían las condiciones de salud de las personas expuestas al microorganismo.

“en las sugerencias –abundo el doctor serrano- se indica que las sociedades de dermatología, microbiología e infectología deberían hacer presión sobre

las facultades de medicina para que en su currículo existiera el estudio del actinomicetoma.”

Destaco que el libro es u trabajo arduo de los autores que inicio en los años ochenta, con el primer curso en Venezuela, pero, como las enfermedades producen la bacteria coexisten con la pobreza, es muy difícil conseguir fondos para su estudio y prevención.

En El libro participan los más destacados investigadores de los actinomicetos, provenientes de países como la India, África, Francia, Inglaterra, Venezuela, Estados Unidos y México, y gracias a esto fue que una editorial importante, como Plaza Valdés se interesó en su publicación, con el apoyo de la UAM Xochimilco, la universidad autónoma de nuevo león y la universidad de los andes para la coedición.

El texto incluye dos CD. El primero contiene un video en formato DVD sobre el micetoma, dividido en dos partes. La primera, con diez minutos de duración, esta dirigido a estudiantes en el área de la ciencias de la salud y , la segunda (veinte minutos), con los testimonios de los pacientes para su difusión en las televisiones comunitarias populares y para impartir conferencias ala población en general sobre las medidas de prevención de la enfermedad.

El segundo Cd, con la preparación del profesor Joel Reyes de la UAM Xochimilco y el Ing. Oscar adrian Rodríguez Olaya, contiene un buscador, en una base de datos, que incluyen imágenes a color de las principales afecciones de esta enfermedad y esta dirigido tanto para el investigador como para el medico interesado en el tratamiento del actinomicetoma.

La investigación abarca aspectos de la microbiología –pura y aplicada-, como la inmunología, dela clínica, de la patología, el tratamiento de la epidemiología del actinomicetoma y de los agentes que la causan, que a pesar de su importancia social y como problema de salud publica en países del tercer mundo, principalmente, no han sido plenamente estudiados.

El libro fue presentado en la casa de la primavera Imprenta de América de la UAM el 7 de noviembre y puede ser adquirido en la librería de Luis Felipe Bojalil de la UAM Xochimilco y en las principales librerías de México.

Ernesto Olvera.