

*Secretaría de Investigación y Desarrollo*

# **XVI JORNADA INTERNACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA XIV JORNADA DE BECARIOS Y TESISISTAS**



**22 DE OCTUBRE  
9.00 hs.**

**MODALIDAD VIRTUAL  
CISCO WEBEX**

## **LIBRO DE RESÚMENES**

**ISBN: 978-987-3619-68-7**



Facultad de Odontología Universidad Nacional del Nordeste

XVI Jornada Internacional de Ciencia y Tecnología de la Facultad de Odontología de La UNNE y las XIV Jornada de Becarios y Tesistas / compilación de Alina Noelia Peláez; Silvina Dho. - 1a edición especial - Corrientes: Universidad Nacional del Nordeste. Facultad de Odontología, 2021.

Libro digital, PDF

ISBN 978-987-3619-68-7



Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-3619-68-7

1. Investigación Experimental. 2. Tecnología Biomédica. 3. Odontología.  
I. Peláez, Alina Noelia, comp. II. Dho, Silvina, comp. III. Título.

CDD 617.6007

## DETERMINACIÓN DE LAS PATOLOGÍAS BUCALES ASOCIADAS A LOS PACIENTES DE RIESGO DE ENFERMEDAD CELÍACA

**Autor/es:** Fernández ER; González MM; Zeni SN.

**Categoría:** Becaria de Posgrado

**Lugar de Trabajo:** Facultad de Odontología. Módulo Patología y Diagnóstico II.  
Av. Libertad 5450.

**C.P.:** 3400

**Ciudad:** Corrientes

**País:** Argentina

**Correo electrónico:**

fernandezestefania31@gmail.com

### RESUMEN

La descripción de marcadores serológicos de elevada especificidad y sensibilidad de la enfermedad celiaca, ha permitido identificar las formas no típicas de la enfermedad. El objetivo del presente trabajo es determinar la asociación entre patologías estomatológicas y los pacientes de riesgo de enfermedad celiaca. El trabajo es de tipo observacional, transversal, en donde se incluyeron 30 individuos de ambos sexos, de 20 a 70 años de edad, distribuidos en 2 grupos: según presenten o no riesgos para desarrollar la enfermedad celiaca. Se efectuó una historia clínica, examen estomatológico y pruebas de laboratorio para determinar la presencia de los siguientes marcadores: 1 - Anticuerpo ANTI-tTRANSGlutaminasa (IgA tTG), 2 - Anticuerpo IgA ANTIGLIADINA (IgA AGA), 3 - Anticuerpo IgG ANTIGLIADINA (IgG AGA). De 30 pacientes examinados el 57% eran mujeres y 43% del sexo masculino, con un promedio de edad de 51 años. El total de la muestra pertenece al grupo que presentan factores de riesgo, obteniéndose en primer lugar con un 48% pacientes con Diabetes tipo 1. A nivel bucal, el 33% presentó aftas leves a repetición, como mínimo cada 3 meses. En un 13% no se han observado lesiones bucales. De los marcadores específicos el que determinó resultados positivos fue la Antigliadina IgG en dos casos. Se realizó la prueba de Chi cuadrado ( $p=0,05$ ) para encontrar asociación entre las patologías estomatológicas y el riesgo de enfermedad celiaca teniendo en cuenta los valores de la Antigliadina IgG hallando un valor mayor. Según Mora y cols, la enfermedad celiaca se presenta con sintomatología en el 1,7% de la población argentina y 0,7 a 1,2% en sujetos asintomáticos. Un correcto examen estomatológico y el reconocimiento de las patologías más frecuentes que se presentan en los pacientes potencialmente celíacos permitirá detectar de manera temprana paciente celíacos asintomáticos o subclínicos.

**Palabras Clave:** celiacía, manifestaciones bucales, marcadores serológicos.