

PubMed RSS Feed の登録方法

PubMed では、2005 年 6 月、RSS (Really Simple Syndication または Rich Site Summary)形式でのアラートサービスを開始した。従来、My NCBI に検索式を登録すると、データが更新される度に最新の情報を入手することができたが、RSS Feed 対応によりXML ベースの構造化されたメタデータ(見出し、抄録)も受取ることが可能になった。

RSS の登録には、あらかじめパソコンに RSS リーダーをインストールしておく必要がある。現在 RSS リーダーはインターネット上で、無料でも提供されている。ここでは、インターネットエクスプローラーのプラグイン ExplorerBarPlus 1.0.5 (Windows2000/XP Internet Explorer5.5 以上、<http://www.egrath.net/>) を使った PubMed RSS 登録手順を説明する。

まず、入力ボックスに検索語を入力して検索する。フィチャータブの下にあるアクションバー (Action bar) の一番右にあるプルダウンメニュー (デフォルトでは「Send to」が表示されている) から「RSS Feed」を選択すると登録画面に切り替わる。

登録画面では表示件数と登録名を指定することができるが、初期設定のままでもかまわない。最後に「Create Feed」をクリックする。(図 1 PubMed RSS 登録方法 (1))



図1 PubMed RSS登録方法(1)

ExplorerBarPlus 1.0.5 では、PubMed 画面の指示どおりではなく、ブラウザの左に表示されるパネル上の星型アイコンをクリックする。すると、「新規アイテム作成」ウィンドウが立ち上がるので、特に変更が必要なければ、「OK」をクリックする。(図2 PubMed RSS 登録方法(2))

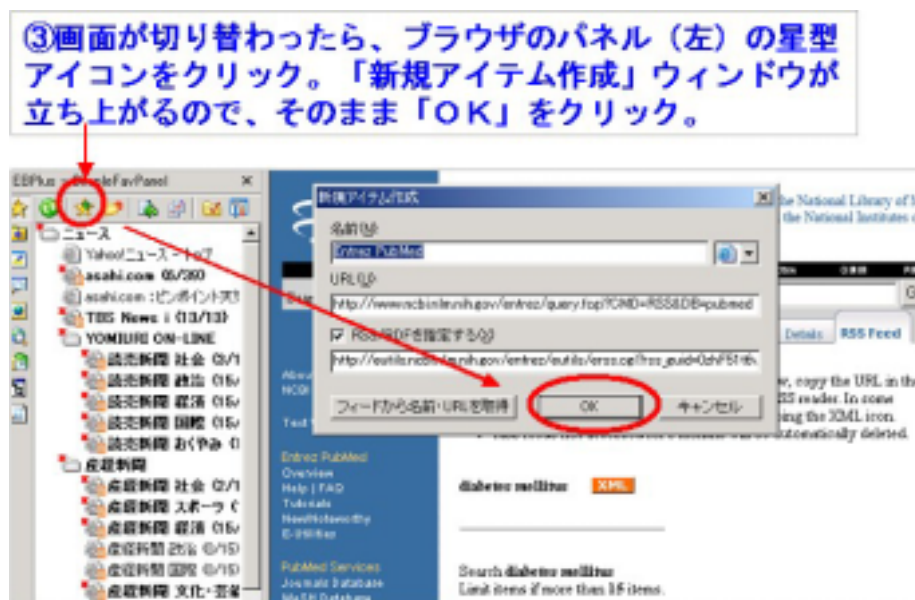


図2 PubMed RSS登録方法(2)

次にパネル上の緑の左向き矢印をクリックして、データを更新する。PubMed のタイトルがパネルに表示されるので、いずれかのタイトルをクリックすると、PubMed 画面に書誌事項、抄録が表示される。(図3 PubMed RSS 登録方法(3))

④ブラウザのパネル（左）の緑の左向き矢印をクリックするとデータが更新され、PubMedのタイトルが表示される。どれかタイトルをクリックすると、右にPubMedにデータが表示される

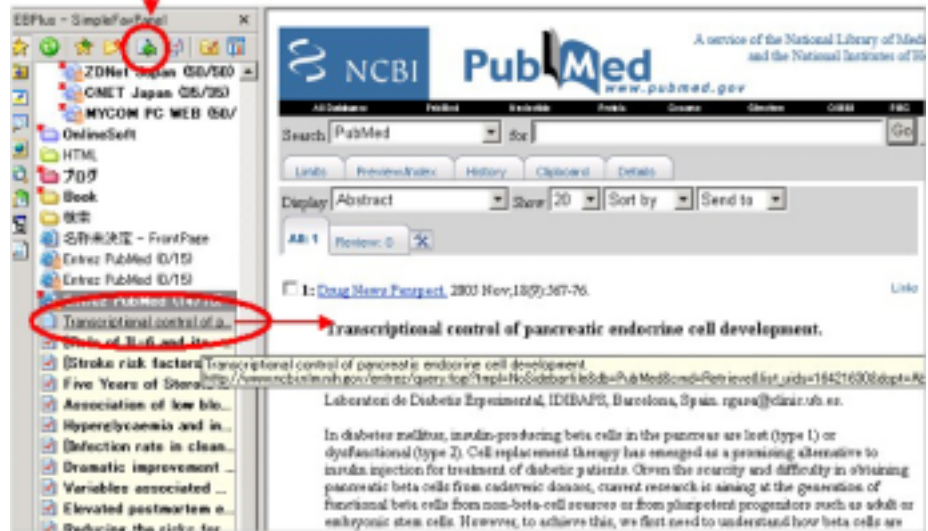


図3 PubMed RSS登録方法(3)

My NCBI の解説

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/bv.fcgi?rid=helppubmed.section.pubmedhelp.My_NCBI

RSS の解説:

http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/bv.fcgi?rid=helppubmed.section.pubmedhelp.Saving_and_Emailing_#pubmedhelp.Saving_searches_as_R