
2022

학술지

동향 정보 리포트

생명자원과학대학(관련 분야)

Journal of Controlled Release

부산대학교 나노생명과학도서관

Journal of Controlled Release

서지정보

학술지명 : Journal of Controlled Release
ISSN : 0168-3659
출판사 : Elsevier

등재정보 인용지표

SCIE(1988-) Chemistry, Multidisciplinary Pharmacology and Pharmacy
SCOPUS(1984-) Pharmaceutical Science
☞ 피인용 기준일: 2022년 7월 25일

카테고리별 랭킹정보

구분	카테고리명	지널수	지널랭킹	상위%	연도
JCR	Chemistry, Multidisciplinary	178	23	12.92%	2020
		177	23	12.99%	2019
		172	22	12.79%	2018
	Pharmacology and Pharmacy	276	10	3.62%	2020
		271	10	3.69	2019
		267	9	3.37	2018
SCOPUS	Pharmaceutical Science	166	4	2.41%	2020
		169	3	1.78%	2019
		163	3	1.84%	2018

인용지표

➔ JCR 2020 Top 3.62%

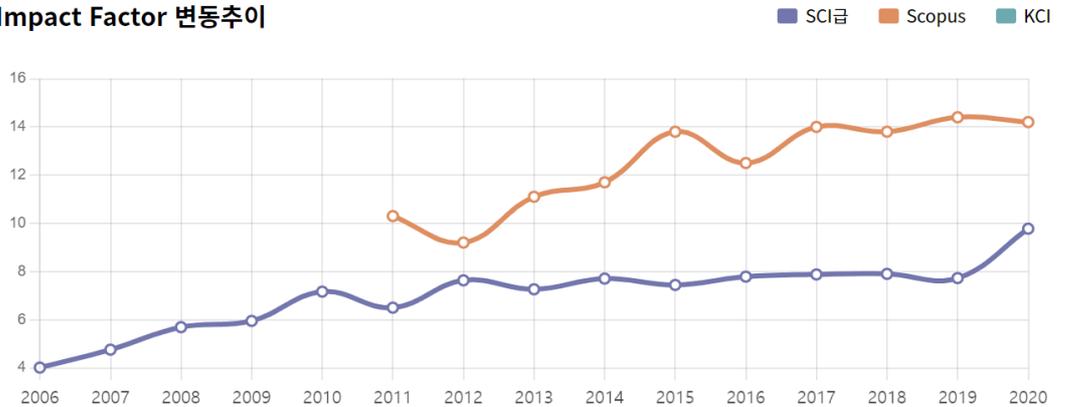
구분	연도	Total Cite	JIF	5 year JIF
JCR	2020	60586	9.776	10.413
	2019	49132	7.727	8.626
	2018	47630	7.901	8.375

➔ Scopus 2020 Top 2.41%

구분	연도	Cite Score	Citation Count	SJR
Scopus	2020	14.2	27383	2.119
	2019	14.4	27418	2.23
	2018	13.8	27303	2.411

Journal of Controlled Release

Impact Factor 변동추이



동향정보 (2017-2021)

인용지표

최근 5년 생산된 연구성과 2,665건
2017년 대비 2021년 연구성과 24.4% 증가
연구성과 중 33.6% Open Access 자료

저자

최근 5년 연구성과 저자 14,633명
2017년 대비 2021년 35.1% 증가

➔ 연구성과 상위 저자

저자	소속	연구성과	h-index
Park, Kinam	Weldon School of Biomedical Engineering	69	82
Zhang, Zhirong	Sichuan University	28	62
Harashima, Hideyoshi	Hokkaido University	22	69

➔ 피인용 상위 저자

저자	소속	인용횟수	h-index
Zhang, Zhirong	Sichuan University	772	62
Donnelly, Ryan F.	Queen's University Belfast	695	64
Ramezani, Mohammad	Mashhad University of Medical Sciences	675	60

인용

2017~2021 발표된 연구성과 전체 인용 건수 67,385건
FWCI 2.83
연구성과 1편당 인용 수 25.3
FWCI 상위10% 연구성과 45.4%(1,211건)

Journal of Controlled Release

협력기구

대학-기업간 협력 5.0%

국제협력 33.5%

연구 토픽 클러스터

연구가 활발한 토픽 클러스터	연구성과
Pharmaceutical Preparations; Nanoparticles; Tablets	376
Nanoparticles; Liposomes; Pharmaceutical Preparations	325
Block Copolymers; Micelles; Polymers	221

국내 연구자 성과

최근 5년간 국내 연구자 전체 연구성과 209건

→ 국내 연구성과 상위 기관

기관명	연구성과
Hanyang University	38
Korea Institute of Science and Technology	37
Seoul National University	37

→ 국내 연구성과 상위 저자

저자	소속	연구성과	h-index
Kwon, Ick-chan	Dana-Farber Cancer Institute	14	98
Kim, Kwangyoung	Chonnam National University	13	81
Kim, Insan	Korea Institute of Science and Technology	12	68

→ 국내 피인용 상위저자

저자	소속	인용횟수	h-index
Choi, Hangon	Hanyang University ERICA Campus	539	63
Yong, Chulsoon	Yeungnam University	480	57
Kim, Kwangyoung	Chonnam National University	411	81