

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

**AMÍGDALAS Y ADENOIDES: CARACTERÍSTICAS
HISTOMORFOLÓGICAS EN PACIENTES PEDIÁTRICOS SERVICIO
DE ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITOLOGÍA HOSPITAL PEDIÁTRICO
JUAN PABLO II 2020-2015 CORRIENTES CAPITAL ARGENTINA**

Autor/es: Navarro López JSA; Maccio AM; Sassari Sandoval MG; Sarli DE; González MM; Valdovinos Zaputovich BM.

Categoría: Becaria de Posgrado

Lugar de Trabajo: Servicio de Anatomía Patológica y Citología del Hospital Pediátrico Juan Pablo II

C.P.: 3400

Ciudad: Corrientes

País: Argentina

Correo electrónico:

jsanavarrolopez@odn.unne.edu.ar

75

RESUMEN

La amigdalectomía, con o sin adenoidectomías, es una de las cirugías frecuentes en la edad pediátrica; cuyo material es remitido para su estudio anatomopatológico.

El objetivo de este trabajo es describir las características histomorfológicas presentes en amígdalas y adenoides de pacientes pediátricos, materiales remitidos al Servicio de Anatomía Patológica y Citología (SAPyC) del Hospital Pediátrico Juan Pablo II (HPJPII), Corrientes Capital, Argentina, durante el periodo comprendido 2015-2020, y correlacionar las variables edad, sexo, métodos de fijación, procesamiento, coloración y evaluación al MO.

Los datos se obtuvieron de los libros de ingresos y protocolos histopatológicos de pacientes pediátricos, utilizándose como técnicas de recolección de información fichas y planillas Excel, para su posterior análisis estadísticos. Las muestras fueron fijadas procesadas y coloreadas con técnicas de rutina. El diseño fue descriptivo, transversal y retrospectivo. Los criterios de inclusión fueron muestras de amígdalas y adenoides; y protocolos con datos clínicos-filiatorios completos. Los criterios de exclusión fueron falta de consentimiento informado y negación explícita por parte de los padres o tutores.

Del procesamiento y análisis de datos se extrae: 4256 muestras de biopsias durante dicho periodo; representando 421 a amígdalas y adenoides; significando 9,9% del total de las muestras. Aplicando la tabla de Nelson el grupo etario 6-12 correspondió al 45%. En relación al sexo, el 48,5% fueron femenino y 51,5% masculino. El 100 % de las muestras fueron fijadas, procesadas, coloreadas con H-E, y observadas al MO a diferentes aumentos. Histomorfologicamente: patología benigna; Hiperplasia Linfoide Reactiva (HLR) en el 100 % de los casos con hallazgo en un 20% de actinomicosis contaminante. La HLR se relaciona clínicamente en un alto número de casos con respiradores bucales, los cuales pueden desarrollar caries dentales, periodontitis, gingivitis, abscesos dentales y periodontales, entre otras patologías orales según bibliografías consultadas.

Palabras Clave: Amígdalas, Adenoides, Pediatría.