

HOME PUMP C-SERIES®

Elastomerna portabilna pumpa

HOME PUMP C-SERIES® elastomerna pumpa predstavlja jednokratno, inovativno sredstvo iz asortimana kućnih pumpi kompanije Avanos i namenjena je za isporuku lekova i citostatika intravenoznim, intraarterijskim, intramuskularnim ili subkutanim putem. Zahvaljujući brzini protoka leka koja je fabrički podešena, pacijenti su u prilici da svoju terapiju primaju u kućnim uslovima. Postoji više modela pumpi čime se ovaj proizvod u potpunosti prilagođava potrebama pacijenta i trajanju terapije u dužini od 30 sati do 11 dana dok je kateter za isporuku leka napravljen bez DEHP (dietilheksilftalata) pa je ispoštovana maksimalna bezbednost za svakog onkološkog bolesnika.

Kompanija dostavlja poseban protokol za korišćenje leka 5-fluorouracila zbog njegovog svojstva precipitacije. Pumpu ne treba puniti nijednim lekom manje od minimalnog volumena tečnosti niti više od maksimalnog dozvoljenog volumena tečnosti. Pumpa napunjena ispod obeleženog (nominalnog) volumena tečnosti dovodi do bržeg protoka dok pumpa napunjena iznad obeleženog (nominalnog) volumena tečnosti dovodi do sporijeg protoka leka. Isprekidano davanje terapije nije preporučljivo već se savetuje da se količina leka u pumpi primi u potpunosti.

Prilikom davanja leka kroz centralni ili periferni kateter, pratite instrukcije proizvođača katetera. Perifernim unešenim centralnim kateterom (PICC) dijametra manjeg od 20 GA x 56 cm (ili ostalih restriktivnih uređaja) smanjuje se stepen protoka leka.

HOME PUMP C-SERIES® elastomerna pumpa za isporuku lekova i citostatika, proizvodi se u više različitih modela:

VELIČINA	PROTOK	TRAJANJE TERAPIJE
60 ml	2 ml/h	30 sati
100 ml	0,5 ml/h	8 dana
100 ml	2 ml/h	2 dana
125 ml	5 ml/h	1 dan
270 ml	1 ml/h	11 dana
270 ml	2 ml/h	5,5 dana
270 ml	5 ml/h	2 dana
270 ml	10 ml/h	1 dan
300 ml	6 ml/h	2 dana

