


|  |                                     |  |                      |                      |
|--|-------------------------------------|--|----------------------|----------------------|
|  <p>ORVOSI<br/>KÉPKELTŐ<br/>KLINIKA</p> |                                     | <b>BETEGTÁJÉKOZTATÓ<br/>MELLKASI SZERVEK CORE<br/>BIOPSZIA VIZSGÁLATÁHOZ</b> |                      | <b>SE OKK-UH 3.1</b> |
| Készítette:<br>Dr. Futácsi Balázs  | Ellenőrizte:<br>Dr. Győri Gabriella | Jóváhagyta:<br>Dr. Maurovich Horvat Pál                                      | Dátum:<br>2022.03.01 |                      |

Az Ön szervezetében lévő tisztázatlan természetű elváltozás mibenlétének pontos megállapítására kezelőorvosa - intervenciós radiológussal történt előzetes konzultáció alapján- mintavételt tart szükségesnek.

#### **A vizsgálat célja**

A vizsgálat során a kérdéses elváltozásból azért történik szövettani mintavétel, hogy lehetőségessé váljék a más módon nem biztosítható pontos diagnózis felállítása, valamint a szövettani eredményen alapuló hatásos kezelési mód kiválasztása.

#### **A vizsgálat menete**

A mintavételt mindig érzéstelenítés mellett, normális véralvadási paraméterek mellett, képkeltő eljárással vezérelve végezzük. A használt képkeltő (UH, CT, RTG) aszerint kerül kiválasztásra, hogy melyik eljárással látható legjobban a kérdéses „célterület”. Először lefertőtlenítjük a bőrfelületet, majd a szúrás várható helyére vékony tűvel érzéstelenítő injekciót követően általában 1-2mm vastag tűvel 1 szúrással egy kb 1mmX20m-es szövethengert „vágunk ki” a kórosnak gondolt elváltozásból. A mintavétel igen gyors és általában egy vérvételnél tapasztalt kellemetlenségnél több fájdalommal nem jár.

A minta látványától, minőségétől függően a pontos diagnózishoz a patológusnak több, akár 3-4 szövethengerre is szüksége lehet. Ilyenkor a már elvégzett érzéstelenítést kihasználva gyors egymásután végezzük a többszörös biopsziát.

A sikeres mintavételhez a páciens rövid, de fegyelmzett együttműködése elengedhetetlen, általában rövid légzésszünetet kérünk.

A szövethengereket formalinba helyezzük és azokat patológus dolgozza fel a szövettani laboratóriumban.

Ha CT vezérelve történik mintavétel, az Ön számára a mintavétel területén bizonyos fokú sugárterheléssel jár és akár kontrasztanyag adása is történhet (ez esetben, a kontrasztanyag adására vonatkozó tájékoztató és beleegyező nyilatkozatot még ezen dokumentum mellett az Ön rendelkezésére bocsájítjuk).

A vizsgálat előtt lehetőleg 3-4 órán belül ne egyen, de folyadékot nyugodtan és bőségesen fogyaszthat! A mintavételt követően és jellegétől függően 8-12-24 órás kórházi megfigyelést javasolunk és biztosítunk. A szövettani eredmény általában 1 hét után várható.

#### **A vizsgálat lehetséges szövődményei**

Enyhe fájdalom a szúrás helyén 1-2 óráig. Súlyos, ellátást igénylő szövődmény 0.2-0.5%-nál ritkábban fordul elő (vérzés, perforáció). Tumor szóródás jól kivitelezett mintavételek esetén klinikailag nem fordul elő, csak ezrelékes valószínűséggel.

**A beteg tájékoztató érvényességi ideje: visszavonásig.**