

# Gastroenterologie na internetu:

## Časopisy s gastroenterologickou tematikou

### Impakt faktor

## 2. část

**Libor Gabalec**

Interní oddělení - endoskopie, Nemocnice v Ústí nad Orlicí

Druhá část gastroenterologie na internetu je věnována časopisům a impakt faktorů. S rozvojem internetu došlo k rozšíření dostupnosti lékařských časopisů bez nutnosti navštěvovat knihovny a kopírovat vybrané články. Celá řada serverů nabízí přehledy lékařských časopisů řazených abecedně nebo podle oborů, uvedena je většinou také dostupnost jednotlivých periodik.

Velmi pěkný přehled časopisů nabízí internetový server **HighWire Press Stanfordské univerzity** na <http://highwire.stanford.edu/> obsahuje více než 1 053 časopisů, což představuje jeden z největších archivů volně dostupných časopisů z řady lékařských oborů, včetně gastroenterologie.

Další servery nabízející volně dostupné časopisy:

**Directory of Open Access Journal:** <http://www.doaj.org/> databáze 2 742 časopisů z celé řady vědeckých oborů včetně medicíny je uvedeno 15 časopisů s gastroenterologickou tematikou v plné verzi.

**Amedeo** na adrese <http://www.free-medicaljournals.com/> nabízí 11 gastroenterologických periodik v anglickém a španělském jazyce.

**Geneva Foundation for Medical Education and Research** organizace byla založena 2002 v Ženevě za pod-

pory místní univerzity a kantonu, spolupracuje s WHO a obsahuje 30 časopisů fulltextově přístupných [http://www.gfmer.ch/Medical\\_journals/Digestive\\_diseases.htm](http://www.gfmer.ch/Medical_journals/Digestive_diseases.htm).

WebMD profesionální americký server medicínských informací, jehož součástí je **Medscape**. Medscape poskytuje určitý okruh plných textů zdarma. Jedná se o časopisy spolupracujících nakladatelů, kteří z vybraných časopisů uvolní několik článků výměnou za podíl na zisku z prodeje reklamy. S gastroenterologickými časopisy se můžeme setkat na stránce: <http://www.medscape.com/gastroenterology/journals>.

#### VÝBĚR GASTROENTEROLOGICKÝCH ČASOPISŮ

**American Journal of Gastroenterology** - <http://www.amjgastro.com> - časopis vydávaný American College of Gastroenterology, přístup je pro předplatitele nebo Národní lékařskou knihovnu - konto Medvik. Přístup k některým článkům je možný přes Medscape [http://www.medscape.com/viewpublication/1044\\_index](http://www.medscape.com/viewpublication/1044_index).

**Annals of Hepatology** - <http://www.medigraphic.com/hepatology/> - fulltextově dostupný hepatologicky zaměřený časopis, vydávaný již pátým rokem hepatologickou společností Mexika.

**BMC Gastroenterology** - <http://www.biomedcentral.com/bmcgastroenterol/> - je nezávislý vydavatel 178 periodik s plným přístupem. Uveřejnění práce je zpoplatněno a práce podléhají recenznímu řízení.

**Current Opinion in Gastroenterology** z vydavatelství Lippincott Williams & Wilkins - <http://www.co-gastroenterology.com> - plné texty jsou pouze pro předplatitele, některé články možno získat přes Medscape - [http://www.medscape.com/viewpublication/826\\_toc?vol=23&iss=3](http://www.medscape.com/viewpublication/826_toc?vol=23&iss=3).

**Comparative Hepatology** - <http://www.comparative-hepatology.com/home/> - je plně přístupný hepatologický časopis on line od stejného vydavatele.

**Folia Gastroenterologica et Hepatologica** - <http://www.pro-folia.com/> - je první časopis v česko-anglické verzi, vycházející od roku 2003, hlavním editorem je profesor Bureš z Hradce Králové. Články jsou dostupné ve fulltextu.

**Gastroenterology** je oficiální časopis Americké gastroenterologické asociace. Články jsou pouze pro předplatitele, některé označené FREE volně přístupné na <http://www.gastrojournal.org/>.

**Gut** vydává BMJ Publishing Group Limited, plné texty jsou dostupné volně po 1 roce od vydání - <http://gut.bmj.com>.

### Hepatobiliary & Pancreatic Diseases International -

<http://www.hbpdint.com/> - je nový časopis od letošního roku vydávaný čínskou hepatologickou školou.

**Hepatology Watch** - <http://www.hepwatch.com/> - hepatologicky orientovaný referátový časopis vydávaný měsíčně od roku 2003 za grantové podpory.

**IBD Watch** - <http://www.ibdwatch.com/> - je podobný referátový časopis zabývající se problematikou IBD.

**Inflammatory Bowel Disease** - <http://www3.interscience.wiley.com/cgi-bin/jhome/113307010?CRETRY=1&SRETRY=0> - přes NLK Medvik po 1 roce plně články tohoto časopisu, který se monotematicky věnuje nespecifickým střevním záležitostem.

**Indian Journal of Gastroenterology** - <http://www.indianjgastro.com/> - plně texty článků indického časopisu.

**Internet Journal of Gastroenterology** - <http://www.ispub.com/ostia/index.php?xmlFilePath=journals/ijge/front.xml> - internetový časopis plně přístupný, vychází 2krát do roka.

**Journal of the Pancreas** první internetový časopis věnovaný nemocem pankreatu - <http://www.joplink.net/>.

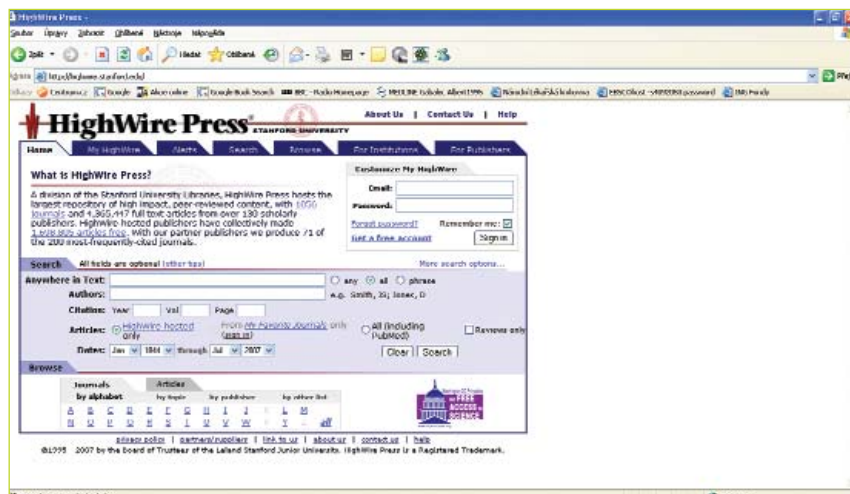
**Nature Clinical Practice Gastroenterology & Hepatology** - <http://www.nature.com/ncpgasthep/index.html> přes Medscape dostupnost některých článků [http://www.medscape.com/viewpublication/1167\\_index](http://www.medscape.com/viewpublication/1167_index).

Zájemcům o španělsky psané články jsou plně dostupné:

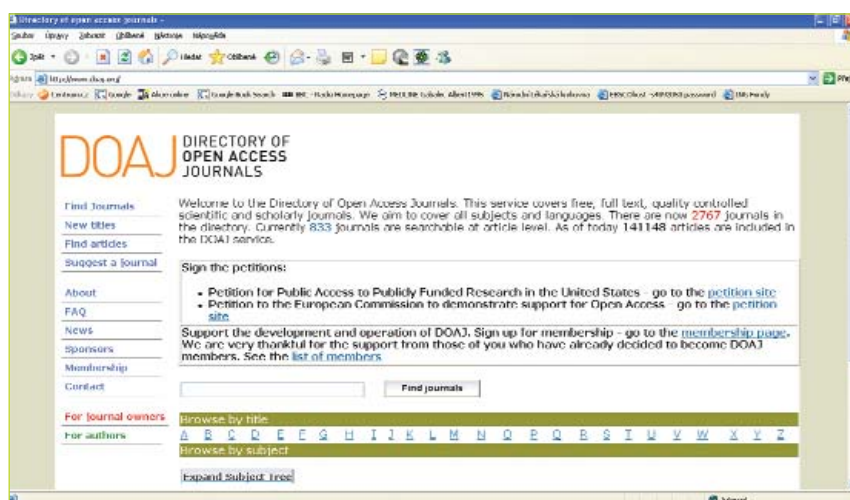
**Revista Colombiana de Gastroenterología** - <http://www.encolombia.com/RCG.htm>.

**Revista de Gastroenterología del Perú** - <http://sisbib.unmsm.edu.pe/BVRevistas/gastro/gastro.htm>.

**Časopis Seminar of Liver Disease** (přes Medscape dostupnost některých článků) - [http://www.medscape.com/viewpublication/141\\_index](http://www.medscape.com/viewpublication/141_index) jinak omezeně dostupný.



Obr. 1  
<http://highwire.stanford.edu/>



Obr. 2  
<http://www.doaj.org/>

Plně dostupný:

**Turkish Journal of Gastroenterology** - <http://www.turkgastro.org/>

**World Journal of Gastroenterology** - <http://www.wjgnet.com> - časopis nově uvedený v Current Contents, vychází velmi frekventovaně (v roce 2006 vyšlo 48 čísel časopisu), je plně dostupný.

Časopisy s tematikou vnitřního lékařství:

**Alimentary Pharmacology & Therapeutics** - <http://www.blackwell-synergy.com/loi/apt>.

**American Family Physician** - <http://www.aafp.org/online/en/home.html> - plně přístupný časopis s články pro americké praktické lékaře. Pro kanadské praktiky Canadian Family

Physician - <http://www.cfpc.ca/cfp> - v anglickém a francouzském jazyce opět plně přístupný.

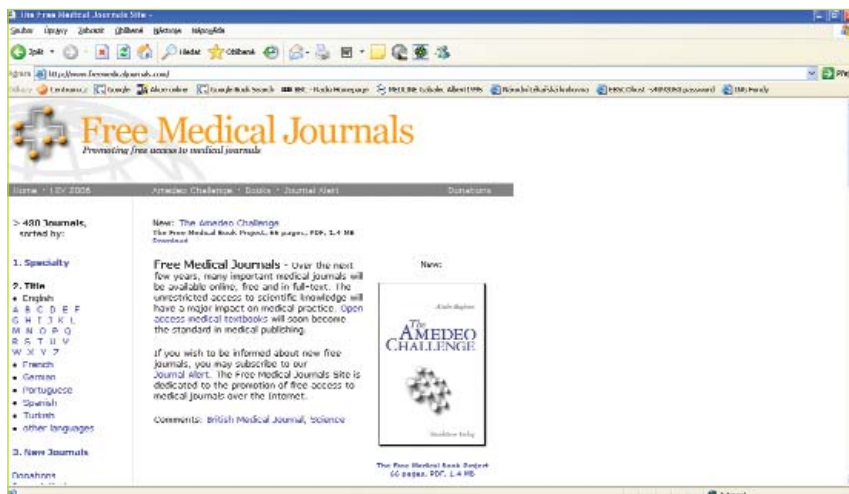
**Family Practice Management** - <http://www.aafp.org> - internetový časopis věnovaný chodu privátních amerických ordinací od stejného vydavatele.

**Canadian Medical Association Journal** - <http://www.cmaj.ca/> - plná verze článků v anglické a francouzské verzi.

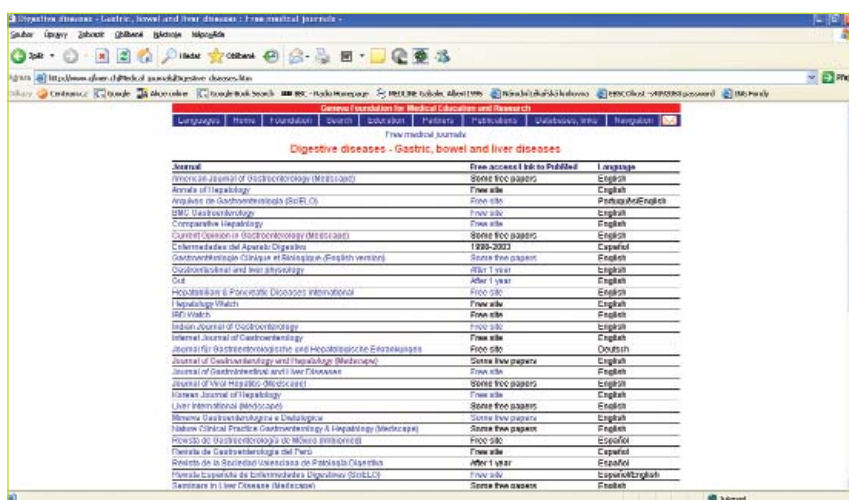
**The Medical Journal of Australia** - <http://www.mja.com.au/> - vychází od roku 1914, na internetu plně dostupný.

**The New England Journal of Medicine** - <http://content.nejm.org/> - vědecké články dostupné po 6 měsících.

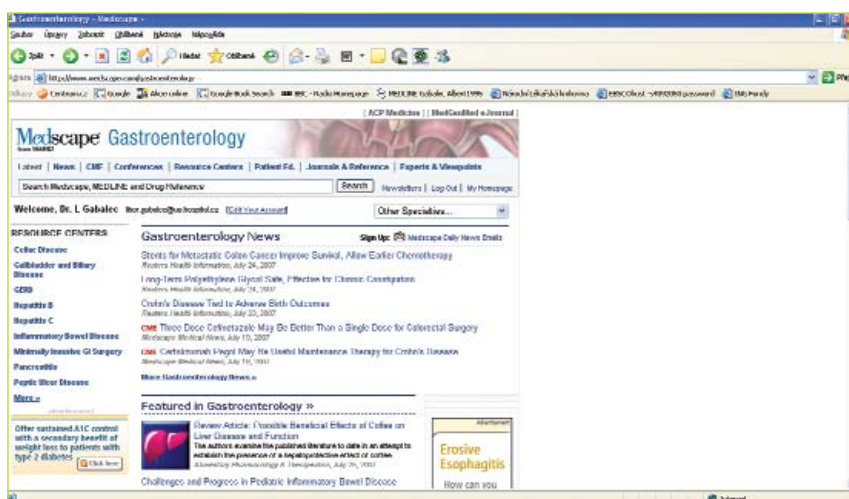
**The Lancet** - <http://www.thelancet.com/> - omezený přístup k některým článkům.



Obr. 3  
<http://www.freemedicaljournals.com/>



Obr. 4  
[http://www.gfmer.ch/Medical\\_journals/Digestive\\_diseases.htm](http://www.gfmer.ch/Medical_journals/Digestive_diseases.htm)



Obr. 5  
<http://www.medscape.com/gastroenterology/journals>

**British Medical Journal** - <http://www.bmj.com/> - většina článků dostupná po 12 měsících od vydání.

Vydavatel BMJ vydává **Career Focus**, který každý týden nabízí pro

mladé lékaře kariérní doporučení - <http://careerfocus.bmj.com/>.

**Annals of Internal Medicine** - <http://www.annals.org/> - články starší 12 měsíců plně dostupné.

**JAMA** - <http://jama.ama-assn.org/> - vědecké články jsou dostupné po 6 měsících.

**Journal of Postgraduate Medicine** - časopis věnovaný postgraduálnímu vzdělávání, plně přístupný na <http://www.jpjgmonline.com/>, jeden z celé řady volně přístupných indických časopisů.

**Mayo Clinic Proceedings** - <http://www.mayoclinicproceedings.com> - časopis vychází od roku 1926 a nabízí přehledné články z předních amerických pracovišť, články starší 6 měsíců od vydání jsou plně dostupné.

**Postgraduate Medical Journal** - <http://pmj.bmj.com/> - všechny články dostupné po 12 měsících, kvalitní britský časopis z nakladatelství BMJ, články mají postgraduální charakter.

**QJM Quarterly Journal of Medicine** <http://qjmed.oxfordjournals.org/> - časopis se zaměřením na interní medicínu články jsou po 24 měsících volně dostupné.

**Open Medicine** - <http://www.openmedicine.ca/> - nedávno vzniklý kanadský recenzovaný časopis, fulltextově plně přístupný.

### České časopisy:

Nutno nezapomenout na české časopisy, kromě již zmíněného časopisu *Folia Gastroenterologica et Hepatologica* [www.pro-fovia.com](http://www.pro-fovia.com) jsou přístupny články **České a slovenské gastroenterologie a hepatologie** - <http://www.csgh.info/index.php>.

Nakladatelství Solen - [www.solen.cz](http://www.solen.cz) - vydává lékařské časopisy různých oborů.

**Interní medicína pro praxi** - <http://www.internimedicina.cz/> - plně texty jsou dostupné po roce.

**Medicína pro praxi** - <http://www.medicinapropraxi.cz/> - přináší informace a novinky z oboru vnitřního lékařství je zaměřen se praktické lékaře, články po roce volně dostupné.

Od stejného vydavatele **Zdravotnické právo** - <http://www.zdravotnickepravo.cz/> - časopis přináší velmi žáda-

nou medicínsko-právní problematiku, aktuálně řeší a vysvětluje právo vztahující se k lékařské profesi.

#### Klinická biochemie a metabolismus

- <http://www.clsjep.cz/nts/casop/biochemie/biochemie.asp> - časopis společnosti biochemiků má po roce přístupné fulltexty.

#### Časopis lékařů českých -

<http://www.clsjep.cz/nts/casopisy.asp> - náš nejstarší lékařský časopis vychází od roku 1862. Počínaje číslem 9/2004 jsou zpřístupněny plné texty vybraných článků v anglickém překladu. Vstup do plných textů je z anglických souhrnů jednotlivých článků a je bez poplatku.

**Vnitřní lékařství** - <http://www.vnitrnilekarstvi.cz/> - od ledna 2005 vychází i v elektronické podobě. Fulltexty dostupné předplatitelům, variabilní symbol předplatného slouží jako přístupové heslo.

**Practicus** - <http://www.practicus.cz/> - je distribuován zdarma všem praktickým lékařům v ČR. Na internetu volně dostupný fulltext.

**Postgraduální medicína** - <http://www.postgradmed.cz> - starší čísla přístupna fulltextově.

**Causa subita** - <http://www.causa-subita.cz/> - časopis pro lékaře v praxi vychází od roku 1999.

### IMPAKT FAKTOR

Pro hodnocení významu vědeckých časopisů byla vyvinuta řada koeficientů, které vychází z citační analýzy. První zmínka o impakt faktoru pochází od Eugena Garfielda z roku 1955, který založil Institut for Scientific Information (ISI) ve Philadelphii. Impakt faktor je pro nejvýznamnější (nejcitovanější) vědecké časopisy pravidelně zveřejňován v dřívě tištěném, nyní elektronickém zdroji. „Web of Knowledge (Thomson)“ - <http://scientific.thomson.com/index.html>.

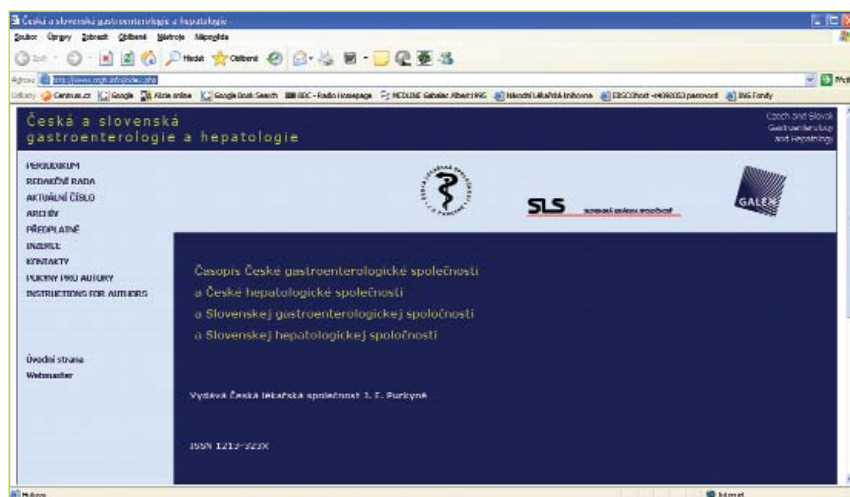
V českém písemnictví se impakt faktoru věnoval Špála v Časopise lékařů českých plná verze je zveřejněna v elektronickém časopise infor-



Obr. 6  
<http://www.pro-foolia.com/>



Obr. 7  
<http://www.joplink.net/>



Obr. 8  
<http://www.csgh.info/index.php>

mační společnosti Ikar - <http://www.ikaros.cz/>. Impakt faktor dobrý sluha, ale špatný pán - <http://www.ikaros.cz/node/3293>. Impact faktor je definován jako míra častosti, s níž je citován

ve 2letém časovém období průměrný článek časopisu. Jde tedy o podíl počtu v této době uveřejněných citací ve článcích časopisu A a v časopisu A ve stejné době uveřejněných publikací.

**Tab.** Impakt faktor významných gastroenterologických periodik z roku 2005.

ČASOPIS	ISSN	Impakt faktor
Gastroenterology	0016-5085	12,386
GUT	0017-5749	7,692
Am J of Gastroenterology	0002-9270	5,116
Endoscopy	0013-726X	4,072
Gastrointestinal Endoscopy	016-5107	3,923
Alim Pharmacol & Therapeutics	0269-2813	3,434
World J of Gastroenterology	1007-9327	3,318
Inflammatory Bowel Disease	1078-0998	3,012
Dis Colon Rectum	0012-3706	2,264
Scand J Gastroenterology	0036-5521	1,790

Příklad: Impakt faktor pro rok 2005 vypočítáme ze vztahu:

$$IF = \frac{\text{Počet citací v roce 2005 na články časopisu publikované v roce 2003 a 2004}}{\text{Počet článků publikovaných v časopisu v roce 2003 a 2004}}$$

IF=

Impakt faktor je zdrojem mnoha kontroverzních kritik. Pro zájemce lze doporučit <http://www.ikaros.cz/node/3916> s určitým nadhledem informaticů nad klinickými pracovníky.

Impakt faktor významných gastroenterologických periodik z roku 2005 je uveden v tabulce.

## Literatura

1. Garfield E. Citation Indexes for Science: A New Dimension in Documentation through Association of Ideas. Science 1955; 122: 108-111. <http://www.garfield.library.upenn.edu/>.
2. Špála M. Impakt faktor - dobrý sluha, ale špatný pán. Čas Lék čes 2006; 145: 69-78.

*Další pokračování: Gastroenterologie na internetu. 3. část. Digestivní endoskopie: časopisy, endoskopické atlasy, guidelines.*

*V minulém čísle FGH byl server Amedeo ([www.amedeo.com](http://www.amedeo.com)) omylem nazván jako Amadeo. Omlouváme se.*

**Adresa pro korespondenci:**

**MUDr. Libor Gabalec**

**ČSA 1076**

**Nemocnice v Ústí nad Orlicí**

**562 18 Ústí nad Orlicí**

**E-mail: [libor.gabalec@uo.hospital.cz](mailto:libor.gabalec@uo.hospital.cz)**