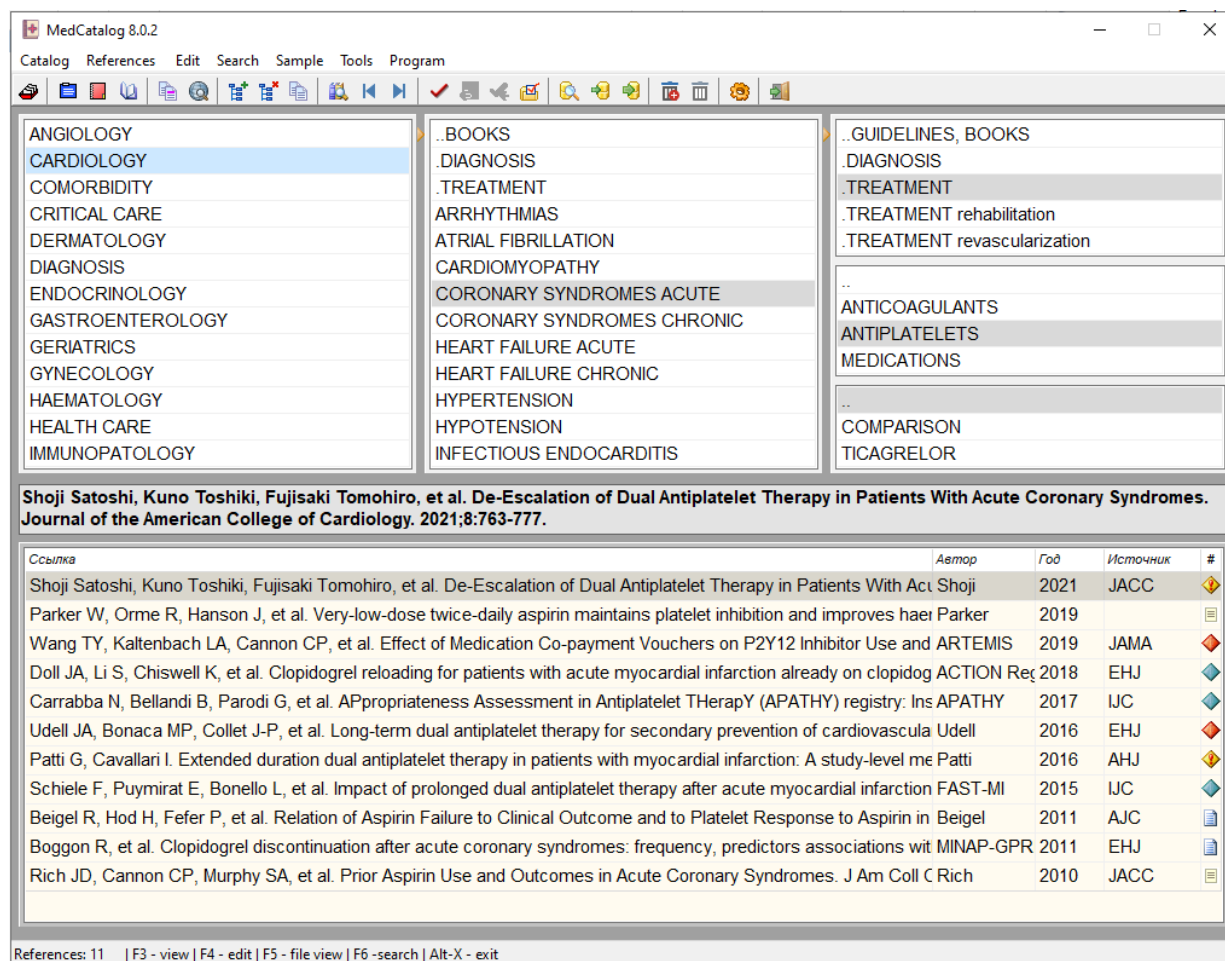


Программа MedCatalog



Медицинская библиотека MedCatalog (Fwcatalog) предназначена для ведения каталога библиографических ссылок и распространяется без ограничений. Программа используется автором для подготовки книг, статей, лекций, а также решения задач диагностики и лечения болезней, и поддерживается в течение более двадцати лет.

Данная программа позволяет осуществить ввод и правку библиографических данных, изменение каталога, создание и вывод списка ссылок. Существующие библиографические программы, например, End-Note, предназначены в первую очередь для ввода ссылок из Интернета (журналы, базы данных) и форматирования в соответствии с библиографическими стандартами. Программа **MedCatalog** дополняет вышеуказанные программы и представляет собой 5-уровневый каталог, позволяющий видеть структуру классификации источников.

Объемная база данных библиографических ссылок fcatalog.sqlite обновляется еженедельно и скачивается отдельно в виде архива fcatalogdb.zip.

Пожелания и советы можно направлять автору по email: fbelyalov@yandex.ru, Беялову Фариду Исмагильевичу.

СОДЕРЖАНИЕ

ИСТОРИЯ РАЗРАБОТКИ	3
УСТАНОВКА	4
НАСТРОЙКА	4
РАБОТА СО ССЫЛКАМИ	5
ОБЩАЯ СХЕМА РАБОТЫ.....	5
СТРУКТУРА БАЗЫ ССЫЛОК	6
ПРОСМОТР ДОКУМЕНТА.....	7
ПРОСМОТР ССЫЛКИ.....	8
ВВОД И ПРАВКА ДАННЫХ	9
ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ПОИСК	10
ВЫБОРКА ССЫЛОК	13
ОТБОР ССЫЛОК.....	13
ПРАВКА ВЫБОРКИ	13
ВЫВОД В ФАЙЛ.....	13
РАБОТА С КАТАЛОГОМ	14
СМЕНА КАТАЛОГА	14
ПРАВКА КАТАЛОГА	14
СОХРАНЕНИЕ ДАННЫХ	15
ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ	15
ОБНОВЛЕНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ.....	15
ОБНОВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ	16
ПЕРЕНОС ДАННЫХ МЕЖДУ УСТРОЙСТВАМИ.....	16
МОБИЛЬНАЯ ПРОГРАММА	17

ИСТОРИЯ РАЗРАБОТКИ

версия 8.0

- + оперативная смена базы ссылок.
- + скомпилирована для Windows x64
- + внутренний архиватор
- + международная версия
- + сортировка ссылок по году и дате создания
- + улучшена работа по созданию/правке разделов
- + быстрый доступ к часто используемым папкам
- + оптимизирован поиск ссылок

версия 7.0

- + создана мобильная версия программы Fmcatalog
- + переход на открытую, универсальную базу данных SQLite
- + сортировка по алфавиту рубрик
- + анализ и корректировка путей к документам
- + поиск в Интернете по названию и DOI
- + улучшена система поиска и сортировки ссылок
- + вывод результатов SQL запроса в файл
- + усовершенствован парсинг ссылок
- + выбор стартового каталога
- + выбор диапазона диаграммы ссылок
- + улучшена настройка цвета в окне просмотра рефератов
- + иконки обновлены и унифицированы с другими программами
- + добавлено скачивание базы данных fcatalog.sqlite с ftp сервера

версия 6.0

- + изменена система управления базой данных Microsoft Access.
- + снято ограничение на длину ссылки (поле типа Long Text)
- + импорт ссылок в формате RIS или PubMed
- + графическая идентификация типа ссылок (РКИ, регистр, метаанализ)
- + окно редактирования в модуле поиска ссылок

версия 5.0

- + окно редактирования: удаление переносов, новые кнопки, панель для рефератов
- + доступ к копированию данных (реферат, название) в режиме просмотра
- + планка с полным названием источника в основном окне
- + оптимизация диаграммы ежегодного числа публикаций
- + обновление иконок
- + настройка цветов и шрифта просмотра рефератов...
- + убраны отчеты в Quick Report и заменены на Microsoft Word и FastReport
- + статистика базы данных в графике
- + полуавтоматическое заполнение полей
- + просмотр рефератов
- + резервная архивация данных по расписанию
- + переработка окна ввода информации

версия 4.0

- + совершенствование системы поиска данных
- + отчеты на Quick Report
- + перемещение каталогов и документов

версия 3.0

Разработка каталога на Delphi в 2002 году с dbf-базой данных.


версия 2.0

Переход на компилируемую систему Clipper в 1993 году.

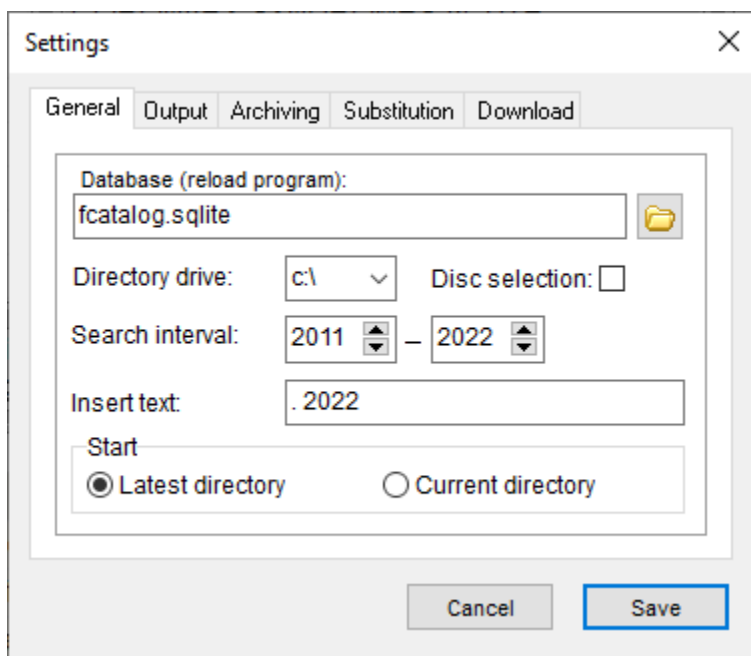
версия 1.0


Разработка каталога на dBase III в 1991 году.

УСТАНОВКА

1. В системе Windows запустите программу установки setup.exe.
2. После запуска программы нажмите кнопку конфигурации  и задайте оптимальные установки. Можно также перед запуском программы вручную отредактировать файл fcatalog.ini. Программа использует базу данных fcatalog.sqlite, находящуюся в том же каталоге, что и основной файл Fwcatalog.exe.
3. На сайте «WEB-медицина» в разделе программ можно скачать последнюю базу с библиографическими ссылками, которые собираются автором для помощи в своей работе, и заменить установленный файл fcatalog.sqlite.
4. Продумайте тщательно свою структуру каталога, соответствующую особенностям Вашей работы и измените существующий авторский вариант. Поскольку это персональный каталог, возможности добавления сторонних баз данных ограничены.


НАСТРОЙКА



Для настройки программы можно вручную отредактировать файл fcatalog.ini или использовать кнопку конфигурации . Здесь можете задать начальные условия поиска информации, резервного копирования базы данных, параметры создания отчета. В разделе "База" предусмотрена возможность замены текста в поле, где содержатся данные пути к внешнему документу. Такая возможность предусмотрена в связи со сменой каталога, где хранятся документы.

РАБОТА СО ССЫЛКАМИ

ОБЩАЯ СХЕМА РАБОТЫ

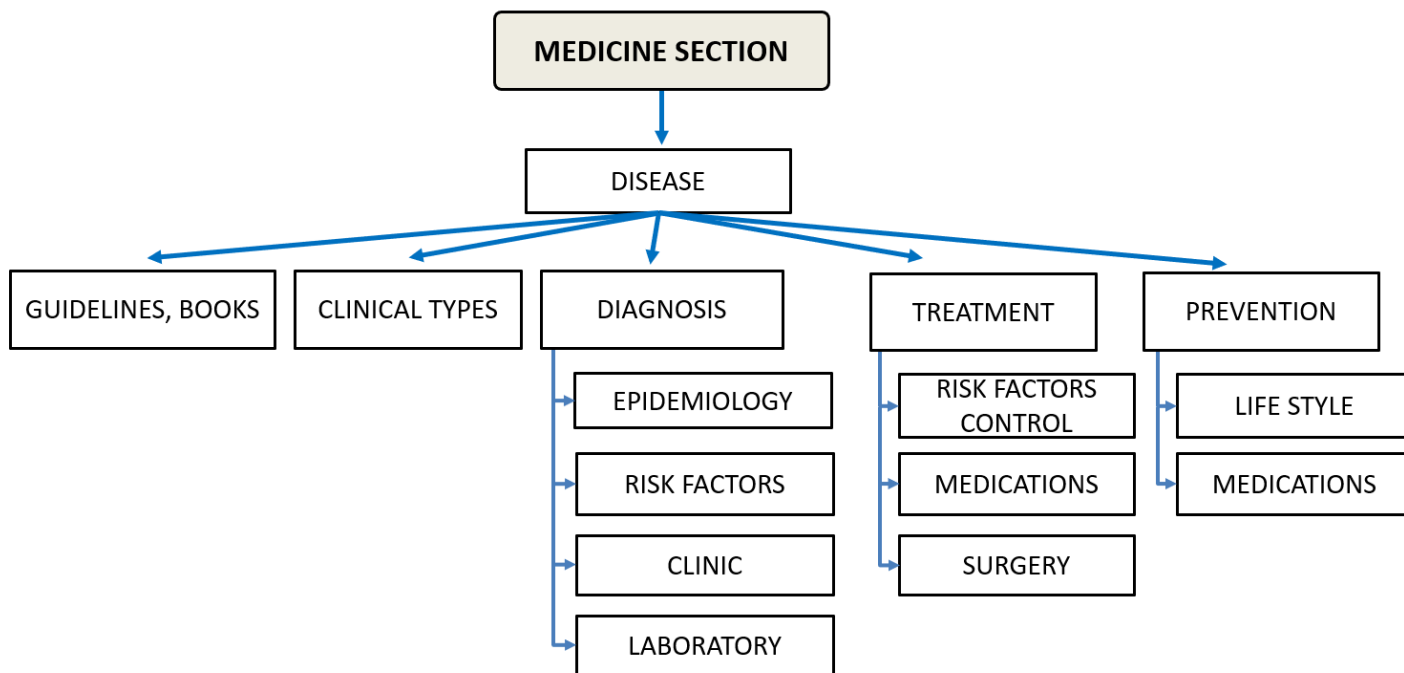
Общую схему работы с библиографическими данными, которую использует автор, представлена на рисунке. Ссылку можно получить, копируя ее текст, или через экспорт, обычно в формате RIS или NBIB. В последнем случае удобно в окне правки через кнопку  импортировать ссылку в каталог.

Наряду с прямым вводом ссылок можно использовать широко распространенные программы EndNote или Reference Manager, а затем копировать ссылку в каталог через буфер обмена.




СТРУКТУРА БАЗЫ ССЫЛОК

В каталоге содержатся большие разделы по кардиологии, коморбидности, психосоматике, прогнозированию и шкалам, которые входят в сферу интересов автора. Разделы базы ссылок имеют унифицированную структуру с некоторыми вариациями, в зависимости от области медицины. Структура базы ссылок постоянно модифицируется в связи с обновлением информации и совершенствованием рубрикации.






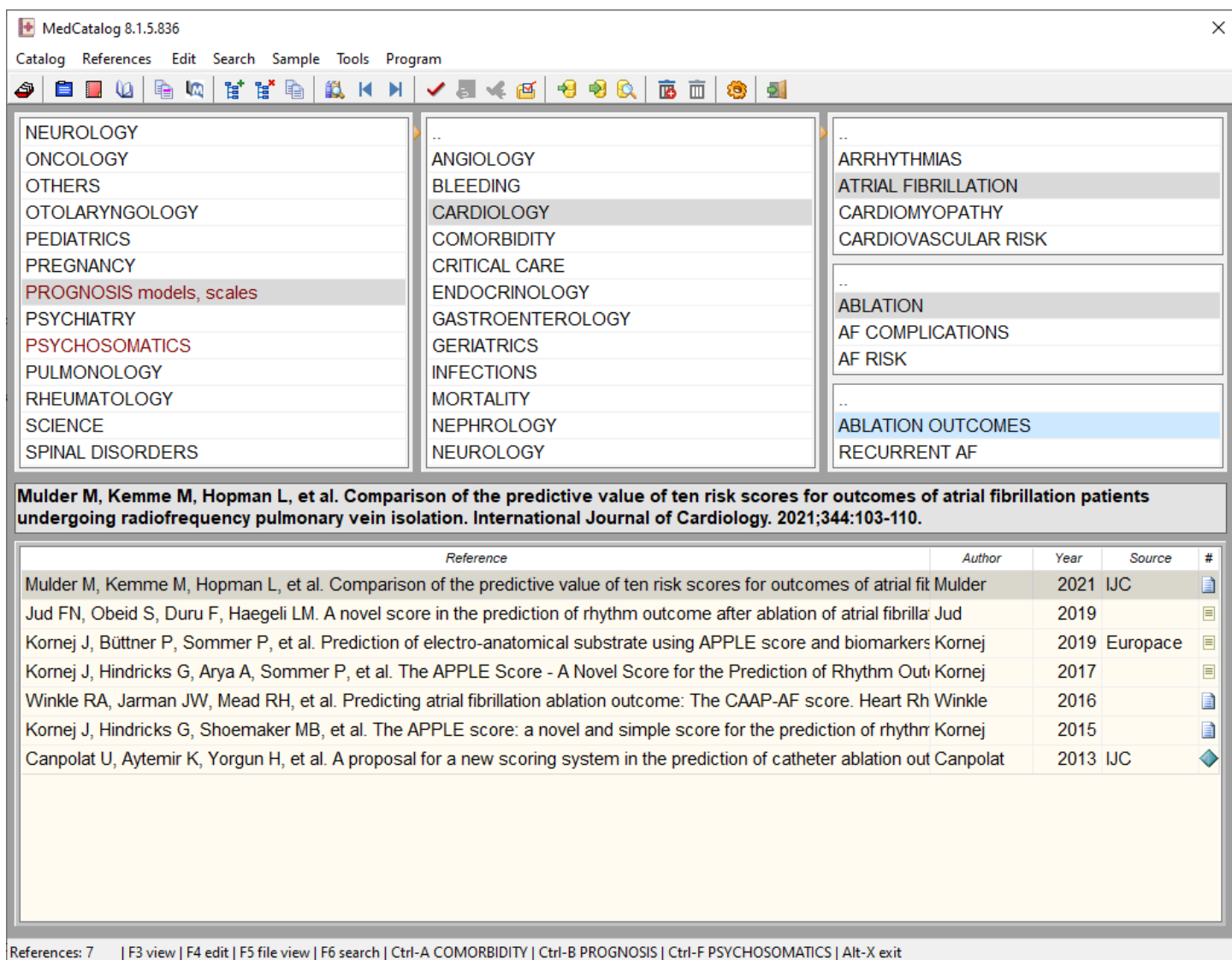
ПРОСМОТР ДОКУМЕНТА

Основное окно используется для выбора ссылок с целью просмотра или правки, перемещения по каталогам, переноса ссылок в различные подкаталоги или корзину, организации выборки для последующего использования в документах, поиска ссылки и Интернете.

Если имеется полный документ в виде отдельного файла, то его можно вызвать с помощью клавиши F5 или кнопки .

Чтобы отредактировать данные с помощью кнопки  или клавиши F4 вызываем окно правки ссылки.

Для создания ссылки нажмите клавишу Ins или кнопку . Найти публикацию в Интернете можно по полному названию с помощью поисковика Google () или в базе данных PubMed () по названию или выделенному тексту.



MedCatalog 8.1.5.836








Catalog References Edit Search Sample Tools Program

NEUROLOGY
ONCOLOGY
OTHERS
OTOLARYNGOLOGY
PEDIATRICS
PREGNANCY
PROGNOSIS models, scales
PSYCHIATRY
PSYCHOSOMATICS
PULMONOLOGY
RHEUMATOLOGY
SCIENCE
SPINAL DISORDERS

..
ANGIOLOGY
BLEEDING
CARDIOLOGY
COMORBIDITY
CRITICAL CARE
ENDOCRINOLOGY
GASTROENTEROLOGY
GERIATRICS
INFECTIONS
MORTALITY
NEPHROLOGY
NEUROLOGY


..
ARRHYTHMIAS
ATRIAL FIBRILLATION
CARDIOMYOPATHY
CARDIOVASCULAR RISK
..
ABLATION
AF COMPLICATIONS
AF RISK
..
ABLATION OUTCOMES
RECURRENT AF

Mulder M, Kemme M, Hopman L, et al. Comparison of the predictive value of ten risk scores for outcomes of atrial fibrillation patients undergoing radiofrequency pulmonary vein isolation. International Journal of Cardiology. 2021;344:103-110.

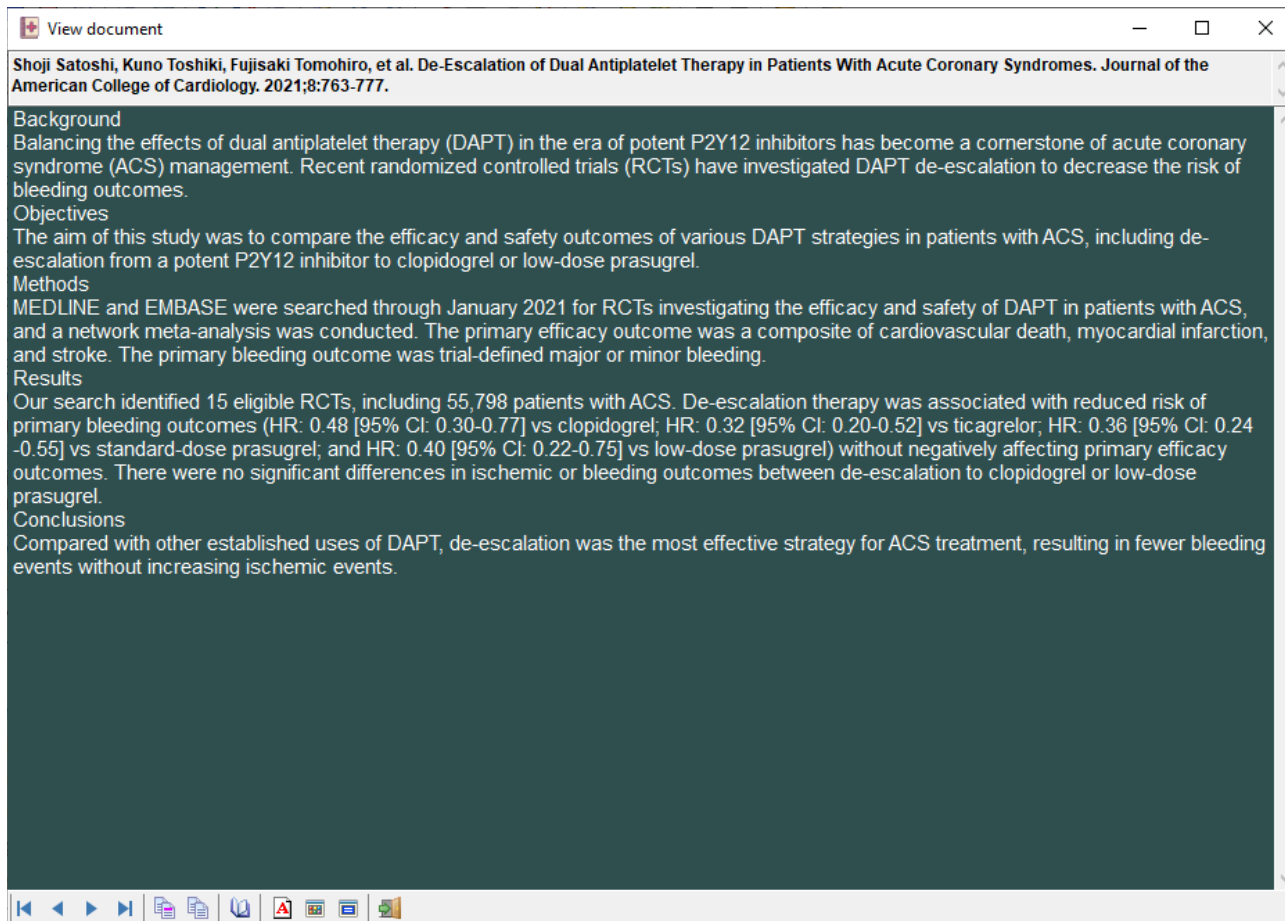
Reference	Author	Year	Source	#
Mulder M, Kemme M, Hopman L, et al. Comparison of the predictive value of ten risk scores for outcomes of atrial fibrillation patients undergoing radiofrequency pulmonary vein isolation. International Journal of Cardiology. 2021;344:103-110.	Mulder	2021	IJC	
Jud FN, Obeid S, Duru F, Haegeli LM. A novel score in the prediction of rhythm outcome after ablation of atrial fibrillation. Heart Rhythm. 2019;15(12):2103-2110.	Jud	2019		
Kornej J, Büttner P, Sommer P, et al. Prediction of electro-anatomical substrate using APPLE score and biomarkers. Europace. 2019;21(12):1985-1992.	Kornej	2019	Europace	
Kornej J, Hindricks G, Arya A, Sommer P, et al. The APPLE Score - A Novel Score for the Prediction of Rhythm Outcome after Catheter Ablation of Atrial Fibrillation. Heart Rhythm. 2017;13(12):2203-2210.	Kornej	2017		
Winkle RA, Jarman JW, Mead RH, et al. Predicting atrial fibrillation ablation outcome: The CAAP-AF score. Heart Rhythm. 2016;12(12):2203-2210.	Winkle	2016		
Kornej J, Hindricks G, Shoemaker MB, et al. The APPLE score: a novel and simple score for the prediction of rhythm outcome after catheter ablation of atrial fibrillation. Europace. 2015;17(12):1985-1992.	Kornej	2015		
Canpolat U, Aytemir K, Yorgun H, et al. A proposal for a new scoring system in the prediction of catheter ablation outcome in atrial fibrillation. Europace. 2013;15(12):1985-1992.	Canpolat	2013	IJC	

References: 7 | F3 view | F4 edit | F5 file view | F6 search | Ctrl-A COMORBIDITY | Ctrl-B PROGNOSIS | Ctrl-F PSYCHOSOMATICS | Alt-X exit

ПРОСМОТР ССЫЛКИ

В основном окне пользователь выбирает необходимый каталог и нажимает кнопку , клавишу F3 или дважды щелкнуть мышкой, чтобы познакомиться с рефератом в окне просмотра документа.

Здесь можно пролистать документы данного подкаталога, вызывать просмотр полного документа, скопировать название, а также настроить комфортный фон (например, #2F4F4F или #0063B1) и шрифт.



View document

Shoji Satoshi, Kuno Toshiki, Fujisaki Tomohiro, et al. De-Escalation of Dual Antiplatelet Therapy in Patients With Acute Coronary Syndromes. *Journal of the American College of Cardiology*. 2021;8:763-777.

Background
Balancing the effects of dual antiplatelet therapy (DAPT) in the era of potent P2Y12 inhibitors has become a cornerstone of acute coronary syndrome (ACS) management. Recent randomized controlled trials (RCTs) have investigated DAPT de-escalation to decrease the risk of bleeding outcomes.

Objectives
The aim of this study was to compare the efficacy and safety outcomes of various DAPT strategies in patients with ACS, including de-escalation from a potent P2Y12 inhibitor to clopidogrel or low-dose prasugrel.

Methods
MEDLINE and EMBASE were searched through January 2021 for RCTs investigating the efficacy and safety of DAPT in patients with ACS, and a network meta-analysis was conducted. The primary efficacy outcome was a composite of cardiovascular death, myocardial infarction, and stroke. The primary bleeding outcome was trial-defined major or minor bleeding.

Results
Our search identified 15 eligible RCTs, including 55,798 patients with ACS. De-escalation therapy was associated with reduced risk of primary bleeding outcomes (HR: 0.48 [95% CI: 0.30-0.77] vs clopidogrel; HR: 0.32 [95% CI: 0.20-0.52] vs ticagrelor; HR: 0.36 [95% CI: 0.24-0.55] vs standard-dose prasugrel; and HR: 0.40 [95% CI: 0.22-0.75] vs low-dose prasugrel) without negatively affecting primary efficacy outcomes. There were no significant differences in ischemic or bleeding outcomes between de-escalation to clopidogrel or low-dose prasugrel.

Conclusions
Compared with other established uses of DAPT, de-escalation was the most effective strategy for ACS treatment, resulting in fewer bleeding events without increasing ischemic events.

ВВОД И ПРАВКА ДАННЫХ

Author, trial: Luo

Year: 2022

Source: Lancet

File type: article

Change file type: not change

Entry date: 2022-06-27

File: d:\liter\medicine\journals\lancet\22\piis2468266722000901.pdf


DOI: 10.1016/S2468-2667(22)00090-1

Abstract


Background
Long-term projections of cancer incidence and mortality estimate the future burden of cancer in a population, and can be of great use in informing the planning of health services and the management of resources. We aimed to estimate incidence and mortality rates and numbers of new cases and deaths up until 2044 for all cancers combined and for 21 individual cancer types in Australia. We also illustrate the potential effect of treatment delays due to the COVID-19 pandemic on future colorectal cancer mortality rates.


Methods
In this statistical modelling study, cancer incidence and mortality rates in Australia from 2020 to 2044 were projected based on data up to 2017 and 2019, respectively. Cigarette smoking exposure (1945–2019), participation rates in the breast cancer screening programme (1996–2019), and prostate-specific antigen testing rates (1994–2020) were included where relevant. The baseline projection model using an age-period-cohort model or generalised linear model for each cancer type was selected based on model fit statistics and validation with pre-COVID-19 observed data. To assess the impact of treatment delays during the COVID-19 pandemic on colorectal cancer mortality, we obtained data on incidence, survival, prevalence, and cancer treatment for colorectal cancer from different authorities. The relative risks of death due to system-caused treatment delays were derived from a published systematic review. Numbers of excess colorectal cancer deaths were estimated using the relative risk of death per week of treatment delay and different durations of delay under a number of hypothetical scenarios.

Введите необходимую информацию прямо или из другого источника (EndNote, Reference Manager, Internet Explorer, Word) через копирование и вставку с помощью клавиш Ctrl-Ins/Ctrl-C и Shift-Ins/Ctrl-V.

Также можно импортировать ссылки в формате RIS или PubMed через кнопку . Программа считывает файлы с расширением ".ris" и ".nbib". В то же время формат RIS у разных журналов различается (например, идентификатор названия журнала в виде JF, JO или T2, абстракт может включать переносы строк и считывается только первая строка...), поэтому порой нужна дополнительная ручная правка.

Если при импорте ссылки из текстового файла пропадают символы (например, \geq), то можно скопировать ссылку через буфер обмена.

Важно оформлять библиографические ссылки в соответствии со стандартами представления информации (.

Для облегчения ручной работы можно использовать различные кнопки, позволяющие удалять мусор, добавлять "et al." () , автоматически разносить в поля фамилию автора, год публикации и аббревиатуру

журнала (📁), копировать запомненный текст (📄 📄) и т.д. В ссылке или реферате нередко бывают нежелательные символы и строки, которые можно удалить с помощью кнопки 🗑️.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ПОИСК

Перемещения по подкаталогам могут облегчить "быстрые" закладки (создание - кнопка ✓, переход - кнопка ↩) или менеджер закладок (кнопка 📌). Переместить ссылку в подкаталог, помеченный закладкой, можно с помощью кнопки ⬅️.

MedCatalog 8.1.5.836

Catalog References Edit Search Sample Tools Program

HEALTH CARE
HEMATOLOGY
IMMUNOPATOLOGY
INFECTOLOGY
NEPHROLOGY
NEUROLOGY
ONCOLOGY
OTHERS
OTOLARYNGOLOGY
PEDIATRICS
PREGNANCY
PROGNOSIS models, scales
PSYCHIATRY

..
..GUIDELINES, BOOKS
.DIAGNOSIS
.TREATMENT
CARDIOLOGY
DERMATOLOGY
ENDOCRINOLOGY
GASTROENTEROLOGY
GYNECOLOGY
PULMONOLOGY
URONEPHROLOGY

ESOPHAGUS
INTESTINE
LIVER
PANCREAS

Bookmarks

New bookmark name
a3

List of bookmarks
a1
a2

Jiang Y, Jiang L, Li F, et al. The epidemiological trends of biliary cancer in the United States of America. BMC Gastroenterology. 2023;1:546.

Reference	Author	Year	Source	#
Jiang Y, Jiang L, Li F, et al. The epidemiological trends of biliary cancer in the United States of America. BMC Gastroenterology.	Jiang	2023	Gastr	
Arnold M, Morgan E, Bardot A, et al. International variation in oesophageal cancer survival 2012–2014: dif ICBP SURVI		2022	Gut	
Alexandre L, Tsilegeridis-Legeris T, Lam S, et al. Clinical and Endoscopic Characteristics Associated With Post-Enx	Alexandre	2022	Gastr	
Stukalin I, Ahmed N, Fundytus A, et al. Trends and Projections in National United States Health Care Spending for Gi	Stukalin	2022	Gastr	
Wu Y, Li Y, Giovannucci E, et al. Potential Impact of Time Trend of Lifestyle Risk Factors on Burden of Major Gastro	Wu	2021	Gastr	
Arnold M, Ferlay J, van Berge Henegouwen M, et al. Global burden of oesophageal and gastric cancer by histology a	Arnold	2020	Gut	
Spence AD, Busby J, Johnston BT, et al. Low-Dose Aspirin Use Does Not Increase Survival in 2 Independent Popul	Spence	2018	Gastr	
Allum WH, Blazeby JM, Griffin SM. et al. Guidelines for the management of oesophageal and gastric cancer. Gut 201	BSG/BASO	2011	Gut	
Methods of Cancer Diagnosis, Therapy and Prognosis. Gastrointestinal Carcinoma. Edited by M.A.Hayat. 2008. 247	Hayat	2008		
Early Cancer of the Gastrointestinal Tract. Endoscopy, Pathology, and Treatment. Edited by R. Fujita et al. 2006. 27	Fujita	2006		

References: 10 | F3 view | F4 edit | F5 file view | F6 search | Ctrl-A COMORBIDITY | Ctrl-B PROGNOSIS | Ctrl-F PSYCHOSOMATICS | Alt-X exit

Для быстрого перехода к часто используемым автором каталогам используются горячие клавиши: Ctrl-A (COMORBIDITY), Ctrl-B (PROGNOSIS), Ctrl-F (PSYCHOSOMATICS).

МЕНЕДЖЕР ПОИСКА

Search
X

Source

Document creation date

Document type

Entry date

Key (word+ _ord-word)

2011 – 2022

all references

2000-01-01 – 2022-11-19

Author, trial

Reference fragment, word+year (ex. smith+2022)

morton+2022

Reference	Year	Source	Author	Section4 №	№	#
Tomic D, Morton J, Chen L, et al. Lifetime risk, life expectancy, and years of life	2022	Lancet	Tomic	1201	61743	
Morton L, Macfarlane G, Jones G, et al. Driving Difficulties in Patients With Axia	2022		Morton	940	60605	
Pan L, Morton J, Mbulo L, et al. Electronic cigarette use among adults in 14 cou	2022		Pan	2956	58288	
Morton J, Lazzarini P, Shaw J, et al. Trends in the Incidence of Hospitalization f	2022	DC	Morton	155	57321	

Tomic D, Morton J, Chen L, et al. Lifetime risk, life expectancy, and years of life lost to type 2 diabetes in 23 high-income jurisdictions: a multinational, population-based study. The Lancet Diabetes & Endocrinology. 2022;11:795-803.

10.1016/S2213-8587(22)00252-2

Background

Diabetes is a major public health issue. Because lifetime risk, life expectancy, and years of life lost are meaningful metrics for clinical decision making, we aimed to estimate these measures for type 2 diabetes in the high-income setting.




Methods

For this multinational, population-based study, we sourced data from 24 databases for 23 jurisdictions (either whole countries or regions of a country): Australia; Austria; Canada; Denmark; Finland; France; Germany; Hong Kong; Hungary; Israel; Italy; Japan; Latvia; Lithuania; the Netherlands; Norway; Scotland; Singapore; South Korea; Spain; Taiwan; the UK; and the USA. Our main outcomes were lifetime risk of type 2 diabetes, life expectancy in people with and without type 2 diabetes, and years of life lost to type 2 diabetes. We modelled the incidence and mortality of type 2 diabetes in people with and without type 2 diabetes in sex-stratified, age-adjusted, and calendar year-adjusted Poisson models for each jurisdiction. Using incidence and mortality, we constructed life tables for people of both sexes aged 20–100 years for each jurisdiction and at two timepoints 5 years apart in the period 2005–19 where possible. Life expectancy from a given age was computed as the area under the survival curves and lifetime lost was calculated as the difference between the expected lifetime of people with versus without type 2 diabetes at a given age. Lifetime risk was calculated as the proportion of each cohort who developed type 2 diabetes between the ages of 20 years and 100 years. We estimated 95% CIs using parametric bootstrapping.

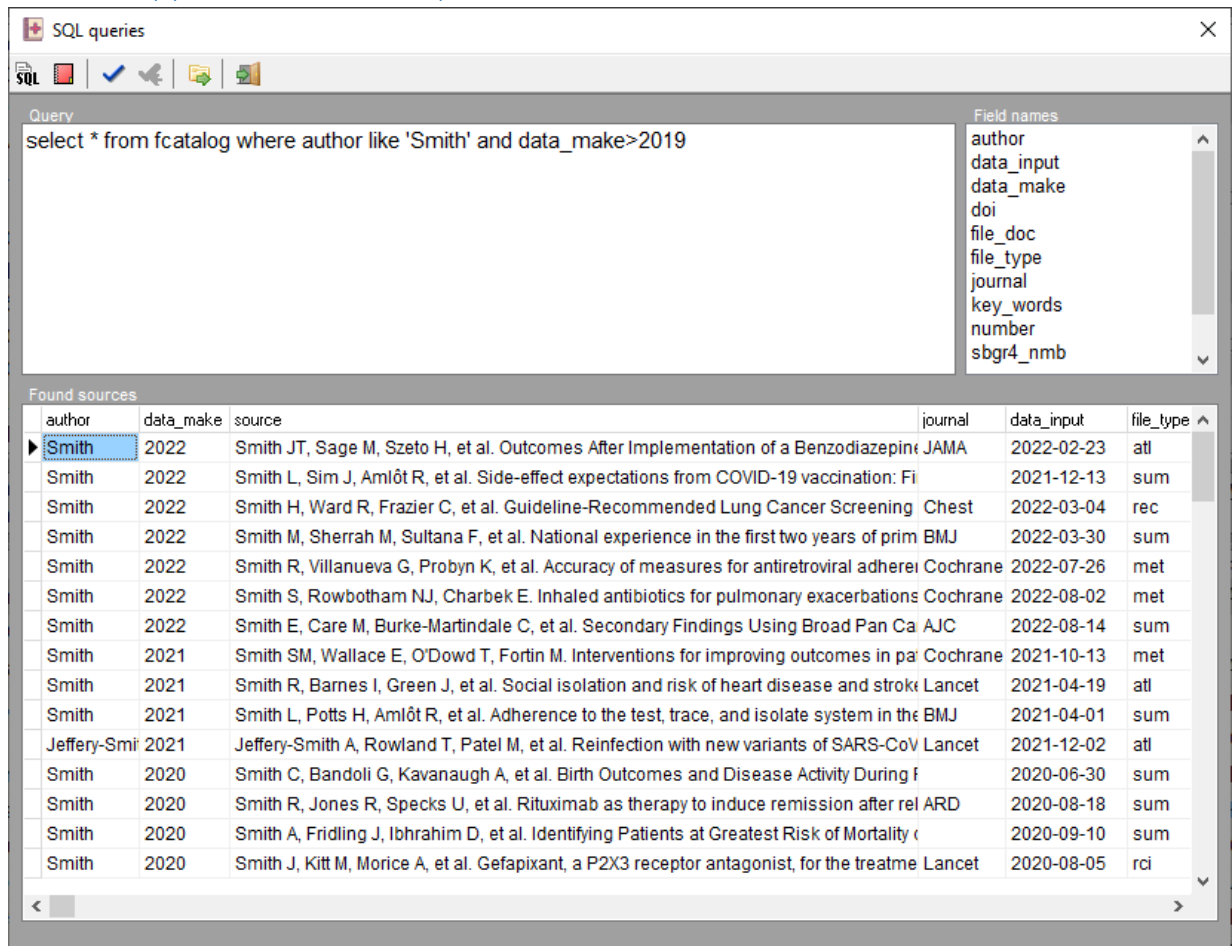
Findings

Across all study cohorts from the 23 jurisdictions (total person-years 1 577 234 194), there were 5 119 585 incident cases of type 2 diabetes, 4 007 064 deaths in those with type 2 diabetes, and 11 854 043 deaths in those without type 2 diabetes. The lifetime risk of type 2 diabetes ranged from 16.3% (95% CI 15.6–17.0) for Scottish women to 59.6% (58.5–60.8) for Singaporean men. Lifetime risk declined with time in 11 of the 15 jurisdictions for which two timepoints were studied. Among people with type 2 diabetes, the highest life expectancies were found for both sexes in

References: 4


Для поиска ссылок используйте менеджер поиска (кнопка ). В открывшемся окне можно задать условия поиска и затем нажать кнопку . Двойное нажатие кнопкой мыши на ссылке или на кнопку  переведет в окно быстрого редактирования.

РАБОТА С БАЗОЙ ДАННЫХ С ПОМОЩЬЮ ЯЗЫКА SQL




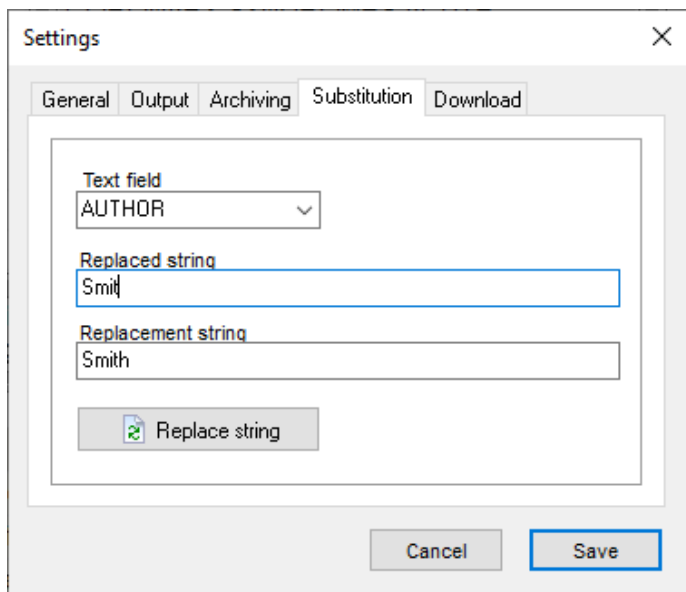
The screenshot shows a window titled "SQL queries" with a toolbar and a query editor. The query entered is: `select * from fcatalog where author like 'Smith' and data_make>2019`. To the right, a list of field names is visible: author, data_input, data_make, doi, file_doc, file_type, journal, key_words, number, sbgr4_nmb. Below the query editor, a table titled "Found sources" displays the results of the query.

author	data_make	source	journal	data_input	file_type
Smith	2022	Smith JT, Sage M, Szeto H, et al. Outcomes After Implementation of a Benzodiazepine	JAMA	2022-02-23	atl
Smith	2022	Smith L, Sim J, Amlôt R, et al. Side-effect expectations from COVID-19 vaccination: Fi		2021-12-13	sum
Smith	2022	Smith H, Ward R, Frazier C, et al. Guideline-Recommended Lung Cancer Screening	Chest	2022-03-04	rec
Smith	2022	Smith M, Sherrah M, Sultana F, et al. National experience in the first two years of prim	BMJ	2022-03-30	sum
Smith	2022	Smith R, Villanueva G, Probyn K, et al. Accuracy of measures for antiretroviral adhere	Cochrane	2022-07-26	met
Smith	2022	Smith S, Rowbotham NJ, Charbek E. Inhaled antibiotics for pulmonary exacerbations	Cochrane	2022-08-02	met
Smith	2022	Smith E, Care M, Burke-Martindale C, et al. Secondary Findings Using Broad Pan Ca	AJC	2022-08-14	sum
Smith	2021	Smith SM, Wallace E, O'Dowd T, Fortin M. Interventions for improving outcomes in pa	Cochrane	2021-10-13	met
Smith	2021	Smith R, Barnes I, Green J, et al. Social isolation and risk of heart disease and strok	Lancet	2021-04-19	atl
Smith	2021	Smith L, Potts H, Amlôt R, et al. Adherence to the test, trace, and isolate system in the	BMJ	2021-04-01	sum
Jeffery-Smi	2021	Jeffery-Smith A, Rowland T, Patel M, et al. Reinfection with new variants of SARS-CoV	Lancet	2021-12-02	atl
Smith	2020	Smith C, Bandoli G, Kavanaugh A, et al. Birth Outcomes and Disease Activity During f		2020-06-30	sum
Smith	2020	Smith R, Jones R, Specks U, et al. Rituximab as therapy to induce remission after rel	ARD	2020-08-18	sum
Smith	2020	Smith A, Fridling J, Ibrahim D, et al. Identifying Patients at Greatest Risk of Mortality		2020-09-10	sum
Smith	2020	Smith J, Kitt M, Morice A, et al. Gefapixant, a P2X3 receptor antagonist, for the treatme	Lancet	2020-08-05	rci

Можно для поиска использовать гибкий и мощный язык запросов SQL (кнопка ):

- `SELECT * FROM fcatalog ORDER BY data_input DESC LIMIT 50`
- `SELECT * FROM fcatalog WHERE author LIKE 'Smith' AND data_make>2019`
- `SELECT * FROM gr_name WHERE gr_title NOT LIKE 'WASTEBASKET' ORDER BY gr_title DESC`
- `UPDATE fcatalog SET data_make = REPLACE (data_make, '2104', '2014')`
- `UPDATE sbgr1_nm SET sbgr1_name = REPLACE (sbgr1_name, 'ОБЩИЙ', '..')`
- `UPDATE fcatalog SET file_doc = ''`
- `UPDATE fcatalog SET file_doc = REPLACE(file_doc, '\\other\\icd10\\', '\\other\\')`
- `UPDATE fdata SET type1 = REPLACE(type1, 'first', 'advice')`
- `DELETE FROM fcatalog WHERE number>60`
- `DELETE FROM fcatalog WHERE author <> 'Smith'`
- `UPDATE fcatalog SET author= REPLACE(author, 'Smit', 'Smith') WHERE journal LIKE '%BMJ%'`
- `UPDATE fcatalog SET file_type = REPLACE (file_type, 'rci', 'sum') WHERE source LIKE '%Mendelian Randomi-zation%'`
- `UPDATE fcatalog SET source = REPLACE(source, 'Z et al.', 'Z, et al.')`

Кроме написания запросов на языке SQL есть упрощенный вариант в конфигурации программы () , где на вкладке База можно выбрать поле, замещаемую и замещающие строки.



ВЫБОРКА ССЫЛОК

ОТБОР ССЫЛОК

Выборка представляет собой список ссылок с возможным включением рефератов. Для создания отчета вначале нужно скопировать в соответствующий каталог выбранные ссылки. Выбор ссылки осуществляется нажатием кнопок копирования в буфер одной ссылки или всех, имеющихся в данном подкаталоге (📄, 📄). После этого можно перейти в каталог отчета (🔍) и отредактировать список источников. Включение рефератов задается в конфигурации программы (⚙️).

ПРАВКА ВЫБОРКИ

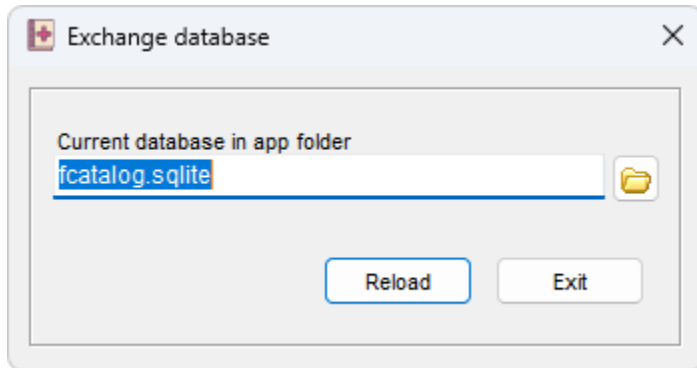
Ссылки, выбранные и скопированные в соответствующий каталог, который можно просмотреть и изменить в менеджере, куда попадаем с помощью кнопки 🔍. После работы целесообразно очистить каталог с помощью кнопки 🗑️ для последующих отчетов.

ВЫВОД В ФАЙЛ

Создать файл со списком ссылок можно следующим путем. Вначале переносятся выбранные ссылки либо по отдельности, либо все вместе в каталог отчета (🔍), а оттуда выводятся либо в текстовый файл формата ASCII (📄), либо в файл MSWord (📄). Параметры вывода (с рефератом или без него, особенности шрифта) задаются в конфигурации программы (⚙️).

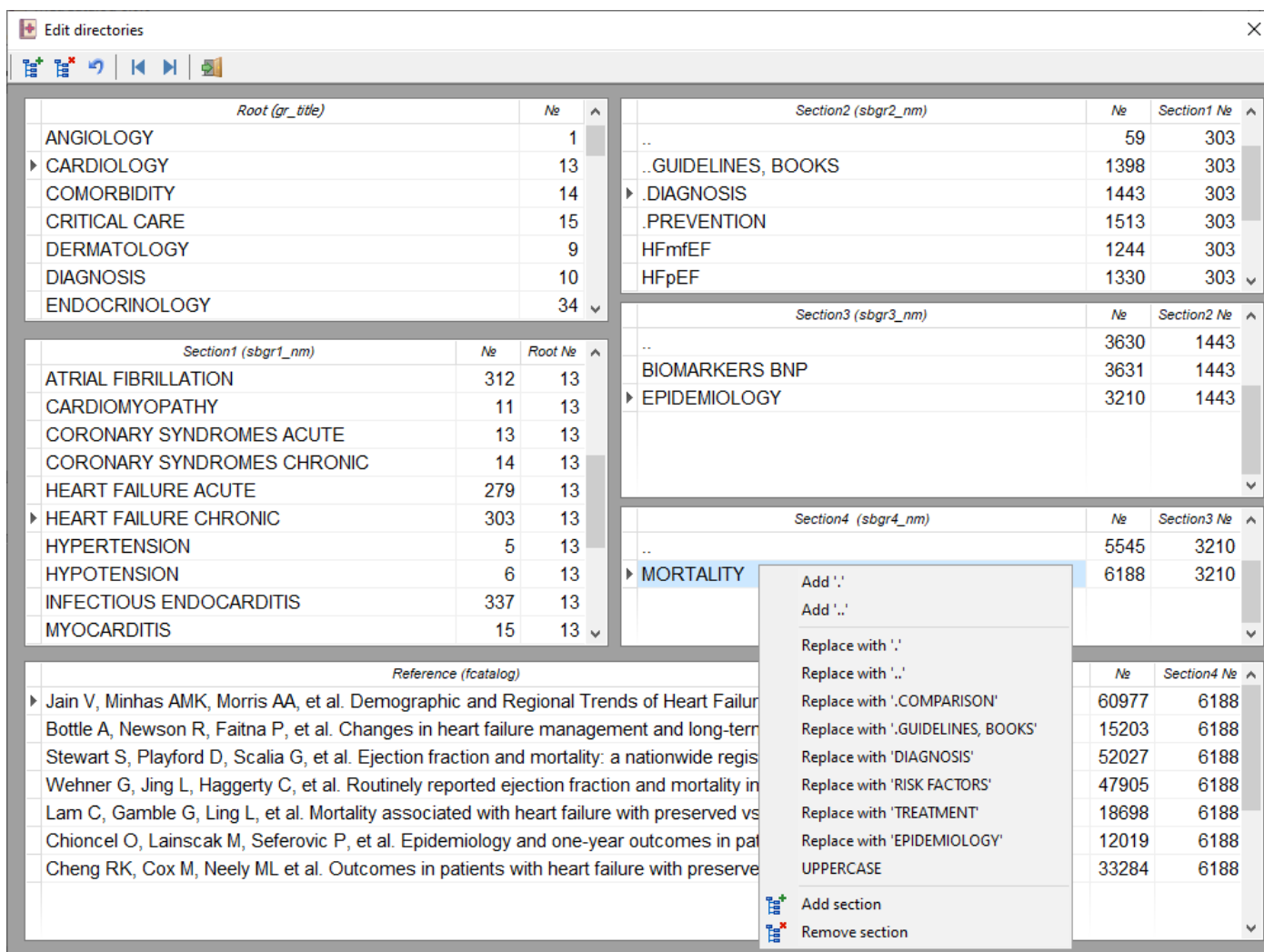
РАБОТА С КАТАЛОГОМ



СМЕНА КАТАЛОГА



Оперативно загрузить новую базы ссылок можно через меню Exchange database .

ПРАВКА КАТАЛОГА




Создания структуры каталога проводится в окне после нажатия кнопки . Добавление записи осуществляется клавишей Ins или кнопкой  с последующим нажатие кнопки Enter — иначе новая запись не будет введена. Программа позволяет не только переименовывать, но и переносить подкаталоги: для этого

необходимо изменить номер, соответствующий вышележащему каталогу. Хотя такой метод считается не очень правильным, но весьма гибким и удобным в работе.

При большой правке изменения не в структуре каталогов не всегда сразу видны, поэтому нужно выйти из программы и вновь ее запустить.

СОХРАНЕНИЕ ДАННЫХ

Повреждение и потерю данных избежать невозможно даже в системах очень высокого уровня безопасности, тем более для простых систем управления базами данных. Например, сбой в сети во время работы с базой данных может привести к нарушению целостности данных, для восстановления которых потребуется участие специалиста. Автору в течение многолетней работы с базами данных неоднократно приходилось много усилий тратить на восстановление данных.

В целях повышения безопасности рекомендуется периодически, сохранять копию базы данных. Этот процесс можно автоматизировать, задав интервал сохранения базы данных, или делать произвольно с помощью кнопки . В этом случае в заданном каталоге создается архив базы данных с помощью внешней программы-архиватора. Параметры архивации настраиваются индивидуально в окне конфигурации программы.

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Программа постоянно совершенствуется и обновляется. Последняя версия доступна на Кардиосайте в разделе программ (<https://therapy.irkutsk.ru/prog1.htm>). Для первой установки можно скачать файл fcsetup.exe, а чтобы обновить только файл Fwcatalog.exe, проще использовать архив программы fcatalog.zip.

ОБНОВЛЕНИЕ БАЗЫ ДАННЫХ

Автор постоянно анализирует наиболее авторитетные медицинские издания и выбирает важные и интересные исследования, которые заносятся в базу данных. Информация используется для помощи в практической и образовательной работе, подготовке статей и книг с которыми можно познакомиться на Кардиосайте (<http://therapy.irkutsk.ru/doc.htm>).

Ежемесячно обновленная база данных публикуется на Кардиосайте. Можно скачать файл fcatalogdb.zip, разархивировать его и заменить устаревший в каталоге программы. При этом данные, внесенные вами в программу, исчезнут.

Кроме того, можно в настройках программы зайти на вкладку 'Скачать' и получить файл базы данных fcatalogdb.zip с удаленного сервера.

Дополнить текущую базу данных информацией из другой базы данных с аналогичной структурой или выполнить другую коррекцию базы данных можно с помощью программы управления баз данных, например, SQLite Expert.

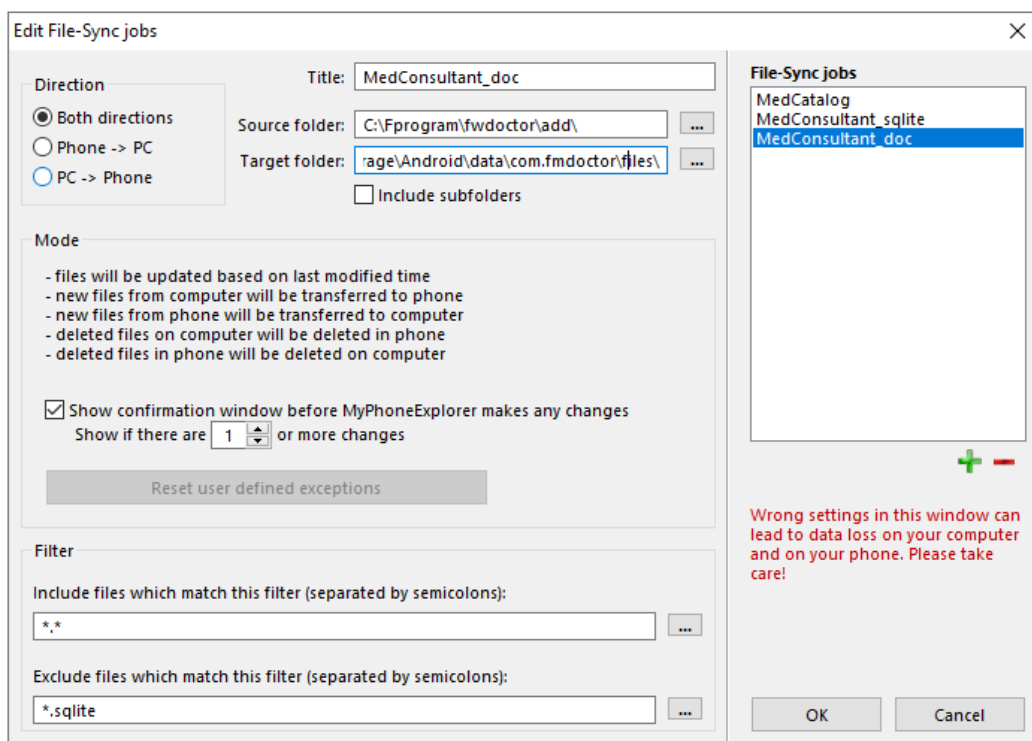
Чтобы скопировать каталоги с файлами после определенной даты для дальнейшей архивации и переноса на удаленный компьютер, используют команду Windows: `ROBOCOPY c:\Liter\Medicine c:\1\Liter\Medicine *.* /S /MAXAGE:20150101`. Затем каталог, включающий папки и файлы, можно архивировать, при необходимости с разбивкой на файлы заданного размера.

ОБНОВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТОВ

Нередко устаревшие документы удаляются, однако этого не происходит на других компьютерах, если архив документов не в общедоступном облаке. Для сравнения списка документов и удаления устаревших можно использовать Total Commander. Подключаем мобильный диск и выводим сравниваемые папки, через меню Commands выбираем Synchronize dirs, отмечаем Subdirs и by content, запускаем Compare. После выбираем устаревшие файлы, помеченные красным, и удаляем. Новые, помеченные зеленым, перепишем через кнопку Synchronize.

ПЕРЕНОС ДАННЫХ МЕЖДУ УСТРОЙСТВАМИ

Для переноса данных пациентов между компьютером и смартфоном или между компьютером в медицинском центре, где проводятся консультации, и домашним компьютером с помощью смартфона по WiFi или проводу, можно использовать программу MyPhoneExplorer, где задаем параметры синхронизации файлов. В настройках (Settings-Multi-Sync-Customize) создаем задачи (File-Sync jobs) с указанием папки-источника на компьютере (C:\Fprogram\fwcatalog\) и целевой папки на смартфоне (\Internal storage\Android\data\com.fmcatalog\files\), фильтра файлов (*.sqlite), синхронизации (PC->Phone или Both directions). Также в настройках старта программы отмечаем Connect on startup и Start Multi-sync. Настройки программы (c:\Users\Farid\AppData\Roaming\MyPhoneExplorer\..\FileSync.dat) можно перенести на другой компьютер.



МОБИЛЬНАЯ ПРОГРАММА

С целью оперативного просмотра документов на мобильных устройствах разработана версия программы (Fmcatalog) для операционной системы Android, которую можно скачать с Google Play. Программа имеет аналогичную структуру выбора каталога и упрощенное окно просмотра документа с рефератом. По уникальной ссылке DOI можно в сети найти оригинальный документ.

