

Periferno postavljen centralni kateter

PICC je skraćenica za periferno postavljeni centralni kateter.

To su dugačke, tanke fleksibilne cevi (kateteri) koji se ubacuju u venu na ruci (periferno) i potom kroz nju sprovedu do centralnih vena u grudnom košu.

PICC pruža kratkoročni i srednjoročni pristup venskom sistemu kako bi se mogli dati lekovi i medicinske tečnosti.



Primer PICC-a

Kako će mi koristiti ova procedura?

Postavljanje PICC-a je relativno jednostavna procedura sa vrlo malo potencijalnih komplikacija.

Jednom postavljen PICC je bezbedan, stabilan i efikasan način davanja intravenskih (iv) lekova koji mogu da ostanu u telu nedeljama ili mesecima. Na ovaj način isključuje se potreba da se Vaše vene često bodu, što bi se desilo da nemate PICC.

Neki lekovi potencijalno su štetni za unutrašnji sloj zida manjih vena, a PICC linijom omogućava da ovi lekovi stignu direktno u veće vene za koje postoji manja šansa da će se oštetiti.

Kako da se pripremim pre procedure?

Trebalo bi da obavestite svog doktora o svim lekovima koje uzimate, o alergijama koje imate i ukoliko ste trudni. Ukoliko je neophodno, izvršiće se određena testiranja krvi.

Procedura

Postupak će se izvesti na odeljenju interventne radiologije (IR). Bićete zamoljeni da legnete na sto za pregled i bićete povezani sa monitorima koji će tokom procedure pratiti rad Vašeg srca, puls i krvni pritisak.

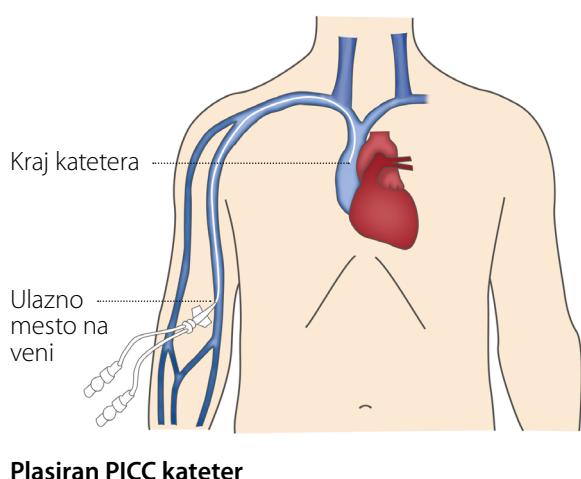
PICC se može uvesti u bilo koju ruku. Bićete zamoljeni da odgovarajuću ruku ispružite na nosač koji se nalazi pored Vas. Ultrazvučno snimanje se koristi radi identifikovanja i odabiranja najpogodnije vene i obeležavanje na koži.

Poveska se postaviti labavo oko ruke. Koža se očisti tečnošću za sterilizaciju, a područje se pokrije sterilnim kompresama sa otvorom na mestu umetanja. Poveska će se potom zategnuti oko Vaše ruke i uz pomoć ultrazvučne sonde lociraće se odgovarajuća vena. Lokalni anestetik biće nanet na kožu i na tkiva između kože i zida vene. Ovo je jedini bolni deo postupka. Pošto prestane peckanje od primene anestetika osećaće samo pritisak i malo guranje. Analgetici i sedativi obično nisu potrebni, ali ukoliko je neophodno mogu se dati. Kada anestetik u potpunosti ispolji svoje dejstvo u venu se ubacuje igla kroz koju se potom sprovodi tanka žica koja će služiti kao vodilja. Preko ove vodilje stavi se cevčica kroz koju se PICC pomiče i to uz pomoć fluoroskopije (rendgen), kako bi se kateter precizno postavio. Retko je potrebno ubrizgati jodnu kontrasnu tečnost kako bi se vene bolje videle na ekranu. Jednom kada je PICC postavljen u ispravni položaj, kateter

se proverava kako bi se osiguralo da se kroz njega može izvaditi krv i ubaciti sterilna voda. kateter se pričvrsti specijalnim fiksacionim flasterom i prevje providnim flasterom (folijom) koji omogućava da uvek možete da vidite mesto plasiranja.

Koji su rizici?

Plasiranje PICC linije ima relativno nisku stopu komplikacija. Ovo je verovatnije ukoliko PICC stoji duži vremenski period (2 ili više meseca). Bilo koji uređaj koji se umetne u vaskularni sistem povećava rizik od stvaranja krvnog ugruška ili tromba, bilo u krvnom sudu ili u kateteru, što može dovesti do delimične ili potpune blokade. Blokada katetera je najčešća komplikacija, a koja se može sprečiti adekvatnom negom i lako se rešiti ispiranjem ili povremenom zamenom. Oštećenje katetera može se desiti kod svakog PICC-a, najčešće usled neadekvatnog održavanja. Praćenje uputstava o nezi PICC-a ključno je za sprečavanje oštećenja katetera nakog njegovog postavljanja.



Šta da očekujem nakon intervencije?

Koji je plan kontrola?

Većina pacijenata kojima se ugradi PICC linije mogu da napuste bolnicu ubrzo nakon procedure.

Dobićete savete o sledećim ključnim aspektima nege:

- Održavajte mesto postavljanja čistim, suvim i pokrivenim zavojem/flasterom.
- Pratite uputstava za promenu zavoja/flastera.
- Ovo se obično radi jednom nedeljno, međutim ukoliko je neophodno, naročito ukoliko se navlaži, zaprlja, razlabavi ili više ne prianja dobro.
- Izbegavajte da dižete stvari ili druge aktivnosti koje mogu da olabave PICC.
- Nosite PICC rukav/tubigrip kako biste sprečili da se zakači za nešto. Voditi računa o komplikacijama.

U nekim slučajevima trebaće Vam redovno čišćenje i ispiranje linije, kako bi bila čista i kako bi se spričio razvoj nekih komplikacija. Dobićete jasna uputstva ukoliko je neophodno da ovo uradite. Vaš lekar će Vam reći koliko dugo PICC treba da ostane i obavestiće Vas o planovima za njegovo uklanjanje.

www.cirse.org/patients

Ovaj dokument sadrži uopštene medicinske informacije. Ne implicira se niti je namena da on bude zamena za profesionalni medicinski savet, dijagnozu ili tretman.