

Informační zdroje z oblasti zdravotnictví a medicíny

(Online školení 25. ledna 2023 – 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 2023: <https://meshb.nlm.nih.gov/search>

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| a) <i>all terms: ankle</i> | <i>FullWord</i> |
| b) <i>all terms: ankle</i> | <i>SubString</i> |
| c) <i>all terms: ankle injur</i> | <i>SubString all fragments</i> |
| d) <i>all terms: covid*</i> | <i>SubString</i> |
| e) <i>all terms: heart attack</i> | <i>SubString all fragments</i> |
| f) <i>all terms: ankle sprain</i> | <i>SubString all fragments</i> |
| g) <i>all terms: breast cancer</i> | <i>SubString all fragments</i> |

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:*

(žeber or žebr*) and (zlomen* or fraktur*)*

b) *Pokročilé vyhledávání – MeSH: fraktury žeber*

c) *Pomocí deskriptorů MeSH budeme hledat literaturu o poranění hrudníku u seniorů.*

Předmět: hrudník MeSH deskriptor poranění hrudníku použít*

Předmět: staří MeSH deskriptor staří použít

Pokročilé vyhledávání: vybrat – zatrhnout „poranění hrudníku“ a „staří“, zvolit operátor AND.

d) *Autor: Arenberger*

e) *Autor: Válek, Vlastimil*

f) *Název: bolest* hrudník**

g) *Hledáme literaturu o šikaně vydanou v letech 2012–2023.*

Pokročilé vyhledávání – hledání dle slov/výrazů: šikan MeSH, více, rok vydání – interval: 2012–2023.*

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

a) *"myocardial infarction" AND vitamin**

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

Databáze obsahuje informácie o publikáciách vo fondu knižnice a záznamy článkov slovenských (výběrově i českých) periodik od r. 1996 do súčasnosti.

- a) všetky polia: *inzul** + (přidat pole) a súčasne
všetky polia: *pump** ,
2012 – 2023
- b) Heslá MESH: *Achillova šľacha* 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 prístup k 33 miliónom záznamom z biomedicínskej literatúry.

- 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*.

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

Repozitár časopiseckých článkov a prác vzniklých za podpory NIH (National Institutes of Health) s bezplatným prístupom. Obsahuje 5,4 miliónov článkov v plnom texte.

- a) *burns and "toxic shock"*
- b) Pokročilé vyhľadávani: MeSH Major Topic: *burns* AND all fields: *toxic shock*

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

10. ProQuest Health & Medical Complete

Databáze s licencovaným prístupom – pouze pro registrované čtenáře MZK.

Prístup přes: <https://www.mzk.cz/katalogy-database/database>

- a) *"acute coronary disease"* , plný text, recenzované.
- b) (*acute and coronary and syndrom**) and (*elderly or senior**) and *troponin* , plný text, recenzované.
- c) Pokročilé hledání: *acute coronary syndrom** všechny předměty a metadata SU.
- d) Hledání pomocí příkazového řádku – hlavní MeSH: *MJMESH(Myocardial Infarction)*
- e) Pokročilé vyhľadávani - tezaurus MeSH: *myocardial infarction* , u hesla *myocardial infarction* kvalifikátory – vybrat *diet therapy*.
- f) Pokročilé vyhľadávani - ProQuest thesaurus: *heart attack*, vybrat *heart attacks*.

11. 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**

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

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

a) *Zika virus, English, 2022–2023, free access.*

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

c) *MESH="heart diseases", 2022–2023, English, free access.*

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

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

Další informační zdroje

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

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

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

15. Free Medical Journals: <http://www.freemedicaljournals.com/>

Umožňuje bezplatný přístup k plným textům více než 5 000 periodik.

16. FreeBooks4Doctors!: <http://www.freebooks4doctors.com/>

Bezplatný přístup k 375 knihám.

17. MedWorm: <https://medworm.com/> (nutná registrace přes sociální síť)

18. DIMDI: <https://www.dimdi.de/dynamic/de/startseite>

19. Bentham Science: http://eurekaselect.com/search/apachesolr_search

17. SafetyLit: <https://www.safetylit.org/>

18. Essential Medicines and Health Products Information

Portal: <http://apps.who.int/medicinedocs/en/>

19. WHO: <http://www.who.int/en/>

20. WHO – IRIS (Institutional Repository for Information Sharing):

<https://apps.who.int/iris/>

21. Cochrane Library: <https://www.cochranelibrary.com/>

22. National Guideline Clearinghouse: <https://www.guideline.gov/>

23. ClinicalTrials.gov: <https://www.clinicaltrials.gov/>

24. MEFANET: <http://portal.mefanet.cz/> (výukové materiály)

25. VHL (Virtual Health Library) Regional Portal: <https://bvsalud.org/en/>

26. Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR: <https://www.uzis.cz/>

27. Národní lékařská knihovna v Praze: <https://www.nlk.cz/>

28. WikiSkripta: <http://www.wikiskripta.eu/index.php/Home>

29. Kancelář WHO v České republice: <https://www.who.cz/>

30. MedLike: <https://www.medvik.cz/medlike/> (portál na podporu zdravotnické gramotnosti)

31. Národní zdravotnický informační portál: <https://www.nzip.cz/>