

CRYOFIX GEL



In vitro diagnosztikus orvostechnikai eszköz



BIOGNOST®

Beágyazó médium kriosztátban történő metszéshez, különböző színekben

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Katalógus szám:	CF-100 (100 ml)	CryoFix Gel
	CFR-100 (100 ml)	CryoFix Gel pink
	CFP-100 (100 ml)	CryoFix Gel kék
	CFZ-100 (100 ml)	CryoFix Gel zöld
	CFY-100 (100 ml)	CryoFix Gel sárga

Bevezetés

A BioGnost CryoFix egy megfelelő sűrűségű, fagyasztott szövettani metszetek kriosztátos metszése során használatos beágyazó médium. Vízoldékony gyanták és glycolok keveréke. A médium fagyáspontja optimális a kriosztátban történő metszéshez és megfelel a víz fagyáspontjának (0°C). A szövetminták átitatására és blokkok formálására alkalmas, lehetővé teszi a metszetek standard szövettani festésekkel való jelölését. Kényelmesen használható kiserelésben és több színben elérhető.

Termék leírása

- CRYOFIX GEL** – Beágyazó médium kriosztátban történő metszéshez, különböző színekben.

A festés során használatos egyéb eszközök, reagensek:

- Fixálószer, mint a BioGnost neutrális pufferezett formalin oldata: Formaldehyde NB 4%, Formaldehyde NB 10%
- Szövettani és citológiai technikákhoz használt tárgylemezek, mint a VitroGnost SUPER GRADE vagy a BioGnost több, mint 30 tárgylemez típusa közül bármelyik.
- VitroGnost fedőlemezek 18 x 18 mm-es mérettől 24 x 60 mm-es méretig

A minta előkészítése beágyazáshoz

- Gondosan fixálja a mintát (Formaldehyde NB 4%, Formaldehyde NB 10%)
- Alaposan mossa a mintát vízben

A minta beágyazása CryoFix Gelbe

- Ágyazza be a mintát CryoFix Gel kriosztátban történő metszéshez alkalmas beágyazó médiumba. A 15 µm-nél vastagabb minták optimális metszési hőmérséklete -5 / -6°C. A vékonyabb metszetek elkészítése alacsonyabb hőmérsékletet igényel.

A minta előkészítése és diagnosztika

A minta levételéhez és előkészítéséhez csak erre alkalmas eszközt használjon. A minták feldolgozása korszerű körülmények között és világos megjelöléssel végezhető. Mindig kövesse a gyártó használati útmutatóját. A hibák elkerülése érdekében a festési eljárást és annak kiértékelését arra jogosult és képzett szakszemélyzet végezze el. Kiértékeléshez az orvosi diagnosztikai laboratóriumok követelményrendszerének megfelelő mikroszkópot használjon. A hibás eredmény elkerülése érdekében mindig végezzen pozitív és negatív kontroll vizsgálatot egyaránt.

Munka- és környezetvédelem

A terméket a munkavédelmi és környezetvédelmi irányelveknek megfelelően használja. A használt vagy lejárt szavatossági idejű oldatokat a nemzeti ajánlásoknak megfelelően veszélyes anyagként kell kezelni és megsemmisíteni. Az ehhez a festési eljárásához alkalmazott reagens veszélyesek lehetnek az emberi egészségre. A folyamat során vizsgált minták fertőzésveszélyt jelenthetnek. Az emberi egészség megóvása érdekében a jó laboratóriumi gyakorlatnak megfelelő ajánlott védő intézkedések betartása javasolt. A termékek a rajtuk található figyelmeztető jelzéseknek, valamint a BioGnost termékbiztonsági adatlapjaiban leírtaknak megfelelően kezelendők.

Tárolás, stabilitás és lejárati idő

Az CryoFix Gel szorosan lezárt eredeti csomagolásában +15°C és +25°C között tárolandó. A reagens száraz helyen tartandó, nem fagyasztható és ne tegyék ki direkt napfénynek. A gyártás és a lejárati dátuma a termékcímkén található.

Referenciák

- Carson, F. L., Hladik, C. (2009): Histotechnology: A Self-Instructional Text, 3rd ed., Chicago: ASCP Press
- Gal, A. A., Cagle, P. T. (2005): The 100-year anniversary of the description of the frozen section procedure, JAMA, 294:3135-7..

CF-100, CFX-100, V8-ENV7, 05 July 2019, AKI/ISP

	Lásd a mellékelt dokumentumon		Tárolási hőmérséklet		Tesztek száma csomagolásonként	REF	Termékkód		Európai minősítés
	Lásd a mellékelt útmutatót		Hőtől és fénytől védve tárolandó		Minőségét megőrzi	LOT	Lot szám		Gyártó
IVD	In vitro diagnosztikai alkalmazásra		Száraz helyen tárolandó		Vigyázat, törékeny				



BIOGNOST Ltd.
Medjugorska 59
10040 Zagreb
CROATIA
www.biognost.com

