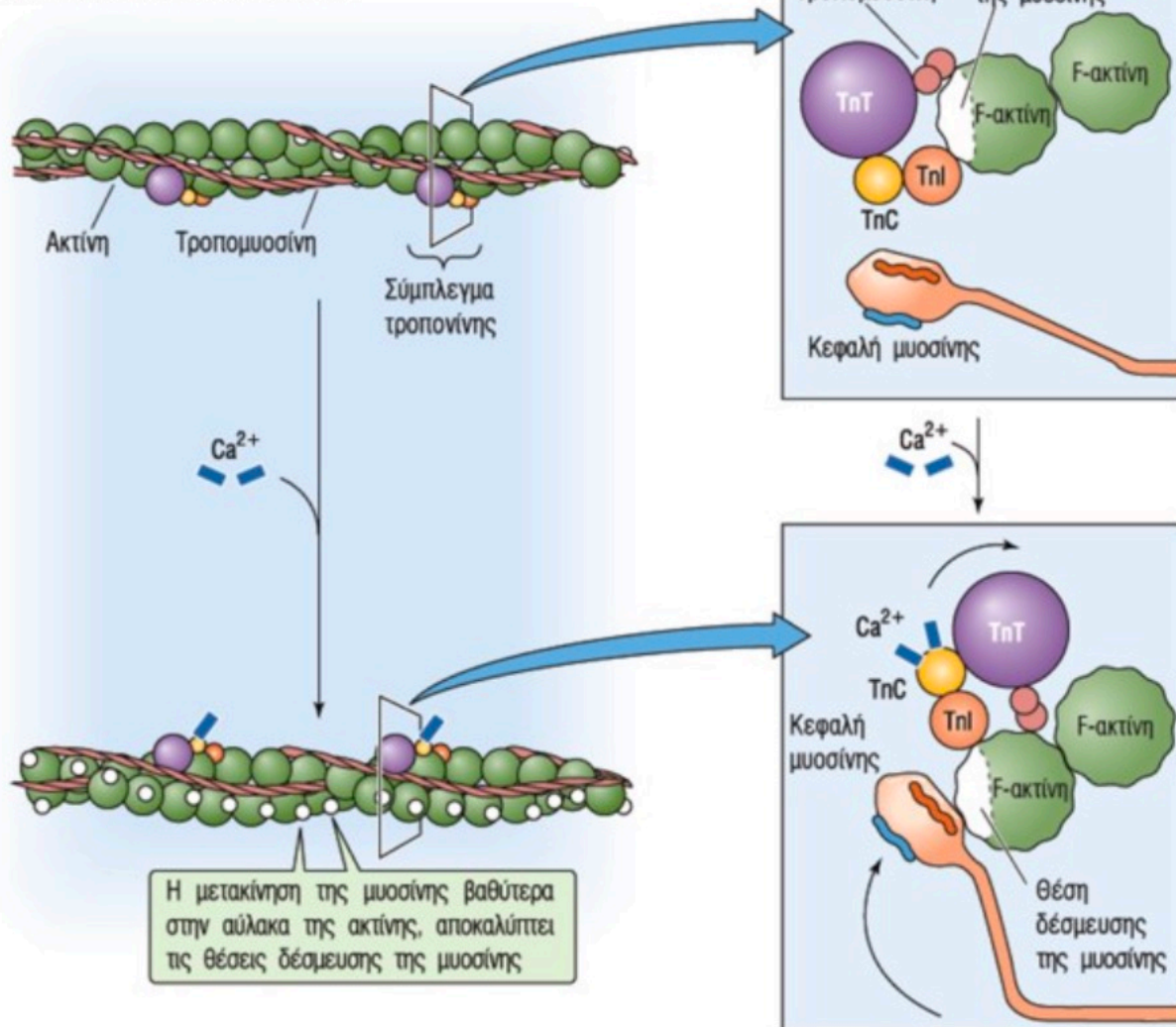


Και στους τρεις Μυϊκούς Τύπους, μια Αύξηση στην $[Ca^{2+}]_i$ Πυροδοτεί τη Συστολή **μέσω** **Απομάκρυνσης της Αναστολής** του Κύκλου της Εγκάρσιας Γέφυρας

A ΕΝΑΡΞΗ ΚΥΚΛΟΥ ΕΓΚΑΡΣΙΑΣ ΓΕΦΥΡΑΣ ΣΤΟ ΣΚΕΛΕΤΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑΚΟ ΜΥ



τροπονίνη C
+
2 Ca^{++}

Η ανασταλτική τροπονίνη I απομακρύνεται από το νημάτιο ακτίνης επιτρέποντας στην τροπομυοσίνη να κινηθεί