

 <b>CORDEN</b>	<b>MUNKAUTASÍTÁS</b>	<b>MU-01-KK-003</b>
	<b>CORDEN INTERNATIONAL</b> <b>/Magyarország/ Kft.</b>	<b>Oldal: 3</b>
		<b>Változat: 04.</b>

## MINTAVÉTELI ELJÁRÁSOK

Készítette:	Ellenőrizte:	Jóváhagyta:
<b>Dr. Czikkely Rózsa</b> laborvezető főorvos	<b>Dr. Zsadányi Julianna</b> laborvezető-helyettes	<b>Dr. Mária Róbert</b> ügyvezető igazgató

<b>Érvénybe lép:</b>	2017.10.11.
<b>Érvényességi terület:</b>	minden mintavételi hely

<b>Felülvizsgálások</b>			
Sorszám	Dátum	Aláírás	

---

### ELEKTRONIKUS DOKUMENTÁCIÓ

Jelen minőségirányítási eljárás a Corden International (Magyarország) Kft. tulajdona, továbbadása és felhasználása a társaság írásos hozzájárulása nélkül tilos!

## 1. A munkautasítás célja

A mintavételi eljárások minden, a Corden International (Mo.) Kft. Központi Kémiai Laboratóriumába beszállított minta esetén szabályozottan, tervezetten, reprodukálható és számon kérhető módon történjenek.

## 2. A munkautasítás alkalmazási területe

Minden mintavételi hely, ahonnan a Corden Központi Kémiai Laboratórium mintát kap.

## 3. Vérvételi csövek

A laboratórium által használt zárt vérvételi rendszer (vacutainer) színkódolása a következő:

Alvadásgátlót tartalmazó csövek:

Lila kupakos	7,5% K <sub>3</sub> EDTA	zömében hematológiai vizsgálatok
Kék kupakos	3,8% trinátrium citrát	alvadási vizsgálatok, vércsoport
Fekete kupakos	trinátrium citrát	vvt-süllyedés
Szürke kupakos	nátrium fluorid	glukóz

Natív cső

Piros kupakos, alvadásgátlót nem tartalmaz.

(A legtöbb klinikai kémiai, immunkémiai vizsgálatához.)

## 4. A vénás vérvétel menete:

4.1. A kérőlap áttekintése, a megfelelő csövek kiválasztása és a vérvételi szerelék, tűk, törloők, fertőtlenítő, karleszorító előkészítése.

4.2. A beteg azonosítása, a mintavételi csövek ellátása a megfelelő beteg-azonosítókkal (név, születési idő, TAJ szám, mintasorszám/mintavétel dátuma). Ez történhet csőre írással vagy bárkóddal.

4.3. A beteg testhelyzetének beállítása a könyökárok ideális megközelítéséhez.

4.4. Felkérni a beteget, hogy szorítsa ökölbe a kezét.

4.5. A megfelelő véna kiválasztása (általában a vena mediana cubiti)

4.6. A punkció helyének fertőtlenítése. Megvárni, amíg megszárad. A fertőtlenített bőrfelszínt már nem szabad megérinteni nem steril eszközzel.

4.7. Strangulátor felhelyezése a tervezett punkció felett legalább 5 cm-el. (maximum egy percig legyen fenn)

4.8. Vénapunkció. A tűt nyílásával felfelé, kb. 15-20 fokos szögben tartva egyetlen mozdulattal bejuttatja a vénába. Határozottan tartja a csőtartó harangot, felhelyezi a csövet és a vér megjelenik a csőben. Addig töltsük a csövet, amíg a vákuum tart. Amikor a vér áramlása leáll, lassú mozdulattal húzzuk ki a csövet a harangból és újabb csövet (csöveket) helyezünk fel, ha szükséges.

4.9. Amint a vér megjelenik a csőben, megszüntetjük a leszorítást.

4.10. Ha a vérvétel befejeződött, a beteg engedje ki az öklét.

4.11. Steril papírvattát vagy gézlapkát helyezünk a szűrés helyére, majd kihúzzuk a tűt és nyomást gyakorolunk a szűrés helyére. Szükség esetén a vérvétel helyének leragasztása ragtapasszal.

4.12. A használt eszközöket az erre megfelelő hulladéktárolóba helyezi. A minták tárolását megfelelő hőmérsékleten kell biztosítani, amíg a szállító át nem veszi azokat. (Lásd melléklet.)

## **5. A vérvételi csövek megtöltésének sorrendje**

A vérvételt először mindig a natív (piros kupakos) csővel kezdjük, majd a nátrium citrátos (kék és fekete kupakos) csövekkel folytatjuk és végül az EDTA-t tartalmazó (lila kupakos) csövet töltjük meg utolsóként. A csöveket minden esetben a jelölésig kell venni a megfelelő vér és alvadásgátló arány biztosítása érdekében.

## **6. Vizeletminta**

Általános vizeletvizsgálatra a laboratórium az erre rendszeresített 15 ml-es csőben kér középsugarú, lehetőleg reggeli első, vagy gyűjtött vizeletmintát.

A csöveket a vérvételi csövekhez hasonlóan kell ellátni a megfelelő mintaazonosító adatokkal.

## **7. Biztonsági szabályok**

A vérvétel során valamennyi vérminta potenciálisan fertőzőttnek tekintendő, ezért a mintavétel során gumikesztyű használata kötelező.

A mintával ne szennyeződjön sem a tároló edény (cső) külseje, sem a kísérő dokumentum.

**A Mintavételi eljárások MUNKAUTASÍTÁS elválaszthatatlan részét képezi a „Különleges preanalitikai kezelést igénylő vizsgálatok és a rájuk vonatkozó mintavételi / minta tárolási szabályok” című melléklet.**