

CLINOMICS EUROPE MINTAVÉTELI TÁJÉKOZTATÓ URO17 LABORATÓRIUMI VIZSGÁLATHOZ

1 A VIZSGÁLAT CÉLJA

Az URO17 egy nem invazív, vizelet-alapú immuncitokémiai vizsgálat, amely a Keratin-17 (K17) biomarker kimutatásával segíti a klinikai döntéshozatalt hematuria kivizsgálásában, atipikus vizelet-citológia esetén, valamint NMIBC követés során.

A vizsgálat nem helyettesíti a cisztoszkópiát, hanem kiegészítő, döntéstámogató módszer.

2 A PÁCIENS ELŐKÉSZÍTÉSE

2.1 Mintavételi tájékoztatás

Mintavétel előtt a páciens tájékoztatni szükséges a tervezett vizsgálatról, a páciens erre vonatkozó lehetőségeiről, az esetleges előírásokról, az adott mintavétel módjáról.

2.2 Előkészület mintavételhez

A minta a nap folyamán bármikor levehető, azonban legalább 3–4 órás vizeletretenció szükséges. A reggeli első vizeletből származó minta is alkalmas a vizsgálatra. Középsugaras mintavétel nem szükséges. Javasoljuk a bőséges folyadékbevitelt a mintavétel előtt.

2.3 Mintavétel előtt kerülendő

Katéterezés, valamint intenzív fizikai terhelés közvetlenül a mintavétel előtt kerülendő.

BCG-kezelést követően – különösen az azt követő hetekben – a vizsgálat időzítését a kezelőorvossal egyeztetni szükséges.

3 DOKUMENTÁCIÓ ÉS MINTAVÉTELI ESZKÖZÖK ELŐKÉSZÍTÉSE

3.1 Beteg- és mintaazonosítás, dokumentációkészítés

A páciens okmányokban (TAJ kártya, személyi igazolvány) található adatok alapján azonosítsa a mintavételre jelentkező beteget.

- A mintavételi eszközön olvashatóan kötelező feltüntetni a szükséges betegazonosítókat** (név + születési dátum). Ezek hiányában nem tudjuk a mintákat fogadni.
- A vizsgálatkéréshez a **DS-HU49 kódszámú vizsgálatkérő lapot és beleegyező nyilatkozatot olvashatóan és megfelelően kitöltve, valamint aláírásokkal ellátva szükséges a mintához csatolni.** Ennek hiányában nem tudjuk a mintákat fogadni.

4 MINTAVÉTELI ESZKÖZÖK ÉS MINTAVÉTEL

4.1 Mintavételi eszközök

A vizsgálatához PreservCyt fixáló oldattal vegyített spontán ürített vizeletminta szükséges. A páciens által erre a célra megfelelő vizeletgyűjtő tégelybe ürített vizeletmintából a beküldő partnernek pontosan 60 ml mennyiséget szükséges áttöltenie a szolgáltató által biztosított 100 ml-es mintatároló tégelybe.

MINTAVÉTELI ESZKÖZ	EGYÉB INFORMÁCIÓ	MINTA MENNYISÉG
100 ml-es mintatároló (szolgáltató biztosítja)	30 ml PreservCyt fixáló oldattal előre feltöltve a szolgáltató által.	60 ml vizeletet kell tölteni a 30 ml PreservCyt fixáló oldathoz

4.2 Helyes mintavétel

- i. Kérjük, hogy a saját védelmében és a minta kontaminációjának elkerülése érdekében a mintavételi tartály kezelése során használjon egyszerhasználatos gumikesztyűt!
- ii. A levett mintát a preanalitikai tájékoztatóban foglaltaknak megfelelően tárolja.
- iii. Fokozottan ügyeljen arra, hogy az edény kívülről ne szennyeződjön.

4.3 Nem megfelelő minta (elutasítási kritériumok)

Az alábbi kritériumok alapján a minta visszautasításra kerül, ha:

- a minta azonosítása hibás/hiányos
- a teljes minta mennyisége (vizelet + PreservCyt) kevesebb, mint 90 mL
- nincs értékelhető urothelialis sejt
- súlyosan degradált a minta
- nem megfelelő tárolás vagy szállítás

5 MINTAKEZELÉS, TÁROLÁS ÉS SZÁLLÍTÁS

- i. A vizeletminta PreservCyt (Hologic) oldattal történő, 2:1 térfogatarányú (vizelet:PreservCyt) keverése biztosítja a minta 2–8 °C közötti tárolhatóságát és szállíthatóságát.
Kérjük, a mintát a gyűjtést követő 96 órán belül laboratóriumunkba eljuttatni!
- ii. A szolgáltató által biztosított 100 ml térfogatú, 30 ml PreservCyt médiummal előtöltött mintatároló téglákat a mintavételi partner tölti fel 60 ml vizeletmintával. Kérjük, ezt a lépést ne bízzák pácienseikre!
- iii. A mintákat csak megfelelő azonosítóval ellátott szolgáltató által biztosított szivárgásmentes csőben, zárt dobozban, megfelelő hőmérsékleti körülmények (2–8 °C-on) között lehet szállítani.

6 TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

- i. Vizsgálati mintát a megfelelően és hiánytalanul kitöltött dokumentációval (vizsgálatkérő lappal és beteg beleegyezővel) együtt tudjuk befogadni.
- ii. Amennyiben a vizsgálati minta nem alkalmas a diagnosztikai vizsgálat elvégzésére, akkor a laboratórium haladéktalanul felveszi a kapcsolatot a beküldővel.
- iii. A lelet kiadásának határidejét a mindenkorí árlista tartalmazza.

Jogi nyilatkozat: A vizsgálat eredményeit minden esetben a klinikai képpel és egyéb diagnosztikai eredményekkel együtt szükséges értékelni.

TOVÁBBI KÉRDÉS VAGY KÉRÉS ESETÉN MUNKATÁRSAINK ELÉRHETŐK
MUNKANAPOKON 9-17 ÓRA KÖZÖTT A +36 30 698 7212 TELEFONSZÁMON VAGY A
LAB@CLINOMICSEUROPE.COM EMAIL CÍMEN.

**KÖSZÖNJÜK, HOGY VIZSGÁLATAI ELVÉGZÉSÉRE
A CLINOMICS EUROPE LABORÁTORIUMÁT VÁLASZTOTTA!**