

# PREVALENCIA DE ENFERMEDAD PERI-IMPLANTAR EN PACIENTES TRATADOS EN UNICOC 2012-2013. MEDICIÓN A 4 AÑOS

Ayala L, Bohórquez S, Bolívar C, Molina M.

## Introducción

Estudios realizados en Latinoamérica nos indican que la prevalencia de mucositis peri-implantar encontrada fue de 58.96%.<sup>1</sup>

Según los datos recogidos en el Consensus de 2008, "encontraron mucositis en el 80% de los pacientes y en un 50% de los implantes; y peri-implantitis, en un 28% de los pacientes y en un 12% de los implantes"<sup>2</sup>

## Lugar de Ejecución



Clínicas de Postgrado de Periodoncia sede Centro, Bogotá

## Objetivo

Establecer la prevalencia de la enfermedad peri-implantar en los implantes dentales rehabilitados, en la clínica de Postgrado de Periodoncia sede centro UNICOC; en el período comprendido de Enero de 2012 a Enero de 2013.

## Metodología

Tipo de estudio

Estudio observacional descriptivo.  
(Corte transversal)

Población de Estudio

**19**

Pacientes

Muestra

**71** implantes dentales oseointegrados y rehabilitados



## Resultados

### Características Sociodemográficas

Variable	Características	Recuento	Porcentajes
Edad	Menor de 44 años: joven		
	De 45 a 59 años: adulto	3	15.8 %
	De 60 a 74 años: adulto mayor	7	36.8 %
	Más de 75 años: anciano mayor	9	47.3 %
Sexo	Femenino	12	63.2 %
	Masculino	7	36.8 %
Régimen de salud	Contributivo	13	68.5 %
	Subsidiado	6	31.6 %

- Edad promedio 55,5 años (DE =9,9 años), mínimo de 31 años y máximo de 66 años.
- 12 (63%) sexo femenino y 7 (37%) al sexo masculino.
- La edad que predominó para ambos géneros fue de 61 años (n= 3), seguida por 63 años (n= 2).
- Régimen de salud contributivo 68% y 32% régimen subsidiado.

### Características Clínicas

Variable	Características	Recuento	Porcentaje
Compromiso sistémico	Diabetes	1	5.3%
	Hipertensión	4	21.1%
	Ninguno	12	63.2%
	Otra (Cual ?)	2	10.5%
Paciente fumador	No reporta	18	94.7%
	Si reporta	1	5.3%
Nivel de higiene oral	Buena	10	52.6%
	Deficiente	5	26.3%
	Regular	4	21.1%
Antecedentes de periodontitis	No	12	68.4%
	Si	6	31.6%

- Se tuvo en cuenta el compromiso sistémico de los sujetos objeto de estudio, así como paciente fumador, nivel de higiene oral y antecedentes de periodontitis. El promedio de implantes fue de 3,7 (DE=1,9 implantes), con un mínimo de 1 y un máximo de 7

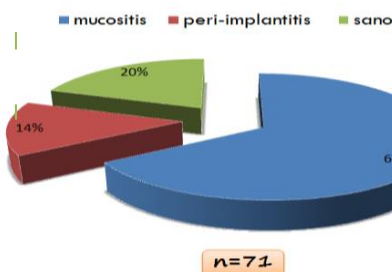
## Conclusiones

La población en estudio presentó una buena calidad de higiene oral, lo cual disminuye el riesgo de presentar enfermedad peri-implantar. En las características socio demográficas se reportó que la mayoría de los pacientes eran del género femenino. Finalmente, se recomienda continuar con un monitoreo continuo de estos pacientes con la finalidad de reducir la prevalencia de mucositis y peri-implantitis y así reducir el riesgo de pérdida de los implantes dentales.

## Bibliografía

1. Aquije-Siveroni, S., & Cáceres-La Torre, A. (2015). Factores asociados a la prevalencia de mucositis periimplantar: estudio retrospectivo de 10 años. Revista CES Odontología, 28(1), 41-55.
2. Pontoriero, R., Tonelli, M. P., Carnevale, G., Mombelli, A., Nyman, S. R., & Lang, N. P. (1994). Experimentally induced peri-implant mucositis. A clinical study in humans. Clinical oral implants research, 5(4), 254-259.

Prevalencia de Enfermedad Peri-implantar



La prevalencia de mucositis fue de 66,2%(n= 12) y la de peri-implantitis se registró en 14,1%