

Relación de publicaciones seriadas biomédicas o afines con mayor factor de impacto durante los años 1997-1998

No.	Factor de impacto 1997	Factor de impacto 1998	Índice de Inmediatez	Título (Materia)
1	37,796	42,929	4,708	Annual Review of Immunology (Inmunología)
2	38,854	40,361	6,128	Nature genetics (Genética)
3	40,782	39,000	2,846	Annual review of biochemistry (Bioquímica)
4	37,297	38,686	6,511	Cell (Biología Celular)
5	27,368	28,833	5,947	Nature (Ciencias)
6	27,766	28,660	6,062	New England Journal of Medicine (Biomedicina)
7	28,114	27,930	5,489	Nature medicine (Biomedicina)
8	24,676	24,386	4,785	Science (Ciencias)
9	19,259	23,656	2,394	Physiology reviews (Fisiología)
10	21,952	23,023	3,625	Annual review of neuroscience (Neurociencias)
11	18,133	22,904	2,370	Current opinion in cell biology (Biología celular)
12	9,098	21,432	7,280	CA: A cancer Journal for clinicians (Oncología)
13	19,000	21,386	-	Annu. Rev. Cell Dev. Biology (Biología celular)
14	23,017	21,017	-	Endocrine reviews (Endocrinología)
15	15,132	20,800	1,250	Annu. Rev. Pharmacol. Toxicology (Farmacología, Toxicología)
16	20,820	20,518	3,302	Immunity (Inmunología)
17	18,153	19,900	-	Microbiological reviews (Microbiología)
18	18,868	19,067	3,633	Genes & Development (Genética)
19	17,084	18,463	3,059	Trends in neurosciences (Neurociencias)
20	18,766	17,085	1,626	Trends in biochemical sciences (Bioquímica)
21	15,821	16,505	2,625	Neuron (Neurociencias)
22	14,384	15,882	2,284	Journal of experimental Medicine (Medicina experimental)
23	16,465	15,439	2,259	Immunology today (Inmunología)
24	19,303	14,781	1,333	Pharmacological Reviews (Farmacología)
25	-	113,963	1,562	Microbiol. Mol. Biol. Rev. (Microbiología, Biología molecular)
26	14,629	13,861	2,034	Faseb Journal (Biología molecular)
27	12,294	13,630	-	Annual Review of genetics (Genética)
28	8,079	13,250	4,000	Advances in cancer research (Oncología)
29	17,386	13,230	2,645	Annual Review of Physiology (Fisiología)
30	12,643	13,171	2,774	Embo Journal (Biología molecular)
31	12,005	12,785	2,320	Journal of cell biology (Biología celular)
32	10,814	11,935	3,446	Trends in cell biology (Biología celular)
33	16,135	11,793	2,706	Lancet (Biomedicina)
34	9,978	11,313	2,851	Trends in genetics (Genética)
35	9,984	11,039	1,581	Current opinion in genetic development (Genética)
36	9,077	11,026	1,000	Current opinion in immunology (Inmunología)
37	12,047	10,900	2,199	Annals of internal medicine (Medicina Interna)

No.	Factor de impacto 1997	Factor de impacto 1998	Índice de Inmediatez	Título (Materia)
38	10,244	10,869	1,670	Am. J. Human Genetic (Genética)
39	11,403	10,730	2,052	J. National Cancer Institute (Oncología)
40	11,518	10,714	2,625	Advances in Immunology (Inmunología)
41	10,250	10,330	2,324	Gastroenterology (Gastroenterología)
42	12,323	10,148	1,260	Trends in Pharmacological Sciences (Farmacología)
43	9,040	9,821	1,597	Proc. Nat. Acad. Sciences of the US (Ciencias)
44	9,781	9,712	1,976	Development (Biología del desarrollo)
45	8,778	9,646	-	Annual Review of microbiology (Microbiología)
46	8,585	9,638	1,710	Clinical microbiology reviews (Microbiología)
47	10,025	9,571	1,959	Molecular and cellular biology (Biología celu- lar y molecular)
48	9,258	9,522	3,522	Jama-Journal of the Am. Med. Assoc. (Medicina)
49	9,513	9,455	1,128	Annals of neurology (Neurociencias)
50	10,751	9,398	1,585	Archives of General phychiatry (Psiquiatría)
51	9,667	9,315	1,559	Journal of clinical investigation (Laboratorio médico)
52	8,505	9,307	1,786	Human molecular genetics (Genética molecular)
53	9,762	9,173	1,406	Circulation (Cardiología)
54	9,421	9,105	-	Quarterly reviews of biophysics (Biofísica)
55	4,182	9,026	-	Recent progress in hormone research (Andrología)
56	7,356	8,854	-	Current opinion in neurobiology (Neurociencias)
57	8,118	8,800	1,077	Behavioral and brain sciences (Neurociencias)
58	8,675	8,459	1,248	Diabetes (Endocrinología)
60	7,915	8,403	1,380	Journal of Neuroscience (Neurociencias)
61	9,507	8,372	0,971	Blood (Hematología)
62	8,426	8,370	0,964	Cancer Research (Oncología)
63	9,512	8,263	1,059	Annu. Rev. Biophys Biomol. Struct (Bio- logía molecular y física)
64	8,926	8,256	1,274	Molecular biology of the cell (Biología molecular)
65	7,060	8,239	0,882	Psychological Review (Psicología)
66	7,878	8,228	1,365	Journal od clinical oncology (Oncología)
67	7,401	8,085	2,804	Nature Biotechnology (Biotecnología)
68	8,438	7,988	0,996	Circulation research (Cardiología)
69	6,778	7,853	0,883	Molecular endocrinology (Endocrinolo- gía, Biología molecular)
70	5,542	7,712	1,073	Genome research (Genética)
71	7,053	7,580	-	Bioessays (Biotecnología)
72	5,948	7,456	-	Immunological Reviews (Inmunología)
73	5,581	7,413	-	Cerebral cortex (Neurociencias)
74	6,704	7,282	1,388	J. American College of Cardiology (Cardiología)
75	7,111	7,250	-	Frontiers in neuroendocrinology (Neuroendocrinología)
76	8,333	7,200	2,571	Advances in Microbial Physiology (Fi- siología microbiana)
77	6,963	7,199	1,166	Journal of Biological Chemistry (Biolo- gía molecular)
78	6,937	7,166	0,916	Journal of Immunology (Inmunología)
79	3,477	6,970	-	Bio-Technology (Biotecnología)
80	6,286	6,900	-	Cerebrovasc. Brain Metab. Reviews (Neurociencias)
81	7,188	6,867	3,000	Rev. Physiology Biochem. Pharmacology (Fisiología)

No.	Factor de impacto		Índice de Inmediatez	Título (Materia)
	1997	1998		
82	6,167	6,766	-	Arthritis and Rheumatism (Ortopedia)
83	6,695	6,479	-	Journal of bone and mineral research (Ortopedia)
84	4,841	6,395	1,091	Annual Review of Psychology (Psicología)
85	11,696	6,391	-	CRC Critical reviews in biochemistry (Bioquímica)
86	6,121	6,361	-	J. American society of nephrology (Nefrología)
87	6,038	6,346	1,500	Psychological bulletin (Psicología)
88	11,553	6,250	-	Brain research reviews (Neurociencias)
89	4,558	6,226	2,040	Intern. Rev. Cytol. -A Survey cell biol. (Biología celular)
90	6,772	6,192	0,665	Oncogene (Oncología)
91	5,796	6,157	-	Chemical Biology (Bioquímica)
92	5,050	6,109	0,929	AIDS (Enfermedades de transmisión sexual)
93	6,080	6,089	-	Molecular and cellular neuroscience (Neurociencias)
94	5,605	6,086	1,423	Molecular microbiology (Microbiología)
95	5,289	6,081	-	Developmental biology (Biología del desarrollo)
96	6,501	6,043	-	AM. J. Pathology (Patología)
97	4,536	6,000	-	Progress in lipid research (Bioquímica)
98	3,967	5,955	-	CRC Critical Reviews in immunology (Inmunología)
99	5,381	5,952	-	Brain (Neurociencias)
100	4,161	5,942	1,161	Annual review of medicine (Medicina)
101	6,501	5,939	-	AM. J. Psychiatry (Psiquiatría)
102	9,161	5,870	1,571	Advances in protein chemistry (Bioquímica)
103	5,821	5,828	1,080	Journal of virology (Virología)
104	5,673	5,803	0,901	Journal of molecular biology (Biología molecular)
105	5,240	5,750	1,444	Advances in virus research (Virología)
106	5,000	5,688	1,039	Progress in neurobiology (Neurociencias)
107	4,575	5,641	-	J. Clinical endocrinology and metabol. (Endocrinología)
108	5,849	5,621	-	Hepatology (Hepatología)
109	4,311	5,611	0,632	Neuroimage (Neurociencias)
110	6,323	5,575	-	Human Gene therapy (Terapia genética)
111	5,836	5,524	-	J. Cerebral blood flow and metabolism (Neurociencias)
112	6,087	5,466	-	Pharmacogenetics (Genética)
113	5,081	5,453	0,985	Journal of cell science (Biología celular)
114	5,256	5,438	-	European journal of immunology (Inmunología)
115	4,921	5,428	0,726	Molecular pharmacology (Farmacología)
116	5,996	5,418	-	Gene therapy (Terapia genética)
117	5,954	5,405	-	Annals of surgery (Cirugía)
118	4,781	5,385	1,031	Archives of internal medicine (Medicina interna)
119	4,253	5,366	-	J. Neuropathol & Exp. Neurology (Neurociencias)
120	3,297	5,355	-	Critical reviews in neurobiology (Neurociencias)

No.	Factor de impacto		Índice de Inmediatez	Título (Materia)
	1997	1998		
121	5,094	5,338	-	J. Clinical psychopharmacology (Farmacología)
122	4,994	5,325	2,029	British medical journal (Medicina)
123	5,249	5,291	0,758	Molecular biology and evolution (Biología molecular)
124	4,844	5,220	-	Journal of cognitive neuroscience (Neurociencias)
125	4,705	5,211	-	AM. J. Respir. Crit. Care (Neumología)
126	5,857	5,130	-	Annual review of nutrition (Nutrición)
127	4,546	5,111	-	Gut (Gastroenterología)
128	4,379	5,101	1,350	Journal of general physiology (Fisiología)
129	5,868	5,000	1,767	Progr. Nucleic acid Res. Mol. Biology (Bioquímica)
130	5,667	5,000	-	Seminars in liver disease (Hepatología)
131	5,347	4,986	-	Diabetología (Endocrinología)
132	4,824	4,974	-	CRC Critical Rev. Toxicol. (Toxicología)
133	4,526	4,972	0,767	Neurology (Neurociencias)
134	5,099	4,966	0,789	Journal of infectious diseases (Enfermedades transmisibles)
135	-	4,953	1,125	Trends in microbiology (Microbiología)
136	5,235	4,938	2,222	Advances in parasitology (Parasitología)
137	2,012	4,938	-	Journal of molecular graphics (Biología molecular)
138	5,663	4,897	1,029	Brain pathology (Neurociencias)
139	5,250	4,887	-	Invest. Ophthalmology & visual science (Oftalmología)
140	4,323	4,880	0,845	Stroke (Enfermedades vasculares)
141	4,188	4,878	1,239	Nucleic acids research (Bioquímica)
142	5,032	4,869	-	Molecular medicine (Biología molecular)
143	4,225	4,869	-	Neurobiology and disease Neurociencias)
144	5,318	4,861	-	Mechanisms of development (Biología del desarrollo)
145	4,584	4,822	-	Journal of investigative dermatology (Dermatología)
146	1,692	4,812	-	Crit. Rev. Ther. Drug Carrier Systems (Farmacología)
147	5,089	4,799	0,721	Trends in biotechnology (Bioteconología)
148	3,275	4,794	-	Progr. Biophysics & molecular biology (Biología molecular)
149	2,162	4,756	1,172	Molecular psychiatry (Biología molecular)
150	4,898	4,753	-	Radiology (Radiología)
151	4,375	4,750	-	Current topics in cellular regulation (Biología celular)
152	10,049	4,738	-	Human brain mapping (Neurociencias)
153	3,482	4,729	-	Emerging infectious diseases (Enfermedades transmisibles)
154	3,160	4,727	0,873	Journal of physiology-london (Fisiología)
155	4,622	4,708	0,927	Pharmacology & therapeutics (Farmacología)
156	4,234	4,651	-	Journal of neurochemistry (Neurociencias)
157	4,348	4,633	-	Endocrinology (Endocrinología)

No.	Factor de impacto		Índice de Inmediatez	Título (Materia)
	1997	1998		
158	4,572	4,628	-	Biochemistry USA (Bioquímica)
159	4,743	4,580	-	Analytical chemistry (Química analítica)
160	5,116	4,571	-	Medicinal research reviews (Biomedicina)

En este trabajo se relaciona una selección de los títulos biomédicos o afines con mayor factor de impacto, realizada a 200 publicaciones seriadas y que fueron procesados por el Institute for Scientific Information de los Estados Unidos.

Fuente: <http://www.med-rz.uni-sb.de/ubuklu/impact2.html>

Lic. Rubén Cañedo Andalia y Dr. Mario Nodarse Rodríguez