

- **Article Influence Score** (AIS) vyjadruje mieru priemerného vplyvu každého článku v časopise za päť rokov od jeho publikovania.
- Vypočíta sa vynásobením skóre Eigenfactoru hodnotou 0,01 a vydelením počtom článkov v časopise, štandardizovaným ako podiel všetkých článkov vo všetkých časopisoch.
- **Hodnota vyššia ako 1,0 znamená, že každý článok v časopise má nadpriemerný vplyv,** hodnota nižšia ako 1,0 znamená, že každý článok v časopise má nižší ako priemerný vplyv.¹
- Na rozdiel od Impakt Faktoru:
 - vynecháva autocitácie,
 - neberie do úvahy citácie článkov v rámci jedného časopisu,
 - rozlišuje význam vedeckých časopisov, z ktorých citácie pochádzajú,
 - zohľadňuje dlhšie citačné obdobie.²

¹ CVTI SR: Elektronické informačné zdroje [online]. Bratislava: Centrum vedecko-technických informácií SR. [cit. 6.3.2024]. Dostupné z: <https://eiz.cvtisr.sk/bibliometria/abecedny-prehľad-indikatorov-a-metrik-web-of-science-journal-citation-reports-incites-clarivate/>

² INSPEKTOR, Tomáš. Kde nájsť kvartily podľa AIS. In: *BLOG Ústřední knihovny VŠB-TUO* [online]. Ostrava: VŠB – Technická univerzita Ostrava. 26.11.2019 [cit. 6.3.2024]. Dostupné z: <https://bloguk.vsb.cz/kde-najit-kvartily-podle-ais/>

1. Na stránke Web of Science v pravom hornom rohu klikneme na položku **Products** a z ponuky vyberieme možnosť Journal Citation Reports.

The screenshot shows the Web of Science homepage. The top navigation bar includes the Clarivate logo, the 'Web of Science' title, a search bar, and a language dropdown set to 'English'. The 'Products' menu is open in the top right corner, with 'Journal Citation Reports™' highlighted. The main content area features a search interface with tabs for 'DOCUMENTS' and 'RESEARCHERS'. The 'DOCUMENTS' tab is active, showing a search scope of 'Web of Science Core Collection' and 'Editions: All'. Below this are tabs for 'DOCUMENTS', 'CITED REFERENCES', and 'STRUCTURE'. A search input field contains the example text 'Example: liver disease india singh'. At the bottom of the search area are buttons for '+ Add row', '+ Add date range', and 'Advanced search', along with 'Clear' and 'Search' buttons. A footer banner promotes a personalized homepage dashboard with a 'Sign in to access' button.

Clarivate

Web of Science™

Search

English ▾

Products

- Web of Science
- Master Journal List
- InCites Benchmarking & Analytics
- Journal Citation Reports™**
- Essential Science Indicators
- Reference Manager
- EndNote
- EndNote Click

DOCUMENTS

RESEARCHERS

Search in: Web of Science Core Collection ▾ Editions: All ▾

DOCUMENTS CITED REFERENCES STRUCTURE

All Fields ▾ Example: liver disease india singh

+ Add row + Add date range Advanced search

× Clear Search

 Jump back into your research - try out our new personalized homepage dashboard.

Don't have an account? [Register for a new account](#)

[Sign in to access](#)

2. V spodnej časti stránky si zo štyroch ikoniek vyberieme **Journals**.

Products

Journal Citation Reports™JournalsCategoriesPublishersCountries/RegionsMy favoritesSign InRegister

The world's leading journals and publisher-neutral data

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Already have a manuscript?
Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.

[Match my manuscript](#)

See full listings and refine your search by



Journals



Categories



Publishers



Countries/Regions

15?

21,762 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Copy query link

Export

Indicators: Default

Customize

Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2022 JIF	JIF Quartile	2022 JCI	% of OA Gold
☐ CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS	0007-9235	1542-4863	ONCOLOGY - SCIE	66,163	254.7	Q1	130.54	92.31 %
☐ MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE				365,044	168.9	Q1	21.68	26.22 %
☐ MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE				456,891	158.5	Q1	24.51	2.33 %
☐ MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE				211,699	120.7	Q1	11.17	2.13 %

1. Filter

2.

Journals (21,762)

ISSN/eISSN

Categories (254)

Publishers (8,555)

Country / region (112)

Citation Indexes

JCR Year

Open Access

JIF Quartile

JIF Range

JCI Range

JIF Percentile

Reset

4.

Apply

Journals

3.

Search

3. Na stránke vľavo rozklikneme **Filter** a vyberieme možnosť **Journals**.
Do vyhľadávacieho poľa zadáme názov časopisu/časopisov, ktorých AIS hodnotu chceme zistiť a klikneme na tlačidlo **Apply**.

4. Vpravo v hornej časti stránky klikneme na možnosť **Customize**. Otvorí sa nám tabuľka, v ktorej zaklikneme metriku **Article Influence Score** a **AIS Quartile**. Klikneme na tlačidlo **Apply**.

Clarivate

Journal Citation Reports™

Journals Categories Publishers Countries/Regions

My favorites Sign In Register

5 journals

MOLECULES PeerJ Frontiers in Cardiovascular Medicine

Journal name ISSN eISSN

☐ MOLECULES N/A 1420

☐ JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A 0021-9673 1873

☐ Frontiers in Cardiovascular Medicine

☐ PeerJ

☐ HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY

Filter 5

Impact Metrics

Metrics focused on the citation impact of the journals.

- ☐ Total Citations
- ☒ 2022 JIF
- ☒ JIF Rank
- ☐ 5 Year JIF
- ☐ 5 Year JIF Quartile
- ☐ JIF Without Self Cites
- ☐ Immediacy Index

Normalized Metrics

Metrics that have been adjusted mathematically to a particular context.

- ☐ 2022 JCI
- ☐ JCI Rank
- ☐ JCI Quartile
- ☐ JCI Percentile
- ☐ Eigenfactor
- ☐ Normalized Eigenfactor
- ☒ Article Influence Score
- ☐ JIF Percentile
- ☒ JIF Quartile
- ☒ AIS Quartile

Source Metrics

Metrics based on the content of the journals.

- ☐ Citable Items
- ☐ % of Articles in Citable items
- ☐ Cited Half-Life
- ☐ Citing Half-Life
- ☐ Total Articles
- ☐ % of OA Gold

Copy query link Export

Customize

2022 JCI % of OA Gold

0.66	99.36 %
1.01	14.58 %
0.76	99.37 %
0.73	98.93 %
0.72	43.49 %

Name your indicators

Save

Apply

Journal Citation Reports dataset updated Oct 18, 2023

15 ?

Pre porovnanie je vhodné nechať zaškrtnutý aj JIF (Journal Impact Factor).

5. Vo výslednom hľadaní si môžeme prezrieť hodnoty **Article Influence Score** aj jeho **Quartile**. Ak časopis spadá do viacerých kategórií, v stĺpci **Category** sa zobrazí možnosť **Multiple**, ktorú vieme rozkliknúť a uvidíme zvlášť hodnoty pre každú kategóriu.

Indicators: Custom  Customize

MOLECULES  PeerJ  Frontiers in Cardiovascular Medi...  JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A  HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY 

 Filter
5

Journal name ▾	ISSN	eISSN	Category	2022 JIF ▾	JIF Quartile	AIS Quartile	Article Influence Score ▾	JIF Rank
☐ MOLECULES	N/A	1420-3049	Multiple ▾	4.6	Q2	Q2	0.660	97/285
☐ JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A	0021-9673	1873-3778	Multiple ^ BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS - SCIE CHEMISTRY, ANALYTICAL - SCIE	4.1	Q2 Q2 Q2	Q2 Q3 Q2	0.534	21/77 21/77 25/86
☐ Frontiers in Cardiovascular Medicine	2297-055X	2297-055X	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS - SCIE	3.6	Q2	Q2	0.900	61/143
☐ PeerJ	2167-8359	2167-8359	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES - SCIE	2.7	Q2	Q2	0.710	36/73
☐ HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY	0948-6143	1432-119X	Multiple ^ CELL BIOLOGY - SCIE MICROSCOPY - SCIE	2.3	Q2 Q4 Q2	Q2 Q3 Q2	0.700	4/8 163/191 4/8