

Webové okénko

Vážení uživatelé internetu,

v dnešním 64. pohledu do nitra medicínského internetu se pokusím prozkoumat heslo „mozkomíšní mok“ resp. anglicky „cerebrospinal fluid“. Google najde téměř 5 mil. odkazů. Bing jich ukáže prostřednictvím nového prohlížeče Edge asi 1,5 mil. Oba vyhledávače také nabízí vyhledávání podle upřesnění: vyšetření, složení, únik („leak“), bariéra, pleny atd.

Jednoduché animace cirkulace moku najdeme na YouTube <https://www.youtube.com/watch?v=SDMO4vYkqdg> nebo <https://www.youtube.com/watch?v=asQo6cmOjd0>. Podobné video si můžeme stáhnout na webu http://www.cerebromente.org.br/n02/fundamentos/circulation_i.htm. Videí a videoprezentací (např. <http://www.slideshare.net/promotemedical/cerebrospinal-fluidcsf>), které se nějak týkají mozkomíšního moku je na webu bezmála 25 tisíc.

Pro historiky neurologie („neuroarcheology“) je na internetu k dispozici kapitola o likvoru z učebnice Clinical Methods z roku 1980 (<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK398>).

Informace o mozkomíšním moku na serveru UpToDate (Wolters Kluwer)

<http://www.uptodate.com/contents/cerebrospinal-fluid-physiology-and-utility-of-an-examination-in-disease-states#H1>

Rozsáhlé, dobře strukturované, velmi podrobné informace s řadou vnořených stránek. Ke každé kapitole je na konci řada literárních odkazů. V záhlaví každého oddílu jsou uvedeni autoři i s afiliací (v prostředí internetu velmi cenná a ne příliš častá informace, která nám může velmi napovědět o relevanci zdroje). Bohužel jde o web s placeným přístupem a velká část obsahu je tak pro neautorizované čtenáře skryta. V přípravě je kromě angličtiny devět jazykových mutací.

Obsah 1, Grafika 1, P/A

Multimediální učebnice 3. LF UK: Likvor, hematoencefalická a hematolikvorová bariéra / Cerebrospinal Fluid, Blood-Brain Barrier and Blood-CSF Barrier

<http://fblt.cz/en/skripta/regulacni-mechanismy-2-nervova-regulace/12-likvor-hematoencefalicka-a-hematolikvorova-bariera>

Česky i anglicky psaný text pro pre- i postgraduální vzdělávání je přehledný, obsahuje

několik obrázků a jednu jednoduchou animaci. Nemá žádné vnořené stránky či odkazy. Česká verze je na stejné adrese (jen vynecháme en za lomítkem domény).

Obsah 2, Grafika 3, P/A, C

Cerebrospinal Fluid Analysis na stránkách American Family Physician

<http://www.aafp.org/aafp/2003/0915/p1103.html>

Jde vlastně o článek ze stejnojmenného časopisu. PDF verze má šest stran vč. literatury. Jde o základní přehled pro všeobecné lékaře. Webová verze není nijak strukturovaná; podobně jako na PubMed lze stáhnout jednotlivé tabulky. Obsahuje 25 citací, které nejsou propojeny s informačními zdroji.

Obsah 2, Grafika 3, P/A

Neuropathology Web (Northeast Ohio Medical University)

<http://neuropathology-web.org/chapter14/chapter14CSF.html>

Jednoduchá neinteraktivní stránka, která je součástí širšího webu zaměřeného na neuropatologii. Obsahuje šest citací s prolin-

prim. MUDr. Stanislav Vohánka,
CSc., MBA
Neurologická klinika
LF MU a FN Brno
e-mail: svohanka@fnbrno.cz

kem na PubMed. Základní postgraduální informace.

Obsah 3, Grafika 3, P/A

Na českém internetu lze najít některé víceméně správné rady pacientům, které se týkají lumbální punkce, stránky biochemických laboratoří (např. <https://www.likvor.cz>) a anonce knihkupectví na monografii olomouckých autorů Miroslava Kaly a Jana Mareše Lumbální punkce a mozkomíšní mok, kterou vydal v roce 2009 Galén ([http://www.galen.cz/idistrib/vydav/?module=fulltext&page\[book\]=3625&page\[search\]=lumb%E1l%ED+punkce](http://www.galen.cz/idistrib/vydav/?module=fulltext&page[book]=3625&page[search]=lumb%E1l%ED+punkce)).

Stránky převážně určené pro veřejnost (V), stránky zaměřené pro zdravotnické profesionály (P), za lomítkem je zkratka primárního jazyka.