

# EL ESTOMATÓLOGO ANTE LA COVID-19, UN RETO PARA LA BIOSEGURIDAD Y LA ORGANIZACIÓN DE LOS SERVICIOS ESTOMATOLÓGICOS

Autores: Dr. Luis Ángel Caballero Legarda, Dra. Ana Belkys Hernández Millán, Dra. Sulaini Sosa Suárez, Dra. Lilianny Romero Seijas, Dra. Geidy Moya Alonso Julia Roquelina Foguet Boullon.

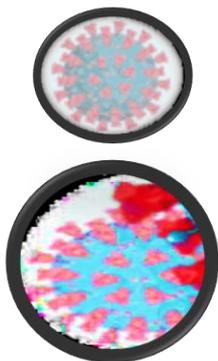
Institución Universidad de Ciencias Médicas de Cienfuegos. Email: [luisangelcloa@gmail.com](mailto:luisangelcloa@gmail.com)

País : Cuba



"EstomatoVisión Internacional 2021"

**Introducción:** El SARS-CoV 2 es un tipo de coronavirus con un alto grado de contagio entre pacientes y personal de salud, por lo que ha provocado la emergencia sanitaria más grande de los últimos años. La práctica odontológica involucra atención directa generación de aerosoles, contacto con saliva, sangre y otros fluidos corporales; por lo que su práctica pasa a ser una actividad con alta exposición al virus siendo de vital importancia el empleo de medios de protección apropiados y estrictas medidas de bioseguridad. **Objetivo:** Describir la situación en la que se encuentran los profesionales de la Estomatología ante la COVID-19 en la provincia de Cienfuegos. **Metodología:** se realizó un estudio observacional descriptivo de corte transversal, de octubre a noviembre del 2020 en Cienfuegos, para lo cual se analizaron 50 profesionales de las ciencias estomatológicas.



| Labores que se encontraba realizando | Casos +   |              | Casos sospechosos |            | Casos -  |             | Relacionado con su labor |             |          |            |
|--------------------------------------|-----------|--------------|-------------------|------------|----------|-------------|--------------------------|-------------|----------|------------|
|                                      | No.       | %            | No.               | %          | No.      | %           | No.                      | %           |          |            |
| Pesquisas                            | 16        | 32.0         | -                 | -          | 1        | 2.0         | 15                       | 30.0        | 1        | 2.0        |
| C. Urgencia                          | 12        | 24.0         | 1                 | 2.0        | 2        | 4.0         | 9                        | 18.0        | 1        | 2.0        |
| Pesquisas/C. Urgencias               | 13        | 26.0         | -                 | -          | 2        | 4.0         | 11                       | 22.0        | 2        | 4.0        |
| O. Ministerial 414                   | 9         | 18.0         | -                 | -          | -        | -           | 9                        | 18.0        | -        | -          |
| <b>Total</b>                         | <b>50</b> | <b>100.0</b> | <b>1</b>          | <b>2.0</b> | <b>5</b> | <b>10.0</b> | <b>44</b>                | <b>88.0</b> | <b>4</b> | <b>8.0</b> |

**Conclusiones:** los profesionales de la estomatología en Cienfuegos se encuentran expuestos a un riesgo muy alto y actualmente no cuentan con los medios de protección necesarios por deficiencias en la entrega de batas sanitarias, gorros y botas, al igual que algunos sin condiciones ideales como las mascarillas faciales que desde el punto de vista ergonómico causan gran dificultad para la visión, unido a la preocupación, el miedo y el estrés que afirman tener los trabajadores, creen que pueda influir en su desempeño profesional. A pesar de todo han afrontado labores relacionadas con la pesquisa activa y la atención estomatológica de urgencias con la humanidad y disciplina que los caracteriza.

Distribución de la población según la distribución de medios de protección y sus condiciones.

|  |                | Cree contar con los medios de protección necesarios |      |     |      |
|--|----------------|---|------|-----|------|
|  |                | Sí.   |      | No. |      |
|  |                | No.   | %    | No. | %    |
| ¿Cuáles se encuentran en falta o aún no los ha recibido? | Guantes        | 24  | 48.0 | 26  | 52.0 |
|  | Naso-bucos     | 5   | 10.0 | 6   | 12.0 |
|  | Masc. facial   | 2   | 4.0  | 5   | 10.0 |
|  | Gafas protect. | 4   | 8.0  | 6   | 12.0 |
|  | Gorros         | 2   | 4.0  | 3   | 6.0  |
|  | Batas Sanit.   | 9   | 18.0 | 20  | 40.0 |
|  | Botas Sanit.   | 5   | 10.0 | 18  | 36.0 |
| sin condiciones o características ideales                | Botas Sanit.   | 17  | 34.0 | 23  | 46.0 |
|  | Masc. facial   | 10  | 20.0 | 15  | 30.0 |
|  | Guantes        | 4   | 8.0  | 11  | 22.0 |
|  | Naso-bucos     | 1   | 2.0  | 4   | 8.0  |
| Todo bien  | 9              | 18.0  | 3    | 6.0 |      |

Distribución de la población según el riesgo al que se encuentra expuesto.

|              | No.       | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Leve         | -         | -            |
| Moderado     | 5         | 10.0         |
| Alto         | 16        | 32.0         |
| Muy Alto     | 29        | 58.0         |
| <b>Total</b> | <b>50</b> | <b>100.0</b> |