

Perbedaan status karies gigi dan jaringan periodontal menurut jenis kelamin pada anak usia 5 dan 12 tahun di wilayah Jabodetabek =
Differences of dental caries and periodontal status by gender among 5 and 12 years old children in Jabodetabek area

Afida Luthfi Yuvana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20402093&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan mengetahui ada tidaknya perbedaan status karies gigi dan jaringan periodontal menurut jenis kelamin pada anak usia 5 dan 12 tahun di Jabodetabek. 390 anak usia 5 tahun dan 458 anak usia 12 tahun dengan proporsi jenis kelamin seimbang berpartisipasi dalam penelitian. Status karies diukur dengan indeks dmf-t/DMF-T dan pufa/PUFA, status periodontal diukur dengan indeks modifikasi Loe and Silness. Hasil menunjukkan tidak terdapat perbedaan bermakna pada indeks dmf-t, pufa, dan indeks plak antara laki-laki dan perempuan usia 5 tahun; terdapat perbedaan bermakna pada indeks DMF-T, PUFA, indeks plak, dan indeks gingiva antara laki-laki dan perempuan usia 12 tahun. This research objective is to know the differences of dental caries and periodontal status by gender among 5 and 12 years-old children in Jabodetabek. A total of 390 5 year-old and 458 12-year-old children with balanced proportion between genders participated in the research. Caries status measured by dmf-t/DMF-T and pufa/PUFA index, periodontal status measured by Loe and Silness modified index. The results show that there are no significant differences in dmf-t, pufa, and plaque index between boys and girls ages 5 year-old; there are significant differences in DMF-T, PUFA, Plaque, and Gingival Index between boys and girls ages 12 yearold.