

BIOGNOST®



**KATALOG
PROIZVODA**

**Dodaci podlogama
i suspenzije**

www.biognost.com

BioGnost d.o.o. nudi vlastite pripravke iz područja mikrobiologije uz kontrolu sterilnosti proizvoda s domaćom i međunarodnom distribucijom.

Nudimo najvišu kvalitetu proizvoda koji obuhvaćaju *in vitro* dijagnostičke proizvode i reagense koji imaju široku primjenu u laboratorijskoj dijagnostici. Naš cilj je proizvesti i distribuirati visokokvalitetne proizvode prema potrebama naših vjernih kupaca. Naš novi katalog omogućit će Vam još jednostavniji pronalazak traženih proizvoda.

Vaš **BIOGNOST** tim

Sadržaj

BIOSAP HRANJIVI DODACI ZA PRIMJENU
U MIKROBIOLOŠKOJ DIJAGNOSTICI 5

BioSap HO/SO 5
BioSap HCO/SCO/R 6
BioSap HL/SL 7
BioSap HP 7

BIOSAP DODACI ZA PRIMJENU
U SEROLOGIJI I MIKROBIOLOGIJI 8

BioSap HS/SS/BS 8
BioSap CH/CS 9
BioSap HA/SA/RA 9
BioSap HEA/SEA/REA 10



Proizvodnja i kontrola kvalitete

Stalno poboljšavanje kroz sustave kvalitete

ISO 9001, ISO 13485 i ISO 14001

BioGnostov proizvodno-prodajni program izravan je rezultat poslovne politike i razvoja tvrtke. Sastoji se od širokog asortimana vlastitih proizvoda u čijoj proizvodnji i distribuciji sudjeluje skupina visokoobrazovanih stručnjaka koji vlastitim profesionalnim razvojem, istraživanjem potreba tržišta i konzultacijama s kupcima teže stalnom poboljšanju naših proizvoda i proširenju prodajnih programa.

Zahvaljujući njihovoj stručnosti, tvrtka BioGnost svoje poslovanje sve više temelji na uspješnom izvozu vlastitih proizvoda.

Upravljanje kvalitetom proizvodnje, prodaje i distribucije proizvoda u skladu je s ISO 9001 standardom upravljanja kvalitetom. Na taj način stvaramo sustave komunikacije s klijentima za pružanje podataka o proizvodima, upite, ugovore, narudžbe, povratne informacije i primjedbe.

U cilju stalnog poboljšavanja uvjeta sustava kvalitete, uveli smo standard ISO 13485 koji predstavlja niz zahtjeva potrebnih za sustav održavanja kvalitete proizvodnje medicinskih proizvoda. Svi naši proizvodi u skladu su s važećim EU direktivama i nose CE oznaku.

Uvođenjem sustava upravljanja okolišem ISO 14001 omogućen nam je razvoj i primjena politike i ciljeva koji uzimaju u obzir zakonske zahtjeve i informacije o značajnim aspektima okoliša.

PLANIRANJE

Identificiranje postojećih problema

DJELOVANJE

Primjena najboljih rješenja



PROVEDBA

Testiranje potencijalnih rješenja

PROVJERA

Proučavanje rezultata



BioSap hranjivi dodaci za primjenu u mikrobiološkoj dijagnostici

In vitro dijagnostički proizvodi porijeklom iz životinjske krvi imaju širok spektar primjene u laboratorijskoj dijagnostici, a osobito su važni kao hranjivi dodaci mikrobiološkim podlogama kao stimulatori rasta pojedinih bakterijskih vrsta.

BioSap proizvodi za primjenu u mikrobiološkoj dijagnostici uključuju reoksigenirane pripravke od konjske, ovčje i kuničje krvi uz kontrolu sterilnosti proizvoda.

BioSap HO/SO

Pripravak od defibrinirane i reoksigenirane konjske/ovčje krvi.

Prema preporuci EUCAST-a (European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing) MH obogaćen s 5% mehanički defibrinirane konjske krvi (BioSap HO) i 20mg/L B-NAD koristi se pri testiranju antimikrobne osjetljivosti disk difuzijskom metodom za *S.pneumoniae*, *Haemophilus spp.*, *M.catarrhalis*, *L.monocytogenes*, *Campylobacter spp.*, *P- multocida*, *Corynebacterium spp* i ostale mikroorganizme.



BioSap HO

Defibrinirana konjska krv, reoksigenirana

50 mL	DKKO-050
100 mL	DKKO-100
250 mL	DKKO-250
250 mL (vrećica)	DKKO-250V
300 mL	DKKO-300V
500 mL	DKKO-500
500 mL (vrećica)	DKKO-500V



BioSap SO

Defibrinirana ovčja krv, reoksigenirana

50 mL	DOKO-050
100 mL	DOKO-100
250 mL	DOKO-250
250 mL (vrećica)	DOKO-250V
300 mL (vrećica)	DOKO-300V
500 mL	DOKO-500
500 mL (vrećica)	DOKO-500V

BioSap HCO/SCO/R

Pripravak od reoksigenirane konjske/ovčje/kuničje krvi uz dodatak antikoagulansa Na-citrata. Korištenjem antikoagulansa povećava se prinos pune krvi, a antikoagulans ostaje kao potencijalni kelat divalentnih metala što rezultira rastom manjih kolonija.

BioSap HCO

Konjska krv s natrijevim citratom, reoksigenirana

50 mL	KKCO-050
100 mL	KKCO-100
250 mL	KKCO-250
500 mL	KKCO-500

BioSap SCO

Ovčja krv s natrijevim citratom, reoksigenirana

50 mL	OKCO-050
100 mL	OKCO-100
250 mL	OKCO-250
500 mL	OKCO-500

BioSap R

Kuničja krv s natrijevim citratom, reoksigenirana

10 mL	RKC-010
-------	---------



BioSap HL/SL

Pripravak od defibrinirane konjske/ovčje krvi uz potpunu hemolizu dodavanjem saponina/smrzavanjem. Proizvod se koristi kao hranjivi dodatak mikrobiološkim podlogama u svrhu stimulacije rasta pojedinih mikroorganizama kojima je za rast potreban hemoglobin, npr: *Campylobacter spp.*, *Corynebacterium diphtheriae*, *Staphylococcus spp.*, *Clostridium spp.*

BioSap HL

Lizirana konjska krv

50 mL	LKK/LKKS-050
100 mL	LKK/LKKS-100
250 mL	LKK/LKKS-250
500 mL	LKK/LKKS-500

BioSap SL

Lizirana ovčja krv

50 mL	LOK/LOKS-050
100 mL	LOK/LOKS-100
250 mL	LOK/LOKS-250
500 mL	LOK/LOKS-500



BioSap HP

Pripravak od konjske krvi uz dodatak antikoagulansa. Proizvod se koristi kao hranjivi dodatak mikrobiološkim podlogama u svrhu pospješivanja hranjivosti medija.

BioSap HP

Hranjivi dodatak podlogama iz krvne plazme

50 mL	KPC-050
-------	---------



BioSap dodaci za primjenu u serologiji i mikrobiologiji

In vitro reagensi za serološku dijagnostiku imaju široku primjenu u laboratorijskim dijagnostičkim postupcima, a osobito su bitni za izvođenje seroloških testova i reakcija. BioSap proizvodi za primjenu u serologiji i mikrobiologiji uključuju koncentrate i suspenzije od konjske, ovčje i kuničje krvi u Alseverovoj otopini te konjski serum uz kontrolu sterilnosti svih proizvoda.

BioSap HS/SS/BS

Pripravak seruma od konjske/goveđe/ovčje krvi bez dodatka antikoagulansa, sterilno filtriran. Pripravak je potrebno toplinski inaktivirati prije dodavanja u medij, prema preporuci proizvođača određenog dehidriranog hranjivog medija.

BioSap HS

Konjski serum

100 mL	KS-100
500 mL	KS-500

BioSap SS

Ovčji serum

100 mL	SS-100
500 mL	SS-500

BioSap BS

Goveđi serum

500 mL	GS-500
--------	--------



BioSap CH/CS

Pripravak dobiven aseptičkim koncentriranjem ovčjih/konjskih eritrocita.
Proizvod se koristi kao dodatak za primjenu u serologiji.

BioSap CH

Koncentrat konjskih eritrocita

10 mL	KKE-010
50 mL	KKE-050
100 mL	KKE-100

BioSap CS

Koncentrat ovčjih eritrocita

10 mL	KOE-010
50 mL	KOE-050
100 mL	KOE-100



BioSap HA/SA/RA

Pripravak od konjske/ovčje/kuničje krvi uz dodatak modificirane Alseverove otopine u omjeru 1:1.
Modificirana Alseverova otopina se koristi za očuvanje krvnih stanica do 10 tjedana.
Proizvod se koristi kao dodatak za primjenu u serologiji.

BioSap HA

Konjska krv u Alseverovoj otopini

10 mL	KKA-010
50 mL	KKA-050
100 mL	KKA-100

BioSap SA

Ovčja krv u Alseverovoj otopini

10 mL	OKA-010
50 mL	OKA-050
100 mL	OKA-100

BioSap RA

Kuničja krv u Alseverovoj otopini

10 mL	RKA-010
50 mL	RKA-050

BioSap HEA/SEA/REA

Pripravak dobiven aseptičkom obradom koncentriranih konjskih/ovčjih/kunićjih eritrocita u određenom postotku u modificiranoj Alseverovoj otopini koja se koristi za očuvanje krvnih stanica do 10 tjedana. Proizvod se koristi kao dodatak za primjenu u serologiji.

BioSap HEA, 5% suspenzija

5% suspenzija konjskih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	KEA-010
50 mL	KEA-050
100 mL	KEA-100

BioSap HEA, 10% suspenzija

10% suspenzija konjskih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	KEA-01D
50 mL	KEA-05D
100 mL	KEA-10D

BioSap HEA, 50% suspenzija

50% suspenzija konjskih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	KEA-01P
50 mL	KEA-05P
100 mL	KEA-10P

BioSap SEA, 5% suspenzija

5% suspenzija ovčjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	OEA-010
50 mL	OEA-050
100 mL	OEA-100

BioSap SEA, 10% suspenzija

10% suspenzija ovčjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	OEA-01D
50 mL	OEA-05D
100 mL	OEA-10D

BioSap SEA, 50% suspenzija

50% suspenzija ovčjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	OEA-01P
50 mL	OEA-05P
100 mL	OEA-10P



BioSap REA, 5% suspenzija

5% suspenzija kunićjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	REA-010
-------	---------

BioSap REA, 10% suspenzija

10% suspenzija kunićjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	REA-01D
-------	---------

BioSap REA, 50% suspenzija

50% suspenzija kunićjih eritrocita u modificiranoj Alseverovoj otopini

10 mL	REA-01P
-------	---------

Slobodno nas kontaktirajte u slučaju upita
za proizvode koji se nalaze u katalogu:

Pavla Obadić

dr. med. vet.

Mikrobiologija

e-mail: pavla.obadic@biognost.hr

tel: +385 1 2499 169

fax: +385 1 2404 039

mob: +385 99 2459 116

Nives Magdić

mag. biol. mol.

Mikrobiologija

e-mail: nives.magdic@biognost.hr

tel: +385 1 2499 169

fax: +385 1 2404 039

mob: +385 99 2400 406

Kristina Huško

bacc. oec.

Mikrobiologija

e-mail: kristina.husko@biognost.hr

tel: +385 1 2499 169

fax: +385 1 2404 039

mob: +385 99 2459 116

BIOGNOST®

BioGnost d.o.o. za razvoj, proizvodnju i promet farmaceutskih proizvoda
Međugorska 59, 10040 Zagreb, Hrvatska, tel.: +385 1 2409 997, fax: +385 1 2404 039
mikrobiologija@biognost.hr, www.biognost.com