

VI. CONCLUSIONES

1. Microdureza superficial del esmalte dentario disminuye significativamente luego de ser sometido a la acción ácida de las bebidas estudiadas.
2. El efecto erosivo producido por una bebida carbonatada con pH 3.04 de alto consumo en la ciudad de Lima valorado a través de la microdureza superficial del esmalte dentario fue de 210.64 kg/mm².
3. El efecto erosivo producido por un yogurt con pH 4.04 de alto consumo en la ciudad de Lima valorado a través de la microdureza superficial del esmalte dentario fue de 67.96 kg/mm².
4. El efecto erosivo producido por un néctar con pH 3.77 de alto consumo en la ciudad de Lima valorado a través de la microdureza superficial del esmalte dentario fue de 159.12 kg/mm².
5. La bebida carbonatada, que presenta el valor más bajo de pH entre las bebidas en estudio, produjo el mayor efecto erosivo en el esmalte dentario.
6. El yogurt, que presenta el valor más alto de pH entre las bebidas en estudio, produjo el menor efecto erosivo en el esmalte dentario.