

## 膠原病関連トピック検索例：関節リウマチ (Rheumatoid Arthritis)

### ~ Keyword ~

Rheumatoid Arthritis, Differential Diagnosis, Exercise, Recent updates,

使用したデータベース：DynaMed 検索日：2013年3月12日

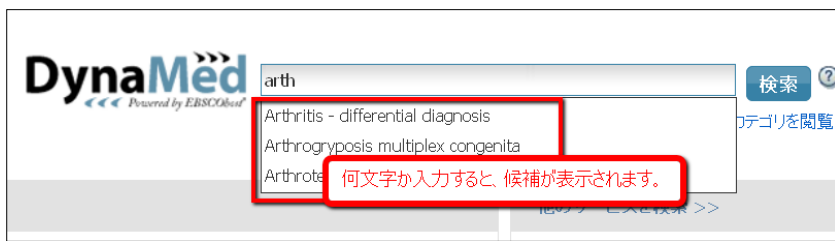
### Case(膠原病関連トピック)

関節リウマチ (Rheumatoid Arthritis)に関する情報で、DynaMed ではどのような情報が得られるか、いくつかの検索例を紹介します。

1. 関節炎の鑑別診断について
2. 関節リウマチの場合、運動しても問題ないか？
3. 最近のリウマチ関連のニュースで重要な情報は？

### Search

1. 関節炎の鑑別診断について  
まず、DynaMed のトップページから、"Arthritis"で検索してみましょう。



検索結果から "Arthritis - Differential diagnosis" トピックを選択します。

感染症、内科的要因、骨疾患など、様々な要因に関連する疾患をリスト化したトピックです。リストの疾患名をクリックすると、実際のトピックが表示されます。

このトピックの他、実際の疾患トピック（例えば "Rheumatoid Arthritis"）の診断項目 ("Diagnosis") にも、診断 (Making Diagnosis) や検査 (Testing to Consider) の他、他疾患の除外項目 (Rule out) がまとめられており、適切なトピックへのアクセスもスムーズに行えます。

2. 関節リウマチの場合、運動しても問題ないか？

DynaMed で "Rheumatic Arthritis" のトピックを開きます。

"Treatment Overview" 項目には治療に関する情報の全体像が、簡潔にまとめられています。

文中に "Exercise" に関する記述がありました。ここでも「運動は安全でより機能好転に効果」という情報が確認出来ますが、ハイパーリンクをクリックする事で詳細情報を確認する事が出来ます。

また、抗リウマチ剤による治療など、"Treatment" 項目では治療に関する幅広い情報とエビデンスを簡単に収集する事が出来ます。



## 膠原病関連トピック検索例：関節リウマチ (Rheumatoid Arthritis)

### 3. 最近のリウマチ関連のニュースで重要な情報は？

DynaMed が扱う日々の更新情報を効率的に確認する事が出来ます。  
まず、画面上部の”Recent Updates”をクリックしてください。

The screenshot shows the DynaMed website interface. At the top, there are navigation tabs: Home, Recent Updates (highlighted with a red box), E-Newsletter, Mobile, and Calculators. Below the navigation is a search bar containing the word 'arthritis' and a search button. A dropdown menu shows 'Rheumatologic Disorders' (highlighted with a red box). To the right, there is a checkbox labeled 'インパクトの強い更新に限定' (Limit to high impact updates), which is checked (highlighted with a red box). Below these filters is a table of search results:

トピック	更新理由	日付
Rheumatoid arthritis therapies not shown to be effective	practitioner-based alternative therapies including meditation, progressive muscle relaxation, and acupuncture do not appear to reduce pain in patients with rheumatoid arthritis (Rheumatology (Oxford) 2012 Sep)	03/05/2013 02:55:00 PM
Juvenile idiopathic arthritis (JIA) --	risk score using erythrocyte sedimentation rate plus genetic factors has limited	03/05/2013

(2013年3月12日現在)

最初の状態では、DynaMed がカバーする全診療科領域の最新情報が表示されています。ここで、特定の専門領域の情報に絞り込み（「カテゴリ別制限：Rheumatologic Disorders」）、さらに重要な情報に限定（「インパクトの強い更新に限定」）にチェックをいれると、リウマチ関連でより重要度の高い最近の医学ニュースが確認出来ます。

一番目の情報は、「施術士による瞑想やマッサージ、鍼灸などの代替療法は関節リウマチ患者の疼痛緩和に効果が見られない」という内容で、「Rheumatoid arthritis therapies not shown to be effective」（関節リウマチ療法で、効果が無いと思われる治療法）というトピックに詳細が記載されている事が分かります。

トピック名をクリックすると、実際のトピックを参照する事が出来ます。

The screenshot shows a detailed view of the article 'Rheumatoid arthritis therapies not shown to be effective'. The text reads: 'Updated 2013 Mar 05 02:55:00 PM: practitioner-based alternative therapies including meditation, progressive muscle relaxation, and acupuncture do not appear to reduce pain in patients with rheumatoid arthritis (Rheumatology (Oxford) 2012 Sep)'. A red box highlights the 'view update' link.

トピックの冒頭に、トピック内の最新更新情報が記載されています。「view update」をクリックすると、トピック内のより詳細な情報が記載される箇所の表示/閲覧を行う事が出来るようになります。

(2013年3月12日現在) , Reference - [Rheumatology \(Oxford\) 2012 Sep;51\(9\):1707](#)

最新の更新情報をメールで受信する事も出来ます。「Recent Update」画面の右側のベルのマークをクリックし、表示されたテキストボックスにメールアドレスを登録してください。この際、専門領域の選択や重要度の高い更新のチェックの有無も、今後配信されるメールに反映され、必要な情報のみ効率的に受診する事ができます。

(作成：2013年3月12日)