

droplet® vérvételi eszköz



droplet, lancening device type 710

710/08/2025

Gyártó:
HTL-STREFA
high tech lab
HTL-STREFA S.A.
ul. Adamówek 7
95-035 Ozorków
Lengyelország
T: +48 42 270 00 10
F: +48 42 270 00 20
www.htl-strefa.com
E: info@htl-strefa.pl

Készült Lengyelországban



HU A droplet® vérvételi eszköz használati utasítása

droplet® vérvételi eszköz egy orvosi eszköz, amely steril, egyszer használatos lándzsákkal többször használható, laikusok által történő kapilláris vérvételhez.

droplet® vérvételi eszköz opcionális, átlátszó, alternatív helyeken történő tesztesítésre (AST) alkalmas kupakkal van felszerelve, amely az eszközre szerelve lehetővé teszi az alternatív helyekről való vérvételt.

Ezzel az eszközzel 5 különböző mélységű bőrszúrás választható ki.

VIGYÁZAT:

- A droplet® vérvételi eszköz kizárólag egyetlen felhasználó számára készült.
- A vérvételi eszközt a fertőzésveszély miatt SOHA nem szabad más személyekkel megosztani (beleértve a családtagokat is)!
- Ha a betegnek segítségére van szüksége, a gondozónak mindig kesztyűt kell viselnie a fertőzésveszély elkerülése érdekében.
- Minden egyes szúráshoz új, steril tűt kell használni.
- A teszt befejezése után a lándzsát nem szabad a készülékben hagyni.
- A helyi előírásoknak megfelelően biztonságosan ártalmatlanítsa a használt lándzsát.
- Az alternatív helyeken történő tesztesítés (AST) előtt konzultáljon egészségügyi szakemberrel.
- Tartsa távol a gyermekektől, ha nem állnak felnőtt felügyelete alatt.
- Az AST kupakot nem szabad használni, ha:**
- Felmerül az alacsony vércukorszint gyanúja (hipoglikémia).

- A vércukorszintben gyors változások következnek be (étkezés, inzulinadagolás vagy testmozgás után).
- Tünetmentes hipoglikémia áll fenn – a felhasználónak nincsenek alacsony vércukorszintre utaló tünetei.
- Az alternatív helyeken történő tesztesítés eredményei eltérnek attól, ahogyan a felhasználó (páciens) érzi magát.
- A felhasználó beteg vagy stresszes.
- A felhasználó járművet szándékozik vezetni vagy gépeket kíván működtetni.

EGYÉB INFORMÁCIÓK:

Az eszközzel kapcsolatos bármilyen súlyos eseményt jelenteni kell a gyártónak és adott esetben az illetékes helyi hatóságoknak/kormányhivataloknak. Egészségügyi problémák esetén forduljon egészségügyi szakemberhez. Ez a készülék az első használatot követően intenzív használat mellett (napi 12 használat) két évig működik.

A VÉRVÉTELI ESZKÖZ TISZTÍTÁSA ÉS FERTŐTLENÍTÉSE:

Soha ne merítse a vérvételi eszközt vízbe vagy más folyadékba.

A vérvételi eszközt legalább hetente egyszer meg kell tisztítani és fertőtleníteni kell.

Használjon gyógyszertárakban kapható, 70%-os izopropil-alkoholos oldattal átitatott fertőtlenítő kendőket. Az ilyen törítőkendők biztonságosak a készülék számára.

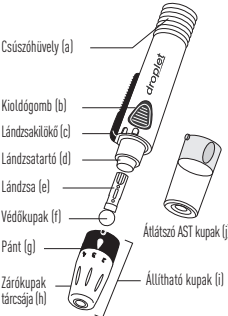
Ne használjon fehértűt (nátrium-hipoklorit). Ha a tisztítási és fertőtlenítési ajánlásokat betartják, a vérvételi eszköz három évig megőrzi működési paramétereit.

Eljárás:

Készítsen elő egy új fertőtlenítő kendőt. Óvatosan törölje át az egész vérvételi eszközt, az állítható kupakot és az AST kupakot legalább 60 másodpercig. Hagyja megszáradni az eszközt.

FŐ JELLEMZŐK:

1



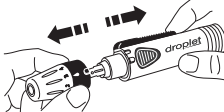
HASZNÁLAT ELŐTT:

1. Szappannal és meleg vízzel alaposan mossa meg, majd szárítsa meg a kezét és a szúrási helyet.

2. A készülék kioldásához csavarja el a pántot (g), amely az állítható sapka (i) részét képezi. A kiemelkedő és a behúzott jel a képen látható módon egy vonalba kerül.



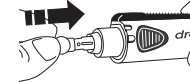
3. Húzza le az állítható kupakot (i).



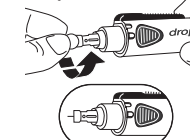
4. Készítsen elő egy új, steril lándzsát (e). **Ne vegye le a védősapkát (f) a lándzsáról (e). Forgassa el ¼ fordulattal (90 fokkal).**



5. Helyezze a lándzsát (e) a vérvételi eszközbe. Nyomja be **addig, amíg kattánást nem hall. A kioldógomb (b) kiemelkedik.**



6. **Csavarja le teljesen a lándzsa védőkupakját (f). Ne húzza ki a lándzsát (e).** Vigyázzon, hogy ne érintse meg se a tűt, se a kioldógombot (b).



VÉRMINTA VÉTELE AZ ÚJJBEGYBŐL (AZ ÁLLÍTHATÓ KUPAKKAL):

Használja az állítható kupakot (i). Ne használja az átlátszó AST kupakot (j).

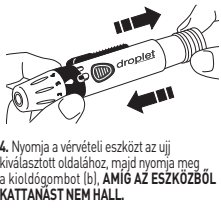
1. Tegye vissza az állítható kupakot (i) a vérvételi eszközre, és csavarja el az óramutató járásával megegyező irányba, amíg teljesen meg nem áll. Egy kattánást hall vagy érez, és a két kiemelkedő jel a képen látható módon egy vonalba kerül.



2. Állítsa be a szúrási mélységet (1-től 5-ig) a zárókupak tárcsájának (h) elforgatásával.



3. Húzza hátra a csúszóhüvelyt (a), majd engedje el a vérvételi eszköz előkészítéséhez.



4. Nyomja a vérvételi eszközt az új kiválasztott oldalához, majd nyomja meg a kioldógombot (b), **AMIG AZ ESZKÖZBŐL KATTANÁST NEM HALL.**



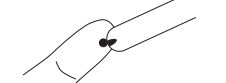
(Ha az eszköz nem szúr be, állítsa vissza a 3. lépés megismétlésével).

5. Vércsepp kinyeréséhez óvatosan nyomja az ujját a szúrási hely felé. Ne nyomja meg a szúrási helyet!

3a



6. Miután kinyert egy csepp vért, végezze el a vizsgálatot.



7. Törölje le a szúrási helyet tiszta, száraz kendővel.

VÉRMINTAVÉTEL ALTERNATÍV HELYEKRŐL (AZ AST KUPAKKAL) – TENYÉR:

VIGYÁZAT: Ne használja az átlátszó AST kupakot (j) az ujjbegyein.

1. Kövesse a HASZNÁLAT ELŐTT című részben leírt lépéseket.

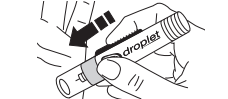
2. Az állítható kupak (i) helyett helyezze a vérvételi eszközre **az AST sapkát (j)**. Csavarja el az óramutató járásával megegyező irányba, amíg teljesen meg nem áll. Egy kattánást hall vagy érez, és a két kiemelkedő jel a képen látható módon egy vonalba kerül.



3. Válassza ki a szúrási helyet a tenyérén a rajzon feltüntetett helynek megfelelően. Kerülje az ereket, anyagegyeket, csontokat és inakat.

4. Húzza hátra a csúszóhüvelyt (a), majd engedje el a vérvételi eszköz előkészítéséhez.

5. Nyomja a vérvételi eszközt a kiválasztott szúrási helyre, majd nyomja meg a kioldógombot (b), **AMIG AZ ESZKÖZBŐL KATTANÁST NEM HALL.**



(Ha az eszköz nem szúr be, állítsa vissza a 4. lépés megismétlésével.)

6. Ne vegye el a készüléket a tenyerétől. Tartsa egyenletes nyomás alatt, amíg egy kis, kerek vércsepp nem képződik az átlátszó AST kupak alatt (j).



7. Emelje felfelé a vérvételi eszközt egyenesen, és távolítsa el a bőrtől anélkül, hogy a vércseppet elkenné.



8. Végezze el a tesztet.

9. Törölje le a szúrási helyét tiszta, száraz kendővel, és tartsa odanyomva, amíg a vérzés el nem áll.

10. Kövesse A LÁNDZSA KILÖKÉSE A VÉRVÉTELI ESZKÖZBŐL című részt.

3b

A LÁNDZSA KILÖKÉSE A VÉRVÉTELI ESZKÖZBŐL

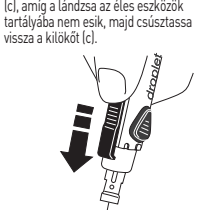
A lándzsát (e) ne az ujjával távolítsa el a vérvételi eszközről! Az Ön vérvételi eszköze lándzsakilökövel rendelkezik (c). **Ne használja újra** lándzsákat. A lándzsát a helyi előírásoknak megfelelően, biztonságosan ártalmatlanítsa.



1. Csavarja el a pántot (g), amely az állítható sapka (i) vagy az AST sapka (j) részét képezi, úgy, hogy a kiemelkedő és a behúzott jel a képen látható módon egy vonalba kerüljön. Húzza le az állítható sapkát (i) vagy az AST sapkát (j).



2. A használt lándzsa (e) biztonságos kilökéséhez tolja előre a lándzsakilöket (c), amíg a lándzsa az éles eszközök tartályába nem esik, majd csúsztassa vissza a kilöket (c).



3. Helyezze fel az állítható sapkát (i) vagy az AST sapkát (j). Csavarja el a pántot (g) vagy az AST sapkát (j) a rögzítéshez.

HU Hivatkozások az ISO 15223-1 orvostechnikai eszközökről szóló szabványból – A gyártó által szolgáltatott információkkal együtt használandó szimbólumok.

HU SZIMBÓLUMOK MAGYARÁZATA:			
Szimbólum	Szimbólum neve:	Szimbólum	Szimbólum neve:
	Gyártó		Vigyázat!
	Gyártási dátum		Egyedi eszközazonosító
	Tételszám		Orvostechnikai eszköz
	Katalógusszám		Egy beteg általi többszöri használat
	Lásd a használati útmutatót		
Egyéb szimbólumok magyarázata:		Egyéb szimbólumok magyarázata:	
	CE jelölés		Újrahasznosítható csomagolóanyag

HU A droplet® vérvételi eszközt a droplet® lándzsákkal ajánlott használni. A kompatibilis lándzsák részletes listáját a www.htl-strefa.com oldalon találja.