



Stammzellen im Herz

Wissenschaftler haben im erwachsenen Herz von Säugetieren Vorläuferzellen gefunden. Diese Zellen sind hier mit einer grün-fluoreszierenden Färbung gezeigt. Diese Zellen sind in der Lage alle reifen Zellen im Herz zu bilden: die kontraktile Herzmuskelzellen (Kardiomyozyten) und die Zellen der Blutgefäße.

Bildnachweis: Georgina Ellison