

Citation: Xie Y, Wang L, He J, Wu T. Acupuncture for dysphagia in acute stroke. *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2008, Issue 3. Art. No.: CD006076. DOI: 10.1002/14651858.CD006076.pub2.

CRG名: Stroke

[最新版\(英語版\)はこちら](#)

英語版最終改訂年月: 6 February 2008

Clib issue No.; N/U: 2008 issue 3, New

背景: 急性脳卒中後の嚥下障害は予後不良に関係しており、特に長期の場合に不良である。中国では、鍼療法がこの合併症に対して広く用いられている。しかし、その治療効果は明らかでない。

目的: 急性脳卒中後の嚥下障害に対する鍼療法の治療効果を、プラセボ、偽鍼療法または無鍼療法介入との比較により判定する。

検索戦略: Cochrane Stroke Group Trials Register(最終検索日2007年9月)、Chinese Stroke Trials RegisterおよびTrials Register of the Cochrane Complementary Medicine Field(最終検索日2007年1月)ならびにCochrane Central Register of Controlled Trials(CENTRAL)(コクラン・ライブラリ、2007年第2号)を検索した。2007年1月に、入手可能な最初の日付から以下のデータベースを検索した: MEDLINE、EMBASE、CINAHL、AMED、CISCOM、BIOSIS Previews、ProQuest Digital Dissertations、Science Citation Index、ISI Proceedings、ACUBRIEFS、ACP Journal Club、Books@Ovid and Journals@Ovid、Chinese Biological Medicine Database、VIP INFORMATIONのChinese scientific periodical database、China National Knowledge InfrastructureのChina periodical、Chinese Evidence-Based Medicine Database、Science China、Chinese Social Science Citation IndexおよびChinese Science and Technology Document Databases。さらに、実施中の試験のデータベース、学会予稿集、灰色文献を検索した。中国の雑誌3誌をハンドサーチし、著者と研究者に問い合わせた。

選択基準: 虚血性脳卒中または出血性脳卒中の発症後30日以内に嚥下障害がみられた患者を対象に、鍼療法のタイプにかかわらず、その効果を評価している真のランダム化比較試験をすべて含めた。あらゆるタイプの鍼療法介入を適格とした。コントロール介入は、プラセボ鍼療法、偽鍼療法、または無鍼療法とした。主要アウトカムは、正常摂食への回復とした。副次アウトカムは、致死率、悪化、晩期能力障害、入院期間、生活の質(QOL)、栄養チューブの抜去、誤嚥性肺炎、栄養指標であった。

データ収集と分析: 2名のレビューアが独自に試験を選択し、試験の質を評価し、データを抽出した。意見の不一致は第3のレビューアが解決した。

主な結果: 66例の参加者を対象とした1件の試験のみが含まれた。鍼療法群では参加者34例のうち12例が正常な摂食に回復した(35.3%)。コントロール群では、参加者32例のうち7例が正常な摂食に回復した(21.9%)。回復の相対リスクは1.61であり、95%信頼区間は0.73~3.58であった。統計学的有意性は検出されなかった。

レビューアの結論: 急性脳卒中後の嚥下障害に対する鍼療法の治療効果について結論するにはエビデンスが十分ではない。質の高い大規模なランダム化比較試験が必要である。

(監訳 江川賢一)

翻訳公開日: 08年11月18日

ご注意: この日本語訳は、臨床医、疫学研究者などによる翻訳のチェックを受けて公開していますが、訳語の間違いなどお気づきの点があれば、Minds事務局までご連絡ください。なお、コクラン・ライブラリは年4回改定版が発行されます。Mindsでは最新版の日本語訳を掲載するよう努めておりますが、編集作業に伴うタイム・ラグが生じている場合もあります。ご利用に際しては、最新版(英語版)の内容をご確認ください。