

Linkor Signature

multifunkcionális analizátor

gyártó: **immunEC**

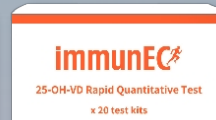


A Linkor Signature egy multifunkcionális vörvizsgálati analizátor, amelyet a kényelmesebb és költséghatékonyabb szűrés érdekében terveztek. Ezeket a tesztek a sebészek döntéshozatalának támogatására használják.

Az egyszer használatos reagensek 3 dobozban érkeznek:



1. CBC



2. D-vitamin



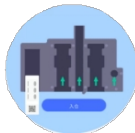
3. Glükóz/lipidek

TELJESEN AUTOMATIZÁLT MUNKAFLYAMAT



1. Lépés:
Minta gyűjtése

≈ 3 csepp kapilláris
vér (160 µL)



2. Lépés:
Helyezze be a Linkorba

4 alkalmazott technológia:

- Sejtek morfológiai elemzése (CMA)
- Fluoreszcens immunoassay (FIA)
- Biokémia
- Gyulladásos index számítások



3. Lépés:
Az eredmények megjelenítése
15 percen belül:

- CBC, D-vitamin
- Glükóz és lipidek
- Gyulladásos indexek

1. Főbb előnyök

- ✓ Gyors házon belüli tesztelés: Az eredmények 15 perc alatt megjelennek, így a műtét előtt hatékonyan elvégezhető a betegek egészségügyi szűrése, külső vizsgálatokra nincs szükség.
- ✓ Fejlett AI algoritmus: A számítógépes látás és AI felismerő szoftver több mint 40 millió mintán lett betanítva, és összehasonlítva a kézi referenciával, biztosítva a vörsejtek pontosabb osztályozását, azonosítását és számlálását.
- ✓ Szennyeződés megelőzése: Egyedileg csomagolt, egyszer használatos tesztkészleteket használ.
- ✓ Nagy pontosság: SwissOptic® egyedi lencsékkel és multispektrális képalkotással felszerelve.
- ✓ Könnyű exportálás: nyomtatás (belső/külső), USB-kulcs vagy IP-címről való hozzáférés (PC és mobil)
- ✓ Karbantartásmentes kialakítás: Folyadékvezeték nélküli száraz típusú rendszerrel rendelkezik, így nincs szükség tisztítószerre, és jelentősen csökken a karbantartási munkaterhelés és a költségek.