



Σύμφωνα με πρόσφατη έρευνα τα εκχυλίσματα από φύλλα χαρουπιάς δρουν παρεμποδιστικά στην ανάπτυξη του παθογόνου μικροοργανισμού *Listeria*.

Πιο συγκεκριμένα, στην έρευνα μελετήθηκε *in vitro* η δράση μεθανολικών εκχυλισμάτων φύλλων χαρουπιάς ως παράγοντας παρεμπόδισης της ανάπτυξης *Listeria monocytogenes*. Οι ερευνητές δημιούργησαν διάλυμα κυτάρων *Listeria* σε συγκέντρωση 10^3

cfu/ml , στο οποίο προσέθεσαν εκχύλισμα φύλλων χαρουπιάς και με αυτό εμβολίασαν θρεπτικό υλικό σε διάφορες συγκεντρώσεις. Παρατηρήθηκε παρεμποδιστική δράση έναντι

όταν η συγκέντρωση των μεθανολικών συστατικών στο εκχύλισμα ήταν 28.12 µg/ml.

[Διαβάστε εδώ το abstract](#)

Πηγή: *Journal of Agricultural & Food Chemistry*