

# Webové okénko

Vážené čtenářky a čtenáři,

v dnešním webovém okénku se chci zaměřit na dva pojmy, které úzce souvisejí s rozsahem poskytované péče nebo rozhodnutím o ukončení či nerozšiřování léčby. Mám na mysli pojmy marná péče (futile therapy) a defenzivní medicína (defensive medicine). Jde o výšeč z problematiky, která se vztahuje k rozhodování o rozsahu terapie zvláště v intenzivní medicíně či terminální péči. O tématu defenzivní medicíny se zvláště rozsáhle diskutuje v USA, kde se jedná o signifikantně významnější problém než v Evropě (Brilla et al 2006).

Vymezení pojmu defenzivní medicína najdeme v hesle na Wikipedii [http://en.wikipedia.org/wiki/Defensive\\_medicine](http://en.wikipedia.org/wiki/Defensive_medicine) nebo ve slovníku Merriam-Webster on-line <http://www.merriam-webster.com/medical/defensive%20medicine>. Taktéž pojem marná péče má informativní heslo na Wikipedii: [http://en.wikipedia.org/wiki/Futile\\_medical\\_care](http://en.wikipedia.org/wiki/Futile_medical_care). Podrobný rozbor problematiky poskytuje např. práce J. L. Bernata z roku 2005 a řada dalších, především z oblasti intenzivní medicíny a onkologie.

## JAMA evidence

<http://www.amednews.com/article/20120215/profession/302159996/8/>

Jde o kompilát z několika prací, především z článku O'Learyho et al z roku 2012. Uvádí, že 96 % rezidentů se setkali s defenzivním pojetím lékařské praxe. Náklady na tyto zbytečné postupy jsou odhadovány na téměř 46 miliard USD. Jedná se o odhad konzervativní, v jiných pramenech lze najít částky až o jeden řád vyšší. Článek obsahuje instruktivní tabulku, která představuje nejčastější typy defenzivního chování. Za zmínku určitě stojí, že za defenzivní chování je považováno nejen nadměrné předepisování léků a diagnostických procedur, ale i vyhýbání se rizikovým pacientům či zamlčování chyb a omylů.

Obsah 1, Grafika 2, 2/A

## American Academy of Orthopaedic Surgeons

<http://www.aaos.org/news/bulletin/janfeb07/clinical2.asp>

Článek Paula A. Manneru na stránkách AAOS z roku 2007 obsahuje řadu citací a lze jej stáhnout i v pdf formátu.

Obsah 1, Grafika 2, 2/A

## Defenzivní medicína

<http://defensivemedicine.org/>

Rozsáhlé webové stránky věnované této problematice, kde lze nalézt téměř vše,

co se této problematiky dotýká i jen okrajově. Můžeme se na nich např. dozvědět, že 26–34 % zdravotní péče je v USA odhadováno jako náklad defenzivní medicíny. Klesající zájem o studium medicíny je považován mimo jiné za jeden z důsledků této atmosféry.

Obsah 1, Grafika 2, 2/A

## Marná péče na stránkách Lurieho nádorového centra

[http://endlink.lurie.northwestern.edu/medical\\_futility/what.cfm](http://endlink.lurie.northwestern.edu/medical_futility/what.cfm)

Heslovitý přehled dobře použitelný pro postgraduální vzdělávání. Jednoduchá grafika, dobrá přehlednost a orientace.

Obsah 2, Grafika 2, 2/A

## Marnost (Ethics in Medicine, University of Washington)

<http://depts.washington.edu/bioethx/topics/futil.html#ques6>

Jednoduchý text poslouží základní orientaci, podstatně horší je grafika. Doplněno třemi jednoduchými kazuistikami včetně diskuze.

Obsah 2, Grafika 3, 2/A

Poměrně rozsáhlý a hutný text P. A. Clarka, Medical futility: legal and ethical analysis lze volně stáhnout z webu <http://virtualmentor.ama-assn.org/2007/05/msoc1-0705.html>.

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

Na českém internetu najdeme práci prof. Ševčíka: Etické problémy rozhodování o způsobu léčby v prostředí intenzivní medicíny. Rozsáhlý text je dostupný z webu Postgraduální medicína (<http://zdravi.e15.cz/clanek/postgradualni-medicina/eticke-problemy-rozhodovani-o-zpusobu-lecby-v-prostredi-intenzivni-mediciny-464724>).

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

## Literatura

Bernat JL. Medical futility: definition, determination, and disputes in critical care. *Neurocrit Care* 2005; 2(2): 198–205.  
Brilla R, Evers S, Deuschländer A, Wartenberg KE. Are neurology residents in the United States being taught defensive medicine? *Clin Neurol Neurosurg* 2006; 108(4): 374–377.  
O'Leary KJ, Choi J, Watson K, Williams MV. Medical students' and residents' clinical and educational experiences with defensive medicine. *Acad Med* 2012; 87(2): 142–148.