

Дайджест ресурсов здравоохранения

Июль 2007 г.

Инфосеть “Здоровье Евразии”

www.eurasiahealth.org

Дайджест ресурсов здравоохранения распространяется бесплатно в качестве услуги Инфосети “Здоровье Евразии”/Американского международного союза здравоохранения (АМСЗ). Дальнейшее распространение настоящего документа или его публикация на других сайтах возможны при условии воспроизведения в полном объеме, без каких-либо изменений, с обязательной ссылкой на Инфосеть “Здоровье Евразии” как источник документа (www.eurasiahealth.org).

Медицинские подкасты

Подкастинг (англ. *podcasting*, от iPod и англ. *broadcasting* – повсеместное вещание, широковещание) – способ публикации медиа-потоков (как правило – звуковых или видео-передач) во Всемирной сети (обычно, в формате MP3), при котором они анонсируются особым образом, позволяющим автоматизировать загрузку новых выпусков на устройство воспроизведения. **Подкастом** называется либо отдельный файл, либо регулярно обновляемая серия таких файлов, публикуемых по одному адресу в Интернете.

<http://ru.wikipedia.org/wiki>

Общие ресурсы

За пределами музыки: интеграция подкастинга в ваш бизнес (на англ.яз)

“30 июня 2005 г. подкастинг достиг совершеннолетия – в этот момент Apple объявил, что в первые два дня появления предложения на iTunes пользователи подписались более чем на миллион подкастов. Хотя подкастинг входит в лексикон как производное от слова broadcasting (широковещание), он не ограничен типичным форматом новостей или развлечений. Создание подкастов также не представляется затруднительным: их легко интегрировать в вашу существующую деловую модель. Подкасты являются средством распространения файлов, в типичном случае, – в формате MP3 для звуковых передач или MP4 для видео-передач, хотя подкаст может стать носителем буквально любого цифрового содержания (контента).” Автор - Мэтт Чэпуран [Matt Chapuran]

URL: <http://www.freepint.com/issues/150207.htm>

Подкастинг. Канадская ассоциация медицинских библиотек (на англ.яз)

Информационный материал о подкастинге для библиотекарей медицинских библиотек и врачей. Составлено Джуди Инглис [Judy Inglis] и Дин Гиустини [Dean Giustini]. 6 стр.

URL: http://weblogs.elearning.ubc.ca/googlescholar/CHLA_ABSC_podcasting.pdf

iPodder, в настоящее время называемый Juice

iPodder – это агрегатор для получения новостей, автоматически загружающий файлы на ваш компьютер или портативное воспроизводящее устройство

URL: <http://sourceforge.net/projects/ipodder/>

Списки и коллекции медицинских подкастов

Алфавитные списки подкастов и видео-подкастов (на англ.яз)

Составлены американским медицинским библиотекарем Мишель Крафт [Michelle Kraft]. “Вы можете подписаться на эти подкасты с использованием iTunes (Макинтош или ПК и только iPod), Juice (Макинтош, ПК и iPod и любой плеер MP3) или любой другой аналогичной программы... Даны подробные аннотации некоторых программ, отличающихся уникальными характеристиками, которые предлагают видео- подкасты, варианты последипломного образования для врачей [Continuous Medical Education (CME)] и т.п.“ 14 стр. (27 марта 2006 г.)

URL: <http://www.kraftylibrarian.com/podcasts2.doc>

Библиотека медицинских подкастов (на англ.яз)

Медицинские подкасты (аудиозаписи в формате MP3) имеются на сайте MedicineNet.com и представлены в информационных письмах MedicineNet. Эти медицинские подкасты предлагают вам возможность прослушать свежие новости здравоохранения и описание тенденций в медицине на вашем iPod, плеере MP3 или компьютере. Они включают комментарии докторов MedicineNet, касающиеся текущих новостей здравоохранения, мнения специалистов, советы и предложения, а также сводки новостей о проводимых медицинских исследованиях.

URL: <http://www.medicinenet.com/script/main/art.asp?articlekey=47344>

Журнал «Journal Junkie» – бесплатные звуковые журналы для врачей (на англ.яз)

JournalJunkie.com – это бесплатная услуга по синдикации подкастов, предлагаемая тем, кто занимается медицинской практикой, проявляющим интерес к самым свежим медицинским новостям; журналы предоставляют тезисные выводы публикаций, напечатанных в наиболее влиятельных медицинских журналах в виде выгружаемых звуковых файлов. В настоящее время JournalJunkie предоставляет подписку на подкасты JAMA, New England Journal of Medicine, The Lancet, Annals of Internal Medicine, PLoS Medicine, The Lancet Neurology, The Lancet Infectious Diseases. В ближайшем будущем содержание еще большего количества медицинских журналов появится в режиме online. Подписчики могут незамедлительно прослушать тезисы, получить их на свой iPod/плеер MP3 для прослушивания впоследствии, выставить опцию автоматического получения тезисов из любимых журналов на свой компьютер или iPod/плеер MP3, получать регулярное напоминание по электронной почте, когда бы ни становился доступным новый звуковой контент из выбранных ими журналов

URL: <http://journaljunkie.com/index.php>

Подкасты Управления контроля качества пищевых продуктов и лекарств (Food and Drug Administration -FDA) о лекарственной безопасности (на англ.яз)

Недавно FDA начало предоставлять информацию о лекарственной безопасности через Интернет в звуковом формате. “Для прослушивания передач (бродкастов) вы можете щелкнуть на одном из линков... Для их автоматического получения на свой компьютер вы должны сначала загрузить программное обеспечение для приема подкастов,

называемое «агрегатор». При включении компьютера агрегатор автоматически запускается для работы в фоновом режиме. Вы выбирает , о каких производителях лекарственных средств вы желаете получать информацию. Когда эти производители публикуют новую информацию, ваше программное обеспечение загружает ее автоматически. Вы можете прослушать эти файлы на своем компьютере или переместить на такое устройство, как iPod.» Можно прослушать отдельный подкаст или подписаться на оповещения, рассылаемые по электронной почте. Услуга является частью непрерывающихся усилий Управления по расширению и ускорению своего общения в сфере безопасности выпущенных на рынок медикаментозных средств в момент получения Управлением известий о неожиданном проявлении побочных эффектов. Бродкасты являются дополнениями к традиционным печатным и предоставляемым на базе веб реомендациям FDA – Public Health Advisories.
URL: <http://www.fda.gov/cder/drug/podcast/default.htm>

Аудио-серия Агентства по исследованиям и качеству в здравоохранении [Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ)] Здравоохранение 411 (на англ.яз)

Из Агентства по исследованиям и качеству в здравоохранении [Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ)] – текущие новости и информация для улучшения качества, безопасности, производительности и эффективности здравоохранения. Вы можете выбрать подкасты по темам.

URL: <http://www.healthcare411.org/>

Audio Medica – Медицинские аудио-новости, интервью и подкасты

Audio Medica выпускает медицинские звуковые журналы для врачей-специалистов на аудио компакт-дисках и в виде подкастов, загружаемых из сети Интернет, которые содержат интервью с ведущими специалистами, посвященные новым данным клинических испытаний, представленным на конференциях самого высокого уровня во всем мире. Затрагиваемые темы: онкология, общая практика, кардиология, ВИЧ, вопросы в области глобального здоровья.

URL: <http://www.audiomedica.org/>

Последние новости Ежедельникка DynaMed (на англ.яз)

DynaMed – это база данных медицинской информации, содержащая около 2000 кратких описаний клинических тем. Создана для использования в местах оказания помощи; предоставляет лучшие из имеющихся доказательств, обновляемых ежедневно. Последние новости Ежедельникка DynaMed предоставляются в виде подкаста. Эти короткие записи дают подписчикам альтернативу отслеживания статей в области их клинического интереса с помощью Ежедельникка. Вы можете подписаться на периодическое издание, прослушать конкретный подкаст или загрузить файл на ваше воспроизводящее устройство. Подкасты DynaMed находятся в директории подкастов iTunes, так что пользователи могут подписаться и синхронизировать их со своим iPod.

URL:

<http://www.ebsconewsletter.com/eletra/gow.cfm?z=dmweeklyupdate%2C196211%2C0%2C1141794%2Cb11>

Статьи

Трип Дж С [Tripp JS], Дуволл СЛ [Duvall SL], Коуэн ДЛ [Cowan DL] с соавт. Академический подкастинг: качество доставки медиа-поток (Academic podcasting: quality media delivery) *AMIA Annu Symp Proc.* 2006;:1125. (на англ.яз)

“Видео-подкаст семинара кафедры биомедицинской информатики Университета Юты, одобренного для использования в последипломном образовании [CME], был создан для преподавания с помощью высококачественного живого [streaming] видео, извлечения пользы из популярных методов синдикации на базе web, а также для того, чтобы, при наличии подписки, сделать файл доступным для удобной загрузки. Автоматически создаваемая RSS-синдикация [Really Simple Syndication] содержит отсылки к файлам медиа-поток и позволяет желающим легко подписываться на еженедельные семинары в формате, гарантирующем соответствующее качество видео.” Полный текст в свободном доступе.

URL:

<http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?tool=pubmed&pubmedid=17238744>

Рагон Б. [Ragon B.], Луни РП [Looney RP]. Подкастинг в библиотеке медицинских наук Клод Мур Университета Виржинии (Podcasting at the University of Virginia Claude Moore Health Sciences Library) *Med Ref Serv Q.* 2007 Spring;26(1):17-26. (на англ.яз)

“Библиотека медицинских наук Клод Мур осенью и весной каждого года выступает одним из спонсоров серии лекций «История медицинских наук». Осенью 2005 г. библиотека решила начать подкастинг лекций через Интернет. Эта статья описывает исследовательский процесс для создания доступа к содержанию (контенту) через подкаст, веб-каст и прямую загрузку. Статья также обращается к вопросу о том, как библиотека обучает подкастингу в своем ежегодном учебном мероприятии Multimedia Bootcamp и изучает возможности дополнительного применения подкастинга.”

URL:

<http://www.ingentaconnect.com/content/haworth/mrsq/2006/00000026/00000001/art00002>

URL: <http://www.healthsystem.virginia.edu/internet/library/historical/lectures.cfm>

Джонсон Л [Johnson L], Грэйден С [Grayden S]. Подкасты – зарождающаяся форма цифровых публикаций (Podcasts - an emerging form of digital publishing) *Int J Comput Dent* July 2006;9(3):205-18. (на англ.яз)

“Подкастинг появился недавно в качестве важного инструмента информационных технологий для работников здравоохранения и потребителей медицинских услуг во всем мире. Престижные журналы, международные конференции, университеты и правительственные агентства среди прочих юридических лиц начинают публиковать цифровую информацию посредством звуковых и видео-подкастов. Подкастинг отличается от других форм цифрового аудио-видео содержания, поскольку на него можно подписаться... и легко обратиться к нему с персонального компьютера. Более того, подкасты можно загрузить на портативное устройство для воспроизведения, такое как iPod, так что пользователь может прослушивать или просматривать их в любом месте и в любое время. Благодаря новым и эволюционирующим способам подкастинг применяется для публикации информации в сфере медицинского образования, ухода за больными, профессионального последипломного образования и поддержки исследований в сфере здравоохранения. Помимо описания того, что такое подкастинг, как создаются подкасты и как они используются, эта статья адресуется четырем критическим вопросам, возникающим в связи с подкастами. Этими вопросами

являются интеллектуальная собственность и авторские права, сохранение подкастов, расположение подкастов и стандарты в области подкастов.”

Контакт: Lynn.A.Johnson@umich.edu

Сэйвел РХ [Savel RH], Гольдштейн ЕБ [Goldstein EB], Перенцевич ЕН [Perencevich EN], с соавт. Подкаст iCritical care («Интенсивная помощь»): новая среда для общения и образования в сфере оказания интенсивной помощи (The iCritical care podcast: a novel medium for critical care communication and education) *J Am Med Inform Assoc. Jan-Febr 2007;14(1):94-9.* (на англ.яз)

“Подкастинг представляет собой недавнюю разработку, комбинирующую старые и новые технологии, что позволяет быстро и недорого доставлять содержание (контент) информационных потоков (в основном, звуковых) к конечному потребителю как посредством среды стационарных компьютеров, так и персональных медиа-плееров. Группа авторов (Общество специалистов медицины критических состояний) концепции подкастинга образовательный и коммуникационный потенциал, и успешно создала и внедрила в практику первый подкаст национального медицинского общества... В рукописи авторы предоставляют документацию по их успешному начинанию, а также структурированную концептуальную основу для других организаций, желающих создавать аналогичные продукты.”

URL: <http://www.jamia.org/cgi/content/abstract/14/1/94>

Роуэлл МР [Rowell MR], Корл ФМ [Corl FM], Джонсон ПТ [Johnson PT]. с соавт. Распространение образовательных аудиокастов на базе Интернет: азбука подкастинга – как это делается (Internet-based dissemination of educational audiocasts: a primer in podcasting--how to do it). *Am J Roentgenol June 2006; 186(6):1792-6.* (на англ.яз)

“Подкастинг” – относительно новая технология широковещания на базе Интернет с уникальными характеристиками, ценность которых может быть доказана и для образования в радиологии. В данной статье мы описываем процедуру создания, распространения и загрузки подкаста”. Полный текст в свободном доступе.

URL: <http://www.ajronline.org/cgi/content/full/186/6/1792>

Боулос МН [Boulos MN], Марамба И [Maramba I], Уилер С [Wheeler S]. Вики, блоги и подкасты: Новое поколение средств веб для виртуальной совместной клинической практики и образования (Wikis, blogs and podcasts: a new generation of Web-based tools for virtual collaborative clinical practice and education) *BMC Med Educ. 2006 Aug 15;6:41* (на англ.яз)

“За последние годы мы стали свидетелями быстрого повышения использования программных продуктов для совместной работы - 'collaboration ware' на базе веб. Эти приложения Web 2.0, в частности, вики, блоги и подкасты, все чаще используются многими профессиональными медицинскими и обучающими службами, ведущими обучение online. Благодаря легкости их использования и скорости разворачивания они предлагают возможность более мощного совместного использования информации и облегчения сотрудничества... При эффективном развертывании вики, блоги и подкасты могли бы предложить способ оптимизации обучающего опыта студентам, клиницистам и пациентам, углубить уровень вовлечения и сотрудничества учащихся в пределах электронной среды обучения. Поэтому следует проводить научный поиск для определения лучших путей интеграции этих инструментов в существующие программы электронного обучения студентов, работников здравоохранения и пациентов, принимая

во внимание различные, но всегда переплетающиеся потребности этих трех категорий слушателей и возможность виртуального сотрудничества между ними.” Полный текст в свободном доступе.

URL:

<http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?tool=pubmed&pubmedid=16911779>

Будущие темы Дайджеста ресурсов здравоохранения
[Предварительные]

Медицинские калькуляторы; карманные компьютеры в здравоохранении.

Если вы хотите выйти с предложением темы для Дайджеста или поделиться информацией о ресурсах Интернет, пожалуйста, свяжитесь с ibra@zadar.net

Составитель:

Ирина Ибрагимова

Координатор по ресурсам медицинской информации

Американский международный союз здравоохранения

ibra@zadar.net

Предыдущие выпуски Дайджеста ресурсов здравоохранения находятся в архиве по адресу:

<http://www.eurasiahealth.org/rus/misc/publications/publication3>

Для получения дополнительной информации,
пожалуйста, обращайтесь в Инфосеть “Здоровье Евразии”:

* если вы хотите подписаться на список рассылки EURASIAMEDINFO

* если вам нужна более подробная информация об Инфосети “Здоровье Евразии”

Ричард Кастер

Координатор программ в области информационных и коммуникационных технологий

Американский международный союз здравоохранения

rcuster@mindspring.com
