

# آشنایی با پایگاه

# WEB OF SCIENCE (WOS)

---

محبوبه خراسانی

دکترای علم اطلاعات و دانش‌شناسی

[khorasani164@gmail.com](mailto:khorasani164@gmail.com)

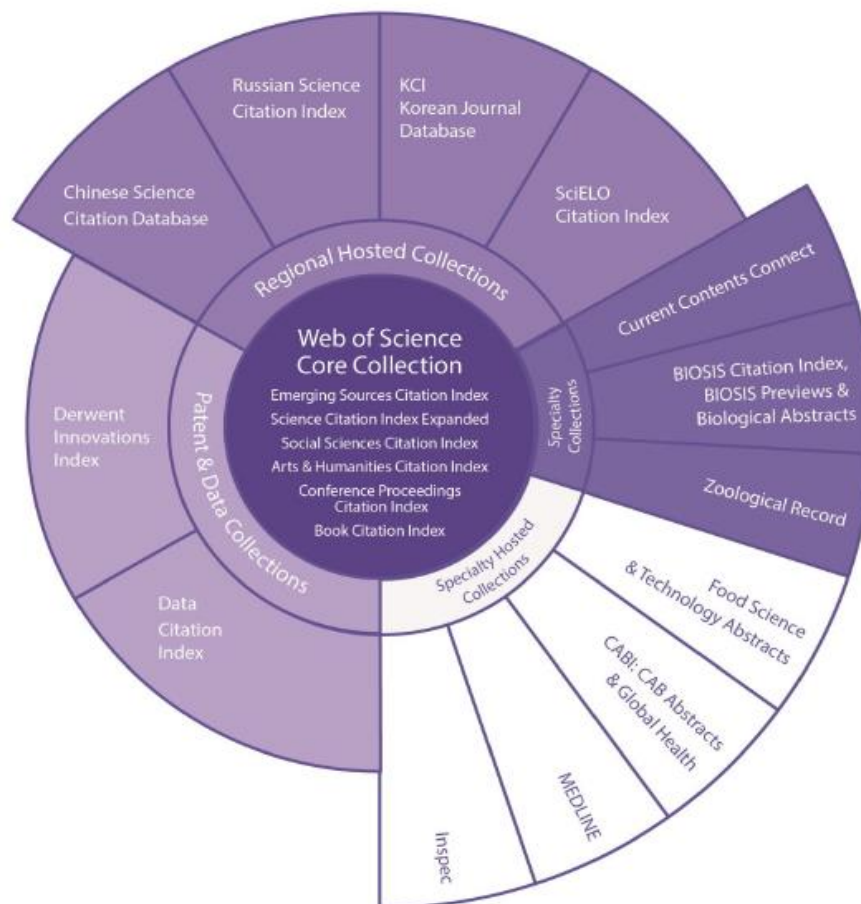
فروردین ۱۴۰۱



- ❖ موسسه اطلاعات علمی (Institute for Scientific Information) یا همان ISI برای اولین بار در سال ۱۹۶۰ توسط یوجین گارفیلد تاسیس شد.
- ❖ این موسسه در سال ۱۹۹۲ توسط سازمان Thomson Scientific & Healthcare خریداری شد و با نام Thomson ISI شناخته شد. تا سال ۲۰۱۶ بخشی از سازمان تجاری علمی و سرمایه فکری تامسون رویترز بود.
- ❖ از سال ۲۰۱۶ شرکت Clarivate Analytics مالک این موسسه می باشد.
- ❖ موسسه ISI خدمات پایگاه داده کتابشناسی را ارائه می دهد. حوزه تخصصی این پایگاه داده، شاخص استنادی و تجزیه تحلیل آماری می باشد این دیتابیس کتابشناسی، پایگاه داده های استنادی را نگهداری می کند که هزاران مجلات علمی را پوشش می دهند.

## The Web of Science Core Collection

At the heart of the Web of Science platform



هسته‌ی اصلی WOS، ۳  
نمایه‌نامه اصلی استنادی یعنی

نمایه استنادی علوم

نمایه استنادی علوم اجتماعی

نمایه استنادی هنر و علوم انسانی

به همراه نمایه استنادی مجلات  
نوظهور

نمایه استنادی مقالات کنفرانس‌ها  
و

نمایه استنادی کتابها می‌باشد.

# Web Of Science Core collection

1. Arts & Humanities Citation Index (AHCI)
2. Science Citation Index Expanded (SCIE)
3. Social Sciences Citation Index (SSCI)
4. Emerging Sources Citation Index (ESCI)

- به نمایه های ۲ و ۳ ضریب تاثیر (IF) تعلق می گیرد و در پایگاه JCR نمایه می شود.

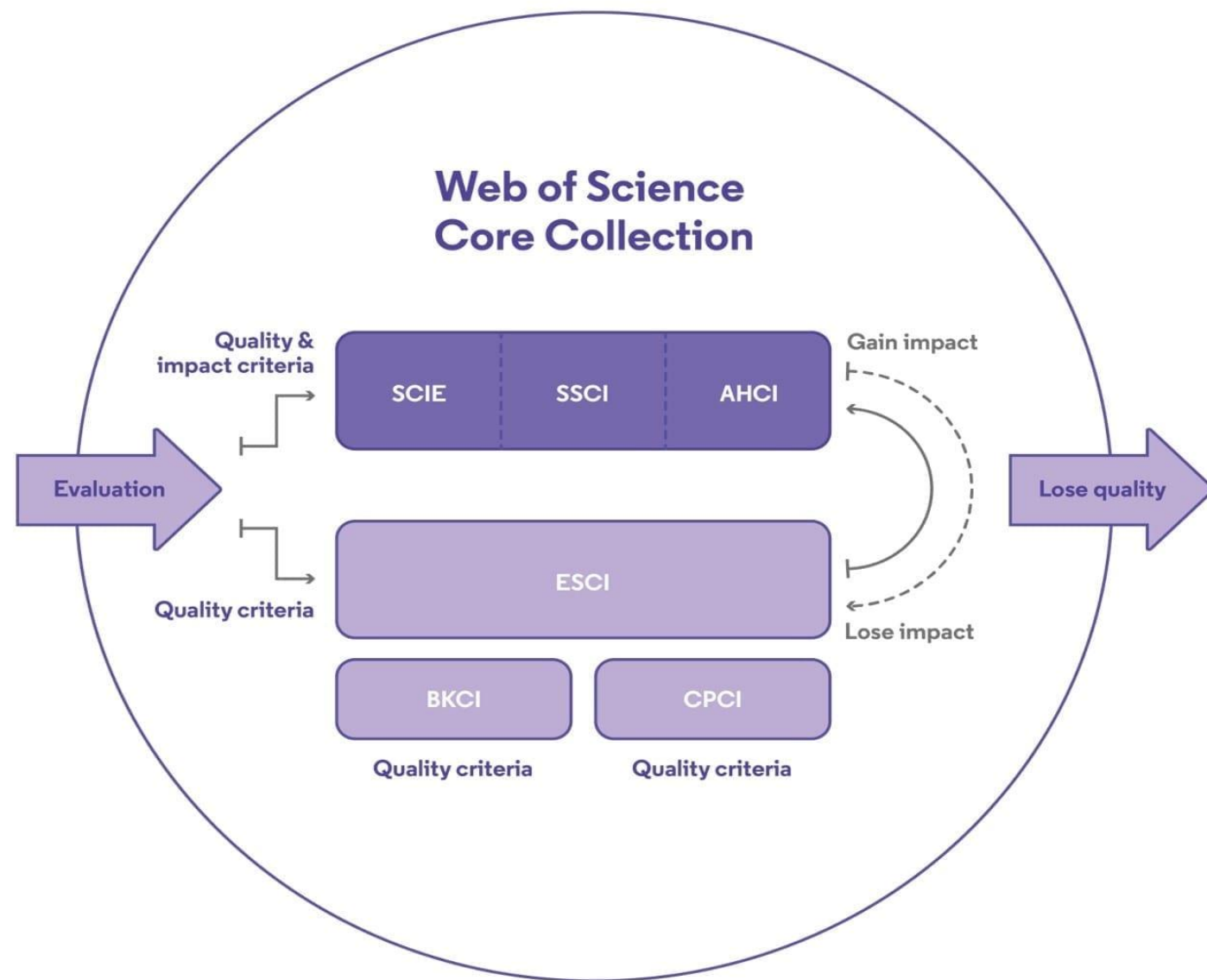
- به مجلات ESCI ضریب تاثیر (IF) تعلق نمی گیرد. از نظر اعتبار در رتبه بعدی سه نمایه نامه فوق قرار می گیرند که پس از سپری شدن دوره آزمایشی مجلات و بررسی های لازم، اگر مجله مورد تایید قرار گیرد، به یکی از سه نمایه نامه مذکور انتقال می یابند و در صورت عدم تایید صلاحیت مجله، از Web of Science حذف می شوند.

- **Conference Proceedings Citation Index (CPCI)**

- conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S)--1990-present
- Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities (CPCI-SSH)--1990-present

- **Book Citation Index (BKCI)**

- Book Citation Index – Science (BKCI-S)--2005-present
- Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH)--2005-present



- برای اینکه مجله‌ای جز نمایه WOS شود و یا به اصطلاح مقاله‌ای جز مقالات ISI باشد باید از یک فرآیند ارزیابی عبور کند و معیارهای کیفیت و تاثیر مدنظر را داشته باشد. این ارزیابی‌ها به صورت مستمر انجام می‌شود.
- در گزارش JCR که بصورت سالانه منتشر می‌شود لیست مجلات موجود در پایگاه را گزارش می‌کند.
- این احتمال وجود دارد که مجله‌ای مثلا در گزارش JCR2018 جز مجلات WOS باشد ولی در گزارش JCR2019 این مجله نباشد و به دلیل عدم کسب معیارهای ارزیابی از لیست WOS حذف شده باشد.

پوشش زمانی استنادها از	پوشش زمانی منابع پایگاه از	تعداد منابع استناد شده	تعداد رکوردها	تعداد رشته های علمی	تعداد مجلات تحت پوشش	دامنه موضوعی	نام پایگاه
۱۹۰۰	۱۹۶۱	۱/۱۸ بلیون	۵۳ میلیون	۱۷۸	۹۲۰۰	علوم (فنی، مهندسی، پزشکی و کشاورزی)	<b>Science Citation Index Expanded (SCIE)</b>
۱۹۰۰	۱۹۷۲	۱۲۲ میلیون	۹ میلیون	۵۸	۳۴۰۰	علوم اجتماعی	<b>Social Sciences Citation Index (SSCI)</b>
۱۹۷۵	۱۹۸۵	۳۳ میلیون	۴/۹ میلیون	۲۸	۱۸۰۰	هنر و علوم انسانی	<b>Arts &amp; Humanities Citation Index (AHCI)</b>
۲۰۰۵	۲۰۱۵	۷۴ میلیون	۳ میلیون	۲۵۴	۷۸۰۰	تمامی رشته‌ها	<b>Emerging Sources Citation Index (ESCI)</b>

## ویژگی‌ها

- پوشش گسترده موضوعات علمی و اعتبار اطلاعات
- جستجوی پیشینه پژوهش‌های علمی و امکان جستجوی دقیق
- مقبولیت جهانی به عنوان ابزار تحلیلی
- امکان دسترسی به همه مراجع استنادی مقالات
- امکان ارائه اطلاعات به صورت چکیده
- یکپارچه بودن در ارائه اطلاعات
- عمق زمانی اطلاعات و کیفیت بسیار بالای مقالات
- به روز رسانی هفتگی پایگاه

## ویژگی‌ها

- گردآوری حجم بسیار گسترده‌ای از مقالات معتبر بین‌المللی (مجلات، ثبت اختراعات، متون علمی و ...)
- آگاهی از روند شکل‌گیری یک موضوع و توجه به آن در دوره‌های زمانی مختلف
- آشنایی با پژوهشگران هسته و اصلی در یک حوزه علمی
- یافتن کنفرانس‌های مهم و با کیفیت
- ابزار جستجو، یافتن و تحلیل مقالات پر استناد و داغ در یک حوزه علمی

## کاربردهای Web of Science

- جستجوی ماخذ و استنادها
- ردیابی استنادات
- جستجوی نویسندگان و پژوهشگران
- جستجوی سازمان‌های علمی و پژوهشی
- انواع خروجی و گزارش‌های تحلیلی و استنادی

## روش دسترسی به پایگاه

با IP دانشگاه به اینترنت متصل شوید. در صورتی که از اینترنت منزل یا محل کار استفاده می‌کنید VPN دانشگاه را فعال کنید و سپس از طریق لینک زیر وارد پایگاه شوید.

[diglib.semums.ac.ir](http://diglib.semums.ac.ir)

English / سامانه ملی خدمات دولت

کتابخانه دیجیتال

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان سمنان  
Semnan University of Medical Sciences and Health Services

صفحه اصلی | کتابخانه های دانشگاه | منابع الکترونیک | سامانه های نوپا | کارگاه های آموزشی | آئین نامه ها | راهنماها | خدمات | vpn | کتابخانه کرونا | بیشتر ...

دسترسی مجدد به سامانه مشابهت یاب ۱۴۰۰/۰۸/۲۲ برگزاری کارگاه آموزش نرم افزار رفرنس نویسی EndNote ۱۴۰۰/۰۸/۰۳ برگزاری کارگاه آموزشی "طراحی پرسشنامه الکترونیک" ۱۴۰۰/۰۷/۲۴ بهره برداری از سامانه "راهنمای موضوعی ابرا

بر روی لوگوی WOS کلیک کنید

آخرین اخبار

برگزاری کارگاه آشنایی با Web Of Science ۱۴۰۰/۰۹/۲۰

دسترسی مجدد به سامانه مشابهت یاب ۱۴۰۰/۰۹/۰۶

برگزاری کارگاه آموزش نرم افزار رفرنس نویسی EndNote ۱۴۰۰/۰۸/۲۲

برگزاری کارگاه آموزشی "طراحی پرسشنامه الکترونیک" ۱۴۰۰/۰۸/۰۳

بهره برداری از سامانه "راهنمای موضوعی ابزارها" ۱۴۰۰/۰۸/۰۳

منابع الکترونیک مشترک، رایگان و سامانه های اطلاعاتی  
پایگاه های اطلاعاتی (Databases)


## Discover multidisciplinary content

from the world's most trusted global citation database.

جستجوی اسناد

جستجوی افراد

DOCUMENTS RESEARCHERS

Search in: Web of Science Core Collection Editions: All انتخاب پایگاه

DOCUMENTS CITED REFERENCES

انتخاب فیلد جستجو

All Fields Example: liver disease india singh کلید واژه را در این قسمت وارد کنید

اضافه کردن فیلد جستجو

+ Add row + Add date range Advanced Search

تعیین محدوده زمانی

X Clear Search

# انجام جستجو

www2.wosgs.ir/wos/woscc/basic-search



DOCUMENTS

RESEARCHERS

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

DOCUMENTS

CITED REFERENCES

Title ▾

cardiomegaly

کلیدواژه اول



And ▾

Title ▾

chest x ray

کلیدواژه دوم



+ Add row

+ Add date range

Advanced Search

X Clear

Search

جستجو در فیلد ...



عملگر بین کلیدواژه‌ها



10 results from Web of Science Core Collection for:

cardiomegaly (Title) and chest x ray (Title)

Analyze Results

Citation Report

Create Alert

Copy query link

Publications

You may also like...

Refine results

Search within results for...

Quick Filters

محدود سازی

 Early Access

نتایج بر

1

 Open Access

اساس نوع

3

دسترسی

سال

Publication Years

نوع سند

v

 2022

نویسنده

1

 2021

ناشر

2

 2020

وابستگی

2

 2019

سازمانی و ...

1

 2018

1

See all &gt;

Document Types

 Article

5

رکود بازیابی شده حاوی عنوان مقاله، نویسندگان، عنوان مجله و سال انتشار، خلاصه ای کوتاه و همچنین تعداد استنادات به مقاله و تعداد رفرنس های مقاله

 0/10

Add To Marked List

Export v

Sort by: Relevance v

&lt;

1

of 1

&gt;

 1

Study of cardiomegaly using chest x-ray

2

Citations

Alghamdi, SS; Abdelaziz, I; (...); Tajaldeen, A

Jan 1 2020 | JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES 13 (1) , pp.460-467

Enriched Cited References

A chest x-ray is the most commonly used modality for detecting cardiomegaly, and the cardiothoracic ratio (CTR) has been used as an important tool for estimating the heart size. The main aims of the present study were to determine the distribution of cardiomegaly in normal adults in Saudi Arabia and to evaluate the correlation between the presence of cardiomegaly and age. Data was collected from King Abdulaziz Hospital, Jeddah ... Show more

Free Full Text from Publisher \*\*\*

14

References

Related records

 2

Identifying cardiomegaly in chest x-rays using dual attention network

38

References

Chen, LF; Mao, TF and Zhang, Q

Jan 2022 (Early Access) | APPLIED INTELLIGENCE

Enriched Cited References

The chest X-ray (CXR) is one of the most commonly available radiological examinations for identifying chest diseases. The application of deep learning methods in computer vision is becoming more and more mature, it provides new methods for automatic analysis of medical images and assisting doctors in high-precision intelligent diagnosis. In this paper, we propose a dual attention network to identify cardiomegaly (CXRDANet) or ... Show more

لینک های دسترسی

Free Full Text from Publisher [Up Arrow Icon]

اطلاعات کتابشناختی

Study of cardiomegaly using chest x-ray
By: Alghamdi, SS (Alghamdi, Salem Saeed) [1]; Abdelaziz, I (Abdelaziz, Ikhlas) [1]; Albadri, M (Albadri, Mesbah) [1]; Alyanbaawi, S (Alyanbaawi, Rowa) [1]; Tajaldeen, A (Tajaldeen, Abdulrahman) [2]
View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate)
JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES
Volume: 13 Issue: 1 Page: 460-467
DOI: 10.1080/16878507.2020.1756187
Published: JAN 1 2020
Indexed: 2020-05-28
Document Type: Article
Jump to
Enriched Cited References

چکیده

Abstract
A chest x-ray is the most commonly used modality for detecting cardiomegaly, and the cardiothoracic ratio (CTR) has been used as an important tool for estimating the heart size. The main aims of the present study were to determine the distribution of cardiomegaly in normal adults in Saudi Arabia and to evaluate the correlation between the presence of cardiomegaly and age. Data was collected from King Abdulaziz Hospital, Jeddah. A conventional x-ray machine was used for obtaining the x-rays, and CTR was calculated for each patient. Our study included 59 participants (24 females, 40.7%; 35 males, 59.3%) who were examined by posteroanterior (PA) chest x-rays; their age range was 15-79 years. Descriptive analyze were performed using SPSS. The results of our study showed that 38 (64.4%) patients were normal, while 21 (35.6%) patients had cardiomegaly. Of the patients with cardiomegaly, 14 were males (66.7%) and 7 were females (33.3%). The age distribution of these patients was as follows: 15-25 years, 2 patients; 26-36 years, 3 patients; 37-47 years, 5 patients; 48-58 years, 5 patients; 59-69 years, 4 patients; and 59-69 years, 2 patients. The results revealed that cardiomegaly occurs more commonly in males than in females and is particularly observed in the middle-aged group.

Study of cardiomegaly using chest x-ray
SS Alghamdi, I Abdelaziz, M Albadri, S Alyanbaawi... - Journal of Radiation Research and Applied Sciences, 2020
... Computer aided analysis of chest X-ray images for early detection of cardiomegaly using euler numbers. International Journal of Scientific Research in Computer Science, Engineering ...
Cite Cited by 4 Related articles All 4 versions
[HTML] tandfonline.com Full View

با کلیک بر افزونه google scholar نیز می توان وضعیت دسترسی رایگان به متن مقاله را بررسی کرد