

INDICADORES DE STRESS NUTRICIONAL EN UNA POBLACION INFANTIL DE LA CIUDAD INDUSTRIAL DE WOLVERHAMPTON, BIRMINGHAM, INGLATERRA

Ponce, Paola; Arabaoloz, Iraia; Boylston, Anthea

Departamento de Ciencias Arqueológicas, Universidad de Bradford, West Yorkshire, England. paolavponce@hotmail.com

La revolución industrial brindó a Inglaterra importantes desarrollos en el campo del transporte, comercio e industria. Por otro lado, también generó nuevos problemas sociales y medioambientales tales como polución atmosférica, superpoblación de áreas urbanas sin adecuados recursos sanitarios, servicios cloacales y condiciones de trabajo extenuantes e inhumanas. Como los niños son los miembros más vulnerables de la sociedad, es esperado que sean los más severamente afectados por estas condiciones de vida limitantes y consecuentemente muestren más indicadores de stress.

El objetivo de este trabajo es analizar la presencia de enfermedades relacionadas con deficiencias vitamínicas tales como raquitismo, escorbuto, criba orbitalia e hipoplasia dentaria así como evaluar su prevalencia e interpretar sus posibles causas en una población infantil de 56 individuos que datan del S. XIX de la ciudad de Wolverhampton, en Birmingham, Inglaterra.