

KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR OSIJEK

Ul. Josipa Huttlera 4, 31000 Osijek

Tel: 031 511 511 (centrala)

Fax: 031 512 221

E-mail: ravnateljstvo@kbco.hr

ZAVOD ZA UROLOGIJU

Pročelnik Zavoda za urologiju

Oliver Pavlović, dr. med., spec. urolog

Josipa Huttlera 4

31000 Osijek, Hrvatska

Tel: ++385 (0)31 51 14 00

Fax: ++385 (0)31 51 22 24

E-mail: urologija@kbco.hr

INFORMACIJE ZA BOLESNIKE ZA OP. ZAHVAT OBOSTRANA ORHIDEKTOMIJA

Opis postupka:

Obostrana orhidektomija znači odstranjenje tkiva oba testisa (najvećeg proizvođača muškog spolnog hormona testosterona) radi liječenja raka prostate koji je metastazirao i hormonski ovisan. Zahvat se provodi pod općom ili lokalnom anestezijom. Dva mala operativna reza se učine u području mošnji. Svaki testis se oslobodi od ovojnice te se tada vadi kroz ranu. Otvara se kapsula testisa te se izvadi tkivo koje proizvodi hormone. Zašije se kapsula testisa te se svaki od testisa vrati u svoje ležište. Svako krvarenje se zaustavlja i rana se zatvara.

Prednosti:

Ovom metodom praktično se postiže trenutno smanjenje razine serumskog testosterona, bez većih nuspojava.

Mogući rizici postupka:

Ovdje su navedeni uobičajeni rizici. Osim toga mogu postojati i neki neuobičajeni rjeđi rizici koji nisu ovdje navedeni. Ako imate bilo kakvih pitanja obratite se svom urologu. Ako je potrebna anestezija tijekom zahvata možete imati nuspojave zbog primijenjenih anestetika. Uobičajene nuspojave su osjećaj omamljenosti, mučnina, povraćanje, osip i opstipacija. Detaljnije informacije ćete dobiti od anesteziologa.

Specifični rizici:

- ☐ Rana se može inficirati, što je popraćeno crvenilom, bolovima, oteklinom, a povremeno i iscjetkom. U tom slučaju bi mogli biti potrebni antibiotici.
- ☐ Nakon ove operacije stanje je nepovratno.
- ☐ Moguće je krvarenje unutar skrotuma nakon operacije, koje može stvoriti skrotalni hematoma ili krvni ugrušak. Tijekom slijedećih tjedana će se hematoma povlačiti ili će, u slučaju da je hematoma velik, biti potrebna daljnja operacija.
- ☐ Moguća je pojava neosjetljivosti u području operativnog ožiljka tijekom nekog vremena; stanje bi se trebalo eventualno poboljšati.
- ☐ Moguće da će biti određenih poteškoća prilikom mokrenja a možda će mi biti potrebno staviti privremeno urinarni kateter.
- ☐ Princip operacije je smanjenje testosterona u krvi, što uzrokuje smanjenje želje za seksualnim aktivnostima. Biti ćete impotentni nakon operacije.
- ☐ Moguće je zatezanje u prsima i oticanje bradavica jedno vrijeme.
- ☐ Moguće je da dobijete napade vrućine ("valunge").

☐ Nećete biti sposobni začeti vlastitu djecu u budućnosti.

Neki od gore navedenih rizika su češći u pušača, pretilih, dijabetičara, osoba sa povišenim krvnim tlakom i osoba sa bolesnim srcem.

Zamjena za preporučenu operaciju:

Ukoliko se radi o metastatskom raku prostate koji je hormonski aktivan alternativna metoda liječenja je subkutana aplikacija LHRH agonista kojim se postiže tzv.kemijska kastracija.