



ESTADO DEL ARTE SCOPUS



Objetivo de desarrollo sostenible – Salud y bienestar

Dirección de Investigación e Innovación – Sede principal
Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación CRAI-
USTA

Por: Cristian Alexander Vega Mosquera, Camilo A. Corchuelo R.,
Karol Piza Amado, Luz Marina Paez

DOI: 10.13140/RG.2.2.11440.99846

Observatorio de ciencia métrica USTA



RESUMEN

Este informe muestra el estado actual y las tendencias de las publicaciones Scopus relacionadas con el tema “Objetivo de desarrollo sostenible – Salud y bienestar”. Se presenta las cifras de las publicaciones, citas, colaboraciones y tendencias entre otros. Este es un insumo para la comunidad académica USTA cuyo objetivo es identificar tendencias mundiales en las publicaciones para articular líneas y grupos de investigación.

Palabras Claves: Scopus, estado del arte, Objetivos de desarrollo sostenible, Salud, Bienestar

ABSTRACT

His report shows the current status and trends of Scopus publications related to the theme "Sustainable Development Goal - Good Health and Well-being ". The figures of the publications, citations, collaborations and trends among others are presented. This is an input for the USTA academic community whose objective is to identify global trends in publications for joint lines and research groups.

Keywords: Patentes, Scopus, state of the art, sustainable development goals, Good Health, Well-being

Observatorio de ciencia métrica USTA

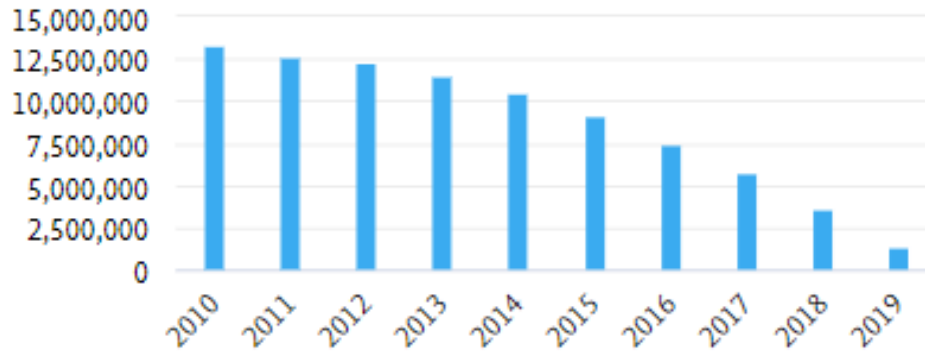


Gráfico 2. Citas de las publicaciones por año (Fuente: Scopus - Scival)

Tabla 1. Top 10 de los temas de mayor publicación (Fuente: Scopus - Scival)

Topic	Scholarly Output ↓	Publication Share	Field-Weighted Citation Impact	Prominence percentile
Long Noncoding RNA; Growth Arrest Specific Transcript 5; Small Nucleolar RNA T.115	10,642	79.78% ▲	3.37	99.990
Nivolumab; Pembrolizumab; Programmed Death 1 Ligand 1 T.403	10,153	93.50% ▼	4.52	99.998
Intestine Flora; Ruminococcaceae; Dysbiosis T.455	7,318	72.02% ▼	3.21	99.992
Osimertinib; Afatinib; ErbB-1 Gene T.19	6,364	96.06% ▼	1.97	99.837
Fatty Liver; Proton Density (concentration); Keratin-18 T.13	5,857	90.08% ▼	1.82	99.901
Transcatheter Aortic Valve Implantation; Bioprosthesis; Aortic Stenose T.32	5,788	71.53% ▼	2.31	99.817
Sofosbuvir; BMS-790052; ABT-267 T.608	5,228	97.30% ▼	2.57	99.819
Exosome; Extracellular Vesicle; PKH67 T.489	5,160	68.97% ▲	2.86	99.982
Prescription Drug Monitoring Program; Narcotic Analgesic Agent; Opiate Addiction T.248	4,816	74.24% ▼	2.68	99.921
Thrombus Aspiration; Blood Clot Lyse; Solitaire T.22	4,728	71.43% ▼	2.70	99.841

Tabla 2. Porcentaje de colaboraciones en las publicaciones (Fuente: Scopus - Scival)

Metric		Scholarly Output	Citations
International collaboration	18.9%	1,152,671	27,037,563
Only national collaboration	36.8%	2,242,159	32,770,653
Only institutional collaboration	33.4%	2,035,268	23,450,534
Single authorship (no collaboration)	10.8%	655,895	3,946,825



Tabla 3. Top 5 de las publicaciones con más citas (Fuente: Scopus - Scival)

Publicación	Citas
Hallmarks of cancer: The next generation. Hanahan, D., Weinberg, R.A. (2011) Cell, 144 (5), pp. 646-674. View in Scopus	28,635
Global cancer statistics. Jemal, A., Bray, F., Center, M.M. and 3 more (2011) CA Cancer Journal for Clinicians, 61 (2), pp. 69-90. View in Scopus	27,245
Global cancer statistics, 2012. Torre, L.A., Bray, F., Siegel, R.L. and 3 more (2015) CA Cancer Journal for Clinicians, 65 (2), pp. 87-108. View in Scopus	17,927
Cancer statistics, 2016. Siegel, R.L., Miller, K.D., Jemal, A. (2016) CA Cancer Journal for Clinicians, 66 (1), pp. 7-30. View in Scopus	17,595
Cancer incidence and mortality worldwide: Sources, methods and major patterns in GLOBOCAN 2012. Ferlay, J., Soerjomataram, I., Dikshit, R. and 6 more (2015) International Journal of Cancer, 136 (5), pp. E359-E386. View in Scopus	15,287



Tabla 4. Top 10 de los autores con más índice h (Fuente: Scopus - Scival)

	<input type="checkbox"/> Name	Scholarly Output	Citations	<input type="checkbox"/>	h-index ↓
1.	<input type="checkbox"/> Willett, Walter Churchill	633	42,102		240
2.	<input type="checkbox"/> Hofman, Albert	1,181	87,846		219
3.	<input type="checkbox"/> Manson, Jo Ann E.	643	34,028		211
4.	<input type="checkbox"/> Hu, Frank B.	784	63,705		210
5.	<input type="checkbox"/> Davey Smith, George	641	45,027		182
6.	<input type="checkbox"/> Kantarjian, Hagop M.	897	49,006		176
7.	<input type="checkbox"/> Harris, Tamara B.	528	48,175		174
8.	<input type="checkbox"/> Giovannucci, Edward Luciano	741	38,429		167
9.	<input type="checkbox"/> Serruys, Patrick W.	868	43,868		166
10.	<input type="checkbox"/> Cooper, Cyrus	713	63,694		163

Tabla 5. Top 10 de las instituciones con filiación de autor con más publicaciones (Fuente: Scopus - Scival)

Institution	Scholarly Output ↓
1. Harvard University	154,989 ▲
2. Institut national de la santé et de la recherche médicale	78,747 ▲
3. University of Toronto	77,555 ▲
4. Johns Hopkins University	73,717 ▲
5. National Institutes of Health	69,694 ▲
6. University College London	58,264 ▲
7. University of California at San Francisco	53,297 ▲
8. University of Pennsylvania	51,390 ▲
9. University of Washington	50,623 ▲
10. University of Michigan, Ann Arbor	49,541 ▲



Bibliografía

- Corchuelo-Rodriguez, C. A., Barreto Montenegro, A. E., López Báez, J. D., & Ostos Ortiz, O. L. (2019). *Boletín bibliométrico USTA - No. 1 (2019). N. 1*, 72. <https://doi.org/10.15332/dt.inv.2019.00138>
- SciVal. (2020). *SciVal—ActiveInstitution*. <https://scival-com.crai-ustadigital.usantotomas.edu.co/overview/institutions?uri=Customer%2F0%2FResearchArea%2F143588>