



Exposición: Sanidad Militar Española
"Historia y aportación a la ciencia"
Granada 2014



I Congreso de Sanidad Militar

"Sanidad Militar: 500 años en evolución"

www.exposanidad.es/congreso.html

Sede:
Parque de las Ciencias
Avda. de la Ciencia s/n
18006 Granada
España



Ministerio de Defensa
IGESAN



Granada - 22, 23, 24 y 25 de Octubre de 2014

RESUMEN COMUNICACIÓN / PÓSTER

TÍTULO

VARIACIONES DE LA VITALIDAD PULPAR EN PERSONAL DE VUELO: ESTUDIO PILOTO

AUTORES

Díez Cruz, A.¹; Malpartida Martínez-Darve, S.²; González de Santiago, M^a.M.³; Alcheikh Felices, M.⁴

¹ Comandante Médico. Agrupación Base Aérea de Zaragoza. Sección de Sanidad. Zaragoza.

² Capitán Odontólogo. Agrupación Base Aérea de Zaragoza. Sección de Sanidad. Zaragoza.

³ Teniente Coronel Odontólogo. Enfermería del MAGEN. Sevilla.

⁴ Capitán Enfermero. Hospital General de la Defensa "Orady Cagigas". Zaragoza.

PALABRAS CLAVES

Test de Vitalidad Pulpar, Vuelo, Barodontalgia.

INTRODUCCIÓN

Al desarrollar nuestro trabajo en unidades del Ejército del Aire, una de nuestras tareas primordiales consiste en la asistencia a personal militar con responsabilidad en vuelo. Como en vuelo se producen alteraciones fisiológicas, queremos realizar un estudio piloto para valorar, mediante el uso de un Vitalómetro Pulpar, en concreto el Pulpómetro Analógico B1000 de la casa DENLUX, si existen variaciones en la vitalidad pulpar en distintos momentos del vuelo, y si existe correlación con la Barodontalgia.

OBJETIVOS

Analizar los cambios de la vitalidad pulpar en distintas fases de vuelo Valorar si existe relación entre estos cambios y episodios de Barodontalgia.

MATERIAL Y MÉTODO

Planteamos el estudio piloto empleando un Pulpómetro Analógico B1000 para medir la vitalidad pulpar en personal de vuelo del T-10 y paracaidistas, realizando las medidas en distintos momentos del vuelo y con distintos tipos de vuelo.

BIBLIOGRAFÍA

1. Gonzalez Santiago Mdel M, Martinez-Sahuquillo Marquez A, Bullon-Fernandez,P. Incidence of barodontalgias and their relation to oral/dental condition in personnel with responsibility in military flight. Med Oral 2004;9:98-105.
2. Zadik Y. Barodontalgia: what have we learned in the past decade? OOOE2010;109:e65-e69

Secretaría "I Congreso de Sanidad Militar"

Inspección General de Sanidad

Glorieta del Ejército s/n

28047 Madrid

Telf. (+34) 91 422 29 69

secretariacongreso@exposanidad.es