

Bezplatné databáze z oblasti zdravotnictví a medicíny

(Online školení 25. června 2024 – linky a příklady)

Příklady jsou vyznačeny kurzívou.

1. U.S. National Library of Medicine: <https://www.nlm.nih.gov/>

2. Tezaurus MeSH – Medical Subject Headings: <https://www.nlm.nih.gov/mesh/>

Řízený slovník termínů – deskriptorů, které slouží pro vyhledávání literatury.

Medical Subject Headings 2024: <https://meshb.nlm.nih.gov/search>

- a) *all terms: ankle* *FullWord*
- b) *all terms: ankle* *SubString*
- c) *all terms: ankle injur* *SubString* *all fragments*
- d) *all terms: covid** *SubString*
- e) *all terms: heart attack* *SubString* *all fragments*
- f) *all terms: ankle sprain* *SubString* *all fragments*
- g) *all terms: breast cancer* *SubString* *all fragments*
- h) *all terms: whooping cough*

3. NLM Catalog: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog>

a) *(emergency OR urgent) AND pediatric*

4. Medvik: <http://www.medvik.cz/bmc/>

Systém zachycuje knihy, periodika, recenze a články z časopisů a příspěvky ze sborníků českého původu. Obsahuje přes 1 mil. záznamů. Bází buduje Národní lékařská knihovna v Praze.

- a) *Horní vyhledávací pole: piercing* OR tetování**
- b) *(žeber* OR žebr*) AND (zlomen* OR fraktur*)*
- c) *Horní vyhledávací pole:*
prs AND muž* AND (nádor* OR tumor* OR rakovin* OR neoplasm* OR karcinom*),*
- d) *Pokročilé vyhledávání – MeSH: fraktury žeber*
- e) *Pomocí deskriptorů MeSH budeme hledat literaturu o poranění hrudníku u seniorů.*
Předmět: hrudník MeSH deskriptor poranění hrudníku použít*
Předmět: staří MeSH deskriptor senioři použít
Pokročilé vyhledávání: vybrat – zatrhnout „poranění hrudníku“ a „senioři“, zvolit operátor AND.
- f) *Autor: Arenberger*
- g) *Autor: Válek, Vlastimil*
- h) *Název: bolest* hrudník**
- ch) *Hledáme literaturu o šikaně vydanou v letech 2013–2024.*
Pokročilé vyhledávání – hledání dle slov/výrazů: šikan MeSH,*
více, rok vydání – interval: 2013–2023.
- i) *Úvod – předmět: prs**
- j) *Pokročilé vyhledávání – MeSH: prs**
- k) *Hledáme literaturu k tématu: plošný screening gestačního diabetu.*
Úvod – předmět: gestač diabet* (ve výsledcích najdeme termín MeSH „gestační*

diabetes“, klikneme na „použít“),

úvod – předmět: screening* (ve výsledcích najdeme termín MeSH „plošný screening“, klikneme na „použít“.

Otevřeme záložku „Pokročilé vyhledávání“ a z výsledků hledání zatrhneme „gestační diabetes“ a „plošný screening“ a vybereme operátor AND, průnik obou souborů se objeví jako nový výsledek hledání.

l) Hledáme literaturu o mamografii či ultrasonografii u nádoru prsu.

Pokročilé vyhledávání – MeSH: mamogr*, vybrat „mamografie“,

pokročilé vyhledávání – MeSH: ultrasonograf*, vybrat „ultrasonografie“,

zakliknout „vše“ (slova spojena operátorem OR), kliknout na zelené tlačítko s lupou,

pokročilé vyhledávání – MeSH: nádory prsu, najít,

v historii vyhledávání zakliknout výsledky obou hledání a spojit operátorem AND.

m) Hledáme literaturu o kyselině listové ve vztahu k Alzheimerově nemoci.

Pokročilé vyhledávání – hledání dle slov – MeSH: Alzheimer*,

pokročilé vyhledávání – hledání dle slov – MeSH: kyselin* listov*,

výsledky hledání v horní části pokročilého vyhledávání spojit operátorem AND.

n) Hledáme literaturu podle výrazu deskriptoru MeSH v angličtině:

Pokročilé vyhledávání – MeSH – ankle injuries

o) Pokročilé vyhledávání – hledání dle rejstříků - autor: Kolář, Pavel

p) Úvod - název: kyselin* listov*

5. Vyhledavač Summon: <https://nlk.summon.serialssolutions.com/#/>

a) "myocardial infarction" AND vitamin*

6. Slovenská lékařská knihovna: <https://arl4.library.sk/arl-sllk/sk/rozsirene-vyhľadavanie/>

Databáze obsahuje informace o publikacích ve fondu knihovny a záznamy článků slovenských (výběrově i českých) periodik od r. 1996 do současnosti.

a) všetky polia: inzul* + (přidat pole) a súčasně

všetky polia: pump* ,

2013 – 2024

b) Heslá MESH: Achillova šlacha fráza

c) Heslá MESH: nádory prsníka fráza

d) Slovník – heslá MeSH pády, vybrat pády náhodné, odoslat´.

7. PubMed: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

Portál umožňuje bezplatný přístup k 37 milionům záznamů z biomedicínské literatury.

a) breast cancer chemotherapy pregnancy

b) achilles tendon* rupture* , 5 years

c) "achilles tendon rupture"

d) Advanced search – MeSH Major Topic: burns , show index, vybrat „burns chemical/drug therapy“, add

e) Advanced search – MeSH Major Topic: Alzheimer, show index, vybrat „alzheimer disease/prevention and control“, search, filters: free full text, 5 years, English, additional filters – age: 80 and over: 80+ years.

f) Parkinson* diet*

g) *Parkinson* AND (diet* OR food OR nutrit*), zpřesnit: clinical trial*

h) *"Parkinson disease"*

ch) *"Parkinson disease" OR "Parkinson's disease"*

i) *Advanced search – MeSH Major Topic: Parkinson , show index, vybrat „parkinson disease, add, search, additional filters – sex – female.*

j) *Advanced search – MeSH Major Topic: Alzheimer, show index, vybrat „alzheimer disease“, add, MeSH Major Topic: sport, show index, vybrat „sports“ add with AND, search.*

k) *Hledáme články napsané Antonínem Holým.*

Advanced search – author: Holy Antonin, show index, vybrat „holy antonin“, add, search.

8. PubMed Central: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/>

Repozitář časopiseckých článků a prací vzniklých za podpory NIH (National Institutes of Health) s bezplatným přístupem. Obsahuje 10 milionů článků v plném textu.

a) *burns and "toxic shock"*

b) *Pokročilé vyhledávání: MeSH Major Topic: burns AND all fields: toxic shock*

9. Tezaurus MeSH na portálu PubMed: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh>

10. BioMed Central: <https://www.biomedcentral.com/>

Kolekce volně přístupných časopisů, lze hledat jednotlivé články.

a) *prevention dementia*

b) *ankle* AND (sprain* OR fractur*) AND (child* OR pediatr*)*

c) *(bulim* OR anorex* OR "eating disorders") AND therap* AND guideline**

d) *"Marketa Husakova"*

11. LIVIVO: <https://www.livivo.de/>

Největší evropský portál prohledávající souběžně celou řadu databází z oblasti věd o živé přírodě.

a) *"whooping cough", English, 2023–2024, free access.*

b) *"electrical stimulation" OR "electric stimulation" , free access, language: English.*

c) *MESH="heart diseases" , 2022–2024, English, free access.*

d) *Advanced search – MeSH: "ankle injuries" child , year 2019–2023.*

e) *Advanced search – keyword: "electrical stimulation" .*

Další informační zdroje

12. NCBI (National Centre for Biotechnology Information) – přehled informačních zdrojů včetně databází: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/guide/all/>

13. PubMed Health: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/home/health/>

Vyhledávání v různých databázích NCBI současně. Výsledkem je počet výsledků v jednotlivých databázích.

- 14. Free Medical Journals:** <http://www.freemedicaljournals.com/>
Umožňuje bezplatný přístup k plným textům více než 5 000 periodik.
- 15. FreeBooks4Doctors!:** <http://www.freebooks4doctors.com/>
Bezplatný přístup k 375 knihám.
- 16. MedWorm:** <https://medworm.com/> (nutná registrace přes sociální sítě)
- 17. DIMDI:** <https://www.dimdi.de/dynamic/de/startseite>
- 18. Bentham Science:** http://eurekaselect.com/search/apachesolr_search
- 19. SafetyLit:** <https://www.safetylit.org/>
- 20. Essential Medicines and Health Products Information Portal:** <http://apps.who.int/medicinedocs/en/>
- 21. WHO:** <http://www.who.int/en/>
- 22. WHO – IRIS (Institutional Repository for Information Sharing):**
<https://apps.who.int/iris/>
- 22. Cochrane Library:** <https://www.cochranelibrary.com/>
- 23. National Guideline Clearinghouse:** <https://www.guideline.gov/>
- 24. ClinicalTrials.gov:** <https://www.clinicaltrials.gov/>
- 25. MEFANET:** <http://portal.mefanet.cz/> (výukové materiály)
- 26. VHL (Virtual Health Library) Regional Portal:** <https://bvsalud.org/en/>
- 27. Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR:** <https://www.uzis.cz/>
- 28. Národní lékařská knihovna v Praze:** <https://www.nlk.cz/>
- 29. WikiSkripta:** <http://www.wikiskripta.eu/index.php/Home>
- 30. Kancelář WHO v České republice:** <https://www.who.cz/>
- 31. MedLike:** <https://www.medvik.cz/medlike/> (portál na podporu zdravotnické gramotnosti)
- 32. Národní zdravotnický informační portál:** <https://www.nzip.cz/>
- 33. JMIR Publications:** <https://www.jmirpublications.com/>
- 34. APA PsycNet:** <https://psycnet.apa.org/home>

Připravila PhDr. Martina Machátová, MZK v Brně, tel.: 541 646 170, e-mail:
Martina.Machatova@mzk.cz.