

18 Μαΐου 2011

Ανιχνεύθηκαν βλαστικά κύτταρα στο μητρικό γάλα

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Μήπως βλαστικά κύτταρα υπάρχουν μέσα μας και δεν χρειάζεται να “πειράζουμε” τα έμβρυα?

Επιστήμονες του Πανεπιστημίου της Δυτικής Αυστραλίας, στο Περθ,

χρησιμοποιώντας εξειδικευμένες μεθόδους, ανίχνευσαν αρχέγονα κύτταρα σε δείγματα φρέσκου μητρικού γάλακτος, τα οποία έλαβαν σε διάφορα στάδια γαλουχίας.

Συγκεκριμένα, ανακάλυψαν ότι όλα τα δείγματα περιείχαν από 10 χιλιάδες έως 13,5 εκατομμύρια ζωντανά βλαστοκύτταρα σε κάθε ml μητρικού γάλακτος. Κατά μέσο όρο, υπήρχαν περίπου 4 εκατομμύρια αρχέγονα κύτταρα σε κάθε ml από πρωτόγαλα, περίπου 2 εκατομμύρια αρχέγονα, [\(περισσότερα...\)](#)