

Regeneración tisular guiada en el tratamiento de la periodontitis crónica. Presentación de un caso clínico

MSc. Dr. Lázaro Sarduy Bermúdez¹, Dra. Mildrey Corrales Álvarez², Dr. Magdiel Rodríguez Labrada³

1. Especialista de I Grado en Estomatología General Integral. Máster en Urgencias Estomatológicas. Residente de Periodoncia. magdielr@hamc.vcl.sld.cu.
2. Especialista de I Grado en Estomatología General Integral. Residente de Periodoncia.
3. Especialista de I Grado en Medicina General Integral. Residente de Otorrinolaringología. Profesor Instructor de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara “Dr. Serafín Ruiz de Zárate Ruiz”.

RESUMEN

La regeneración tisular se refiere a la sustitución de los tejidos dañados o muertos por otros nuevos con la misma función; se limita a la sustitución de células especializadas y su estroma, soporte y vascularización. Se presenta el caso de un paciente de 44 años de edad, masculino, ingeniero de profesión, tratado periodontalmente en el año 1999, que concluyó el tratamiento hasta la fase correctiva, ya que no acudió a la de mantenimiento, hasta el año 2009, que lo hace por “sangramiento de la encía y acúmulo de comida entre los dientes”; se le realizó un colgajo con preservación de papilas, se le colocaron un injerto de BIOSS y una membrana reabsorbible de colágeno y se obtuvieron como resultados una mayor altura del hueso y una disminución de la profundidad de la bolsa.

DeCS:

PERIODONTITIS CRONICA/terapia
REGENERACION TISULAR GUIADA PERIODONTAL

Guided tissue regeneration in the treatment of chronic periodontitis. Presentation of a case

SUMMARY

Tissue Regeneration refers to the replacement of damaged or dead tissue with new ones with the same function. It is limited to the replacement of specialized cells and its stroma, support and vascularization. A case of 44-year-old male engineer, periodontally treated in 1999, is presented. The treatment was concluded until the corrective phase, because he did not attend the maintenance until 2009 when he presented "bleeding of the gums and accumulation of food between the teeth". He underwent a flap with preservation of taste, placing a BIOSS graft and resorbable collagen membrane, resulting in greater bone height and a decrease in the depth of the bag.

MeSH:

CHRONIC PERIODONTITIS/therapy
GUIDED TISSUE REGENERATION, PERIODONTAL