



ORSZÁGOS ONKOLÓGIAI INTÉZET
National Institute of Oncology

Főigazgató Főorvos: *prof. dr. Polgár Csaba Ph.D., DSc.*
☒ 1122 Budapest, Ráth György u. 7-9. ☎: (+36 1) 224 8600, Fax.1 224-8620 Web:www.oncol.hu

Onkológiai Képző és Invazív Diagnosztikai Központ

Központvezető főorvos: *Dr. med. habil. Tárnoki Dávid László PhD.*
Osztályvezető főorvos: *Dr. med. habil Tárnoki Ádám Domonkos PhD.*
☎: (+36 1) 224-8758

Betegtájékoztató ultrahang, röntgen, mammográfia által vezérelt biopszia (mintavétel), tejutak vizsgálata, folyadék leszívás, preoperatív jelölés, illetve helyi gyógyszeres kezelés elvégzéséhez

A beavatkozás célja:

A kórosnak gondolt elváltozástól sejttani, vagy szövettani feldolgozásra mintavétel, a tejutak részletes vizsgálata, illetve a folyadék gyülemek (ciszta, tályog) gyógyítás céljából történő lebecsátása. Az ultrahang/röntgen vezérlés lehetővé teszi a mintavétel helyének pontos meghatározását.

A beavatkozás technikája:

A beavatkozást kisműtői sterilitás körülményei közt végzik. Fertőtlenítik a bőrt, majd ezt követően történik egy vékony tűvel a sejt mintavétel, a tejutak feltöltése, vagy folyadék leszívás.

Szövettani mintavétel esetén a speciális eszközzel való beszúrás előtt helyi érzéstelenítés is történik. A kapott sejt-, és szövetmintákat feldolgozásra küldik. A tűszúrás során – ha szükséges, és lehetséges - a kóros elváltozásba gyógyszerek vagy kontrasztanyag bejuttatása. MR - kompatibilis jelölő klip behelyezése is lehetséges.

Az eljárás veszélyei, és az ezzel kapcsolatos eddigi tapasztalatok:

Ön a vizsgálat során röntgensugárzásnak van kitéve. Az alkalmazott röntgensugár-dózis általánosságban véve alacsony, így azonnali káros hatástól nem kell tartani. Az adott vizsgálat becsült sugárterheléséről kérésre készséggel adunk tájékoztatást. Terhesség alatt a röntgensugarak veszélyesek lehetnek a születendő gyermekre. Emiatt feltétlenül szükséges, hogy tájékoztassa orvosát a terhességéről, vagy akár annak gyanújáról!

Az eljárás rendkívül biztonságos, szövődmény csupán minimális valószínűséggel fordul elő. Az érzéstelenítő, a vérvételhez hasonló kis tűszúrásnyi fájdalommal jár. A beszúrás helyén ritkán vérömleny keletkezhet. Implantátum sérülés a képi célzás miatt minimális valószínűségű. Daganat szóródás a szakirodalmi adatok alapján elhanyagolható valószínűségű. A biopszia során kis valószínűséggel fertőzés, vérzés, esetleg egyéb szervsérülés alakulhat ki, ezért bármilyen szokatlan tünet (jelentős vérzés, duzzadás, fájdalom, légszomj, stb.) azonnali orvosi vizsgálat szükséges. A mintavételek igen nagy biztonsággal határozzák meg az elváltozás természetét, emellett extrém ritkán előfordulhat pathológiai ill. adminisztratív pontatlanság vagy tévedés is. A mintavétel eredményét az azt elvégző, illetve a beküldő orvosnak értékelnie kell, és amennyiben az további pontosításra szorul, kiegészítő mintavételt vagy egyéb vizsgálatot javasolhat.

Ezen eljárás elmaradásának veszélyei, és más eljárási lehetőségek:

Ezek az eljárások más egyszerű, veszélytelen, műtéti beavatkozást nem igénylő módszerekkel, nem helyettesíthetők. A sejt és szövettani mintavétel segíti a pontos diagnózis felállítását. A folyadékgyülemek (ciszták, tályog) lebecsátása, vagy a helyi gyógyszeres kezelés, csaknem minden esetben gyógyítási céllal történik, így elkerülhetővé válhat a műtéti beavatkozás. A beavatkozás elmaradása megnehezíti a pontos diagnózis felállítását, ez által elhúzódhat a gyógyulási folyamat, illetve állapotromlás következhet be.

Az írásos vizsgálati lelet átvétele az Ön felelőssége. Az Országos Onkológiai Intézet nem vállal felelősséget olyan esetleges egészségkárosodásért, amely a lelet át nem vételének, vagy a leletben javasolt további diagnosztikai vagy kezelési lépés elmaradásának következménye.

Amennyiben kérdése van, forduljon bizalommal munkatársunkhoz. Köszönjük, hogy együttműködésével megkönnyítette munkánkat és ezzel is elősegítette saját gyógyulását!

Budapest, 2020. május

Dr. Tárnoki Dávid László
Központvezető Főorvos

Dr. Tárnoki Ádám Domonkos
Osztályvezető Főorvos

