

# Embase

**Embase** بزرگترین پایگاه اطلاعاتی زیست پزشکی می باشد. در برگیرنده مقالات زیست پزشکی از سال ۱۳۴۷ به بعد می باشد. و ناشر آن موسسه **Elsevier** می باشد. این پایگاه اسناد ارزشمندی در خصوص داروها، اثرات نامطلوب آنها و ترکیبات آنها را ارائه می نماید. این پایگاه، یک پایگاه اطلاعات کتابشناختی و چکیده مدارک می باشد (**Citation+Abstract**). و دسترسی به متن کامل مدارک آن از طریق لینک مربوطه و دسترسی به ناشر آن می باشد (**View Full Text**).

از جمله ویژگی های آن می توان به:

- دارای بیش از ۳۲ میلیون رکورد می باشد.
  - بیش از ۲۹۰۰ ژورنال منحصر به فرد در پایگاه موجود می باشد.
  - خلاصه مقالات کنفرانس های زیست پزشکی را از سال ۲۰۰۹ به بعد را ارائه می نماید.
  - مرورهای سیستماتیک در حمایت از پزشکی مبتنی بر شواهد، را ارائه می نماید.
  - ارائه مرورهای سیستماتیک کتابخانه کاکرین، کارآزمایی های بالینی تصادفی و کنترل شده، همچنین متاآنالیزهای را نیز ارائه می نماید.
- اصطلاحنامه مورد استفاده در این پایگاه **Emtree** می باشد. که می توان واژه های مورد جستجوی خود را با استفاده از این اصطلاحنامه انتخاب و جستجوی خود را انجام داد (معمولاً هنگام ورود کلید واژه ها، این پایگاه بصورت **autosuggest** واژه های مورد جستجو را پیشنهاد می نماید).

# Quick Search

جستجو در خصوص یک نویسنده خاص

جستجوی یک مقاله خاص

۹ شیوه مختلف جستجو در پایگاه Embase

The screenshot shows the Embase Quick Search interface with several annotations:

- Search Bar:** "Search for... e.g. 'heart attack' AND stress".
- Filters:** "AND", "Journal name", "e.g. american heart".
- Search Fields:** "Author's first name", "e.g. Mary Jane".
- Search Results:** "gestational dia", "gestational diabetes use: pregnancy diabetes mellitus", "gestational diabetes mellitus use: pregnancy diabetes mellitus", "gestational diabetes insipidus This is a candidate term".
- Limit to:** "Publication years (including): 2019 to 2019", "Records added to Embase (including end date): 1-1-2016 to 31-12-2016".
- Evidence Based Medicine:** "Cochrane Review", "Systematic Review", "Meta Analysis", "Controlled Clinical Trial", "Randomized Controlled Trial".

Annotations in Persian:

- تعیین فیلد مورد جستجو
- جهت محدود ساختن مدارک مورد جستجو
- درج کلید واژه ها برای انجام جستجو و استفاده از اصطلاحنامه Emtree جهت بازیابی بهترین مدارک
- واژه های پیشنهاد شده برای Emtree جهت جستجوی واژه Gestational diabetes

# جستجو بر اساس PICO

Quick **PICO** PV Wizard Medical device Advanced Drug Disease Device Article Authors

“Preconception care for diabetic women for improving maternal and infant health”

**Population:** female, adult,

**Intervention:** preconception care

Default search strategy



Find best term

- Emtree
  - diseases
    - physical disease
      - physical disease by anatomical structure
        - cardiovascular disease
          - heart disease**
            - cardiac autonomic neuropathy
            - cardiac graft rejection
            - cardiotoxicity
            - congenital heart disease
            - ECG abnormality
            - endocardial disease
            - heart abscess
            - heart aneurysm

محدوده جستجو واژه های اصطلاحنامه Emtree بر اساس واژه نامه ها اخص و اعم

Population

heart disease /de Add 10 synonyms

Intervention

physical activity /de

Comparison

drug /exp

Outcome

therapy /exp

جایی که شما می توانید برای جستجو با استفاده از PICO (بیمار، مداخله، مقایسه/کنترل و پیامدها/نتایج) چهارچوب ایجاد نمائید. و با استفاده از Emtree بهترین شرایط جستجو را فراهم نمائید و همچنین با استفاده از مترادف ها نتایج جستجو را مدیریت نمائید و به بهترین شواهد ممکن دسترسی یابید.

Reset query Info

Show 53 results

یک مجموعه طلایی از کلیه مقالات مرتبط شناخته شده (بازیابی شده) باید از ۱۵۰ مقاله کمتر باشد

با کلیک بر روی تعداد نتایج حاصله می توان نتایج را مشاهده نمود.

10 synonyms for heart disease

cardiac anomaly	<input type="checkbox"/>
cardiac disease	<input checked="" type="checkbox"/>
cardiac disturbance	<input type="checkbox"/>
cardiopathy	<input type="checkbox"/>
heart deficiency	<input type="checkbox"/>
heart deformity	<input type="checkbox"/>
heart disease	<input checked="" type="checkbox"/>
heart diseases	<input type="checkbox"/>
heart disorder	<input type="checkbox"/>
heart dysfunction	<input type="checkbox"/>

واژه های مترادف پذیرفته شده (در صورت عدم مورد پذیرش شما در جستجو می توانید آنرا غیر فعال نمایند)

به عنوان مثال در عنوان ذیل

**Exercise-based cardiac rehabilitation for adults with heart failure**

**Population:** adult, heart failure  
**Intervention:** cardiac rehabilitation  
**Comparison:**  
**Outcome:** cardiovascular mortality, heart failure

# جستجو بر اساس PICO

فیلترهای محدودسازی نتایج بازیابی شده

**Results Filters**

+ Expand - Collapse all Apply >

- Sources
- Drugs
- Diseases
- Devices
- Floating Subheadings
- Age
- Gender
- Study types
- Publication types
- Journal titles
- Publication years
- Authors

**History** Save | Delete | Print view | Export | Email Combine > using  And  Or [Collapse](#)

#1 ("heart disease"/de OR 'cardiac anomaly' OR 'cardiac disease' OR 'cardiac disturbance' OR 'cardiopathy' OR 'heart deficiency' OR 'heart deformity' OR 'heart disease' OR 'heart diseases' OR 'heart disorder' OR 'heart dysfunction') AND 'physical activity'/de AND 'drug'/exp AND 'therapy'/exp 222

222 results for search #1 [Set email alert](#) [Set RSS feed](#) [Search details](#) [Index miner](#)

**Results** View | Print | Export | Email | Order | Add to Clipboard 1 — 25 >

Select number of items Selected: 0 (clear) [Show all abstracts](#) Sort by:  Relevance  Publication Year  Entry Date

1 Real-world impact of ongoing regular exercise in overweight and obese US adults with diabetes on health care utilization and expenses  
Wu J., Davis-Ajami M.L., Lu Z.K.  
*Primary Care Diabetes* 2019 13:5 (430-440) Cited by: 0  
Embase MEDLINE [Abstract](#) [Index Terms](#) [View Full Text](#) [Similar records](#)

2 Nutritional considerations for peripheral arterial disease: A narrative review  
Delaney C.L., Smale M.K., Miller M.D.  
*Nutrients* 2019 11:6 Article Number 1219 Cited by: 0  
Embase MEDLINE [Abstract](#) [Index Terms](#) [View Full Text](#) [Similar records](#)

3 AGE-RELATED HEARING LOSS AS A RISK FACTOR FOR LATE LIFE DEPRESSION AND COGNITIVE DECLINE: Session 408  
Sharma A., Rutherford B.R., Lin F., Golub J.S., Brewster K.K.  
*American Journal of Geriatric Psychiatry* 2019 27:3 Supplement (S43-S44)  
Embase [Abstract](#) [Index Terms](#) [View Full Text](#) [Similar records](#)

مرتب سازی نتایج حاصله بر اساس ارتباط موضوع ، سال نشر و ...

# جستجو دارویی بر اساس PV Wizard

PV Wizard - Drug Name

Select Language ▼

Quick PICO **PV Wizard** Medical device Advanced Drug Disease Device Article Authors

Find best term

paracetamo

Emtree

- chemicals and drugs
  - analgesic, antiinflammatory, antirheumatic and...
    - analgesic agent
      - antipyretic analgesic agent
        - paracetamol
  - organic compound
    - functional group
    - functional groups containing oxygen
      - hydroxyl group
      - phenol derivative
        - paracetamol
      - carboxyl group
      - amide
        - paracetamol
  - cardiovascular agent



Drug name

paracetamol

Clear field

Subheadings

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Adverse drug reaction        | <input type="checkbox"/> Drug combination |
| <input checked="" type="checkbox"/> Drug toxicity                | <input type="checkbox"/> Drug comparison  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Drug interaction             | <input type="checkbox"/> Drug therapy     |
| <input type="checkbox"/> Special situation for pharmacovigilance |   |
| <input type="checkbox"/> Unexpected outcome of drug treatment    |   |

محدود سازی جستجو با استفاده از Subheading ها

Show 15,715 results >

تعداد نتایج جستجو

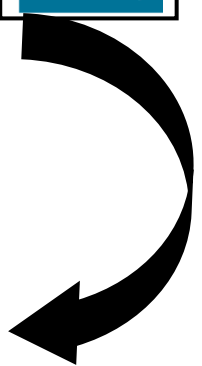
Search details

Summary:

[drug]/[subheading] OR [drug]-induced:de,ab,ti

رفتن به مرحله بعد جهت تعیین نام داروهای جایگزین

Next step >



3 variants for Paracetamol

ALL

- 4 acetamidophenol
- 4 acetaminophenol
- 4 acetylamino phenol
- 4 hydroxyacetanilide
- 4' hydroxyacetanilide
- a-mol
- abenol
- acamol
- acamoli forte suppositories for kids
- acenol
- acephen
- acet suppositories

Drug name

Alternative drug names

Adverse drug reactions

Special situations

Human limit

EMA's MLM searches >

Paracetamol:de OR + 3 variants

3 variants for Paracetamol from Emtree have been added to your search (see the panel on the left)

به طور پیشفرض مترادف ها در متن و یا عنوان و یا چکیده مورد جستجو واقع می شوند.

تعیین و انتخاب نام های جایگزین داروی انتخاب شده

Search in:

- :tn Tradename
- :tn,ti Tradename or title
- :tn,ti,ab Tradename, title or abstract
- :all All fields

Search details

Summary:

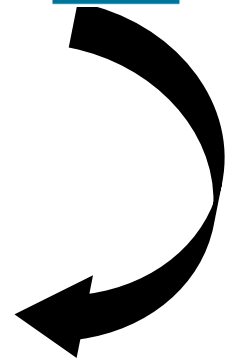
[drug]/[subheading] OR [drug]-induced:de,ab,ti OR [drug]:de OR [variants]:tn,ti,ab

Full search strategy

Previous step

Show 90,715 results

Next step



EMA's MLM searches >

Find best term  

**Drug name**      **Alternative drug names**      **Adverse drug reactions**      **Special situations**      **Human limit**

**Adverse drug reactions**

```
'adverse drug reaction'/exp OR 'adverse drug reaction':lnk OR adverse:de,ab,ti OR ((side OR undesirable OR unwanted) NEXT/2 (effect* OR reaction* OR event* OR outcome*)):de,ab,ti OR 'side effect'/lnk OR 'side effect'/exp OR 'complication'/lnk OR 'complication'/exp OR complication*:de,ab,ti OR 'worsening':de,ab,ti OR 'case report*':de,ab,ti OR 'pharmacovigilance':de,ab,ti OR 'postmarketing surveillance'/exp OR 'drug interaction':lnk OR 'drug interaction'/exp OR 'toxicity'/exp OR 'drug toxicity':lnk OR toxic*:de,ab,ti OR intox*:de,ab,ti OR 'safety':de,ab,ti OR poison*:de,ab,ti OR pharmacotox*:de,ab,ti OR neurotox*:de,ab,ti OR cardiotox*:de,ab,ti OR nephrotox*:de,ab,ti OR hepatotox*:de,ab,ti OR immunotox*:de,ab,ti OR immunocytotox*:de,ab,ti OR cytotox*:de,ab,ti OR carcinogen*:de,ab,ti OR cancerogen*:de,ab,ti OR mutagen*:de,ab,ti OR terato*:de,ab,ti OR 'fatal outcome'/exp OR 'death'/exp OR death*:de,ab,ti OR 'suicide'/exp OR suicid*:de,ab,ti OR mortal*:de,ab,ti OR fatal*:de,ab,ti OR 'risk'/exp OR nocebo:de,ab,ti OR 'lethal concentration'/exp OR 'iatrogenic disease'/exp OR 'fertility'/exp OR 'substance-related disorders'/exp OR 'chemically induced':de,ab,ti OR 'morbidity':de,ab,ti OR 'congenital disorder':de,ab,ti OR infertility/exp OR injury/exp
```

 Clear query    Reset form

**تعیین واکنش های نامطلوب دارویی**  
این استراتژی جستجو در خصوص واکنش های نامطلوب با استفاده از نظرات متخصصین دست اندرکار صنایع دارویی تهیه و کد گذاری شده است.

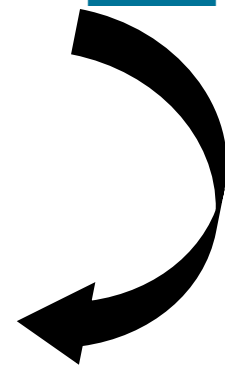
Search details

Summary:  
([drug]/[subheading] OR [drug]-induced:de,ab,ti) OR (([drug]:de OR [variants]:tn) AND ([adverse drug reactions]))

 Full search strategy

 Previous step      Show 68,948 results >      Next step >

با استفاده از این گزینه می توان استراتژی های وارد شده موجود در باکس مربوطه را پاک نموده و استراتژی مورد نظر خود را به صورت دستی وارد نمود.



Find best term  
 pregnancy ✕ ↓

- Emtree
  - biological functions
    - biological phenomena and functions concerning o...
      - urogenital system function and reproduction
        - reproduction
          - pregnancy
            - adolescent pregnancy
            - first trimester pregnancy
            - mother fetus relationship
            - multiple pregnancy
            - second trimester pregnancy
            - third trimester pregnancy
            - unplanned pregnancy
            - unwanted pregnancy



```
'pregnancy'/exp OR pregnant*:de,ab,ti OR pregnanc*:de,ab,ti OR 'pregnancy complication'/exp OR 'pregnancy disorder'/exp OR 'abortion'/exp OR 'abortion':de,ab,ti OR 'lactation'/exp OR 'breast feeding':de,ab,ti OR 'breastfeeding':de,ab,ti OR 'breast milk':de,ab,ti OR 'reproduction'/de OR 'fetus'/de OR 'embryo'/de OR 'prenatal':de,ab,ti OR 'perinatal':de,ab,ti OR 'newborn':de,ab,ti OR 'parameters concerning the fetus, newborn and pregnancy'/exp OR aged/exp OR elderly:de,ti,ab OR geriatric*:ti,ab OR ((environmental OR occupational) NEXT/1 exposure*):de,ab,ti OR 'compassionate use':de,ab,ti OR (named NEXT/1 (use OR patient*)):ab,ti OR 'inappropriate prescri*':de,ab,ti OR 'drug metabolism'/exp OR 'organ dysfunction':de,ab,ti OR 'organ failure':de,ab,ti OR 'hypersensitivit*':de,ab,ti OR allerg*:de,ab,ti OR counterfeit:de,ab,ti OR 'falsified drug':de,ab,ti OR ('unavailab*' NEAR/2 drug):de,ab,ti OR 'drug resistance'/exp OR 'drug resistance':de,ab,ti OR 'withdrawal syndrome'/de OR (drug* NEAR/3 (withdrawal OR toleran* OR interact* OR exposure* OR induc* OR resist* OR ineff* OR nonrespon* OR unrespon*)):de,ab,ti OR 'drug tolerance'/exp OR ((drug* OR treatment) NEXT/1 (failure* OR contraindication*)):de,ab,ti OR 'medication error'/exp OR (near NEXT/1 miss*):ab,ti OR ineff*:ti OR nonrespon*:ti OR unrespon*:ti OR ((lack OR no OR non OR 'not') NEXT/2 (eff* OR respon*)):ab,ti OR 'device failure':de,ab,ti OR manufacturing near/3 (error OR fault OR mistake OR failure OR contamination OR impurity) OR 'patient compliance'/exp OR overdos*:de,ab,ti OR 'drug abuse'/exp OR abus*:de,ab,ti OR misus*:de,ab,ti OR 'off label':de,ab,ti OR unlicensed:de,ab,ti
```

Clear query Reset form

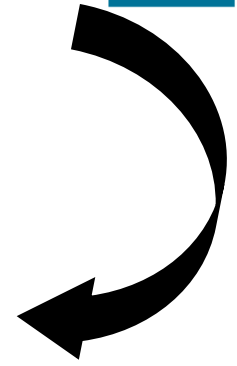
افزافه نمودن اصطلاحات و عبارات و شرایط خاص مانند  
 دوران شیردهی یا بارداری یا نارسایی قلبی و ...

Search details  
 Summary:  
 (([drug]/[subheading] OR [drug]-induced:de,ab,ti) OR  
 (([drug]:de OR [variants]:tn) AND (([adverse drug  
 reactions]) OR ([special situations]))))

< Previous step

Show 61,058 results >

Next step >





جستجوی داروها از طریق آژانس دارویی اروپا (European Medicine Agency) که حاوی ۴۰۰ گروه دارویی می باشد (۱۰۰ گروه از آنها داروهای گیاهی می باشند) و آژانس دارویی اروپا هر ۶ ماه یکبار داروها را به روز رسانی می کند.

[EMA's MLM searches >](#)

### Find best term



#### Emtree

- anatomical concepts
- biological functions
- biomedical disciplines, science and art
- chemical, physical and mathematical phenomena
- chemicals and drugs
- diseases
- geographic names
- groups by age and sex
- health care concepts
- named groups of persons
- organisms
- procedures, parameters and devices
- society and environment
- types of article or study

Drug name

Alternative drug names

Adverse drug reactions

Special situations

Human limit

'human'/exp OR human OR m?n OR wom?n OR child OR boy OR girl

Clear query Reset form

تعیین محدودیت های انسانی

Limit to:

Publication years  
(including):

2019

to

2019

Records added to Embase  
(including end date):

1-1-2016 to 31-12-2016



#### Search details

Summary:

(( ([drug]/[subheading] OR [drug]-induced:de,ab,ti)  
OR ( ([drug]:de OR [variants]:tn) AND ( ([adverse  
drug reactions]) OR ([special situations]) ) ) ) AND  
(human limit) ) AND ([date limit])

Full search strategy

[< Previous step](#)

[Show 3,677 results >](#)

تعداد نتایج بازبایی شده

# جستجوی پیشرفته

## Advanced Search

Quick PICO PV Wizard Medical device Advanced Drug Disease Device Article Authors

محدود سازی کلید واژه های مورد جستجو با استفاده از فیلدهای مختلف

درج واژه های مورد جستجو با استفاده از عملگرها

'hypertension':ti AND 'aged':ti,abAND nurs\* :ab

Search > Mapping Date Sources Fields Quick limits EBM Pub. types Languages Gender Age Animal Search tips

### Field labels

Collapse

تعیین فیلد مورد جستجو کلیدواژه ها در مدارک

Abbreviated journal title :ta	Author name :au	Conference location :lc
Abstract :ab	Author's first name :af	Conference name :nc
Author keywords :kw	ORCID :oc	Country of author :ca
Accession number :an	CAS registry number :rn	Country of journal :cy
Article title :ti	Clinical trial number :cn	Device manufacturer :df
Author address :ad	CODEN :cd	Device trade name :dn
Affiliation :ff	Conference date :dc	Digital Object Identifier (DOI) :do
Author email :em	Conference editor :ed	Drug manufacturer :mn
Drug trade name :tn	Original non-English title :tt	Source title :jt
Embase classification :cl	Original non-English abstract :oa	Source type :pt
Index term :de	Original non-English author keywords :ok	Start page :sp
ISSN :is	MEDLINE PMID :ui	Subheading :lnk
Issue :lp	Page range :pg	Volume :vl
Language of article :la	Publication date :pd	
Language of summary :ls	Publication type :it	

# نتایج بازیابی شده

The image shows a screenshot of the Embase search results page. The page is titled "Results" and includes a search bar, navigation tabs (Search, Emtree, Journals, Results, My tools), and a user profile (mostafa ansari). The search results are displayed in a list format, with the first four results highlighted. The results are: 1. Optimal blood pressure control is achievable with precision medicine delivered by the serial hypertension clinic approach-improving patient adherence. 2. Hypertension in the elderly. 3. Hypertension Among Adults In Nagar Valley: Prevalence, Awareness, and Control. 4. Low-salt diet adherence in African Americans with hypertension.

Annotations in Persian provide instructions on how to use the interface:

- ورود مدارک انتخاب شده به نرم افزارهای مدیریت منابع (مانند Endnote):** This annotation points to the "Export" button in the results list.
- دسترسی به تاریخچه جستجوهای انجام (برای شخص رجیستر شده):** This annotation points to the "My tools" tab in the top navigation bar.
- انتقال مدارک انتخاب شده به حافظه موقت و در صورت نیاز می توان مدارک انتخاب شده را به تاریخچه جستجوهای خود انتقال داد (برای کسانی که در پایگاه Register شده باشند):** This annotation points to the "Add to Clipboard" button in the results list.

On the left side, there is a "Results Filters" section with a list of filters: Sources, Drugs, Diseases, Devices, Floating Subheadings, Age, Gender, Study types, Publication types, Journal titles, Publication years, Authors, Conference Abstracts, and Drug Trade Names. An arrow points from this section to a box at the bottom: **فیلتر کردن و محدود سازی نتایج حاصله** (Filtering and limiting the results).

Advanced Search

Quick PICO PV Wizard Medical device Advanced Drug Disease Device Article Authors

("congenital heart			
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart disease	177,067	Search tips
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart distress use: congenital heart disease	177,067	Actions Collapse
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart failure use: congenital heart disease	177,067	
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart malformation	144,580	
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart anomaly use: congenital heart malformation	144,580	
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart defect use: congenital heart malformation	144,580	
<input checked="" type="radio"/>	congenital hearing disorder use: congenital deafness	5,502	
<input checked="" type="radio"/>	congenital hearing loss use: congenital deafness	5,502	
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart malformation dextrocardia use: dextrocardia	2,864	
<input checked="" type="radio"/>	congenital heart disease cyanotic use: cyanotic heart disease	1,969	

انتخاب اصطلاح با استفاده از ساختار Emtree

'congenital heart disease':ti AND ('clinical trial':ab,ti OR 'intervention\*':ti,ab OR 'experiment\*':ti,ab)

Search > Mapping Date Sources Fields Quick limits EBM Pub. types Languages Gender Age Animal

Publication types

- Article
- Article in Press
- Conference Abstract
- Conference Paper
- Conference Review
- Data Papers
- Editorial
- Erratum
- Letter
- Note
- Review
- Short Survey

انجام یک جستجوی پیشرفته با استفاده از عملگرهای بولین و Wildcard ها (جستجوی مقالات کارآزمایی های بالینی که اصطلاح بیماریهای مادرزادی قلب در عنوان مقالات قید شده باشد)

## دسترسی به تاریخچه جستجوها انجام شده (History)

Embase® Search Entree Journals Results My tools mostafa ansari Logout

Quick Search

Quick PICO PV Wizard Medical device Advanced Drug Disease Device Article Authors

Search tips

Results Select Language

Embase® Search Entree Journals Results My tools mostafa ansari Logout

Results Filters

+ Expand - Collapse all Apply

Sources

Drugs

Diseases

Devices

Floating Subheadings

Age

Gender

Study types

Publication types

History Save | Delete | Print view | Export | Email Combine using And Or Collapse

#4	('health literacy':ti OR 'information literacy':ti) AND [2017-2020]/py	1,522
#3	('health literacy':ti OR 'information literacy':ti) AND ('clinical trial':ti OR 'experiment':ti) (استراتژی جستجوی انجام شده (جستجوی شماره ۳))	12
#2	'health literacy':ab,ti AND (nurs*:ti OR student*:ti) AND [2018-2020]/py	104
#1	'congenital heart disease':ti AND ('clinical trial':ab,ti OR 'intervention':ti,ab OR 'experiment':ti,ab) AND ([article]/lim OR [article in press]/lim) AND [2016-2020]/py	369

1,522 results for search #4 Set email alert Set RSS feed Search details Index miner

Results View | Print | Export | Email | Order | Add to Clipboard 1 - 25

Select number of items Selected: 0 Show all abstracts Sort by: Relevance Publication Year Entry Date

1 Measuring Practicing Clinicians' Information Literacy. An Exploratory Analysis in the Context of Panel Management  
Dixon B.E., Barboza K., Jensen A.E., Bennett K.J., Sherman S.E., Schwartz M.D.  
Applied clinical informatics 2017 8:1 (149-161) Cited by: 2  
MEDLINE Abstract Index Terms View Full Text Similar records

تهیه و تنظیم:

مصطفی انصاری، فاطمه غیائی طبری

دسترسی به متن کامل مدرک از طریق لینک به ناشر مدرک

مرتب سازی نتایج نمایش داده شده بر اساس ارتباط موضوعی، تاریخ چاپ مدرک و یا تاریخ ورود به پایگاه