

COMUNICACIÓN EN E-PÓSTER

ID: 02844

PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD VISUAL /
EPIDEMIOLOGÍACOVID-19 Y OJO: ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO DE LA PRODUCCIÓN
CIENTÍFICA INDEXADA EN SCOPUS**Autores:** VERÓNICA GARCÍA PASCUAL¹, Benidorm; BEGOÑA DOMÉNECH AMIGOT¹, Alicante.

1 - Universidad de Alicante.

Palabras clave: COVID-19, análisis bibliométrico, manifestaciones oculares.**OBJETIVO**

Realizar un análisis bibliométrico de las publicaciones que relacionan COVID-19 y ojo durante los primeros 15 meses de la pandemia, para identificar las principales líneas de investigación.

MÉTODO

Se utilizó la base de datos *Scopus* por su amplia cobertura y por estar validada en diferentes análisis bibliométricos. La búsqueda se limitó a documentos publicados entre el 1 de enero de 2020 y el 16 de marzo de 2021.

Se analiza el crecimiento de los documentos recuperados, tipologías, Áreas temáticas, productividad por países, revistas, análisis de citas, autoría y colaboración de autores. Además, se obtuvo el índice *h* del conjunto de documentos recuperados y se crearon, mediante *VOSviewer*, diferentes mapas bibliométricos.

RESULTADOS

Se recuperaron un total de 2206 documentos; el 60% fueron artículos de investigación originales. La media de artículos mensuales fue de 145 en 2020, y 185 en 2021. Los documentos recibieron una media de 8 citas por documento. El índice *h* del conjunto de docu-

mentos recuperados fue 58. Es un tema multidisciplinar predominando las Ciencias de la Salud y Medicina (54%), aunque también se han recuperado estudios en Ciencias Sociales (8%), Ingeniería (3%) o Informática (3%). El país con mayor productividad es Estados Unidos con el 25% de los documentos. Un total de 10.489 investigadores participaron en la publicación de los documentos recuperados, y por lo tanto una media de 4,8 autores por documento. Prevalece la investigación colaborativa que alcanza el 86%. El autor más productivo fue Sharma, Namrata K.

Se han filtrado y analizado los 31 documentos recuperados publicados únicamente en revistas de la categoría de Optometría en "Scimago Journal & Country Rank". "Contact Lens and Anterior Eye" es la revista más productiva con 13 documentos, seguida de "Ophthalmic and Physiological Optics" con 6 documentos. El artículo más citado fue *The COVID-19 pandemic: Important considerations for contact lens practitioners*, que protocoliza una serie de medidas de prevención y control durante la práctica del uso de lentes de contacto. Predomina el área de Contactología (medidas de prevención y control en el uso de lentes de contacto, manifestaciones oculares de la enfermedad y el papel que juegan la superficie ocular y la lágrima en la transmisión de la enfermedad), relación ojo seco y máscaras faciales, la teleoptometría, estrategias de control del

