بسم الله الرحمن الرحيم



راهنمای آموزشی پایگاه اطلاعاتی pubmed

ماريا سپهوند

مسئول كتابخانه دانشكده داروسازي

1400

مقدمه:

یک موتور جستجوی تحت وب رایگان است که دسترسی به چندین پایگاه داده اصلی در گستره وسیعی از رشته های علوم پزشکی و زیستشناسی را فراهم می کند.

پایگاه داده Pubmed شامل بیش از ۳۳ میلیون استناد و چکیده از ادبیات زیست پزشکی است که شامل مقالات با متن کامل نمی شود. با این حال، پیوندهای متن کامل می تواند از منابعی مانند وب سایت ناشر یا Pubmed central (PMC) در دسترس باشد.

Pubmed از سال ۱۹۹۶ به صورت آنلاین در دسترس عموم است و توسط کتابخانه ملی پزشکی (NLM) وابسته به مرکز اطلاعات زیست فناوری (NCBI) ایالات متحده آمریکا نگهداری و بروزرسانی می شود.

> رادهای دسترسی به pubmed http://www.ncbi.nlm.nih.gov 2- مراجعه به وب سایت کتابخانه دیجیتال دانشگاه 3- مراجعه به وب سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه 4- مراجعه به وب سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه 5- مراجعه به یور تال کتابخانه های دانشگاه های علوم پزشکی ایران



روشهای جستجو در Pubmed:

- جستجوى ساده (Simple Search)

- جستجوى پيشرفته (Advanced Search)

- جستجو از طريق MeSH

جستجوی سادہ (Simple Search)

درصفحه اصلی Pubmed،کادر جستجوی ساده قرار دارد. موضوع مورد نظر خود را تایپ کنید و روی Search کلیک نمایید.



روی گزینه search کلیک نمائید.



برای بازیابی کردن دقیق کلیدواژه آن را داخل "" قرار دهید. مشاهده می کنید که نتایج جستجو محدودتر و خاص تر میشود.

NIH National Lit	Login	
Pub Med.gov	"virtual education"	× Search
	virtual education covid	play options 🖨
M7. N. M. M. M. M. M.	virtual education covid 19 atress in virtual education	t.776 > ≫
** (45)	virtual education medical const to marine the environment do assessment for environment do Cite Ann (Pitarm Educ 2010 Aprel3(1)(7450, doi: 10.5400/spm?4506 PMID: 31065171 Free FMC antige Review Data	рп.
1964 200	Objective. To characterize how virtual ready (VH) has been and a being used in p and evoluate the projected utility of VR technology is pharmacy education in the training that uses head-machine duplays i	Suture Virtual reality
Abstract	 Virtual reality simulations in nurse education. A systematic mail Proteix C. Lindwedel U. Sinber M. Loeni B. Kong F. Kuszer C. Kugler C. Meng M. Cole Nurse Educ Today, 2021 Aur 101:104864, doi: 10.1016/j.ned.2021.104866. Epuil 2 PMID: 32797877 Review. 	pping niview. 321 Mer 23

همچنین برای خاص تر کردن نتایج می توانید از فیلدهای سمت چپ که شامل متون در دسترس، نوع مدر ک، سال انتشار می باشد، نتایج موردنظر خود را بازیابی کنید. همچنین در قسمت Additional filters می توانید فیلترهای بیشتری را بازیابی نمائید.







جستجوی پیشرفته (Advanced Search)

واژه موردنظر را می توان به فیلدهای خاصی ازجمله (ژورنال، نویسنده، ...) محدود کرد. جهت ترکیب چند واژه از عملگرهای بولی می توان استفاده کرد که شامل: ۱- *AND*: مدارکی را که تمام کلیدواژههای شما در آنها قرار دارد را بازیابی می کند. ۲- *OR* : از این عمگر زمانی استفاده می کنیم که می خواهیم حداقل یکی از عبارتها یا کلیدواژههای جستجو در مدرک وجود داشته باشد. ۳- *NOT*: زمانی استفاده می شود که می خواهیم کلیدواژه یا عبارتی را از نتایج جستجو حذف

كنيم.

کلیدواژه را می توان به History اضافه کرد، تا در صورت نیاز مجدد از آن در جستجوی ترکیبی استفاده گردد.

Pub Med.gov			
N 1			Search
Advenced			
PubMed® comprises more than Citations may include links to ful	34 million citations for biomedical literate Litext content from PubMed Central and p	are from MEDUNE, life science j sublisher web sites.	journals, and online books.
	A1		
0	0	5	(
19(A 4 A	No 1
		ىىكنيم.	Advanced کلیک م
ecue https://pubmed.schotler.nih.gov/a PubMed Advanced Searc	ch Builder	بىكنيم.	Advanced کليک م PublQed.gov
Add terms to the query box	ch Builder	بی کنیم. ۱	کلیک م Advanced Publiced got
Add terms to the query box	ch Builder	ی کنیم. ان	کلیک م Advanced Publed gov Uver Guide
Add terms to the query box Title Grant Number ISBN Investigator	th Builder دنظر انتخاب فیلد مور دنظر انتخاب فیلد مور دنظر	بی کنیم. ۱	مليك م Advanced Publed gov Uver Guide
Add terms to the query box Title Grant Number ISBN Investigator Istue Journal	ch Builder	ی کنیم.	مليك Advanced Publed gos Uver Guide Store Inder
Add terms to the query box Title Grant Number ISBN Investigator Issue Language Location ID Location ID Location ID	ch Builder لتخاب فیلد مور دنظر	بى كنيم.	ه کليک Advanced PubQed.gov Uver Guide
Add terms to the query box PubMed Advanced Searce Add terms to the query box Title Grant Number ISN Investigator Issue Journal Language Location ID MeSH Major Topic MeSH Term Other Term	ch Builder	ی کنیم.	مليك Advanced Publed gov Uner Guide
Add terms to the query box PubMed Advanced Searce Add terms to the query box Title Grant Number ISBN Investigator Issue Journal Language Location ID NeSH Major Tapic MeSH Subheading MeSH Subheading MeSH Subheading MeSH Term Other Term Pagination Pharmacological Action Pharmacological Action	ch Builder	ی کنیم. ۱	کلیک Advanced Publed gos Uver Guide Store Inder

فیلد مورد نظر خود را انتخا ب کرده و کلیدواژه را در باکس جستجو وارد کنید. برای مثال میخواهیم آموزش را در دانشگاه علوم پزشکی لرستان بررسی کنیم. برای این منظور کلیدواژه آموزش را در فیلد Title و دانشگاه علوم پزشکی لرستان را در فیلد AND وارد میکنیم. بین این دو کلیدواژه از عملگر AND استفاده میکنیم.

PubMed Advanced Se	earch B	allder	Pub	aed.gm
			Quer Gui	in
Add terms to the query be	98			
Affiliation	٥	Bertier a Anarchiter	×	AND .
Query box				Show Index
(Education(Title)) AND (I	lorestan	university of medical sciences(Alfiliation))	×	Search 🥲
Distance and Casterb D	uralle		I. Deserved	(I) colored
History and Search D	etalls		Tronuidao	fill result
Search Actions Det	tails Q	uery	Result	Time
		전에 걸 것 때 바라 가지 않는 것 같아요. 이렇게 하는 것 같아요.		ALC: NO DIA

روی گزینه Search کلیک نمائید.

	al Library of Medicine tog in tog in
Pub 🕰 ed g	(Education(Titlet) AND dorestan university of medical sciences(Affiliation)) × Search Advancent Create Alon Create Alon Save Email Send to Sorted by Best match Diaplay options 🗘
ANY NEAR OFFICIAL SECTION 123	10 membre Education and Training on Electronic Medical Records (EMRs) for health care professionals and students: A Scoping Revew. 1 Education and Training on Electronic Medical Records (EMRs) for health care professionals and students: A Scoping Revew. 1 Earnathini M, Tamiri F, Braustein M, Barry R, Sevenan M, Kafter F, Edinputigs E. 1 Earnathini M, Tamiri F, Braustein M, Barry R, Sevenan M, Kafter F, Edinputigs E. 1 Earnathini M, Tamiri F, Braustein M, Barry R, Sevenan M, Kafter F, Edinputigs E. 1 Earnathini M, Tamiri F, Braustein M, Barry R, Sevenan M, Kafter F, Edinputigs E. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the perspective of ward numes. 1 Evaluation of In-person continuing education programs from the person continuing educating the person continuing education programs

برای محدود کردن نتایج هم می توانید از فیلدهای سمت چپ استفاده کنید.

جستجو از طريق MeSH

اصطلاح نامه معتبر پزشکی (Medical Subject Headings):واژه نامه کنترل شده کتابخانه ملی پزشکی آمریکاست که برای نمایه سازی مقالات در **Pubmed و Medline** بکار می رود. این اصطلاح نامه دارای مجموعه ای از واژه های رایج و معتبر در علم پزشکی و علوم وابسته است که علاوه بر نظم الفبایی دارای ساختار درختی است که با استفاده از آن کاربر از یک اصطلاح غیرعلمی و غیررایج به اصطلاح معتبر و برگزیده هدایت

مىشود.

S NCB Researces 12 New T		SecondCity
SNCBI Media	1005955 ·	(Count)
COVID-19 BIO Park hereit Book Biolog Ending Ending	Any tertors get ensuremental in <u>AARIA CAN 2 data (HCDI)</u> (<u>Howerse entropense and reasons (HRDI)</u>) (region avera en od structural microro and achieve racial equity in the bismedical resenanch in reed Domains	inantar enterpress
ICB Have Resource Lie (A-2) GEO	ne NCBI DataSets in the Dictedirecting Information advances science and health by powelling access to	Popular Resources Publics
Chemicals & Businessys GEO	Profiles Name of Construction (1922) Joseph & Hop	Donate# Publies Certin
Data 8. Software Home	oGene mit Download Learn	Nackobde Genere
DNA & REA Ment	The second	
DILA & REAL Domains & Structures General & Expression General & Medicine	en versonnin Transfor MCB data to prov orange computer company data to prov other or watch 6 batteril	Gane

برای مثال میخواهیم مقالاتی در مورد Cancer بازیابی نمائیم. کلیدواژه Cancer را در باکس جستجو وارد

نمائيد.

NIH	ational Libr	ary of Medicine	
MeSH	MeSH .	• cancer	0 Starch
		194 danse vacore	and the second s
		authorised in prostate pancer protein, Numan	
50.0 C (80 C)	「「「「「「「」」	Advanat carrow	
S.6	The second second	adveral Lancent	
	11 Street and	adaral coles zanzar	and the second se
		acherial contex parcers	invacing ancies to
		attent part carder	
1 ARE:	目后:188.00-	acternal plansf standers	
		adverse or total intercent	
Using Me5H		autonocortival cancero	
		ashift live/ surcer	
canal		adult liver concern.	
24443		eliatophaliri bitype, paneer borealla	
		atterioer Latour Localias	
		american cancer acciety	
		emplified in breast cancer 1 protein	
		amplified in dreast cancer 1 protein. Aumer	
		amphhed in liver saccer 1 proteit, human	

		Contracting a substration			Carrier
UeSH	Ale SH	Cancer County and Linits Advanced	6	• 6000	2902
Larreng + 20 per	naja -		Sampler +	PubMed Search Builder	
Search result				Justice in the second	
lams; 1 to 20 o	1 397		- 1997 - 1996 [1] # 20 [Merr+] Last +-		
Neoplasms New absorma and metastast War introduced	growth of tassue. Al s, compared to beny disposite war NEOPU	Marghant neoplasms show a greate ngo neoplasms 1,450 pagkipas rasa-rass	r degree of anaplasia and have the properties of massion	Add to search builder AND Search PubMed	TI TANK
Hereditacy An Autosomal dor with a significa war infoduned	and and Gyarian Ca trinarit NEREDITARI ntly increased raik fi 2012	ADORY SINCHONE BY CANCER SYNDROME In which a for dreast and scarcers	mutation most often in either BRCA1 or BRCA2 is associated	Find related data Database [Select	•
Early Detector Methoda to ide	n of Cancer milly and characters	rize cancer in the early stages of day	nase and predict tumor deflavor.	Search details	

مشاهده می کنید که واژه انتخاب شده Neoplasm است، که اگر روی آن کلیک نمائید صفحه زیر باز

مىشود.

NIH	National Library of Medicine National Center for Elementmongy Anternation	Log m
MøSH	ANGH TURKer Crain and Linds Advanced	· (
Shitting + 1	10 per page + 3 and to +	Pubbled Search Builder
Search re Nomai 1 to	20 of 397	
 New apr New apr and met Tear most Tear most 	BITTS minimal growth of Assoc. Alakynant neoplasms , answ a greater degree of anaplasia and have the properties of measure blowd, desprese we NEDPLASH DiscovDill 1964-1965	AND +
 Avtoart Avtoart with a signation Wer sitted 	by Breast and Overlan Coherer Structure wal Isomeware HEREDITARY CARECER SYNDROME in which a mutation most often in either BRCA1 or BRCA2 is associated preformity increased mix for breast and overlan capters. Scient: 2017.	Find related data Database Selver •
Envy De	election Of Campor Is to deferred and covaracterize cancer in the early stages of doesase and predict tomor behavior indext 2009	Sourch dotails
Matematic Component and page	Connect matcher (0.8.) Her V of the MATHONAL MUSTITUTES OF HEALTH. Through basic and sincer borneolice/research and thaning, if conducts conth spearch with the calebodye of cancer prevention, early along detriftedpote and elemention. The matcher was	"resplasms"[HeBH Yarms] GB canter[Tex nerd]