

RESUMEN

Objetivo: Determinar el CPOD, ceod, PUFA, pufa y necesidad de tratamiento en escolares de 6 a 14 años de edad, en cuatro diferentes instituciones educativas de nivel primario pertenecientes al Distrito de San Martín de Porres. **Materiales y Métodos:** Se evaluó 1244 escolares de 6 a 14 años de edad. Se trabajó con índices: CPOD, ceod, PUFA, pufa y Necesidad de Tratamiento (NT). **Resultados:** El promedio más alto de índice CPOD es 2.25 (severidad baja), el promedio de sus componentes son: C=2.25, P=0, O=0; el promedio más alto de índice ceod es 3.67 (severidad moderada), el promedio de sus componentes son: c=3.28, e=0.08, o=0.42. En cuanto a las necesidades de tratamiento en piezas permanentes, las de mayor demanda fueron: sellantes (5914 pzas), obturación de una superficie (657 pzas), obturación de dos superficies (64 pzas), corona por cualquier motivo (3 pzas) y tratamiento pulpar (15 pzas). En dentición decidua: sellantes (2531 pzas), obturación de una superficie (1349 pzas), obturación de dos superficies (474 pzas), tratamiento pulpar (116 pzas), extracción (53 pzas). **Conclusiones:** Existe predominio del componente de caries dental en dentición permanente y decidua. El tratamiento más requerido son los sellantes de fosas y fisuras en ambos tipo de dentición.

Palabras clave: CPOD, ceod, Necesidad de Tratamiento, Caries Dental, PUFA, pufa, edad.