

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

MAPEO DEL CAMPO DE CONOCIMIENTO SOBRE ÓXIDO NÍTRICO Y ÁCIDO ÚRICO EN SALIVA: ANÁLISIS DE REDES BIBLIOMÉTRICAS

Autor/es: Rodríguez Vigay N; Romero H; Juárez RPA.

Categoría: Becario de Posgrado

Lugar de Trabajo: Morfofunción II. Clínica Rehabilitadora I. FONNE.

C.P.: 3400

Ciudad: Corrientes

País: Argentina

Correo electrónico:

nrvigay@odn.unne.edu.ar

RESUMEN

La bibliometría implica el análisis estadístico de las publicaciones en una disciplina o área temática específica. Se necesita un análisis bibliométrico de la literatura arbitrada sobre óxido nítrico (ON) y ácido úrico (AU) en saliva, dada su asociación con un amplio espectro de condiciones, trastornos y comportamientos de salud. El objetivo de nuestro trabajo fue analizar la producción científica internacional en el campo del ON-AU salival y explorar los puntos críticos de 2010 a 2020, utilizando métodos bibliométricos. Se realizó un estudio descriptivo, análisis de redes bibliométricas y cualitativo. La búsqueda electrónica se efectuó en las bases de datos MEDLINE (MED) y Dentistry & Oral Sciences Source (DOSS). En MED se registraron 261(ON) y 160 (AU) publicaciones, en 31 y 24 revistas respectivamente. Los años más prolíficos fueron 2016 (ON, n = 35) y 2019 (AU, n = 35). Los temas más discutidos estuvieron relacionados con antioxidantes (AU, n=34), proteínas y péptidos salivales (ON, n=26), estrés oxidativo (AU, n=20) y periodontitis (ON, n=11). La mayoría de los artículos se generaron principalmente en EEUU (ON, n = 30) y Polonia (AU, n = 19). En DOSS se publicaron 45 (ON) y 33 (AU) trabajos, en 28 y 20 revistas respectivamente. La mayor producción se observó en los años 2016 (ON, n = 12) y 2019 (AU, n = 7). Los temas prevalentes fueron periodontitis (ON, n=10), estrés oxidativo (AU, n=10) y antioxidante (AU, n=12). Los países con mayor producción fueron India (ON, n = 9; AU, n = 8) y Polonia (AU, n = 8). El presente estudio presentó información sobre las tendencias pasadas y recientes en las publicaciones sobre ON y AU salival.

Palabras Clave: bibliometría, óxido nítrico, ácido úrico, publicaciones.