

Primjena ugrađenih intratekalnih crpki za ublažavanje kronične boli: pregled najvažnijih i najnovijih spoznaja

Karen H. Knight, Frances M. Brand, Ali S. Mchaourab, Giorgio Veneziano

CMJ 2007; 48: 22-34

Primjena intratekalnih pumpi za ublažavanje kroničke boli je sve raširenija. Cilj ovog članka jest napraviti pregled literature o ugrađenim uređajima koji se rabe za ublažavanje i istaknuti ono što je najvažnije. Članci su prikupljeni iz baze podataka Medline i napravljen je njihov pregled. Opisani su kriteriji za izbor pacijenata, provedba istraživanja, i kirurške tehnike. Napravljen je i pregled uputa za uporabu intratekalnih lijekova koje su odredile skupine stručnjaka. Također smo raspravili pregled poznatih komplikacija i njihovih posljedica. Zaključak je da se intratekalne crpke previše koriste jer još uvijek nema dovoljno dokaza o ishodima takvog načina liječenja. Buduća bi se istraživanja trebala usredotočiti na mjerenje ishoda funkcionalnim parametrima a ne stupnjevanjem boli koje je do sad rabljeno.