آموزش ساینس دایرکت: نحوه سرچ مقاله در ساینس دایرکت

سایت ساینس دایرکت (ScienceDirect) یکی از بزرگترین و معتبرترین پایگاههای اطلاعاتی علمی در جهان است که مقالات و مجلات متعددی را در حوزههای مختلف علمی ارائه میدهد. این سایت به عنوان یک ابزار قدرتمند برای پژوهشگران، دانشجویان و اساتید دانشگاه، امکان دسترسی به مقالات علمی با کیفیت بالا را فراهم میکند.

استفاده موثر از ساینس دایرکت نیازمند آشنایی با **روش جستجو در ساینس دایرکت**، فیلترها و ابزارهای موجود در این سایت است. در این مقاله، قصد داریم تا با ارائه راهنمایی جامع و کاربردی، نحوه استفاده از امکانات مختلف سایت ساینس دایرکت را آموزش دهیم. این راهنما شامل مراحل ایجاد حساب کاربری، جستجوی مقالات، دسترسی و دانلود مقالات، و استفاده از ابزارهای تحقیقاتی خواهد بود. هدف ما این است که شما بتوانید به راحتی و با کارآیی بالا از منابع علمی موجود در این سایت بهرهمند شوید.



آموزش ساینس دایرکت

این مقاله یک راهنمای کامل برای **آموزش استفاده از سایت ساینس دایرکت** است. از این پایگاه میتوانید به عنوان یک منبع علمی قدرتمند در <u>پژوهش</u>های خود استفاده کنید. برای اطلاعات بیشتر و دسترسی به مقالات علمی، همراه ما در <u>سایت ایران</u> <u>پیپر</u> باشید.

آشنایی با ساینس دایرکت

ساینس دایرکت (ScienceDirect) یکی از بزرگترین و معتبرترین پایگاههای اطلاعاتی علمی در جهان است که توسط شرکت الزویر (Elsevier) مدیریت میشود. این پایگاه اطلاعاتی در سال ۱۹۹۷ راهاندازی شد و از آن زمان تاکنون به یکی از منابع اصلی دسترسی به مقالات علمی و پژوهشی در زمینههای مختلف تبدیل شده است. ساینس دایر کت ابتدا به عنوان یک پلتفرم دیجیتال برای ارائه مقالات علمی در حوزههای مختلف راهاندازی شد. هدف اصلی آن فراهم کردن دسترسی آسان و سریع به مقالات پژوهشی برای محققان، دانشجویان و اساتید دانشگاه بود. این سایت با داشتن بیش از ۲۵۰۰ مجله علمی و دسترسی به میلیونها مقاله، به یکی از منابع اصلی تحقیقات علمی تبدیل شده است.

علوم فیزیکی و مهندسی	علوم زیستی	علوم بهداشت	علوم اجتماعی و انسانی
مهندسی شیمی	علوم کشاورزی و زیستشناسی	پزشکی و دندانپزشکی	هنر و علوم انسانی
شیمی	بیوشیمی، ژنتیک و زیستشناسی مولکولی	پرستاری و حرفههای بهداشتی	کسبوکار، مدیریت و حسابداری
علوم كامپيوتر	علوم محيطي	فارماکولوژی، سمشناسی و علوم دارویی	علوم تصميم گيري
علوم زمین و سیارهای	ایمنیشناسی و میکروبیولوژی	علوم دامپزشکی و پزشکی دامپزشکی	اقتصاد، اقتصادسنجی و امور مالی
انرژى	علوم اعصاب	_	روانشناسي
مهندسی	_	_	علوم اجتماعي
علوم مواد	_	_	_
رياضيات	_	_	_
فیزیک و نجوم	_	_	_

۸آموزش استفاده از سایت ساینس دایر کت

موضوعات تحت پوشش در ScienceDirect به چهار دسته اصلی تقسیم میشوند:

- علوم فیزیکی و مهندسی
 - ۲. علوم زیستی
 - ۳. علوم بهداشت
- ۴. علوم اجتماعی و انسانی

هر یک از این دستهها شامل زیرمجموعههایی هستند که در جدول زیر به تفصیل آمدهاند:

آموزش استفاده از سایت ساینس دایرکت

روش سرچ مقاله در ساینس دایرکت

جستجوی مقاله در الزویر یکی از مهمترین قابلیتهایی است که این سایت به کاربران خود ارائه میدهد. با استفاده از روشهای مختلف جستجو در ساینس دایرکت، کاربران میتوانند به راحتی به مقالات مورد نیاز خود دسترسی پیدا کنند. در این بخش، به بررسی روش سرچ مقاله در ساینس دایرکت میپردازیم.

جستجوی ساده (Basic Search) در ساینس دایرکت

جستجوی ساده در ساینس دایرکت، سریعترین و آسانترین راه برای یافتن مقالات، کتابها و سایر منابع علمی مرتبط با موضوع مورد نظرتان است. برای استفاده از این قابلیت، مراحل زیر را دنبال کنید:

Search for peer-reviewed journal articles and book chapters (including open access content)

Find articles with these terms	In this journal or book title	Author(s)	
			Search Q

آموزش سرچ در ساینس دایرکت

- ۰. ورود به صفحه اصلی ساینس دایرکت ابتدا وارد وبسایت ساینس. دایرکت <u>/https://www.sciencedirect.com</u>شوید.
 - ۲. یافتن کادر جستجو ادر صفحه اصلی، کادر جستجو ساینس دایرکت را در بالای صفحه مشاهده خواهید کرد.
- ۳. وارد کردن عبارت جستجو =عبارت مورد نظر خود را که می تواند یک کلمه کلیدی، نام نویسنده، عنوان مقاله یا هر عبارت مرتبط دیگری باشد، در کادر جستجو تایپ کنید.
- ۴. انتخاب محدوده جستجو (اختیاری) ادر کنار کادر جستجو، می توانید محدوده جستجو را مشخص کنید. به عنوان مثال، می توانید انتخاب کنید که جستجو فقط در عنوان مقالات انجام شود یا در کل متن مقالات.
- ۵. کلیک بر روی دکمه جستجو : پس از وارد کردن عبارت جستجو و تعیین محدوده جستجو (در صورت تمایل)، بر روی دکمه جستجو در ساینس دایرکت)معمولاً با نماد ذرهبین) کلیک کنید.
- ۶. مشاهده نتایج : پس از چند لحظه، نتایج جستجوی شما نمایش داده می شود. در این صفحه، می توانید مقالات، کتابها و سایر منابع مرتبط با عبارت جستجوی خود را مشاهده کنید.



روش سرچ مقاله در ساینس دایرکت

نكات تكميلى!

- فیلتر کردن نتایج ادر صفحه نتایج، می توانید از فیلترهای موجود در سمت چپ صفحه برای محدود کردن نتایج
 جستجوی خود استفاده کنید. به عنوان مثال، می توانید نتایج را بر اساس سال انتشار، نوع منبع (مقاله، کتاب، و...) یا
 حوزه موضوعی فیلتر کنید.
 - مرتبسازی نتایج ادر صفحه نتایج، می توانید نتایج را بر اساس ارتباط، تاریخ انتشار یا تعداد استنادها مرتب کنید.

برای دانلود مقالات ساینس دایرکت اینجا کلیک کنید

آموزش سرچ پیشرفته در سایت ساینس دایرکت

سایت ساینس دایرکت امکانات پیشرفته ای برای جستجوی مقالات و مطالب علمی فراهم کرده است که با استفاده از آنها میتوانید به دقت بیشتری به اطلاعات مورد نظر خود دست یابید. در این آموزش، **روش سرچ در ساینس دایرکت** بصورت پیشرفته در این سایت را توضیح میدهیم.

مراحل جستجوى پيشرفته

د. ورود به بخش جستجوی پیشرفته

- از منوی بالای سایت ساینس دایرکت، گزینه "<u>Advanced Search</u>" را انتخاب کنید.
 - ۲. تکمیل فیلدهای جستجو:
- فرم جستجوی پیشرفته شامل چندین فیلد مختلف است که میتوانید هر یک را تکمیل کنید تا نتایج دقیقتری بدست آورید.

Advanced Search			
Search tips ③	Find articles with these terms		
	In this journal or book title		Year(s)
	Author(s)		Author affiliation
	Volume(s)	Issue(s)	Page(s)
	✓ Show all fields		
			Search Q

چگونه در ساینس دایرکت سرچ کنیم

فيلد	توضيحات	مثال
Find articles with these terms	جستجوی تمامی قسمتهای مقاله به جز مراجع.	وارد کردن کلمه "cancer" برای یافتن مقالاتی که شامل این کلمه هستند.
In this journal or book title	جستجو بر اساس عنوان کتاب یا مجله. با وارد کردن چند حرف از عنوان، پیشنهادهایی به شما نمایش داده میشود.	وارد کردن ''Lancet'' برای جستجو در مقالات مربوط به مجله.Lancet

فيلد	توضيحات	مثال
Years	جستجو بر اساس سال یا بازه زمانی خاص (چهار رقمی).	وارد کردن "۲۰۰۰–۲۰۲۰" برای جستجوی مقالات منتشر شده در این بازه.
Author(s)	جستجو بر اساس نام نویسنده یا نویسندگان.	وارد کردن "Smith" برای یافتن مقالات نوشته شده توسط نویسندهای با این نام.
Author affiliation	جستجو بر اساس وابستگی سازمانی نویسندگان.	وارد کردن "Harvard" برای یافتن مقالاتی که نویسندگان آنها از دانشگاه هاروارد هستند.
Volume(s)/Issue(s)/Page(s)	جستجو بر اساس جلد، شماره و صفحه مقاله.	وارد کردن "۱۰-۲۰" برای جستجو در شمارههای ۱۰ تا ۲۰.
Title, abstract, or author- specified keywords	جستجو در عنوان، چکیده و کلمات کلیدی مشخص شده توسط نویسنده.	وارد کردن "climate change" برای یافتن مقالاتی که این عبارت را در عنوان، چکیده یا کلمات کلیدی دارند.
Title	جستجو در عنوان مقاله.	وارد کردن Quantum" Mechanics"برای یافتن مقالاتی که این عبارت را در عنوان دارند.
References	جستجو در مراجع و منابع بكار رفته در مقاله.	وارد کردن "Einstein" برای یافتن مقالاتی که در مراجع خود از این نام استفاده کردهاند.
ISBN or ISSN	جستجو بر اساس شماره شابک یا شاپا.	وارد کردن شماره "۹۷۸-۳-۱۶- ۱۴۸۴۱۰-۰" برای جستجو بر اساس شابک.

روش سرچ مقاله در ساینس دایرکت

استفاده از عملگرهای بولی(Boolean)

برای دقیقتر کردن جستجوی خود، میتوانید از عملگرهای بولی استفاده کنید. این عملگرها شامل موارد زیر میشوند:

- AND: برای پیدا کردن مقالاتی که هر دو کلمه مورد نظر شما را شامل می شوند.
- مثال: جستجوی "heart AND attack" نتایجی را نشان میدهد که هر دو کلمه "heart" و "attack" و "attack"
 را دارند.
- مثال: جستجوی "heart OR attack" نتایجی را نشان میدهد که یا "heart" یا "attack" یا هر دو را دارند.
 - NOT: برای حذف مقالاتی که کلمه خاصی را شامل می شوند.
- مثال: جستجوی "heart NOT attack" مقالاتی را نشان میدهد که کلمه "attack" در آنها وجود ندارد.
 - Quotation Marks: •
- مثال: جستجوی "heart attack" تنها مقالاتی را نشان میدهد که این عبارت دقیقاً به همین شکل در آنها وجود دارد.

برای دانلود مقالات ساینس دایرکت اینجا کلیک کنید



جستجو در ساینس دایرکت

جستجوی کاراکترهای خاص و فرمولها

ساینس دایر کت از مجموعه کاراکترهای UTF-8 پشتیبانی می کند، بنابراین می توانید از کاراکترهای خاص و فرمولها در **جستجو** ساینس دایر کت خود استفاده کنید.

كاراكتر	توضيحات	مثال
Variations in spelling	جستجو با هر دو نسخه بریتانیایی و آمریکایی کلمات.	جستجوی ''colour' نتایجی را شامل ''color'نیز نشان میدهد و بالعکس.
Greek letters	جستجو با حروف يوناني مانند.Ω	جستجوی "omega" نتایجی شامل) Ω اُومگا بزرگ) و) @ اُومگا کوچک) را نیز نشان میدهد.
Subscript and Superscript	جستجوی فرمولهای شیمیایی مانند.H2O	وارد کردن "H2O" برای جستجوی ترکیب آب.
Accented characters	جستجو با کاراکترهای دارای اعراب مانند Fürst.	وارد کردن "Fürst" یا "Furst" برای یافتن نتایج مرتبط.
Non-alphanumeric characters	کاراکترهای غیر الفبایی مانند نقاط، پیکانها و علامتها در جستجو نادیده گرفته میشوند.	وارد کردن "H2O'' به جای "H2O'' باعث نادیده گرفتن علامتها میشود.

نحوه سرچ مقاله در ساینس دایرکت

نكات تكميلى

- كلمات توقف :(Stop Words) برخى از كلمات مانند or ، andو or ، عمو ناديده گرفته مى شوند.
- اپراتورهای نزدیکی :(Proximity Operators) ساینس دایر کت از این اپراتورها پشتیبانی نمی کند و به جای
 آن از تکنولوژی جستجوی معنایی استفاده می کند که به تحلیل زمینه جستجو می پردازد.

صفحه نتایج جستجو در ساینس دایرکت

صفحه نتایج جستجو در ساینس دایرکت، پس از وارد کردن کلیدواژهها و انجام جستجو، اطلاعات جامعی در مورد مقالات و منابع مرتبط با موضوع مورد نظر شما ارائه میدهد. در این راهنما، به بررسی کامل بخشهای مختلف این صفحه میپردازیم:

	Find articles with these terms	
	heart attack	
	V Advanced search	
242,325 results		sorted by relevance date
	Research article · Open access	
Refine but	French lay Persons' judgments of the possibility of a heart attack when experiencing various physical	Suggested topics 💮
Renne by.	manifestations	Mount Attack
Years	Proventive Medicine Reports, December 2023	richt fridan
2025 (97)	Nicole Contisono, Lamiae Ettoyea, Etienne Mullet	in social sciences
2024 (7,560)	View PDP	
2023 (9,858)		
Show more 😔	Pesench orticle OCDP An shore of Come Important Droves Dead in Haart Attack Torotmont via Darma, Road Topological	
	Indices and Remussion Models	
Article type 🕥	Polarvelar Anomatic Compounds, Available online 10 November 2021	
Review orticles (26.395)	Abdul Hokeem, Nek Mahammad Katbar, Nisar Ahmed	
Research articles (128,813)		
tricyclapedio (4,160)		
Book chapters (30,402)	Want a richer search experience?	
Show more 🖌	Sign in for article previews, additional search fields & filters, and multiple article download & export options.	
	and a second	
Publication title	sign in 2	
The Lancet (20.215)		
American Heart Journal (6.656)	Research article	
The American Journal of Cardiology (5,280)	Black/white differences in the relationship between debt and risk of heart attack across cohorts	
Show maker 2	15M - Population Heplith, June 2020	
	Jenifer Humil-Luket, Angelo M. O'Wand	
Subject areas	T. Vew PDF	
Medicine and Dentistry (154,726)	Research article Open access	
Blochemistry, Genetics and Molecular Biology	An estimation of physicochemical properties of heart attack treatment medicines by using molecular	
(28,953)	descriptor's	
Neuroscience [13,337]	South African Journal of Chemical Engineering, July 2021	
Shaw mare 🗸	Muhammad Wahred Rashred, Abid Mahboob, Igra Hanif	
	T. View FOF	
Longuages 📟		
English (241,185)	News	
Spenish (667)	How anger may raise beart attack risk	
Prench (333)	Mew Scientist, 33 May 2024	

نحوه سرچ در ساینس دایرکت

تعداد نتایج و گزینههای مرتبسازی

پس از انجام جستجو در ساینس دایرکت، در بالای صفحه نتایج، اطلاعات مهمی در مورد جستجوی شما نمایش داده می شود. این اطلاعات شامل موارد زیر است:

تعداد کل نتایج:

- این عدد نشان میدهد که چند مقاله یا منبع در ساینس دایرکت با کلیدواژههای جستجوی شما مطابقت دارد.
 - این عدد می تواند بسیار بزرگ باشد، به خصوص اگر از کلیدواژههای عمومی استفاده کرده باشید.
 - با استفاده از فیلترها میتوانید این تعداد را کاهش داده و به نتایج دقیقتری برسید.

گزینههای مرتبسازی:

• Relevance (این گزینه نتایج را بر اساس میزان ارتباط آن ها با کلیدواژه های جستجوی شما مرتب می کند. الگوریتم ساینس دایر کت با بررسی عواملی مانند عنوان، چکیده، و کلیدواژه های مقاله، میزان ارتباط آن را تعیین می کند.

-) Date تاریخ :(این گزینه نتایج را بر اساس تاریخ انتشار آنها مرتب می کند. می توانید انتخاب کنید که نتایج از جدیدترین به قدیمی ترین یا برعکس مرتب شوند.
-) Cited by ارجاع شده توسط :(این گزینه نتایج را بر اساس تعداد دفعاتی که به آن ها ارجاع شده است، مرتب می کند. مقالاتی که بیشتر ارجاع شدهاند، معمولاً تأثیر گذارتر و مهم تر در نظر گرفته می شوند.

	Find articles with these terms	
	heart attack Q	
	V Advanced search	
42,325 results		sorted by relevance date
	Research article 🔹 Open access	
efine by:	French lay Persons' judgments of the possibility of a <mark>heart attack</mark> when experiencing various physical	Suggested topics 🕐
enne by.	manifestations	Honet Attack
tors	Preventive Medicine Reports, December 2023	Heart Attack
7 2025 (97)	Nicole Cantisano, Lamiae Ettayea, Etienne Mullet	in Social Sciences
2024 (7,560)	View PDF	
2023 (9,858)		

روش سرچ در ساینس دایرکت

):ایجاد هشدارCreate Alert (

- با کلیک بر روی این گزینه، میتوانید یک هشدار برای جستجوی خود ایجاد کنید.
- این هشدار باعث می شود که در صورت انتشار مقالات جدید مرتبط با جستجوی شما، از طریق ایمیل مطلع شوید.
- میتوانید تنظیمات هشدار را تغییر دهید، مثلاً تعیین کنید که هر چند وقت یکبار ایمیل دریافت کنید یا اینکه چه نوع مقالاتی (مثلاً فقط مقالات دسترسی آزاد) در هشدار گنجانده شوند.

توجه ادر نسخه جدید ساینس دایرکت، میتوانید نتایج را بر اساس معیارهای دیگری مانند تعداد دانلود یا امتیاز Altmetric نیز مرتب کنید.

برای دانلود مقالات ساینس دایر کت اینجا کلیک کنید

فيلتر كردن نتايج

پس از مشاهده تعداد نتایج و انتخاب نحوه مرتبسازی آنها، میتوانید از فیلترهای موجود در سمت چپ صفحه نتایج **جستجو در** ساینس دایر کت برای محدود کردن نتایج و دستیابی به مقالات مورد نظر خود استفاده کنید.

Refine by:
Years
2025 (97)
2024 (7,560)
2023 (9,858)
Show more 🗸
Article type ③
Review articles (26,395)
Research articles (128,811)
Encyclopedia (4,160)
Book chapters (30,402)
Show more 🗸
Publication title
The Lancet (20,215)
American Heart Journal (6,656)
The American Journal of Cardiology (5,280)
Show more 🗸
Subject areas
Medicine and Dentistry (154,726)
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
(28,951)
Neuroscience (17,557)
Show more 🗸
Languages (beta)
English (241,185)
Spanish (662)
French (333)
Show more 🗸
Access type
Open access & Open archive (37,159)

فیلترهای اصلی:

- **Year Published سال انتشار):** این فیلتر به شما امکان میدهد نتایج را بر اساس سال انتشار مقاله محدود کنید. میتوانید یک بازه زمانی خاص را انتخاب کنید یا فقط مقالات منتشر شده در یک سال خاص را مشاهده کنید. این فیلتر میتواند برای یافتن جدیدترین تحقیقات در حوزه مورد نظر شما مفید باشد.
- Article Typeنوع منبع): با استفاده از این فیلتر میتوانید نوع منبع مورد نظر خود را مشخص کنید. انواع منابع در ساینس دایرکت شامل موارد زیر است:

- Journal مجله)
 - Book کتاب)
- ه Book Chapter فصل کتاب)
- ، Conference Paperمقاله کنفرانس)
 - Reference Work اثر مرجع)
 - Report گزارش)
- Thesis/Dissertation پاياننامە/رسالە)
- **Subject Area**حوزه موضوعی): این فیلتر به شما امکان میدهد نتایج را بر اساس حوزه موضوعی محدود کنید. ساینس دایرکت شامل طیف گستردهای از حوزههای موضوعی مانند علوم اجتماعی، علوم انسانی، علوم پایه، مهندسی، پزشکی، و غیره است. با انتخاب حوزه موضوعی مورد نظر خود می توانید نتایج مر تبط تری را مشاهده کنید
- **Open Access**دسترسی آزاد): با فعال کردن این فیلتر، فقط مقالاتی که به صورت دسترسی آزاد در دسترس هستند نمایش داده میشوند. مقالات دسترسی آزاد را میتوانید به صورت رایگان دانلود و مطالعه کنید.

فیلترهای اضافی:

- **Authorنویسنده :**با استفاده از این فیلتر میتوانید نتایج را بر اساس نویسنده مقاله محدود کنید. میتوانید نام یک نویسنده خاص را جستجو کنید یا فقط مقالاتی را که توسط چند نویسنده خاص را جستجو کنید یا فقط مقالاتی را که توسط چند نویسنده خاص نوشته شدهاند، مشاهده کنید.
- Keyword کلیدواژه این فیلتر به شما امکان میدهد نتایج را بر اساس کلیدواژه های خاص محدود کنید. میتوانید
 کلیدواژه هایی را که در عنوان، چکیده، یا کلیدواژه های مقاله ذکر شده اند، جستجو کنید.
- Publisherناشر این فیلتر به شما امکان میدهد نتایج را بر اساس ناشر مقاله محدود کنید. ساینس دایر کت شامل مقالات منتشر شده توسط ناشران مختلفی مانندWiley ، Springer ، Elsevier، و غیره است.
- **ISSN**!با استفاده از این فیلتر میتوانید نتایج را بر اساس شماره استاندارد بینالمللی پیایندها (ISSN) مجله محدود کنید.

نکته امی توانید چندین فیلتر را به طور همزمان اعمال کنید تا نتایج را به طور دقیق تری محدود کنید.

توجه ادر نسخه جدید ساینس دایرکت، میتوانید فیلترهای بیشتری مانند) "Article Type" نوع مقاله) و "Affiliation")وابستگی نویسنده) را نیز اعمال کنید.



جستجوی مقاله در الزویر

نكات تكميلى!

- در نسخه جدید ساینس دایر کت، می توانید از قابلیت های هوش مصنوعی برای بهبود نتایج جستجوی خود استفاده کنید.
- با ایجاد یک حساب کاربری در ساینس دایرکت، می توانید از امکانات بیشتری مانند ذخیره جستجوها و مقالات مورد علاقه خود بهرهمند شوید.

برای دانلود مقالات ساینس دایر کت اینجا کلیک کنید

بررسى صفحه مقالات ساينس دايركت

در این راهنما، شما را با بخشهای مختلف صفحه مقاله در ساینس دایرکت آشنا میکنیم تا بتوانید به طور کامل از امکانات این پایگاه بهرهمند شوید.

بخش اصلى مقاله

این بخش، هسته اصلی اطلاعات مربوط به مقاله را در خود جای داده است و شامل اجزای زیر می شود:

Outline

Abstract

Key Words

Overview of DE Teeth

Management of DE Teeth with a Normal Pulp

Management of DE Teeth with Reversible Pulpitis

Management of DE Teeth with Irreversible Pulpitis

Management of DE Teeth with a Necrotic Pulp

Extraction of DE Teeth Due to Orthodontic Reaso...

Conclusion

Acknowledgments

References

Show full outline 🗸

Cited by (1)



Tables (2)



View PDF

Journal of Endodontics

Volume 49, Issue 10, October 2023, Pages 1230-1237



Review Article Current Management of Dens Evaginatus Teeth Based on Pulpal Diagnosis

Kittipun Lerdrungroj DDS, MS⁺, Danuchit Banomvong DDS, PhD⁺, Kamolthip Songtrokul DDS, MS⁺, Patcharin Parkaew DDS, MS⁺, Siriruk Nakornchai DDS, MS, PhD⁺ A⁻

Download full issue

Show more V

+ Add to Mendeley 🔩 Share 😏 Cite

https://doi.org/10.1016/j.joen.2021.07.017 7

Get rights and content 2

Abstract

Introduction: Dens evaginatus (DE) is a dental anomaly with a supernumerary tubercle projection that typically contains dentin and pulp tissue. However, the tubercle projection can fracture, exposing the dentin and potentially the dental pulp, which induces pulpal diseases. Managing DE should be primarily based on the clinical diagnosis of the pulp. Methods: The literature search in prevalence, prophylaxis, and management of dens evaginatus was performed in PubMed database as well as by manual search, in which the related contents were collected and descriptively analyzed. Results: Of the 264 searched literatures, 62 articles were included for this scoping review. The prophylactic management of the tubercle of DE teeth with a normal pulp should be performed as early as possible by the prep-and-fill technique or the reinforcement technique to preserve tooth vitality and continued root development, with the former reported to be superior compared with the latter. Furthermore, DE teeth with reversible pulpitis should

نحوه سرچ مقاله در الزوير

- عنوان مقاله اعنوان کامل مقاله را به صورت دقیق و واضح نمایش می دهد. این عنوان، اولین دریچه ورود شما به دنیای م مقاله است و باید به شما کمک کند تا موضوع و حوزه کلی آن را تشخیص دهید.
- نویسندگان انام نویسندگان مقاله و وابستگی سازمانی (affiliation) آنها را نشان میدهد. با کلیک بر روی نام هر نویسنده، می توانید به صفحه پروفایل او در ساینس دایرکت هدایت شوید و اطلاعات بیشتری درباره او، مانند سایر مقالات و زمینههای تحقیقاتی اش، به دست آورید.
- چکیده :(Abstract) در این بخش، خلاصهای از مقاله ارائه می شود که هدف، روش ها، نتایج و نتیجه گیری اصلی را در بر می گیرد. مطالعه چکیده به شما کمک می کند تا در کوتاه ترین زمان ممکن با محتوای اصلی مقاله آشنا شوید و تصمیم بگیرید که آیا این مقاله به تحقیقات شما مرتبط است یا خیر.
 - متن کامل مقاله این بخش، حاوی متن کامل مقاله است که معمولاً شامل بخشهای زیر می شود:

- مقدمه ادر این بخش، نویسنده زمینه تحقیق را شرح میدهد، به پژوهشهای پیشین اشاره میکند و هدف و اهمیت پژوهش خود را بیان میکند.
- روشها الين بخش به شرح دقيق روشها و ابزارهاى مورد استفاده در پژوهش مى پردازد. اين اطلاعات به شما
 کمک مى کند تا اعتبار و روايى تحقيق را ارزيابى کنيد.
- نتایج ادر این بخش، یافتههای پژوهش به صورت کمی و کیفی ارائه می شوند. این بخش می تواند شامل جداول، نمودارها و تصاویر باشد.
- بحث ادر این بخش، نویسنده نتایج را تفسیر میکند، آنها را با پژوهشهای پیشین مقایسه میکند و به محدودیتهای تحقیق خود اشاره میکند.
- نتیجهگیری ادر این بخش، نویسنده جمعبندی کلی از پژوهش ارائه میدهد و به کاربردها و پیامدهای آن اشاره میکند.
- تصاویر و جداول این بخش شامل تصاویر، نمودارها، جداول و سایر عناصر بصری است که برای ارائه اطلاعات یا دادههای پژوهش استفاده شدهاند. با کلیک بر روی هر یک از این عناصر، میتوانید آنها را در اندازه بزرگتر مشاهده کنید و جزئیات بیشتری را بررسی کنید.
- منابع :(References) در انتهای مقاله، فهرستی از منابعی که نویسنده در نگارش مقاله خود از آنها استفاده کرده است، ارائه می شود. این منابع می توانند شامل مقالات دیگر، کتابها، گزارشها و سایر مستندات علمی باشند. با کلیک بر روی هر منبع، می توانید به صفحه آن در ساینس دایرکت (یا سایر پایگاههای داده) هدایت شوید و اطلاعات بیشتری درباره آن به دست آورید. مطالعه منابع، به شما کمک می کند تا پژوهشهای مرتبط را بیابید، اعتبار اطلاعات مقاله را ارزیابی کنید و به درک عمیقتری از موضوع دست پیدا کنید.

نوار کناری(Sidebar)

نوار کناری در سمت راست صفحه مقاله، مجموعهای از ابزارها و امکانات را در اختیار شما قرار میدهد که به شما در مدیریت و استفاده از اطلاعات مقاله کمک میکنند. برخی از این ابزارها عبارتاند از:

- دانلود :PDF با کلیک بر روی این گزینه، می توانید فایل PDF مقاله را دانلود کنید. این فایل حاوی نسخه کامل مقاله با قالب بندی اصلی است که برای چاپ، ذخیره و مطالعه آفلاین بسیار مناسب است.
- اشتراکگذاری این ابزار به شما امکان میدهد لینک مقاله را از طریق ایمیل، شبکههای اجتماعی یا سایر روشها با همکاران و دوستان خود به اشتراک بگذارید.
- خروجی گرفتن :(Export) این ابزار به شما امکان میدهد اطلاعات مقاله را در قالبهای مختلف خروجی بگیرید.
 برخی از این قالبها عبارتاند از:
 - RIS: البی استاندارد برای انتقال اطلاعات کتابشناختی به نرمافزارهای مدیریت استناد.
 - BibTeX: قالبی متنی که برای ایجاد کتابشناسی در سیستم حروفچینی LaTeX استفاده می شود.

- متن ساده :قالبی ساده و بدون قالببندی که میتوانید از آن برای کپی کردن اطلاعات مقاله در سایر برنامهها استفاده کنید.
- ذخیره در مندلی :(Save to Mendeley) اگر از نرمافزار مدیریت استناد مندلی استفاده می کنید، با کلیک بر روی این گزینه می توانید مقاله را مستقیماً به کتابخانه مندلی خود اضافه کنید. این کار باعث می شود تا مدیریت منابع و استناددهی به آنها در پژوهش هایتان آسان تر شود.
- سایر گزینه ها ادر برخی موارد، ممکن است گزینه های دیگری نیز در نوار کناری مشاهده کنید. برای مثال، اگر مقاله بخشی از یک کتاب باشد، می توانید به سایر فصل های کتاب نیز دسترسی پیدا کنید.

سایر امکانات

صفحه مقاله در ساینس دایرکت، علاوه بر بخشهای اصلی و نوار کناری، امکانات دیگری را نیز در اختیار شما قرار میدهد که به شما در کشف و بررسی بیشتر موضوع کمک میکنند. برخی از این امکانات عبارتاند از:

Recommended articles	~
Comparison of Dentin Microstru	cture and
Its Correlation to the Direction o	f Fracture
Journal of Endodontics, Volume 49, Issue	e 11, 2023, pp
Vinutha Jaganathan,, Sangeeta Talwa	r
Diagnosis of Odontogenic Maxill	lary
Sinusitis by Cone-beam Comput	ed
Journal of Endodontics, Volume 49, Issue	≥ 11, 2023, pp
Jinglan Zhang,, Dingming Huang	
Accumulated Hard Tissue Debris	and Root
Canal Shaping Profiles Following	5
Journal of Endodontics, Volume 49, Issue	≥ 10, 2023, pp
Chi Wai Chan,, Eugenio Pedullà	
Show 3 more articles 🗸	
Article Metrics	~
Citations	
Citation Indexes:	1
Captures	
Readers:	30
CPLUMX	Manu datalla
	view details

- مقالات پیشنهادی (:Recommended articles) ساینس دایرکت با استفاده از الگوریتمهای هوشمند، مقالات دیگری را که ممکن است به موضوع مقاله فعلی مرتبط باشند و برای شما جالب باشند، پیشنهاد میدهد. این مقالات می توانند به شما در یافتن منابع جدید و گسترش دانش خود در زمینه مورد نظر کمک کنند.
- مقالات مرتبط در :Scopus (Cited by in Scopus) اسکوپوس یکی دیگر از پایگاههای داده معتبر الزویر است که اطلاعات گستردهای درباره مقالات علمی را در خود جای داده است. با کلیک بر روی این گزینه، میتوانید فهرستی از مقالاتی را که به مقاله فعلی استناد کردهاند، در Scopus مشاهده کنید. این اطلاعات به شما کمک میکند تا دریابید که مقاله مورد نظر شما چه تأثیری در جامعه علمی داشته است و چه پژوهشهایی از آن استفاده کردهاند.
- سنجههای علمسنجی (:(Metrics ساینس دایر کت اطلاعاتی درباره میزان استناد به مقاله و تأثیر آن در جامعه علمی ارائه میدهد. این اطلاعات میتوانند شامل شاخصهای مختلفی مانند تعداد استنادها، شاخص اچ (h-index-ضریب تأثیر مجله باشند. این سنجهها به شما کمک می کنند تا اهمیت و اعتبار مقاله را در حوزه خود ارزیابی کنید.

 PlumX Metrics این ابزار، اطلاعات جامعی درباره میزان تأثیر مقاله در رسانه های اجتماعی و سایر پلتفرمها ارائه می دهد. این اطلاعات به شما کمک می کند تا بفهمید مقاله مورد نظر شما در دنیای آنلاین چگونه مورد بحث و بررسی قرار گرفته است.

جستجو در مقاله

برای یافتن سریع کلمات یا عبارات خاص در متن مقاله، میتوانید از ابزار جستجوی داخلی ساینس دایر کت استفاده کنید. کافی است کلیدهای ترکیبی) Ctrl+F یا Cmd+F در مک (را فشار دهید و عبارت مورد نظر خود را در کادر جستجو وارد کنید.



برای دانلود مقالات ساینس دایرکت اینجا کلیک کنید

چگونه در الزویر مقاله سرچ کنیم

نمایش ساختار مقاله

در برخی مقالات، می توانید با کلیک بر روی گزینه "Show more" در کنار عنوان بخشها، ساختار کلی مقاله را مشاهده کنید و به راحتی به بخش مورد نظر خود بروید. این ویژگی به شما کمک می کند تا به سرعت به اطلاعات مورد نیاز خود دسترسی پیدا کنید.

دانلود مقالات ساینس دایرکت با استفاده از ایران پیپر

تقریباً اکثر مقالات در ساینس دایرکت به صورت پولی هستند. اما ایران پیپر این امکان را فراهم کرده است که به آسانی و بصورت آنی مقالات ساینس دایرکت را دانلود کنید. برای <u>آموزش دانلود مقاله از ساینس دایرکت</u>، مراحل زیر را دنبال کنید**:**

۱.باز كردن صفحه مقاله

ابتدا صفحه مقاله مورد نظر خود در پایگاه ساینس دایرکت را باز کنید. این صفحه شامل جزئیات مقاله، عنوان، نویسندگان و لینکهای مربوطه است.

DOIکپی کردن لینک مقاله یا

لینک مقاله یا DOI (Digital Object Identifier) را طبق تصویر زیر کپی کنید DOI .یک شناسه یکتا برای هر مقاله علمی است که به راحتی قابل دسترسی است.



وارد صفحه اصلى سايت ايران پيپر شويد. در اين صفحه، تب "لينك مقاله يا "DOI را پيدا كنيد/https://iranpaper.ir

۴۰ وارد کردن لینک و جستجو

لینک مقاله یا DOI کپی شده را در تب" لینک مقاله یا "DOI وارد کنید و بر روی آیکن جستجو کلیک کنید.





۵۰دانلود مقاله

مقاله مورد نظر در کمتر از ۳۰ ثانیه توسط سامانه دریافت و قابل دانلود خواهد بود. شما میتوانید فایل مقاله را به صورت PDF دانلود کرده و در دستگاه خود ذخیره کنید یا از طریق ایمیل و سایر ابزارهای اشتراکگذاری با دیگران به اشتراک بگذارید.



مجله ساینس دایرکت

با دنبال کردن این مراحل و استفاده از ابزارهای مختلف موجود در سایت ایران پیپر، میتوانید به راحتی مقالات علمی مورد نیاز خود را پیدا کرده و از آنها برای تحقیقات و مطالعات خود بهرهمند شوید. ایران پیپر این فرآیند را برای کاربران ایرانی بسیار ساده و سریع کرده است تا دسترسی به منابع علمی برای همه امکانپذیر باشد.

آموزش <u>دانلود مقاله</u> از ساینس دایرکت

Find articles with these terms
vlsi multiplier Q
Download selected articles 🛧 Export sorte
Research article Full text access 1 An area-delay efficient single-precision floating-point multiplier for VLSI systems
Microprocessors and Microsystems, April 2023 Anuradha, Sujit Kumar Patel, Subodh Kumar Singhal
View PDF Abstract 🗸 Extracts 🗸 Figures 🗸 Export 🗸
Research article Full text access
Microprocessors and Microsystems, October 2020
Aditya Mandloi, Santosh Pawar
View PDF Abstract V Extracts V Figures V Export V
Get a personalized search experience Recommendations, reading history, search & journals alerts, and more registration benefits. Personalize >
Research article Full text access
³ Vedic Multiplier Implementation in VLSI
Materials Today: Proceedings, 2020 M. Kivi Song, V. Somasundaram
™ View PDF Abstract ∨ Extracts ∨ Export ∨
Research article Full text access
⁴ Multiplier-less VLSI architecture for real-time computation of multi-dimensional convolution
Microprocessors and Microsystems, 12 February 2007 Ming Z. Zhang, Hau T. Ngo, Vijayan K. Asari
™ PDF Abstract ✓ Figures ✓ Export ✓
اریه ساینس دایر کت
ایای اشتراک دسترسی مستقیم به ساینس دایرکت از طریق ایران پیپر:
سترسى نامحدود:
المكانين ترب آنلاب مرانا مرام مقالات بابن ماركت

• سرعت و سهولت:

فرآیند ساده و سریع برای دسترسی به مقالات علمی مورد نیاز.

سوالات متداول (FAQ)

ScienceDirectچیست؟

ScienceDirectیک پایگاه داده علمی است که مقالات و کتابهای الکترونیکی از حوزههای مختلف علمی را ارائه میدهد.

چگونه می توانم در ScienceDirect جستجو کنم؟

برای جستجو در ScienceDirect ، وارد سایت شوید و کلمات کلیدی مورد نظر خود را در نوار جستجو وارد کنید. نتایج جستجو به شما نمایش داده خواهد شد.

چگونه می توانم نتایج جستجو را فیلتر کنم؟

پس از جستجو، می توانید از فیلترهای موجود مانند تاریخ انتشار، نوع مقاله، و دسترسی آزاد استفاده کنید تا نتایج را محدود کنید.

آیا استفادہ از ScienceDirect رایگان است؟

دسترسی به برخی از مقالات و کتابهای الکترونیکی در ScienceDirect نیاز به اشتراک دارد. با این حال، برخی مقالات به صورت رایگان در دسترس هستند.

چگونه می توانم به مقالات تمام متن دسترسی پیدا کنم؟

با کمک سایت هایی مانند ایران پیپر، امکان دانلود مقالات تمام متن ساینس دایرکت فراهم شده است.

براى دانلود مقالات ساينس دايركت اينجا كليك كنيد

چگونه می توانم یک مقاله خاص را در ScienceDirect پیدا کنم؟

مىتوانيد از عنوان مقاله، نام نويسنده يا) DOI شناسه ديجيتال) استفاده كنيد تا به سرعت مقاله مورد نظر را پيدا كنيد.

چگونه می توانم از نتایج جستجو برای پژوهش خود استفاده کنم؟

نتایج جستجو میتوانند به شما در یافتن مقالات مرتبط و معتبر برای پژوهش کمک کنند. میتوانید مقالات را دانلود کرده و از منابع آنها در تحقیقات خود استفاده کنید.

آیا امکان ذخیرہ نتایج جستجو در ScienceDirect وجود دارد؟

بله، مي توانيد نتايج جستجو را ذخيره كرده و به ليست مورد علاقههاي خود اضافه كنيد تا بعداً به آنها دسترسي داشته باشيد.