

## MUSICOS DE VIENTO, INSTRUMENTOS Y SU RELACION CON LA ODONTOLOGIA

**Autor/es:** Molinari ME; Rimoldi ML; Ruiz M; Mendes CA; Hernández SF; Jauregui RM; Levalle MJ; Lambruschini V.

**Categoría:** Docentes Investigadores

**Lugar de Trabajo:** Facultad de Odontología UNLP. Asignatura Odontología Integral Niños.

**C.P.:** 1900

**Ciudad:** La Plata

**País:** Argentina

**Correo electrónico:** ememolinari@gmail.com

21

### RESUMEN

Para ejecutar los instrumentos de viento y desarrollar la embocadura adecuada, los labios, la lengua y los dientes deben sellar herméticamente la boquilla y a la vez deben actuar como túnel para que pase el aire desde los pulmones a la parte interior del instrumento. Existen dos familias de instrumentos de viento: de Viento-Metal y Viento-Madera y se diferencian por cómo se produce el sonido. En los instrumentos de Viento-Madera la boquilla se coloca entre los labios mientras que en los de Viento-Metal se coloca contra los labios para producir la vibración responsable del sonido. Además existen distintos tipos de boquillas, estas pueden ser de madera, metal o ebonita. La práctica continua de estos instrumentos pueden causar distintos problemas en la salud oral de los músicos conocidas genéricamente como Tecnopatías. El objetivo de este trabajo es determinar las diferentes patologías orales, más comunes, producidas por la ejecución de instrumentos de viento. Este estudio es observacional, descriptivo transversal sobre una muestra en una población de 49 músicos de ambos sexos, con nivel inicial, intermedio y profesional del Conservatorio Gilardo Gilardi de la ciudad de La Plata. Se realizó una Historia Clínica y se especificó el instrumento usado y que tipo de boquilla. Se observó como resultados que 35 de los músicos usaban instrumentos Viento-Madera y 14 Viento-Metal y las boquillas usadas eran 30 de metal y 19 de ebonita. Como conclusión se vio Desvitalización antero superior en el 10 %, Sensibilidad dentaria en el 34 % y Dolor muscular luego del ensayo del 39 % de los músicos sin distinción de los instrumentos Viento-Madera o Viento-Metal que ejecutarán.

**Palabras Claves:** *Músicos, Instrumentos, Odontología.*