ВИДИМОСТЬ/ ЦИТИРУЕМОСТЬ СТАТЕЙ В МЕДИЦИНЕ

ЗАГОЛОВОК, АННОТАЦИЯ, КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

ABTOP: АЛЕКСАНДР МЖЕЛЬСКИЙ

СОАВТОР: ДМИТРИЙ ПРОЦЕНКО

Выступающие

Мжельский А.А.

- · MBA (The University of Surrey, UK)
- Thomson Reuters (Life Sciences & Pharma)
- Elsevier Health Sciences: запуск 100+ журналов в Восточной Европе и Ближнем Востоке

Журнальные проекты для BMJ/ ARD, Springer-Nature и др.



Проценко Д.Д.

- К.м.н. (Сеченовский Университет)
- Издательство «Практика»
- Издательство «Практическая Медицина»
- Институт клинической морфологии и цифровой патологии (Сеченовский Университет), Зам. директора по образовательным программам



Совместно издавали более 200 книг и 20 журналов по клинической медицине

www.jco.org

OURNAL OF

LINICAL

Серия семинаров о видимости и цитируемости медстатей

Постоянные проблемы и вопросы

- I. Почему статьи неверно индексируются (не видны в результатах поиска)?
- 2. Почему у авторов теряются статьи (не засчитываются в их профили/ индексы)?
- 3. Международные идентификаторы автора. Правильное заполнение и интеграция ORCID.
- 4. По каким причинам статьи не включают в обзоры и не цитируют?
- 5. Тип статьи и дизайн исследования: какой выбрать и как правильно оформить
- 6. Авторы: оптимальное количество и состав
- 7. Идеальный заголовок и аннотация рукописи
- 8. Роль дисклеймеров в медикобиологических сферах.

Возможные решения/ темы семинаров

- I) Заголовок, аннотации и ключевые слова. Как автору привести их к идеалу.
- 2) Как правильно оформить 7 видов «дисклеймеров» (финансирование, вклад авторов, доступ к данным и др.)
- 3) ORCID: Международная визитка ученного или средство для повышения видимости и цитируемости статей. Как привести в порядок
- 4) Публикационная стратегия авторского коллектива: где, с кем и как публиковаться, пути продвижения.

О чем сегодняшний вебинар и в чем его отличие от остальных?

На вебинаре будут рассмотрены следующие вопросы:

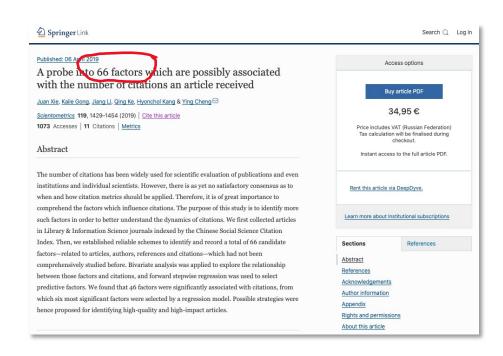
- 1. Как Заголовок/ Аннотация/ Ключевые слова (3/A/KC) меняются в зависимости от того или иного дизайна исследования и типа статьи
- 2. Как выбрать правильное руководство EQAUTOR для того или иного дизайна/типа и в соответствии с ним оформить рассматриваемые элементы (напр., «Обзор» или «Клинический случай»)
- 3. 3/A/КС как метаданные для DOI, поисковых систем и SEO-оптимизации
- 4. Сколько слов должны содержать 3/А/КС
- 5. 5 подходов в формировании заголовка;
- 6. Как превратить «заявительную» аннотацию в «самодостаточную»;
- 7. Как использовать Mesh On Demand для проверки верного оформления всех элементов.

Большинство вебинаров:

- Продуктовые (о Scopus/ Embase/ WoS)
- Для общей аудитории (не для авторов-клиницистов)
- Без личного опыта запуска и продвижения международных журнальных брендов
- С дедуктивным методом подачи (без примеров)

ВВЕДЕНИЕ

Анализ факторов, влияющих на цитируемость



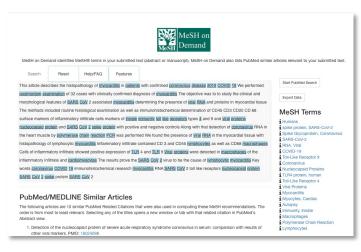
Есть 60+ известных в библиометрии факторов:

- Тип статьи
- Длина и тип заголовка
- Авторы: количество, интернационализация, h-index первого автора
- Количество таблиц и рисунков
- объём и пропорция международных источников по отношению к национальным в разделе «Литература»)
- Была ли статья размещена в препринтах и насколько быстро она получила первые цитирования
- Корректная индексация и SEOоптимизация
- Другие

Есть совсем иные факторы, типичные для медицины и российских авторов

https://doi.org/10.1007/s11192-019-03094-z

3/А/КС – метаданные для корректной индексации и видимости



	Scopus	Поиск			
	<beрнуться 1="" 1<="" p="" ="" из="" к="" результатам=""> Экспорт CSV</beрнуться>				
	Тип документа Статия - Gold Open Access Тип источника Журнап ISSN 185549 DOI 10.26447/1815494.2021.2.200959 Смотреть больше	Prostate cancer clinical recommendations [Рак предстательной железы Клинические рекомендации] Картіп А.Д.* В. Alekseev B.J.*, Matveev V.B.*, Pushkar D.Ju.*, Coworov A.V.*, Gorona N.A.*, Kirichek A.A.**, Biruskov V.A.*, Volkova M.J.*, Gulidov J.A.*, Comenetskaia I.V.*, Krylov V.V.*, Просмотр дополнительных авторов У № Coxpанить всех в список авторов * National Medical Research Center of Radiology, Moscow, Russian Federation b People's Friendship University of Russia (RUDN University), Moscow, Russian Federation c Biokhin National Medical Research Center of Oncology, Moscow, Russian Federation d Yewdokinow Moscow State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russian Federation Просмотр дополнительных организаций У			
	Ключевые слова автора Информация химической базы	Full text options ∨ Ключевые слова автора Clinical guidelines; Prostatic cancer			

Medicine(all)	2700
Medicine (miscellaneous)	2701
Anatomy	2702
Anesthesiology and Pain Medicine	2703
Biochemistry, medical	2704
Cardiology and Cardiovascular Medicine	2705
Critical Care and Intensive Care Medicine	2706
Complementary and alternative medicine	2707
Dermatology	2708
Drug guides	2709
Embryology	2710
Emergency Medicine	2711
Endocrinology, Diabetes and Metabolism	2712
Epidemiology	2713
Family Practice	2714
Gastroenterology	2715
Genetics(clinical)	2716
Geriatrics and Gerontology	2717
Health Informatics	2717
Health Policy	2719
Hematology	
Hepatology	2720
Histology	2721
	2722
Immunology and Allergy Internal Medicine	2723
	2724
Infectious Diseases	2725
Microbiology (medical)	2726
Nephrology	2727
Clinical Neurology	2728
Obstetrics and Gynaecology	2729
Oncology	2730
Ophthalmology	2731
Orthopedics and Sports Medicine	2732
Otorhinolaryngology	2733
Pathology and Forensic Medicine	2734
Pediatrics, Perinatology, and Child Health	2735
Pharmacology (medical)	2736
Physiology (medical)	2737
Psychiatry and Mental health	2738
Public Health, Environmental and Occupational Health	2739
Pulmonary and Respiratory Medicine	2740
Radiology Nuclear Medicine and imaging	2741
Rehabilitation	2742
Reproductive Medicine	2743
Reviews and References, Medical	2744
Rheumatology	2745
Surgery	2746
Transplantation	2747
Urology	2748

- Публичные поисковики (напр., Google Scholar)
- SEO-оптимизация
- Специализированные реферативные базы (напр., Pubmed, Embase, Scopus)
- Тезаурусы (напр., Mesh, Emtree, CAS)
- DOI для
 последующей
 интеграции в 60+
 ресурсах (напр.,
 ORCID, Altmetrics)

Пример SEO-оптимизации

Writing your article with search engine optimization in mind

Google, Google Scholar, and other search engines drive a huge amount of traffic to journal articles. Journals and their publishers do a lot of work behind the scenes on search engine optimization (SEO), but you can also play a crucial role in optimizing the search results for your article. Ultimately, this will help more people to find, read, and cite your work.

But how can you write for SEO? Here are some tips...

Create a search engine friendly title

It's vital to incorporate your most relevant keywords in your title. This will mean your article is more likely to be included in the results for relevant online searches. Ideally, it should include 1-2 keywords related to your topic, and these keywords should be within the first 65 characters of your title so that they're visible in the search engine results.



Optimize your abstract

To have the maximum impact in search engines, you should aim to place essential findings and keywords in the first two sentences of your abstract. Only the first two sentences normally display in search engine results, so if you make them enticing and keyword relevant, it should encourage people to click through and read further.

In addition, you should aim to repeat your keywords 3-6 times within your abstract. But try to do this naturally, as the purpose of your abstract is to express the key points of your research, clearly and concisely.



Keywords aren't just important in your title and abstract. You should aim to ensure you use them consistently throughout your article. In particular, if you're able to incorporate keywords into headings, this will help search engines to understand the content and structure of your article.

However, make sure you let keywords flow naturally and in a contextual way. Search engines dislike too much keyword repetition, known as keyword stuffing, and may 'un-index' your article if it seems keywords are being repeated without context.

Clear and concise title built around keywords.

Modelling malaria dynamics with partial immunity and protected travellers: optimal control and cost-effectiveness analysis

ABSTRACT

Abstract

A mathematical model of malaria dynamics with naturally acquired transient immunity in the presence of protected travellers is presented. The qualitative analysis carried out on the autonomous model reveals the existence of backward bifurcation, where the locally asymptotically stable malaria-free and malaria-present equilibria coexist as the basic reproduction number crosses unity. The increased fraction of protected travellers is shown to reduce the basic reproduction number significantly. Particularly, optimal control theory is used to analyse the non-autonomous model, which incorporates four control variables. The existence result for the optimal control quadruple, which minimizes malaria infection and costs of implementation, is explicitly proved. Effects of combining at least any three of the control variables on the malaria dynamics are illustrated. Furthermore, the cost-effectiveness analysis is carried out to reveal the most cost-effective strategy that could be implemented to prevent and control the spread of malaria with limited resources.

Keywords used throughout the abstract in a natural way, without affecting readability.

KEYWORDS: Malaria model | temporary immunity |
 protected travellers | optimal control | cost-effective analysis

Modelling malaria dynamics with partial immunity and protected travellers: optimal control and cost-effectiveness analysis by S. Olaniyi, K. O. Okosun, S. O. Adesanya & R. S. Lebelo is licensed under CC BY 4.0

Five keywords highlighting the main points covered in the article



Пример SEO для GS

Клинический случай склероатрофического лихена вульвы в практике гинеколога летей и полростков

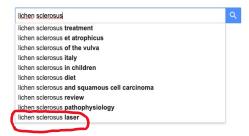
Clinical case of lichen sclerosus of the vulva in the practice of a pediatric gynecologist

ABSTRACT

Lichen sclerosus is a chronic autoimmune inflammatory skin disease that occurs with focal atrophy of the skin and damage to the tissues of the anogenital region, most often occurs in women, although it can also be observed in men and children. Lichen sclerosus in women can develop at any age, but the peak incidence occurs in the pre-pubertal age (9—11 years) and in the climacteric and/ or postmenopausal period (45—55 years). The prevalence of SL among the child population is up to 0.1%. The article describes a clinical case of a 16-year-old girl diagnosed with lichen sclerosus of the vulva. In July 2016, for the first time, a course of laser therapy was carried out, later she received a topically complex ointment, with a positive effect. The department carried out therapy: a course of laser therapy with a low-energy helium-neon laser of the Matrix apparatus, the number of procedures was 5, in order to improve the processes of reparation, microcirculation and a complex ointment for the vulva 1 time per day.

Keywords: lichen sclerosus, vulva, gynecology, case report Information about the authors.





Paediatric **lichen sclerosus** et atrophicus: A retrospective analysis of 38 paediatric patients

PDF] Vulvovaginal lichen planus: A case report

ST Nandakishore, Y Kago, L Kongbam... - 2021 - odermatol.com 226 дн. назад - ... Clinical features are very similar to **lichen sclerosus** which is frequently seen n **children** whereas mucosal vulval LP commonly affects adult females. Histopathological ... ☆ Сохранить 97 Цитировать Похожие статьи Все версии статьи (2) №

PDFJ Coexistence of Parry–Romberg syndrome and **lichen sclerosus** et atrophicus in an adolescent female: A rare combination

Г Douvali, G Emmanouil, M Gerochristou... - Our Dermatology ..., 2021 - odermatol.com 231 дн. назад - ... affecting children and young adults, characterized by progressive hemifacial strophy due to shrinkage and degeneration of tissues beneath the skin. Lichen sclerosus et ...

☆ Сохранить 99 Цитировать Похожие статьи Все версии статьи (2) ≫

_aser therapy for genital **lichen sclerosus**: A systematic review of the current evidence base

F Tasker, L Kirby, <u>DJC Grindlay</u>, F Lewis... - Skin Health and ..., 2021 - Wiley Online Library 247 Дн. назад - ... LS also affects children although this is less common. LS has considerable impact on quality of life and psychosocial and sexual well-being. In addition, a small proportion ...

☆ Сохранить 99 Цитировать Похожие статьи Все версии статьи (3)

Lichen sclerosus et atrophicus in children misdiagnosed as sexual abuse. SE Handfield-Jones, FR Hinde... - British Medical Journal ..., 1987 - ncbi.nlm.him.

... We report on two girls suffering from **lichen sclerosus** et atrophicus who were thought to ... **Lichen sclerosus** et atrophicus was not mentioned in a recent study of sexual abuse in **children** ... ☆ Сохранить 99 Цитировать Цитируется: 85 Похожие статьи Все версии статьи (11)

- Первые 65 знаков не включают того что это педиатрический случай
- Google Scholar ищет КС во всех разделах 3/A/КС – если они не во всех, то уменьшается релевантность и статья оказывается внизу сотни тысяч результатов
- В 3/КС нет упоминания о чем данный случай (комбинированная лазерная терапия

Возможная корректировка заголовка: «<u>Combined laser</u> treatment in child with vulva lichen sclerosus: A case report»

Пример метаданных в DOI

```
▼ title:
  ₹ 0:
 prefix:
 volume:
▼ author:
  ₩ 0:
      given:
                              "D.E."
      family:
                              "Lishov"
                             "first"
      sequence:
      affiliation:
                              []
  v 1:
       given:
                              "L.V."
       family:
                              "Boyko"
                              "additional"
      sequence:
      affiliation:
  72:
                             "I.A."
       given:
       family:
                              "Zolotukhin"
      sequence:
                             "additional"
       affiliation:
  ₹ 3:
                             "E.A."
       given:
       family:
                             "Ilyukhin"
                              "additional"
      sequence:
       affiliation:
  ₹ 4:
                              "S.E."
       given:
                              "Katorkin"
       family:
                             "additional"
      sequence:
      affiliation:
```

ЦИТИРУЕМОСТЬ РАЗНЫХ ТИПОВ СТАТЕЙ/ ДИЗАЙНОВ ИССЛЕДОВАНИЙ

Пирамида доказательности

Гайдлайн

Мета-анализ

(систематический обзор)

Обзор (narrative & 25+)

Контролируемое исследование

Исследовател ьская статья

Клинический случай

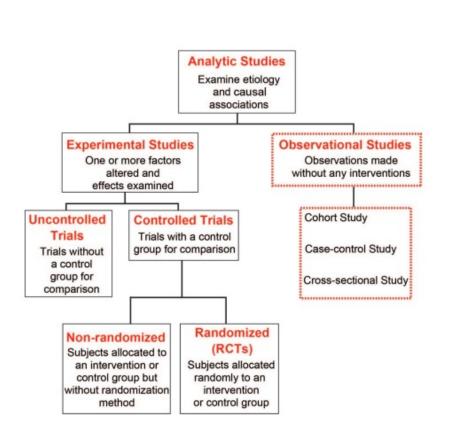
Материалы конференций

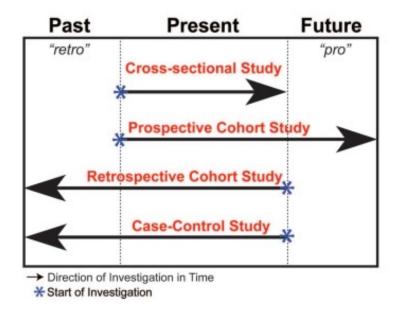
Table 1. Levels of Evidence-Based Medicine*

Level of Evidence	Qualifying Studies
I	High-quality, multicenter or single-center, randomized controlled trial with adequate
II	power; or systematic review of these studies Lesser quality, randomized controlled trial; prospective cohort study or systematic review
III	of these studies Retrospective comparative study; case-control study; or systematic review of these studies
IV	Case series
V	Expert opinion; case report or clinical example; or evidence based on physiology, bench research, or "first principles"

^{*}Adapted from Chung KC, Swanson JA, Schmitz D, Sullivan D, Rohrich RJ. Introducing evidence-based medicine to plastic and reconstructive surgery. *Plast Reconstr Surg.* 2009;123:1385–1389. RY

Дизайн исследования: обязательное отражение от заголовка до других элементов





Observational Studies: Cohort and Case-Control Studies

Song, Jae W.; Chung, Kevin C. Plastic and Reconstructive Surgery 126(6):2234-2242, December 2010. doi: 10.1097/PRS.0b013e3181f44abc

Доказательная база и цитируемость

Гайдлайн

Мета-анализ

(систематический обзор)

Обзор (narrative & 25+)

Контролируемое исследование

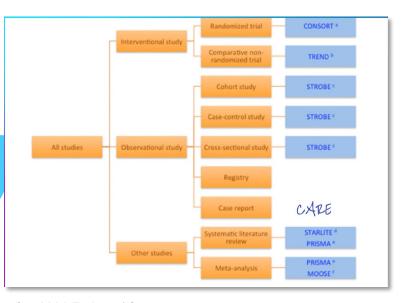
Исследовательска я статья

Клинический случай

Материалы конференций

препринты*

- Тип статьи и дизайн исследования
- Теория и реальность
- Есть ли возможности цитирования выше ожидаемого?



^{*}с декабря 2021 Embase/ Scopus индексирует препринты (доступны в поиске и алертах) из BioRxiv и MedRxiv...

https://www.equator-network.org



Enhancing the QUAlity and Transparency Of health Research

Home

About us Library

v Toolkits

Courses & events

News

Blog

Lib

Your one-stop-shop for writing and publishing high-impact health

find reporting guidelines | improve your writing | join our courses | run your own training course | enhance your peer re



Library for health research reporting

The Library contains a comprehensive searchable database of reporting guidelines and also links to other resources relevant to research reporting.



Search for reporting guidelines



Not sure which reporting guideline to use?



Reporting guidelines under development



Visit the library for more resources



Reporting guidelines for main study types

Randomised trials	CONSORT	Extensions
Observational studies	STROBE	Extensions
Systematic reviews	PRISMA	Extensions
Study protocols	<u>SPIRIT</u>	PRISMA-P
Diagnostic/prognostic studies	STARD	TRIPOD
Case reports	CARE	Extensions
Clinical practice guidelines	<u>AGREE</u>	<u>RIGHT</u>
Qualitative research	SRQR	COREQ
Animal pre-clinical studies	<u>ARRIVE</u>	
Quality improvement studies	<u>SQUIRE</u>	Extensions
Economic evaluations	CHEERS	

Кейс: метаанализ

Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions

Associate Editors: Jacqueline Chandler³, Miranda Cumpston^{4,5}, Tianjing Li⁶, Matthew Page⁴, Vivian Welch

Part 3: Specific perspectives in review

16. Equity 17. Intervention complexity 18. Patient-reported outcomes 19. Adverse effects

21. Qualitative evidence

Part 4: Other topics

Prospective approaches
 Variants on randomized trials
 Including non-randomized studies

25. Risk of bias in non-randomized studie

Senior Editors: Julian Hierins¹, James Thomas²

Introduction Planning a Cochrane Review Reporting the review

Starting a review
 Determining the scope and questions
 Inclusion criteria & grouping for synthesis
 Searching & selecting studies
 Collecting data
 Effect measures

IV. Updating the review V. Overviews of Reviews

Effect measures
 Bias and conflicts of interest
 Bias of bias in randomized t
 Preparing for synthesis
 Meta-analyses
 Network meta-analyses

Сравнение влияния афатиниба и осимертиниба на общую выживаемость в 1-й линии лекарственного лечения EGFR-положительного метастатического немелкоклеточного рака легкого: сетевой метаанализ



000 «Берингер Ингельхайм», Москва, Россия

Аннотация

Обоснование. Ингибиторы тирозинкиназы (ИТК) являются стандартом лечения EGFR-положител немелкоклеточного рака легкого (мНМРЛ). Разные поколения ИТК отличаются по своим свойсте результаты прямых сравнительных клинических испытаний ИТК II поколения афатиниба и ИТК III пс В этой ситуации получить необходимые доказательства можно при помощи сетевого метаанализа Цель. Сравнить афатиниб и осимертиниб по влиянию на общую выживаемость (ОВ) в 1-й линии л EGFR-положительного мНМРЛ.

Информация об авторе / Information about the author

□Горяйнов Сергей Вадимович — 000 «Берингер Ингельхайм», ст. менеджер по доступу на рынок. E-mail: serqey.qoryaynov@qmail.com; ORCID: 0000-0002-6884-3499

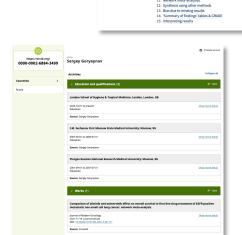
Sergey V. Goryaynov — Boehringer Ingelheim LLC, senic E-mail: sergey.goryaynov@gmail.com; ORCID: 0000-000

Раскрытие информации

Авторство. Сергей Горяйнов спланировал и выполнил исспедование, является единственным автором рукописи статьи и соответствует критериям авторства ІСМЈЕ. Он имеет доступ ко всем данным, использованным для анализа, и несет полную ответственность за точность и целостность анализа, одобрение всех версий текста рукописи, также является ответственным автором. В процессе проведения исследования и подготовки рукописи не получено какой-либо помощи ни от третьих лиц, ни от организаций.

Конфликт интересов и финансирование. Автор является сотрудником ООО «Берингер Ингельхайи» (Москва, Россия). Он не получал гонорара от ООО «Берингер Ингельхайм» или какого-либо другого финансирования, связанного с планированием и проведением исследования, а также подготовкой рукописи статьи.

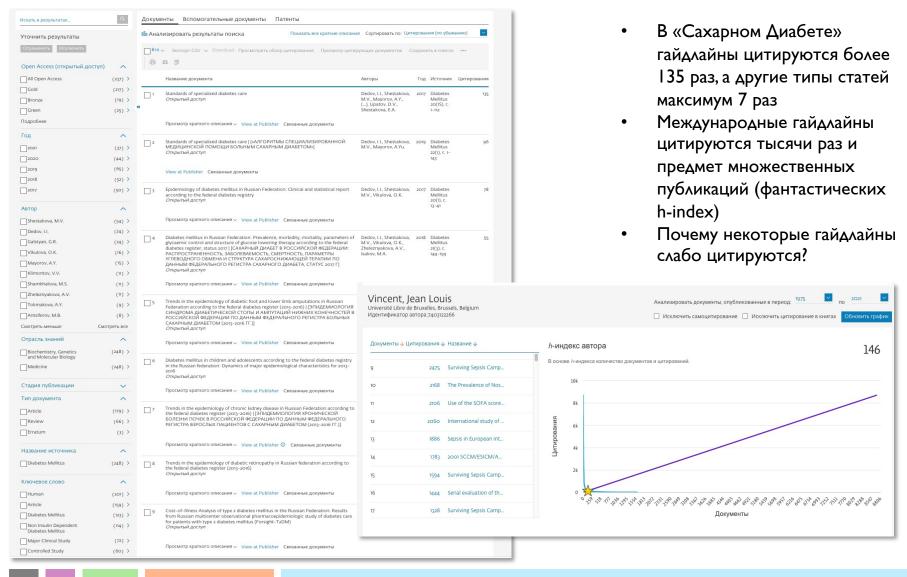
Дополнительная информация. Компания «Берингер Ингельхайм ГмбХ» провела рецензирование статьи на предмет научной и медицинской точности, а также вопросов, касающихся соблюдения прав на интеллектуальную собственность.



Part 1: About Cochrane Reviews

- Согласно Кокрейновскому руководству, рекомендуется библиотекарь для валидации/ проведения поиска и 2 независимые команды (человека) для отбора/ исключения (санлизом полного текста)
- Может ли один автор (без предыдущего опыта каких-либо публикаций, согласно ORCID) выполнить систематический обзор + статистику для метаанализа?
- Что изменилось бы если был коллектив авторов?

Кейсы по гайдлайнам



Кейс: серия клинических случаев (из разных стран)

- Разбор 3-х клинических случаев (из 21-го зарегистрированного в мире)
- Авторы из 4-х аффилиаций Европы и Японии
- Каждые случай не более 250 слов
- Автор для корреспондении с двойной афилиацией (включая Сеченовский университет)

Neurology: Neuroimmunology and NeuroInflammation Открытый доступ Volume 6. Issue 3, 1 May 2019, Номер статьи e559

Three cases of non-carryover fingolimod-PML: Is the risk in Japan increased? (Article) (Открытый доступ)

Nakahara, J.ª, Tomaske, L.ʰ, Kume, K.¢, Takata, T.¢, Kamada, M.¢, Deguchi, K.¢, Kufukihara, K.ª, Schneider, R.♭, Gold, R.♭, Ayzenberg, I.♭,

Save all to author list

Скрыть дополнительные организации ^

Краткое описание

Просмотр пристатейных ссылок (12)

ObjectiveTo report the course of 3 recent Japanese and European cases of fingolimod-associated progressive multifocal leukoencephalopathy (PML) and to analyze its risk factors and increased incidence in Japan.MethodsCase series and literature review.ResultsFingolimod-associated PML may cause both supratentorial and infratentorial lesions and a pronounced disability. Diagnosis can be challenging because PML lesions (especially infratentorial) can be initially misdiagnosed as extensive MS lesions. Immune reconstitution inflammatory syndrome (IRIS) develops a few weeks after fingolimod discontinuation and is usually mild. Age factor and therapy duration seem to be relevant because most reported patients were older than 45 years and were treated with fingolimod for more than 3 years. Combined IgG/IgM deficiency has been identified as a possible further predisposing condition in 1 case. Another patient developed an endogenous fungal skin infection, as a sign of generally compromised cellular immune response, shortly before PML. None of the reported patients had lymphocyte counts below 200/I. Two of the 3 reported and 4 of the 21 (19%) registered fingolimod-PML cases occurred in Japan (estimated risk of 0.652 per 1,000 compared with 0.083 per 1.000 worldwide).ConclusionsThe risk of PML under fingolimod is low, but there are no reliable predictors. Despite a mild IRIS phase, it causes profound disability. Patients older than 45 years, especially with known comorbid immunodeficiencies or manifestation of other opportunistic infections, should be monitored more closely. Increased surveillance and identification of further risk factors are urgently needed in Japan. © 2019 American Academy of Neurology.

Важность темы SciVal (1)

Тема: Multiple Sclerosis | Multiple Sclerosis, Relapsing-Remitting | Fingolimod treatment

Процентиль важности: 99.029

https://nn.neurology.org/content/6/3/e559

^aDepartment of Neurology, Keio University School of Medicine, Tokyo, Japan

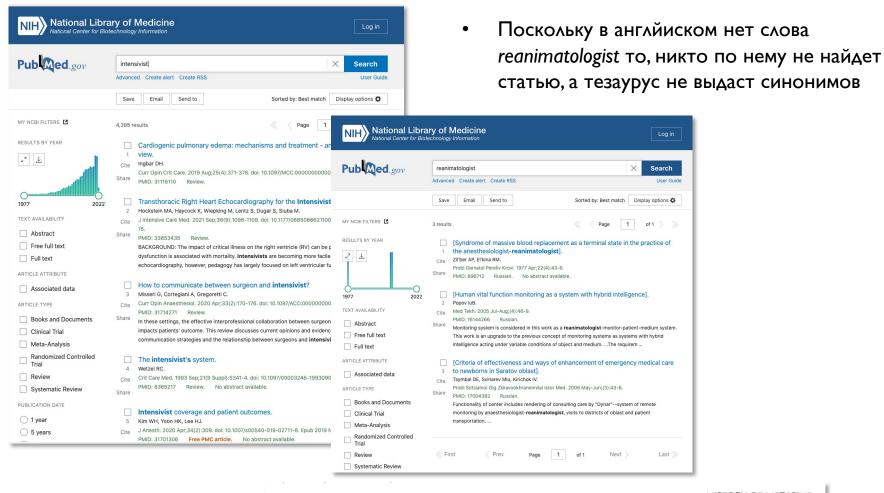
Department of Neurology, St. Josef Hospital, Ruhr University Bochum, Bochum, Germany

CDepartment of Gastroenterology and Neurology, Kagawa University, Faculty of Medicine, Japan

Department of Neurology, Sechenov First Moscow State Medical University, Moscow, Russian Federation

ТЕХНИЧЕСКАЯ ВИДИМОСТЬ СТАТЕЙ

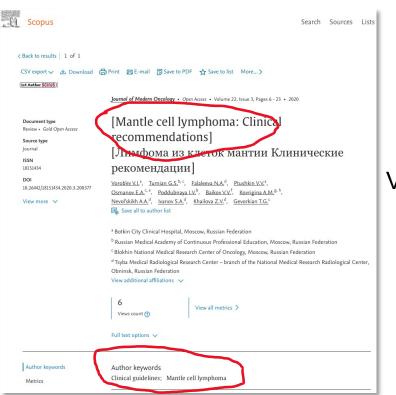
Когда опечатка или такого слова в английском нет



HISTORY OF MEDICINE

Legionnaires disesase: history of the discovery, the main stages of the study pathogen and infection

Отсутствие аннотации и других элементов для корректной индексации/ поиска





Химикаты и регистрационные номера CAS

Параметры

Сведения о финансировании

accounting for 20% of all cutaneous malignancies. Factors implicated in cSCC etiopathogenesis include ultraviolet (EORTC) was formed to update recommendations on cSCC classification, diagnosis, risk stratification, staging and indolent tumors, and most have a good prognosis with 5-year cure rates of greater than 90%, and a low rate of metastases (<4%). Further risk stratification into low-risk or high-risk common primary cSCC is recommended based on proposed high-risk factors. Advanced cSCC is classified as locally advanced (lacSCC), and metastatic (mcSCC) including locoregional metastatic or distant metastatic cSCC. Current systems used for staging include the American Joint Committee on Cancer (AJCC) 8th edition, the Union for International Cancer Control (UICC) 8th edition, and Brigham and Women's Hospital (BWH) system. Physical examination for all cSCCs should include total body skin examination and clinical palpation of lymph nodes, especially of the draining basins. Radiologic imaging such as ultrasound of the regional lymph nodes, magnetic resonance imaging (MRI), computed tomography (CT), positron emission tomography-computed tomography (PET-CT) scans are recommended for staging of high-risk cSCC. Sentinel lymph node biopsy is currently not recommended. Nicotinamide, oral retinoids, and topical 5-FU have been used for the chemoprevention of subsequent cSCCs in high-risk patients but are not routinely recommended. Education about sun protection measures including reducing sun exposure, use of protective clothing, regular use of sunscreens and avoidance of artificial tanning, is recommended. © 2020 Elsevier Ltd

MeSH on Demand: на корректную индексацию



PubMed/MEDLINE Similar Articles

SARS CoV 2 spike protein SARS CoV 2

The following articles are 10 similar PubMed Related Citations that were also used in computing these MeSH recommendations. The order is from most to least relevant. Selecting any of the titles opens a new window or tab with that related citation in PubMed's

nucleocapsid protein and SARS CoV 2 spike protein with positive and negative controls Along with that detection of coronavirus RNA in

histopathology of lymphocytic myocarditis Inflammatory infiltrate contained CD 3 and CD45 lymphocytes as well as CD68 macrophages

Cells of inflammatory infiltrate showed positive expression of TLR 4 and TLR 9 Viral proteins were detected in macrophages of the

inflammatory infiltrate and cardiomyocytes The results prove the SARS CoV 2 virus to be the cause of lymphocytic myocarditis Key

words coronavirus COVID 19 immunohistochemical research myocarditis RNA SARS COV 2 toll like receptors nucleocapsid protein

the heart muscle by polymerase chain reaction PCR was performed We found the presence of viral RNA in the myocardial tissue with

1. Detection of the nucleocapsid protein of severe acute respiratory syndrome coronavirus in serum: comparison with results of other viral markers. PMID: 16024098

Start PubMed Search Export Data

MeSH Terms

- i Humans
- i spike protein, SARS-CoV-2
- i Spike Glycoprotein, Coronavirus i SARS-CoV-2
- i RNA, Viral
- i COVID-19
- i Toll-Like Receptor 9
- i Coronavirus
- i Nucleocapsid Proteins
- i TLR4 protein, human Toll-Like Receptor 4
- i Viral Proteins
- i Myocarditis
- i Myocytes, Cardiac
- i Autopsy
- i Immunity, Innate
- i Macrophages
- i Polymerase Chain Reaction
- i Lymphocytes

- Соответствует ли написание КС тезаурусу?
- Соответствует ли заявленная тематика выявленной?
- Есть ли соответствие с предложенным СПИСКОМ литературы (10 источников)?

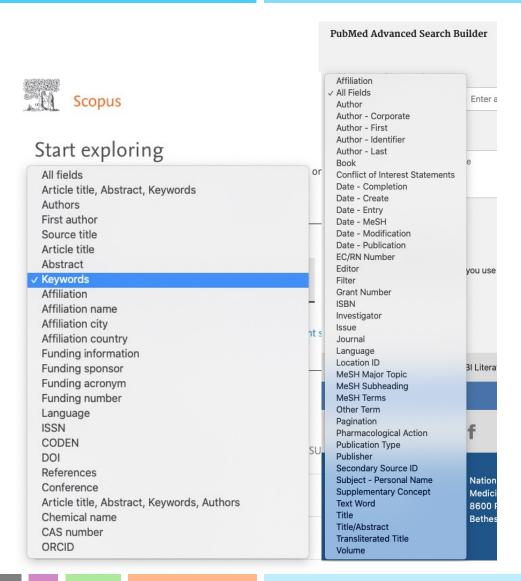
Кейс: техническая видимость статей и их поисковая оптимизация



- Несуществующие DOI (невозможность интеграции, напр., ORCID)
- Отсутствие полноценного сайта/ SEO
- Отсутствие PDF отдельных статей (номер целиком)
- Доступность статей только на elibrary (нет в результатах поисковиков)

КАК И ПОЧЕМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ НАХОДИТ/ ЧИТАЕТ / ЦИТИРУЕТ ВАШУ СТАТЬЮ?

Поля поиска реферативных баз



Поля поиска

- 1. 3 (Title)
- 2. A (Abstract)
- 3. КС (Keywords: как правило, КС автора + тезаурус)
- 4. 3/A/KC = All Fields

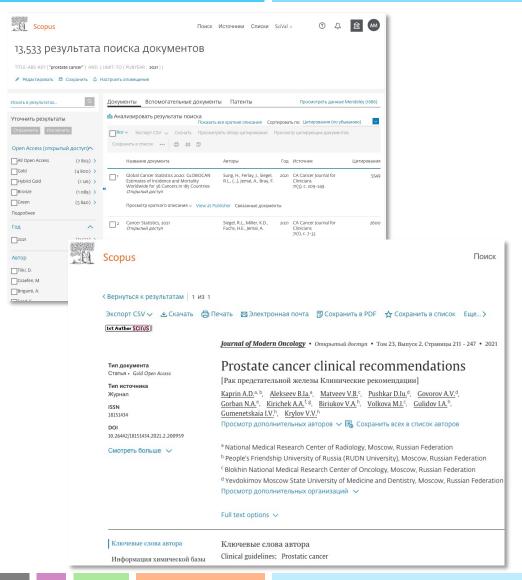
Вывод:

- Поиск и индексация формируется по 3/А/КС
- Если в 3/А/КС не будет корректных терминов статью не найти

A combined field that searches the AUTHKEY, INDEXTERMS. TRADENAME, and CHEMNAME fields. Trade Name (TRADENAME)

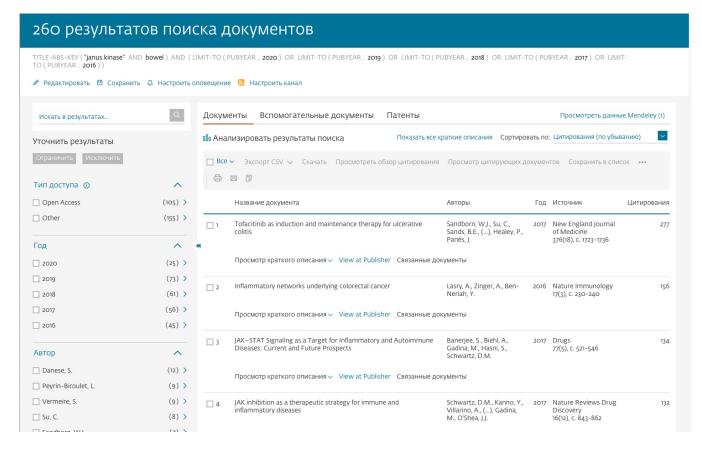
Keywords Author Keywords (AUTHKEY) Index Terms (INDEXTERMS) Keywords (KEY) Manufacturer (MANUFACTURER)

Проблемы индексации и восприятия



- Только в 2021 с такими КС 13,5 тыс. статей (где топ с цитирование тысячи и сотни)
- Чьи рекомендации (международные, национальные, какой страны, региона, больницы, каких обществ)?
- О чем (диагностике, какой-то терапии, профилактике)?
- Для кого (хирургов, медсестер)?
- В чем обновление и отличие от прежних?
- Recommendations на англйиском не нацруководство, а инструкции по какой-то узкой методике (напр., Hypofractionated radiotherapy recommendations; screening recommendations
- Отсутствие А и минималистичные 3=КС не дают возможности индексации

Шансы найти и процитировать статью (в международной базе)



Пример (ингибитор Янус-киназы при при воспалении кишечника): "Janus kinase" AND bowel AND 2016-2020, 260 статей

Как бы выбирал англоязычный пользователь?

- по цитируемости
- автору
- источнику (напр., квартилю)
- типу статьи
- полноте реферата

Кейс: Структурированная исчерпывающая аннотация

Аннотация

К крупным достижениям фармакологии XXI в. относится разработка нового класса лекарственных препаратов, представляющих собой низкомолекулярные, химически синтезированные молекулы (так называемые «малые молекулы»), точкой приложения которых являются Янус-киназы (Janus kinase, JAK), участвующие во внутриклеточной сигнализации цитокинов. В обзоре рассматриваются молекулярные аспекты сигнального пути JAK-STAT, обосновывающие использование ингибитора JAK-киназ тофацитиниба в терапии воспалительных заболеваний кишечника.

Background: Janus kinase (JAK) inhibitors represent a novel therapeutic class for treatment of inflammatory bowel disease.

Aims: To determine the efficacy and safety of JAK inhibitors compared to placebo for the treatment of Crohn's disease (CD) and ulcerative colitis (UC).

Methods: PubMed, Embase and CENTRAL were systematically searched to November 1, 2018. Randomised placebo-controlled trials (RCTs) of JAK inhibitors in adult patients with CD or UC were eligible. Open-label extension studies without a placebo comparator arm were excluded. Clinical, endoscopic, and safety outcomes were extracted and rates relative to placebo were pooled using a random-effects model.

Results: A total of 12 RCTs (5 CD, 7 UC) were included. Patients were randomised to placebo (n = 844), tofacitinib (n = 1882), filgotinib (n = 130), peficitinib (n = 176), upadacitinib (n = 387) or TD-1473 (n = 31). JAK inhibitor treatment was associated with induction of clinical remission in CD (RR, relative risk 1.38 [95% confidence interval CI 1.04-1.83], P = 0.025, $I^2 = 14\%$) and UC (RR 3.07 [95% CI 2.03-4.63], P < 0.001, $I^2 = 0\%$). In UC, JAK inhibitor treatment was associated with induction of endoscopic remission (endoscopic Mayo subscore MCSe = 0/1) (RR 2.43 [95% CI 1.64-3.59], P < 0.001, $I^2 = 27\%$) and mucosal healing (MCSe = 0) (RR 5.50 [95% CI 2.46-12.32], P < 0.001, $I^2 = 0\%$). JAK inhibitor treatment increased the risk of infection compared to placebo (RR 1.40 [95% CI 1.18-1.67], P < 0.001, $I^2 = 0\%$), particularly for herpes zoster. **Conclusions:** JAK inhibitors are effective for inducing clinical remission in CD and induction of clinical and endoscopic remission in UC, although are associated with an increased risk of infectious complications.

- Вид реферата определяется типом статьи, правилами журнала и т.д. ...
- Каковы шансы, что будет открываться полный текст статьи (и переводится с русского), если в реферате заявлена лишь тема, но не приведены детально цели/ методы/ результаты/ выводы?

Цель (эффективность и безопасность); заболевания (болезнь Крона, язвенный колит); Методология (плацебо-контролируемые исследования,базы, годы, исключения); Результаты (с данными); Выводы (когда есть эффективность, какие риски осложнений)

ЗАГОЛОВОК

Заголовок

- Не более 12 слов (120 знаков)
- В идеале понятен студенту 2-го курса медвуза
- Должен включать тип/ дизайн исследования (через двоеточие)
- Часто определяется рекомендациями EQUATOR
- Только распространённые аббревиатуры (напр., AIDS, DNA, RNA)
- Нейтральный: Без шуток и риторики, без «декларативного» и вопросительного характера
- С КС вначале
- С SEO оптимизацией (мин I-2 КС в первые 65 знаков/ 6-7 слов)
- С терминами из MeSH

Возможный формат:

- PICO (Patients, Interventions, Comparisons and Outcome)
- SPICED (Setting, Population, Intervention, Condition, End-point, and Design)
- "effect of X on Y in Z" (e.g. Effect of broccoli sprouts on insulin resistance in type 2 diabetic patients: a randomized double-blind clinical trial)
- "Y during X in Z" (e.g. change of maternal serum triglycerides during third trimester of pregnancy in obese women)
- Если оправдано, то указание страны и размера выборки

Пример

СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ

Vol 2 (3) 2021

Digital Diagnostics

DOI: https://doi.org/10.17816/DD77311



Объективные критерии MPT-оценки эффективности лечения метастазов в кости у больных раком предстательной железы и раком молочной железы: систематический обзор и метаанализ

В.О. Рипп, Т.П. Березовская, С.А. Иванов

Медицинский радиологический научный центр имени А.Ф. Цыба — филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Обнинск, Российская Федерация

- Обоснованное употребления сокращения (МРТ)
- Тип статьи/ дизайн исследования через двоеточие

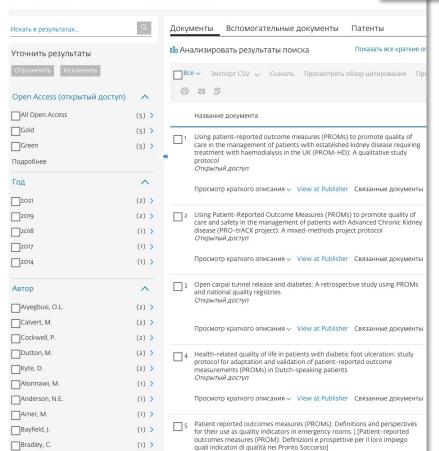
Сокращения в заголовке



7 результатов поиска документов

TITLE (prom AND quality) AND SUBJMAIN (2700) AND (EXCLUDE (DOCTYPE , "ch"))

Редактировать ☐ Сохранить Д Настроить оповещение



BY-NC-SA 4.0 PROM – современный подход к оценке качества жизни пациентов с онкологическими заболеваниями



Ни в одном заголовке из 7-ми статей за всю историю не было PROM без написания полного термина

- Допустимо употребление ТОЛЬКО устоявшихся (напр., DNA, COVID-19)
- Не устоявшиеся нужно расшифровывать
- Для проверки используете Pubmed или Scopus (поиск по заголовку в медицине **SUBIMAIM(2700))**

ОБЗОР

КС вначале

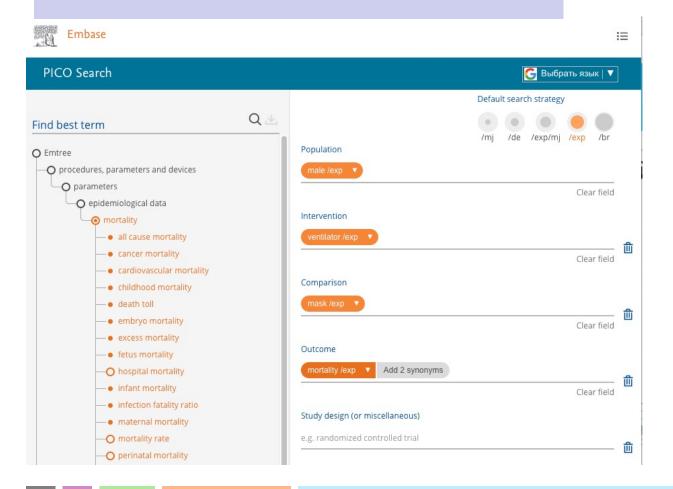
"Treatment of Autoimmune Hemolytic Anemia with Rituximab"

Или

"Rituximab for Treatment of Autoimmune Hemolytic Anemia"

Примеры PICO (Patients, Interventions, Comparisons and Outcome)

"Seven Days <u>versus</u> Ten Days <u>Antibiotic Therapy</u> for Culture-Proven <u>Neonatal Sepsis</u>: A Randomized Controlled Trial".



133: INTUBATION VERSUS VENTILATOR-SPARING OXYGEN SUPPORT IN COVID-19 ARDS: A MULTICENTER ANALYSIS

Chang, Jonathan¹; Chen, Tom²; McKenna, Cara²; Klompas, Michael¹; Rhee, Chanu³ Author Information⊗

Critical Care Medicine: January 2022 - Volume 50 - Issue 1 - p 50 doi: 10.1097/01.ccm.0000806856.57319.8a

FREE

Metrics

Introduction/Hypothesis: Clinical practice has evolved from early intubation for COVID-19 patients with acute respiratory distress syndrome (ARDS) to preferential trialing of ventilator-sparing oxygen support. However, it is unclear whether intubation leads to worse outcomes compared to ventilator-sparing oxygen support when rigorously accounting for patients' severity-of-illness.

Methods: We conducted a retrospective cohort study using detailed electronic health record data from adults admitted to four hospitals in Eastern Massachusetts between March and December 2020 with PCR-confirmed COVID-19 infection and moderate-severe ARDS (PaO2/FiO2 [P:F] ratio 5 200) within 48 hours of hospital arrival. We fit a marginal structural Cox model to estimate the average treatment effect of intubation versus ventilator-sparing oxygen support (i.e., any non-invasive oxygen device) on time to mortality. We used inverse probability weights for both treatment and censoring to adjust for demographics, comorbidities, BMI, calendar time, daily P:F ratio, daily vital signs, and daily labs (including white blood cell count, C-reactive protein).

Results: The cohort included 633 COVID-19 patients with ARDS (median 70 years old, 41% female, 43% with obesity, 35% with diabetes, 32% with chronic lung disease) who contributed 8,974 person-days to the analysis. 235 patients (37%) were intubated a median of 25 hours (IQR 2.8-89) after hospital arrival while 398 patients were managed with non-invasive oxygen support (including 3% with BiPAP, 14% with high flow nasal cannula, 24% with non-rebreather mask). 87 (37%) patients who were intubated and 96 (24%) of those not intubated died in hospital, corresponding to an incidence rate of 16.3 and 25.4 deaths per 1000 person-days, respectively. In the adjusted marginal structural model, however, intubation was associated with a similar risk of mortality as ventilator-sparing oxygen support (hazard ratio 1.21; 95% CI 0.80-1.81).

Conclusions: After rigorous accounting for time-varying confounding by severityof-illness, intubation was associated with a similar risk of mortality as ventilatorsparing oxygen support in COVID-19 patients with ARDS. These data support trialing non-invasive oxygen support in most COVID-19 patients with ARDS and proceeding to intubation when clinically necessary.

Примеры SPICED

- Setting: "Mortality in Severe Acute Malnutrition in Under-five Children: A
 Hospital-based Study."
- **Population:** "Prevalence of Osteoporosis in Post-menopausal Women: A review"
- **Intervention:** "Therapeutic Effect of Vitamin D Supplementation in Children with Severe Asthma: A Randomized Controlled Trial"
- Observational with no intervention: "Serum Vitamin B12 Levels in Adolescent Indian Girls: An Observational Study"
- **Condition** (e.g. pregnancy): "Serum Folate Levels in Pregnant Indian Women: An Observational Study"
- Endpoint используется редко
- **Design** в конце через двоеточие

Примеры " X on Y in Z" и "X in Z"

- "effect of X on Y in Z":
- "Effect of broccoli sprouts on insulin resistance in type 2 diabetic patients: a randomized double- blind clinical trial"
- "Y during X in Z": "Change of maternal serum triglycerides during third trimester of pregnancy in obese women"

Примеры декларативного характера

Обычно это вынесение результатов в Заголовок вместо их объективной интерпретации в статье.

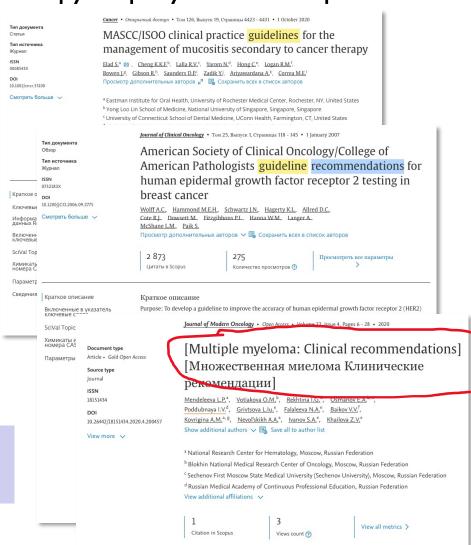
Примеры:

- "Seven Days Antibiotic Therapy <u>is</u>
 <u>better than</u> Ten Days Antibiotic
 Therapy for Culture-Proven Neonatal
 Sepsis: A Randomized ControlledTrial"
- "Cryptosporidium is the Most <u>Common</u> Enteric Pathogen in HIV- infected Children with Diarrhea" is another example. (лучше заменить на "Prevalence of Cryptosporidium in HIV-infected Children with Diarrhea")

Кейс: заголовки гайдлайнов в онкологии. Анализируем результаты Scopus



1) Какие общества инициируют? 2) Для каких стран? 3) В отношении чего (заболевания, диагностики, лечения, профилактики)...



Применение биотехнологий при рецессивном буллезном эпидермолизе

- Какой тип статьи: клинический случай, исследование, обзор, письмо?
- Какой дизайн: ретроспективное исследование, какой контроль, рандомизация?
- Элементы PICO/ SPICED?
- Какой предмет: эпидемиология, пластическая хирургия, дерматология, молекулярная биология? (особенно если он не совпадает с тематикой журнала)

Базовые требования

Дифференциально-диагностические возможности подсчета уровня нейтрофильных внеклеточных ловушек в венозной крови беременных: сравнительное проспективное исследование

Актуальность. Тяжелая преэклампсия на ранних стадиях заболевания может проявляться исключительно изолированной тромбоцитопенией, что затрудняет ее своевременную диагностику и проведение необходимых лечебных мероприятий. Как правило, диагноз тяжелой преэклампсии выставляется при развернутой клинико-лабораторной картине этого осложнения, что увеличивает риски для матери и плода. Однако, если клинических проявлений преэклампсии тромбоцитопении нет, существует проблема дифференциальной тромбоцитопенией, являющейся проявлением преэклампсии, и гестационной тромбоцитопенией, которая является физиологической и не требует каких-либо вмешательств и ограничений. В настоящее время не существует скрининговых методов дифференциальной диагностики этих состояний. Цель исследования. Оценить возможности метода нейтрофильных внеклеточных ловушек (НВЛ) при проведении дифференциального диагноза между преэклампсией и гестационной тромбоцитопенией. *Материалы и методы*. Межгрупповой сравнительный анализ уровня НВЛ был проведен в трех группах беременных. В группу № 1 вошли пациентки с тяжелой преэклампсией (n = 45), в группу $N^{\circ} 2$ — пациентки с гестационной тромбоцитопенией (п = 44) и группу № 3 (контрольную) составили беременные без тромбоцитопении и преэклампсии (n = 44). Результаты. Проведенное исследование выявило значимое увеличение уровня НВЛ в группе пациенток с преэклампсией (среднее 15,26 %) по сравнению с группами беременных без тромбоцитопении (среднее 7,65 %, р = 0,001) и пациенток с гестационной тромбоцитопенией (среднее 7,04 %, р = 0,002). Значимых различий в уровне НВЛ между группами беременных без тромбоцитопении и пациенток с гестационной тромбоцитопенией не выявлено. Заключение. Значимое увеличение уровня НВЛ у пациенток с тяжелой преэклампсией позволяет рассматривать метод подсчета уровня НВЛ у пациенток с тромбоцитопенией, выявленной после 20-й недели беременности, при отсутствии других лабораторных и клинических признаков преэклампсии как скрининговый для ранней диагностики этого осложнения

Ключевые слова: беременность, преэклампсия, тромбоцитопения, нейтрофильные внеклеточные ловушки

- Чаще всего не более 250 слов (условия журнала)
- Структура в зависимости от типа статьи (напр., «клинический случай» или IMRAD)
- Полное отражение полного текста и исключение заявления того, что нет в полном тексте
- Самодостаточность: без сносок/ссылок
- Самодостаточность: полное представление основной информации полного текста
- Не описательный (типа, «будут рассмотрены вопросы», а с конкретными данными
- Без паразитных оборотов и вступлений (напр., «Эта статья проанализирует/ посвящена...»)
- C SEO оптимизацией (минимум 3 ключевых слова и т.д.)
- Наличие терминов и данных для корректной индексации (напр., тематика, пол, возраст, медицинское вмешательство, терапия, критерии оценки и т.д.)
- Без информации из дисклеймеров (напр., благодарности, финансирование и т.п.) – это отдельные метаданные

IMRAD и другие структуры

Актуальность. Рак простаты остается самым распространенным урологическим злокачественным новообразованием, а робот-ассистированная радикальная простатэктомия (РАРП) является самым эффективным вариантом лечения. Специальные условия проведения операции (положение Тренделенбурга и пневмоперитонеум) увеличивают давление в дыхательных путях и снижают функциональную остаточную емкость легких.

Цель исследования. Обзор факторов риска нарушений и различных вмешательств для улучшения легочной функции и уменьшения неблагоприятных физиологических последствий РАРП под общей анестезией.

Материалы и методы. Обзор литературы был проведен с использованием поисковой системы PubMed в электронных базах данных Medline, Embase, Cochrane Library по май 2019 г.

Результаты. В общей сложности было включено 22 исследования, в том числе 9 рандомизированных контролируемых исследований. Фактором, способным ухудшить газообмен во время РАРП, был индекс массы тела < 30 кг/м². Улучшить газообмен возможно с помощью маневров рекрутмента. Положительное конечно-экспираторное давление 5–10 см вод. ст. улучшает оксигенацию, но требует настороженности у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и хронической обструктивной болезнью легких.

Выводы. Основные факторы риска периоперационных нарушений механики дыхания и оксигенации при РАРП — пневмоперитонеум и крутое положение Тренделенбурга. Не доказана эффективность режимов ИВЛ для профилактики нарушений газообмена. Использование маневра рекрутмента и повышение положительного конечно-экспираторного давления не удучшает дыхательную функцию легких. Необходимы дальнейшие исследования с более длительным периодом наблюдения для определения клинической эффективности и безопасности РАРП.

Особенности механики дыхания и газообмена при робот-ассистированной радикальной простатэктомии. Обзор литературы

И.И. Лутфарахманов 1 , И.А. Мельникова 2 , Е.Ю. Сырчин 1 , В.Ф. Асадуллин 1 , Ю.А. Корелов 1 , П.И. Миронов 1

Формат 8-ми:

- 1. Objectives
- Study Design
- 3. Study Setting
- 4. Participants/Patients
- Methods/Intervention
- 6. Outcome Measures
- 7. Results
- 8. Conclusion

Author (s)	Авторы	
Title	Заголовок	
1) Abstract	1) Аннотация	_
A. Clinical question/problem	А. Клинический вопрос / проблема	>
B. Analysis of literature review	Б. Анализ обзора литературы	f
C. Summary	С. Резюме	
2) Case history/report	2) История болезни / отчет	
A. Description of patient	А. Описание пациента	
B. History of presenting condition	Б. Анамнез заболевания	
C. Physical exam	С. Физикальное исследование	Γ
D. Relevant lab/X ray/other	D. Соответствующая лабораторны и	
tests E. Initial diagnosis and	инструментальные Е. Первоначальная диагностика и	H
treatment	 в. Первоначальная диагностика и лечение 	
F. Expected outcome	F. Ожидаемый результат	Г
G. Actual outcome	G. Фактический результат	Г
3) Literature search	3) Обзор литературы	Г
A. MEDLINE/other database	A. MEDLINE / другая база данных	
B. Search terms	В. условия поиска	
C. Results of search (#,	С. Результаты поиска (#,	
relevancy, citations, what you learned)	релевантноспт, цититуемость, что	
rearrieuj	вы узнали)	
4) Discussion (significance)	4) Обсуждение (значимость)	
A. Relevant literature	А. Соответствующая литература	Г
B. Hypothesis	Б. Гипотеза	Γ
C. Diagnostic process/course of		
illness	течение болезни	L
i. Table of diagnostic process	я. Таблица диагностического процесса	
ii. Figures, photographs,	П. Рисунки, фотографии,	H
imaging	изображения	
D. Outcomes	D. Исходы	Г
i. Drug-drug interactions	я. Лекарственные взаимодействия	
ii. Drug-condition interactions	II. Ответ на терапию	L
iii. Other conflicting outcomes/observations	III. Неожидаемые результаты / наблюдения	
5)		H
Conclusions/recommendation	5) Выводы / рекомендации	
s (lesson learned)	(извлеченный урок)	L
	4	
References (5-15)	Список литературы (5-15)	

[†] ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» МЗ РФ, Уфа, Россия

² МАУЗ «Городская клиническая больница № 40», Екатеринбург, Россия

IMRAD: Background and/or Objectives

- Не более 2-х предложений
- Актуальность
- Почему проведено это исследование
- Гипотеза/ цель изучения
- Основные задачи

Обоснование. Возможность персонифицированного подхода к лечению метастатического рака предстательной железы (РПЖ) и рака молочной железы (РМЖ) требует объективных методов оценки ответа на лечение очагов в скелете. Доказанная высокая эффективность МРТ в выявлении метастазов в кости в сочетании с отсутствием ионизирующего излучения создаёт предпосылки для использования метода в мониторировании хода лечения на основе объективных критериев оценки терапевтического эффекта.

Цель — оценить возможности объективных количественных и полуколичественных МРТ-критериев в определении эффективности лечения (радио-, химио-, гормоно- и таргетная терапия) метастазов в кости, применявшихся в клинических исследованиях у больных РПЖ и РМЖ.

IMRAD: Methods

- Часто дин из самый длинных разделов
- Дизайн исследования
- Если использовались наукометрические базы, то по каким ключевым словам поиск, за какой период, наличие и методика исключения
- Клиническая диагностика пациента
- Формат, участники, выборка, ослепление, медицинское вмешательство, продолжительность, методика оценки исходов
- Приборы, их производители и иные характеристики
- Программное обеспечение и детали статистического анализа

Материалы и методы. Поиск в базах данных Embase, PubMed, Cochrane Central Register of Controlled trials (CENTRAL), eLibrary осуществлялся до 01.06.2021 по ключевым словам «magnetic resonance imaging», «MRI», «DWI», «treatment response», «prostate cancer», «breast cancer», «bone metastasis» на английском и русском языках. В обзор включали только исследования по объективной MPT-оценке эффективности любого типа лечебного воздействия (за исключением хирургии) при метастатическом поражении скелета.

IMRAD: Results/Observations/Findings

- Что было выявлено
- Результаты первичных и вторичных целей
- Фактические данные (цифры, медиана, стандартные отклонения, "P" values, доверительный интервал и т.д.)

Результаты. На основании анализа 11 исследований, отобранных из 312 источников, выделены 4 группы объективных МРТ-критериев оценки терапевтического эффекта при метастатическом поражении костей у больных РПЖ и РМЖ, включающих динамику размеров, интенсивности сигнала на диффузионно-взвешенном изображении, числовых значений измеряемого коэффициента диффузии (ИКД), общей опухолевой нагрузки. Изменения этих количественных и полуколичественных показателей во всех работах, за единственным исключением, имели одинаковую направленность, хотя и различались числовыми значениями. Учитывая статистически значимую гетерогенность (p < 0.1 для критерия x^2 и при x^2

IMRAD: Conclusions:

- Вынесенный урок
- Значение для клинической практики
- Перспективы
- Направление дополнительных исследований

Заключение. МРТ является информативной методикой для объективной оценки ответа костных метастазов на терапию у больных РПЖ и РМЖ на основе количественных и полуколичественных критериев и имеет значительный потенциал в качестве диагностического инструмента для мониторирования эффективности лечения метастатического поражения скелета.

Пример CARE: «клинический случай»

- (I) <u>Introduction:</u> аргументированное обоснование написания данного клинического случая (взаимосвязь известных знаний/литературы с данным случаем)
- (2) <u>Case presentation:</u> причина обращения данного пациента за медицинской помощью (такие как ведущие жалобы или симптомы, диагнозы), (3) Медицинские вмешательства (как например диагностические, профилактические, прогностические, переливания крови), (4) Исходы заболевания
- (5) <u>Conclusion:</u> Выводы, сделанные из данного клинического случая.

Пример CARE: «клинический случай»

Association between isotretinoin use and central retinal vein occlusion in an adolescent with minor pre- disposition for thrombotic incidents: a case report.

'Introduction: We report an adolescent boy with minimal pre-existing risk for thromboses who suffered central retinal vein occlusion associated with isotretinoin use for acne. To the best of our knowledge, this is the first well-documented case of this association.

Case presentation: An otherwise healthy 17-year-old white man who was treated with systemic isotretinoin for recalcitrant acne was referred with central retinal vein occlusion in one eye. Although a detailed investigation was negative, DNA testing revealed that the patient was a heterozygous carrier of the G20210A mutation of the prothrombin gene.

Despite the fact that this particular mutation is thought to represent only a minor risk

<u>Conclusion:</u> Isotretinoin use may be associated with sight- and life-threatening thrombotic adverse effects even in young patients with otherwise minimal thrombophilic risk. Physicians should be aware of such potential dangers.'

factor for thromboses, it is probable that isotretinoin treatment greatly increased the risk

of a vaso-occlusive incident in this patient.

Кейс: «клинический случай»

Russian Journal of Cardiology Открытый доступ

Volume 25, Issue 1, 2020, Номер статьи 3379, Pages 89-92

Complicated upper extremity deep vein thrombosis (Paget-schroetter disease):

A case report (Article) (Открытый доступ)

Syromyatnikova, L.I.a,b, Aliev, E.K.a M, Lapin, O.M.b, Mekhryakov, S.A.b 🙎

Сохранить всех в список авторов

^aE. A. Wagner Perm State Medical University, Perm, Russian Federation

^bCity Clinical Hospital No 4, Perm, Russian Federation

Краткое описание

Просмотр пристатейных ссылок (5)

We report the case of the development of pulmonary embolism in a patient with Paget-Schroetter disease. © 2020, Silicea-Poligraf. All rights reserved.

- 1) Слишком короткая
- 2) Не соответствует международным рекомендациям CARE

Пример

РЕЗЮМЕ

Статья посвящена актуальной проблеме современной дерматологии — чесотке. Чесотка (лат. scabies, от scabo — чешу) — самое распространенное паразитарное заболевание кожи. Авторы подробно рассматривают вопросы патогенеза: прямой и непрямой пути инфицирования, реализующиеся в первом случае при тесном интимном контакте, во втором случае — через постельные принадлежности, одежду, разнообразные предметы обихода. Особое внимание уделено определению продромального периода заболевания, диагностике с подробным описанием значимых симптомов, вариантам типичной и атипичной клинической картины и течения заболевания у иммунокомпетентных пациентов и больных на фоне ВИЧ/СПИД-инфекции. Приведено собственное редкое клиническое наблюдение продолжительного течения чесотки без лечения и ее исхода после проведенной терапии.

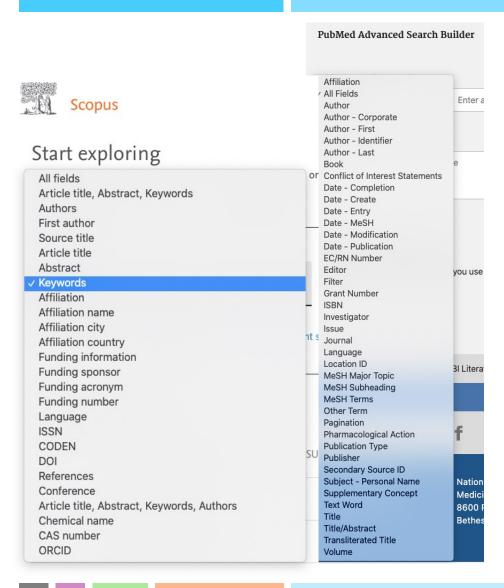
- Из аннотации непонятен тип статьи (обзор, лекция.. куда еще интегрирован и клинический случай)
- Не структурирована и описательна (не дает никакой конкретной информации или выводов)

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Базовые требования

- Оптимальное количество: 5-13
- На 80-100% сочетаются с тезаурусами MeSH/ Emtree
- Отражают тематику, номенклатурные названия лекарст, элементы SPICED
- Включают основные типы статей (напр., case report)

КС в реферативных базах



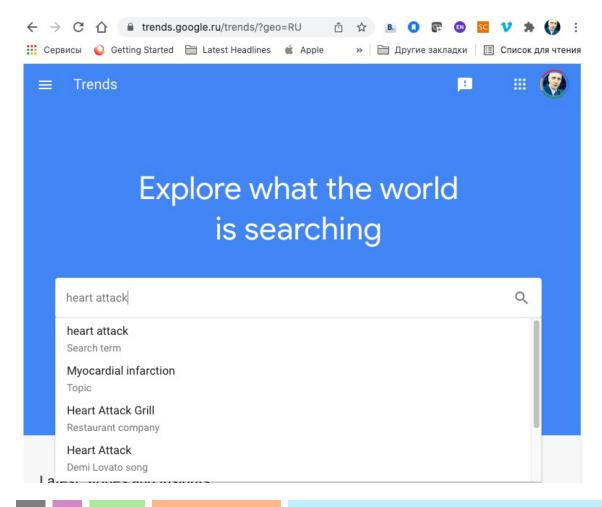
- В большинстве баз Keywords = КС автора + тезаурус)
- В редких базах есть возможность поиска по КС автора (этим почти никто не пользуется)
- 3/А/КС формирует индексацию
- 3/A/КС = All Fields (типичное поле поиска

Вывод:

- Если в 3/А/ нет ключевой информации, то КС – последняя возможность ее дополнить
- Если база не формирует тезаурусных КС, то авторские КС – аналог хештегов



КС автора – метаданные для поиска в Интернете



- Google Trends конкуренция с ненаучными областями
- Google Trends –инструмент проверки актуальности КС

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: ПРИМЕРЫ, ОШИБКИ, ЛАЙФХАКИ, ВЫВОДЫ

https://www.equator-network.org



Enhancing the QUAlity and Transparency Of health Research

Home

About us

Library

Toolkits

Courses & events

News

Blog

Lib

Your one-stop-shop for writing and publishing high-impact health

find reporting guidelines | improve your writing | join our courses | run your own training course | enhance your peer re



Library for health research reporting

The Library contains a comprehensive searchable database of reporting guidelines and also links to other resources relevant to research reporting.



Search for reporting guidelines



Not sure which reporting guideline to use?



Reporting guidelines under development



Visit the library for more resources

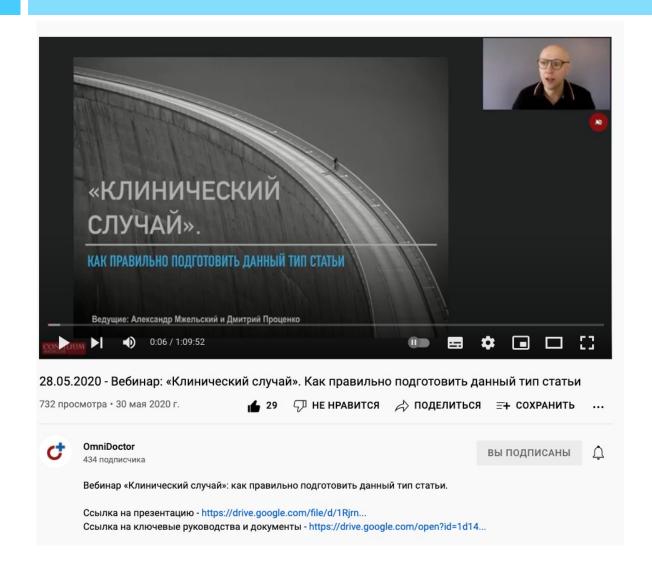


Reporting guidelines for main study types

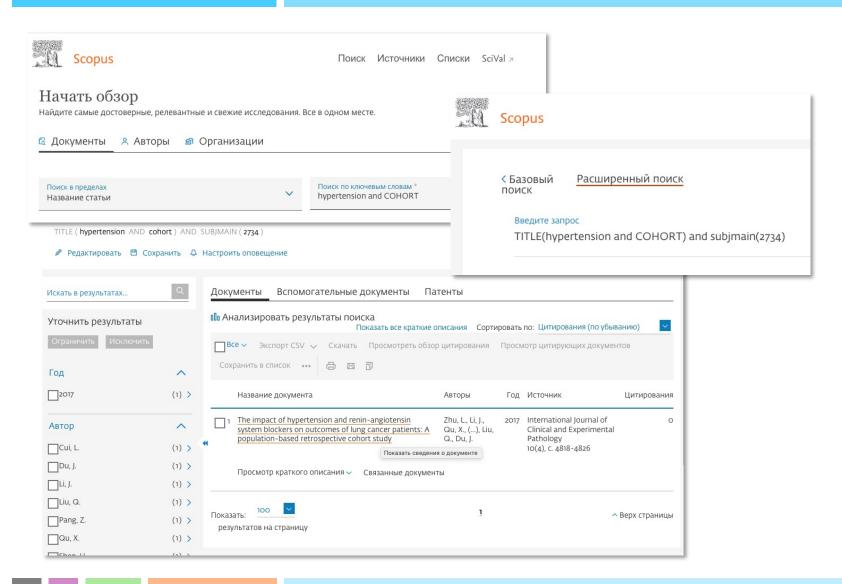
Randomised trials	CONSORT	Extensions
Observational studies	STROBE	<u>Extensions</u>
Systematic reviews	PRISMA	Extensions
Study protocols	<u>SPIRIT</u>	PRISMA-P
Diagnostic/prognostic studies	STARD	TRIPOD
Case reports	CARE	Extensions
Clinical practice guidelines	<u>AGREE</u>	<u>RIGHT</u>
Qualitative research	SRQR	COREQ
Animal pre-clinical studies	<u>ARRIVE</u>	
Quality improvement studies	<u>SQUIRE</u>	Extensions
Economic evaluations	CHEERS	

2022

https://www.youtube.com/watch?v=8RwpA6bvk5k&t=27s



Предметный поиск в Scopus (subjmain)



MeSH on Demand: на корректную индексацию



This article describes the histopathology of myocarditis in patients with confirmed coronavirus disease 2019 COVID 19 We performed postmortem examination of 32 cases with clinically confirmed diagnosis of myocarditis. The objective was to to study the clinical and morphological features of SARS COV 2 associated myocarditis determining the presence of viral RNA and proteins in myocardial tissue. The methods included routine histological examination as well as immunohistochemical determination of CD45 CD3 CD20 CD 68 surface markers of inflammatory infiltrate cells markers of innate immunity toll like receptors types 4 and 9 and viral proteins nucleocapsid protein and SARS CoV 2 spike protein with positive and negative controls Along with that detection of coronavirus RNA in the heart muscle by polymerase chain reaction PCR was performed We found the presence of viral RNA in the myocardial tissue with histopathology of lymphocytic myocarditis Inflammatory infiltrate contained CD 3 and CD45 lymphocytes as well as CD68 macrophages. Cells of inflammatory infiltrate showed positive expression of TLR 4 and TLR 9 Viral proteins were detected in macrophages of the inflammatory infiltrate and cardiomyocytes. The results prove the SARS CoV 2 virus to be the cause of lymphocytic myocarditis Key words coronavirus COVID 19 immunohistochemical research myocarditis RNA SARS CoV 2 toll like receptors nucleocapsid protein.

PubMed/MEDLINE Similar Articles

The following articles are 10 similar PubMed Related Citations that were also used in computing these MeSH recommendations. The order is from most to least relevant. Selecting any of the titles opens a new window or tab with that related citation in PubMed's Abstract view.

 Detection of the nucleocapsid protein of severe acute respiratory syndrome coronavirus in serum: comparison with results of other viral markers. PMID: 16024098 Start PubMed Search

Export Data

MeSH Terms

- i Humans
- i spike protein, SARS-CoV-2
- i Spike Glycoprotein, Coronavirus SARS-CoV-2
- i RNA, Viral
- i COVID-19
- i Toll-Like Receptor 9
- i Coronavirus
- i Nucleocapsid Proteins
- TLR4 protein, human
- i Toll-Like Receptor 4
- i Viral Proteins
- i Myocarditis i Myocytes, Cardiac
- i Autopsy
- i Immunity, Innate
- i Macrophages
- i Polymerase Chain Reaction
- i Lymphocytes

- Соответствует ли написание КС тезаурусу?
- Соответствует ли заявленная тематика выявленной?
- Есть ли соответствие с предложенным списком литературы (10 источников)?

SEO (поисковая оптимизация)

Writing your article with search engine optimization in mind

Google, Google Scholar, and other search engines drive a huge amount of traffic to journal articles. Journals and their publishers do a lot of work behind the scenes on search engine optimization (SEO), but you can also play a crucial role in optimizing the search results for your article. Ultimately, this will help more people to find, read, and cite your work.

But how can you write for SEO? Here are some tips...

Create a search engine friendly title

It's vital to incorporate your most relevant keywords in your title. This will mean your article is more likely to be included in the results for relevant online searches. Ideally, it should include 1-2 keywords related to your topic, and these keywords should be within the first 65 characters of your title so that they're visible in the search engine results.



Optimize your abstract

To have the maximum impact in search engines, you should aim to place essential findings and keywords in the first two sentences of your abstract. Only the first two sentences normally display in search engine results, so if you make them enticing and keyword relevant, it should encourage people to click through and read further.

In addition, you should aim to repeat your keywords 3-6 times within your abstract. But try to do this naturally, as the purpose of your abstract is to express the key points of your research, clearly and concisely.



Use keywords throughout your article

Keywords aren't just important in your title and abstract. You should aim to ensure you use them consistently throughout your article. In particular, if you're able to incorporate keywords into headings, this will help search engines to understand the content and structure of your article.

However, make sure you let keywords flow naturally and in a contextual way. Search engines dislike too much keyword repetition, known as keyword stuffing, and may 'un-index' your article if it seems keywords are being repeated without context.

Clear and concise title built around keywords.

Modelling malaria dynamics with partial immunity and protected travellers: optimal control and cost-effectiveness analysis

ABSTRACT

Abstract

A mathematical model of malaria dynamics with naturally acquired transient immunity in the presence of protected travellers is presented. The qualitative analysis carried out on the autonomous model reveals the existence of backward bifurcation, where the locally asymptotically stable malaria-free and malaria-present equilibria coexist as the basic reproduction number crosses unity. The increased fraction of protected travellers is shown to reduce the basic reproduction number significantly. Particularly, optimal control theory is used to analyse the non-autonomous model, which incorporates four control variables. The existence result for the optimal control quadruple, which minimizes malaria infection and costs of implementation, is explicitly proved. Effects of Keywords used combining at least any three of the control variables on throughout the abstract in the malaria dynamics are illustrated. Furthermore, the a natural way, cost-effectiveness analysis is carried out to reveal the most without affecting cost-effective strategy that could be implemented to prevent readability. and control the spread of malaria with limited resources.

9 KEYWORDS: Malaria model temporary immunity
protected travellers optimal control cost-effective analysis

Modelling malaria dynamics with partial immunity and protected travellers: optimal control and cost-effectiveness analysis by S. Olaniyi, K. O. Okosun, S. O. Adesanya & R. S. Lebelo is licensed under CC BY 4.0 Five keywords highlighting the main points covered in the article

Какой тип статьи?

СИНДРОМ ЛОЕСА – ДИТЦА (обзор литературы и описание клинического случая)

- © О.Е. Агранович¹, С.Ю. Семенов², Е.Ф. Микиашвили¹, С.В. Саранцева³
- ¹ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Санкт-Петербург;
- ² Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская больница № 22», Санкт-Петербург;
- ³ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова» Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»
- Для цитирования: Агранович О.Е., Семенов С.Ю., Микиашвили Е.Ф., Саранцева С.В. Синдром Лоеса Дитца (обзор литературы и описание клинического случая) // Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста. 2020. Т. 8. Вып. 1. С. 83–94. https://doi.org/10.17816/PTOR\$16047

Поступила: 14.09.2019 Одобрена: 15.11.2019 Принята: 10.03.2020

Обоснование. Синдром Лоеса – Дитца — редкое аутосомно-доминантное заболевание соединительной ткани, характеризующееся патологией со стороны сердечно-сосудистой системы в сочетании с различными аномалиями опорно-двигательного аппарата. В современной литературе нет данных о частоте встречаемости патологии, а также не описан алгоритм обследования и лечения пациентов с данным синдромом.

Клиническое наблюдение. Представлено клиническое наблюдение пациента 7 лет с синдромом Лоеса – Дитца с генетически подтвержденным диагнозом.

Обсуждение. Приведен обзор литературы, рассмотрены вопросы диагностики и дифференциальной диагностики, а также клиническая картина синдрома. Основными симптомами синдрома Лоеса – Дитца являются аневризмы артерий (чаще всего корня аорты), извилистость артерий (преимущественно сосудов шеи), гипертелоризм и расщепленный или широкий язычок. Однако данные признаки не всегда присутствуют у всех пациентов с этим заболеванием.

Заключение. Генетическая верификация заболевания, а также мультидисциплинарный подход к лечению с обязательным динамическим наблюдением таких специалистов, как кардиолог, невролог, ортопед, педиатр, позволяют предупреждать развитие осложнений и увеличивать продолжительность жизни пациентов с синдромом Лоеса – Дитца.

Ключевые слова: синдром Лоеса – Дитца; аневризма и расслоение аорты; генерализованная извитость артерий; трансформирующий фактор роста β.

- **Клинический случай**? (в чем суть клинического наблюдения? Литература на примерно 15 источников?)
- **Обзор**? (Литература около 80 источников? Обзор анализ внешних источников)
- Лекция?
- Некорректный перевод обоих типов статьи на английский

LOEYS-DIETZ SYNDROME

(literature review and case description)

Указания дизайна/ типа

МЕХАНИЧЕСКАЯ ТРОМБЭКТОМИЯ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ ПОСЛЕ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ

для корреспонденции

Ларионов Анатолий Александрович – врач по рентгеноэндоваскулярным методам диагностики и лечения ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Минэдрава России (Астрахань, Россия) E-mail: lariono@mail.ru https://orcid.org/0000-0002-2143-2404

Ключевые слова:

ишемический инсульт, коронарное шунтирование, механическая тромбэктомия, стентретривер

Ларионов А.А.¹, Демин Д.А.^{1, 2}, Николаева Е.В.¹, Климчук Д.О.¹, Пасюга В.В.¹, Гапонов Д.П.¹, Корж Д.А.¹, Горбунов М.Г.¹

Представлено описание успешного применения механической тромбэктомии у пациентки с инсультом, развившимся после коронарного шунтирования. Причиной окклюзии $\rm M_2$ -сегмента средней мозговой артерии с развитием тяжелого неврологического дефицита послужила послеоперационная фибрилляция предсердий. В результате процедуры достигнута полная реканализация инсульт-связанной артерии с хорошим клиническим восстановлением. Возможности терапии ишемического инсульта после кардиохирургических операций значительно лимитированы — системный тромболизис связан с высоким риском кровотечений. Таким образом, механическая тромбэктомия является единственным методом реперфузионной терапии для данной популяции пациентов.

Для цитирования: Ларионов А.А., Демин Д.А., Николаева Е.В., Климчук Д.О., Пасюга В.В., Гапонов Д.П., Корж Д.А., Горбунов М.Г. Механическая тромбэктомия при ишемическом инсульте после коронарного шунтирования // Клин. и эксперимент. хир. Журн. им. акад. Б.В. Петровского. 2019. Т. 7, № 1. С. 78—83. doi: 10.24411/2308-1198-2019-11011. Статья поступила в редакцию 15.09.2018. Принята в печать 06.02.2019.

То, что это «клинический случай» не указано ни в названии, ни в ключевых словах, ни в аннотации, но статья – описание клинического случая...

Ларионов А.А., Демин Д.А., Николаева Е.В., Климчук Д.О., Пасюга В.В., Гапонов Д.П., Корж Д.А., Горбунов М.Г. ■ ИЕХАНИЧЕСКАЯ ТРОМБЭКТОМИЯ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ ПОСЛЕ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ

■ радиохирург Т.Е. MacGillivray в дискуссии к одной из статей вспоминает реплику своего коллеги: «Если бы не кровотечения и инсульты, кардиохирургия была бы величайшей работой в мире». И тут же добавляет: «Если кровотечение в конечном итоге прекращается. то катастрофические последствия инсульта могут остаться навсегда» [1]. Действительно, инсульт после операции - драматическое событие, эмоционально тяжело переносимое пациентом, членами его семьи и медицинским персоналом, Совершенствование хирургической техники и анестезиологического пособия продолжает нивелироваться возрастающей исходной тяжестью пациентов и сложностью операций, таким образом, проблема острого инсульта после кардиохирургии не теряет

"Частота висулкта после операции на сераце составляет 1.4-4% и значительно варамирет в зависимости от вида хирургии [2-5]. При коронарном виритвровании (КВП) частота изменческого инсумата составляет 1.4-1,7% (3, 6). Этинотоли периоперационного висульта является ниогофакторной, при этом определение предисторов важно для помимания патогенеза и разработки стратегий профилактики (к.и. таблицу).

В случае развития миземического инсульта после каррикизургии проведение системной тромболитической герапии (альтеплаза, темектеплаза) противопоказно в течение 10 дмей из-за повышенного риска кровотечений. Тамин образом, нетодом выбора в рекамализации инсульт-связанной этеррии является межаническая тромбожтомия (МТЭ). В настоящее время литературные данные по МТЭ после каррискирургии преставлени отдельными клиническими наблюдениями [6, 7]. Мы вносим свой вклюд представлям случай успешного применения МТЭ улациента с инсультом полся КШ.

Клинический случай

72-легияя женщина поступила в клинику с инвичиской болезнью серида (тепнокария напряжения III функционального класса). Выполнена операции коронарного шунтирования на работающем серрце (4 шунта, концулита: левая витуренняя групца аэтрерия, ауговены). Зпаводтальное сканирование не выявное агеронатоза, таким образом, происсимальные анастомозы были наложены на боковом отжитим дорты. На 2-е цули и 4-е сутим заренистрировано 2 поряжскиям посейоперационной фибрилалици предсердий (ПОФП), купированные мерикаментозной кардиоверсей (аниодарон), в качестве антикоакулянта получала зиоксаларин ОА мг 2 раза в день. На 5-е сутих зиоксаларин ОА мг 2 раза в день. На 5-е сутих зиоксаларин ОА мг 2 раза в день. На 5-е сутих фикральных распражения становаться за применения получала за применения за применения получала за применения за применения получала з



62

¹ ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Минздрава России, Астрахань, Россия

² ГБУЗ «Александро-Мариинская областная клиническая больница», Астрахань, Россия

Типичные ошибки и слагаемые успеха

ВОПРОСЫ?

КОНТАКТЫ:

Александр Мжельский независимый эксперт

a.mzhelsky@gmail.com iPhone/ WhatsApp/ Telegram: +7 (985) 970 9019