



XXII Comunicaciones Científicas y Tecnológicas

Orden Poster: CM-055 (ID: 541)

Autor: Ramirez, Lelia Ines

Título: Enfermedades Parasitarias Endémicas En Corrientes Asociadas Con Lesiones Bucales

Director:

Palabras clave: CENPETROP, Enterobius vermicularis, Enfermedades parasitarias

Área de Beca: Cs. De La Salud

Tipo Beca: Iniciación Tipo B

Periodo: 01/03/2014 al 28/02/2017

Lugar de trabajo: Facultad De Odontología

Proyecto: (12I013) Importancia de parásitos y vectores de Corrientes que desarrollan los estadios juveniles en el suelo: leishmaniasis y parasitosis intestinales.

Resumen:

Las parasitosis, conllevan múltiples complicaciones agudas y crónicas y algunas pueden presentar importantes manifestaciones a nivel del área maxilofacial y/o bucal y de las cuales todos los profesionales de la salud deben estar pendientes, también el odontólogo. Parásitos de la sangre, tejidos intestinales y otras cavidades pueden desencadenar patologías bucales por ellos mismos o en forma indirecta por las alteraciones nerviosas, musculares y deficiencias de nutrientes como avitaminosis, hipoglucemia, anemia, incluso inducir a la inmunodepresión.

Entre las enfermedades parasitarias que pueden afectar la cara y la boca se describen infecciones por helmintos, protozoarios y por artrópodos. Este trabajo tuvo como objetivo relacionar las enfermedades parasitarias con diversas alteraciones odonto-estomatológicas y sistémicas. El estudio se llevó a cabo en el Centro Nacional de Parasitología y Enfermedades Tropicales (CENPETROP), Fueron examinados pacientes que concurrieron a los laboratorios del CENPETROP derivados de establecimientos privados y públicos, a cada paciente se le confeccionó una historia clínica donde se registraron los datos obtenidos de la interrogación, a) examen clínico buco-dental; se realizó con instrumental de exploración examinando los cambios de texturas dentarias observadas y mucosas, b) Recolección y procesamiento de muestras para el diagnóstico de parásitos: se llevó a cabo en laboratorios del CENPETROP.

Se examinaron 62 pacientes de todas las edades y ambos sexos con sintomatología de parasitosis intestinal y con lesiones en la mucosa oral. En 61 (98,4%), se observaron manifestaciones bucales: bruxismo en 54 (88,5%) y queilitis en siete (11,5%). En las heces de 40 pacientes se observaron parásitos intestinales: nueve con Enterobius vermicularis, cinco con uncinarias y 26 con Strongyloides stercoralis. En uno hubo infección mixta de S. stercoralis y uncinarias.

De los que presentaron clínicamente bruxismo, un paciente estaba parasitado con S. stercoralis y tres con E. vermicularis. En un hombre 18 años E. vermicularis estaba asociado con el S. stercoralis.

Entre los que presentaron queilitis se detectó una mujer 25 años con Ascaris lumbricoides.

Un hombre de 82 años con lesiones en la mucosa oral se encontraba internado en un nosocomio de la Ciudad de Corrientes. La evolución de su cuadro era crítica, presentaba lesiones en mucosa de paladar duro y blando y muy comprometido las fosas nasales. Se diagnosticó Leishmaniasis tegumentaria americana (LTA) con la prueba intradérmica de Montenegro.

Estas parasitosis que son endémicas en la región son conocidas en los aspectos relacionados con su diagnóstico, tratamiento, prevención y control, pero en general se desconoce la asociación con diversas manifestaciones bucales que pueden comprometer la cavidad bucal y otras estructuras de las esferas maxilofaciales. Es importante realizar la evaluación de antecedentes de riesgo, como los hábitos alimentarios, contacto con animales domésticos y salvajes, viajes a zonas endémicas, entre otras, cuando se presentan pacientes con elementos presuntivos de estas posibles enfermedades.

Por ello resulta relevante participar en encuentros sobre educación sanitaria junto con la población sobre formas de transmisión y profilaxis de las parasitosis más frecuentes. Este tipo de actividades puede favorecer cambios de hábitos, mayor compromiso y responsabilidad de la comunidad frente al problema de origen parasitario y poner en evidencia su relación con las patologías bucales que son conocidas en otras regiones, pero se desconocen científicamente en el nordeste del país.