

KAJ JE RAK PROSTATE?

Rak prostate je najpogostejša oblika raka pri moških, starejših od 50 let, in je odvisen od androgenih hormonov.

Navadno prizadene moške starejše od 50 let, pogostost pa s starostjo narašča. Trenutno je to najpogostejša oblika raka pri moških, vzrok pa je v vse starejšem prebivalstvu, boljši dostopnosti diagnostike, večjem številu preiskav, obiskov pri urologu in izvedenih biopsij.

Kako nastane tumor?

Tumor nastane zaradi napake v normalnem in urejenem mehanizmu delitve celice (ta poteka v vseh telesnih tkivih). Celice se začnejo množiti in diferencirati na nenadzorovan način ter tvorijo tvorbo (tumor), ki še naprej raste. Tumori so lahko benigni ali maligni - za natančno določitev vrste tumorja je potrebna biopsija. Benigni tumorji običajno rastejo počasi in se ne širijo na tkiva v svoji okolici. Težave povzročijo, ko zrastejo in začnejo pritiskati na bližnje organe. Po drugi strani se maligni tumorji lahko

širijo v sosednja tkiva. Poleg tega se maligne celice lahko ločijo od prvotnega tumorja in se nato s krvnim obtokom ali limfnim sistemom razširijo na oddaljene organe in tkiva - govorimo o metastazah. Treba pa je vedeti, da ima razen tega mehanizma, ki je skupen vsem vrstam raka, vsak tumor lastno zgodbo.

Zato obstaja več kot 200 vrst raka in različnih možnosti zdravljenja zanje.

Rak prostate

Obstajajo različne vrste raka prostate - nekateri rastejo zelo počasi, tako da v določenih primerih v življenju osebe ne povzročajo nobenih težav - tem vrstam, onkologi pravijo »indolentni«. V drugih primerih pa se lahko celice razmnožijo hitro in se razširijo v sosednja tkiva, tudi na daljavo, z metastazami.

Benigna hiperplazija prostate

Benigna hiperplazija prostate (BHP) je bolezen, za katero je značilno povečanje velikosti prostate. To je ena najpogostejših bolezni, ki prizadene odrasle moške (več kot 50 % moških starejših od 40 let) in ki lahko povzroči težave in neprijetnosti kljub temu, da ni maligna. BHP ne more napredovati v raka prostate - to sta dve ločeni bolezni, ki prizadeneta različne dele prostate, pogosto pa obstajata sočasno.

Viri

<http://patients.uroweb.org/i-am-a-urology-patient/benign-prostatic-enlargement/>

ONK-SLO-W-153a-130618

[/si/bolezni/rak-prostate/bolezni/kaj-je-rak-prostate/kaj-je-rak-prostate](#)