



Rapid Review

Facelift - Nahtmaterial

erstellt von Dr.ⁱⁿ Kaminski-Hartenthaler

<http://www.ebminfo.at/facelift-nahtmaterial>

Bitte den Rapid Review wie folgt zitieren:

Kaminski-Hartenthaler A., Facelift - Nahtmaterial. EbM Ärztinformationszentrum; Mai 2011. Available from:

<http://www.ebminfo.at/facelift-nahtmaterial>

Anfrage / PIKO-Frage

Gibt es Evidenz dafür, dass der Einsatz von Nahtmaterial aus Polybutylat ummanteltem Polyester (Ethibond™) bei Facelift - Operationen zu einer höheren Komplikationsrate führt als anderes Nahtmaterial?

Ergebnisse

Studien

Es konnten keine Metaanalysen, systematischen Reviews, randomisierten kontrollierten Studien bzw. kontrollierten klinischen Studien gefunden werden, die eine Aussage bezüglich der Komplikationsrate von Polybutylat ummanteltem Polyester (Ethibond™) im Vergleich zu anderem Nahtmaterial erlauben.

Stärke der Evidenz



0 von 3 = **Insuffizient**

Methoden

Um relevante Studien zu finden, wurde in folgenden Datenbanken recherchiert: Cochrane Library, PubMed, UpToDate. Wir verwendeten Suchbegriffe, die sich vom MeSH (Medical Subject Headings) System der National Library of Congress ableiteten. Die Suche erfasste alle Studien bis 17.05.2011. Dies ist kein systematischer Review, sondern eine Zusammenfassung der besten Evidenz, die in den obengenannten Datenbanken zu diesem Thema durch Literatursuche gewonnen werden konnte.

Resultate

Studien

Die Evidenz fehlt, um eine verlässliche Aussage bezüglich der Komplikationsrate von Polybutylat ummanteltem Polyester (Ethibond™) im Gegensatz zu anderem Nahtmaterial bei PatientInnen mit Facelift - Operationen machen zu können.

Suchstrategien

Suche bis 17.05.2011

PubMed

- #1 Search „Ethibond“ OR „polybutylate“ OR „ polybutylate suture“ OR "polybutylate-coated braided polyester" (215)
- #2 Search „Facelift“ OR “Plastic surgery“ (45140)
- #3 Search #1 AND #2 (3)
- #11 Search "resorbable suture" OR "non-resorbable suture" OR "non-resorbable suture material" OR "resorbable suture material" OR "non resorbable suture" OR "non resorbable suture material" (81)
- #12 Search #2 AND #11 (2)
- #15 Search #1 Limits: Randomized Controlled Trial, Controlled Clinical Trial (9)
- #16 Search #11 Limits: Randomized Controlled Trial, Controlled Clinical Trial (6)
- #17 Search #15 OR #16 Limits: Randomized Controlled Trial, Controlled Clinical Trial Sort by: Author (15)

The Cochrane Library

- #1 "Plastic surgery" (955)
- #2 Facelift (10)
- #3 (#1 OR #2) (958)
- #4 Ethibond (16)
- #5 polybutylate (1)
- #6 "polybutylate suture" (0)
- #7 (#4 OR #5) (16)
- #8 (#3 AND #7) (0)

Ein Projekt von

Das Evidenzbasierte Ärztinformationszentrum ist ein Projekt von Cochrane Österreich am [Department für Evidenzbasierte Medizin und Klinische Epidemiologie](#) der Donau-Universität Krems. Rapid Reviews für niederösterreichische SpitalsärztInnen werden von der Landeskliniken-Holding finanziert.



Disclaimer

Dieses Dokument wurde vom EbM Ärztinformationszentrum des Departments für Evidenzbasierte Medizin und Klinische Epidemiologie der Donau-Universität Krems – basierend auf der Anfrage eines praktizierenden Arztes / einer praktizierenden Ärztin – verfasst.

Das Dokument spiegelt die Evidenzlage zu einem medizinischen Thema zum Zeitpunkt der Literatursuche wider. Das EbM Ärztinformationszentrum übernimmt keine Verantwortung für individuelle PatientInnentherapien.