

---

**PANDEMIA DEL SARS-COV-2: MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD  
PARA LA ATENCIÓN ODONTOLÓGICA.  
REVISIÓN SISTEMÁTICA EXPLORATORIA.**

**JAVIERA PAZ CORREA GÁLVEZ  
CATHERINE MICHELLE GONZÁLEZ POBLETE  
ODONTÓLOGO**

**RESUMEN**

La pandemia del coronavirus tiene como agente etiológico al SARS-COV-2. Reportado por primera vez en Wuhan, China, tuvo una rápida expansión por todo el mundo. Esto generó una crisis en los sistemas sanitarios de muchos países, y a modo de evitar la propagación de la infección se suspendió la atención odontológica por el alto riesgo de contagio. Diferentes entidades sanitarias han presentado sugerencias y recomendaciones para disminuir el riesgo de infección cruzada. Un gran problema radica en el uso deficiente de los elementos de protección personal (EPP) y un inadecuado control de infecciones. Sin embargo, el mayor inconveniente, que, al ser una enfermedad tan reciente, existe poca evidencia y la información reportada en la literatura es muy dinámica y varía entre países, incluso dentro de un mismo país los protocolos y medidas van cambiando. Para prevenir al máximo el contagio de odontólogos, asistentes dentales y pacientes es que esta Revisión Exploratoria tiene como objetivo describir las medidas de bioseguridad reportadas en la literatura para la atención odontológica durante la pandemia COVID-19 hasta abril 2020.

## ABSTRACT

The coronavirus pandemic has for etiological agent the SARS-COV-2 virus. Reported by the first time in Wuhan, China, had a very quick expansion all over the world. This caused a several consequences in the sanitary system in many countries, with the objective of prevent the propagation of the infection, dental appointments were suspended because the high contagion risk. Different sanitary entities have suggested and recommended to reduce the risk of cross infection. An important problem lies in the deficient use of personal protection elements (PPE) and an inadequate infection's control. However, the major inconvenient is that this virus is so recent that there is little and very dynamic evidence available in literature. To prevent the contagion risk between the dentist, dental assistants and the patients this exploratory review has the objective of describe the biosecurity measurements reported in literature for dental appointment during COVID-19 pandemic.