GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

TESIS DOCTORALES
BASE DE DATOS TESEO

Título: ANÁLISIS DEL ESTADO BUCODENTAL DEL PACIENTE CONEPIDERMOLISIS BULLOSA DISTRÓFICA RECESIVA. ESTUDIO DE 35 CASOS

Autor: SERRANO MARTINEZ M. CONCEPCION

Universidad: UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (ESTUDI GENERAL)

Departamento: D131 - ESTOMATOLOGÍA

Fecha de lectura: 02/12/2000

Direccion:

BAGAN SEBASTIAN JOSE VICENTE (director)
SILVESTRE DONAT JAVIER (codirector)

Tribunal:

CABALLERO HERRERA RAFAEL (presidente)
FAUS CLACER VICENTE (vocal)
GONZALEZ MOLES MIGUEL ANGEL (vocal)
AGUIRRE URIZAR JOSE MANUEL (vocal)
PEÑARROCHA DIAGO MIGUEL (secretario)

Descriptores:

CIENCIAS CLINICAS
CIENCIAS MEDICAS
CIRUGIA
DERMATOLOGIA
ESTOMATOLOGIA Y ORTODONCIA

Resumen:

Con el término de epidermolisis bullosa (EB) hereditaria se conoce a un grupo de enfermedades genéticas de patogenia desconocida, caracterizada por presentar ampollas y vesículas tras un roce o fricción. El subtipo distrófico recesivo de EB (EBDR) presenta ampollas suepiteliales que curan con cicatrices deformantes en piel y fibrosis sinequiantes en las mucosas, siendo la oral la más afectada del organismo. En ella podremos ver importantes secuelas del proceso reparativo de la s ampollas como la microstomía, anquiloglosia, obliteraciónde los fondos vestibualres y atrofia de las mucosas dorsal de la lengua y palatina, con quistes de millium o de epitelización.

Como objetivos del estudiose analizaron: el tipode lesiones intraorales en 35 pacientes diagnosticados de EBDR generalizada, el aumento de la apertura bucal máxima ABM con ayuda de un tapón acrílico que mantenía y forzaba la apertura bucal, estudio del estado dental de estos enfermos mediante los índices CAO(D) y CAO(S) y del estado gingival mediante los índices de placa de Silness y Löe, de Cálculo de Greene y Vermillion y el índice de hemorragia de Ainamo y Bay, respecto a 45 sujetos sanos de edades y sexo homogéneos.

El análisis estadístico se realizó con la X2 de Pearson, la "t" de Student, la "U" de Mann Vhitney y el análisis de regrsión lineal simple, considerándose resultados estadísticamente significativos para p-0,05.

El 92% de los pacientes conEBDRg estudiados presentaron lesiones ampolllares, preferentemente de localización lingual y fibrosis intraorales siendo la atrofia de los pliegues palatinos la secuela más prevalente.La microstomía fue severa en el 80% de pacientes con EBDRg encontrando diferencias significativas entre las ABM inicial y fianl de cada indiviudo, lo que indica que este parámetro es susceptible de ser aumentado con fisioterpaia de los tejidos periorales. LA media de lesiones cariosas encontradas en el grupo experimental