

Prosztata embolizáció

A jóindulatú prosztata megnagyobbodás egy nagyon gyakori megbetegedés, amely jelentősen csökkenti sok férfi életminőségét, mivel a megnagyobbodott prosztata "összenyomja" a húgycsövet és megakadályozza a húgyhólyag teljes kiürülését. Ennek következtében gyakori, sürgető vizelési inger alakul ki, mely az éjszakai alvást is megzavarja. A prosztatát ellátó artéria embolizációjának célja, hogy a prosztata vérellátását csökkentse és ezáltal az összehusugorodjon.

Mik a beavatkozás előnyei?

A beavatkozás célja a megnagyobbodott prosztata okozta tünetek csökkentése. A tünetek várhatóan rohamosan javulnak majd, nem szükséges eltávolítani a prosztatát, így elkerülhető a műtét és a gyógyszeres terápia. A beavatkozás nem befolyásolja a merevedést és a szexuális funkciókat, valamint alacsony a szövődemények kockázata.

Hogyan készüljek fel a beavatkozásra?

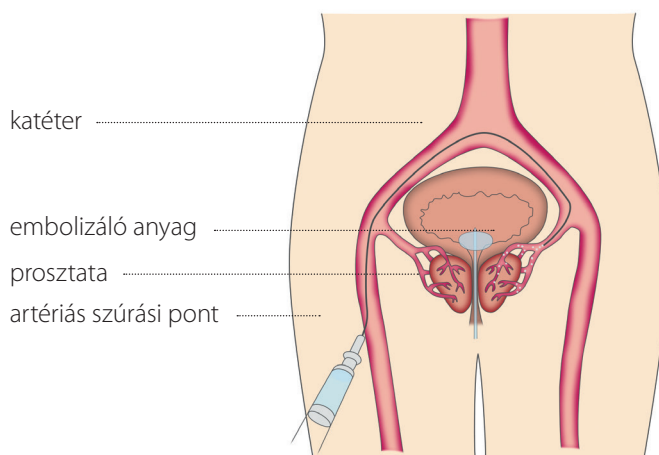
A beavatkozás előtt bizonyos gyógyszereket el kell hagynia vagy csökkentenie kell a dózisát – erről az orvosával kell konzultálnia. A beavatkozás előtt legalább 6 órán át nem ehet, ugyakkor a szokásos gyógyszerek és víz fogyasztása megengedett. A beavatkozás előtt antibiotikumot fog kapni az esetleges fertőzés megelőzésére.

A beavatkozás

A prosztata embolizációs beavatkozás általában helyi érzéstelenítésben történik, esetenként enyhe bódításban. Közvetlenül a beavatkozás előtt húgyúti katétert vezetnek fel a péniszben keresztül a húgyhólyagba.

Fertőtlenítés és érzéstelenítés után az intervenciós radiológus egy tűvel megszúrja a lágyék vagy a kar artériáját. Ezen az apró tűn keresztül bevezet egy vezetődrót, majd a tű eltávolítása után a katétert (műanyag cső). A vezetődrót és a katéter segítségével a verőerekben eljut a prosztatát ellátó artériához. A verőerek megjelenítéséhez kontrasztanyagot fecskendeznek be és röntgen átvilágítás használnak. Amikor a katéter a megfelelő pozícióba kerül, igen apró részecskéket fecskendeznek be, hogy a véráramlást megállítsák.

Az embolizációt az ellenkező oldali, prosztatát ellátó verőéren is elvégzik, melyhez új szúrás a bőrön nem szükséges. A teljes beavatkozás időtartama 1-2 óra. A kezelés általában nem jár fájdalommal, habár néhány betegnél előfordulhat közepes erősségű kismedencei fájdalom, mely szájon át bevehető gyógyszerekkel könnyedén kezelhető.



Mik a beavatkozás kockázatai?

A szűrés helyén érsérülés, vérzés léphet fel. Ennek kezelése nagyon ritkán további sebészi vagy intervenciós radiológiai beavatkozást igényelhet. Az embolizáció további lehetséges szövődménye a véres vizelet és/vagy húgyúti fertőzés. A fertőzés valószínűségének csökkentése céljából a beavatkozás előtt antibiotikumot adnak. További nagyon ritka komplikáció lehet vér megjelenése a spermában vagy a székletben. A legtöbb esetben ezek a mellékhatások maguktól rendeződnek.

Mi várható a beavatkozás után?

Szükséges-e kontroll vizsgálat?

A beavatkozást követően néhány órás szigorú ágynyugalom szükséges, majd aznap vagy másnap elhagyhatja a kórházat. A behelyezett hólyagkatétert legkésőbb a beavatkozás másnapján, de valószínűleg még a beavatkozás napján eltávolítják. A prosztatamegnagyobbodás okozta panaszok gyors javulása várható. A prostata embolizációs beavatkozás nem igényel szoros utánkövetést, ugyanakkor rendszeres urológiai kontrollvizsgálat indokolt.

www.cirse.org/patients

Ez a dokumentum általános orvosi tájékoztatást tartalmaz, mely nem helyettesíti az orvosi javallatot, diagnózist vagy kezelést.