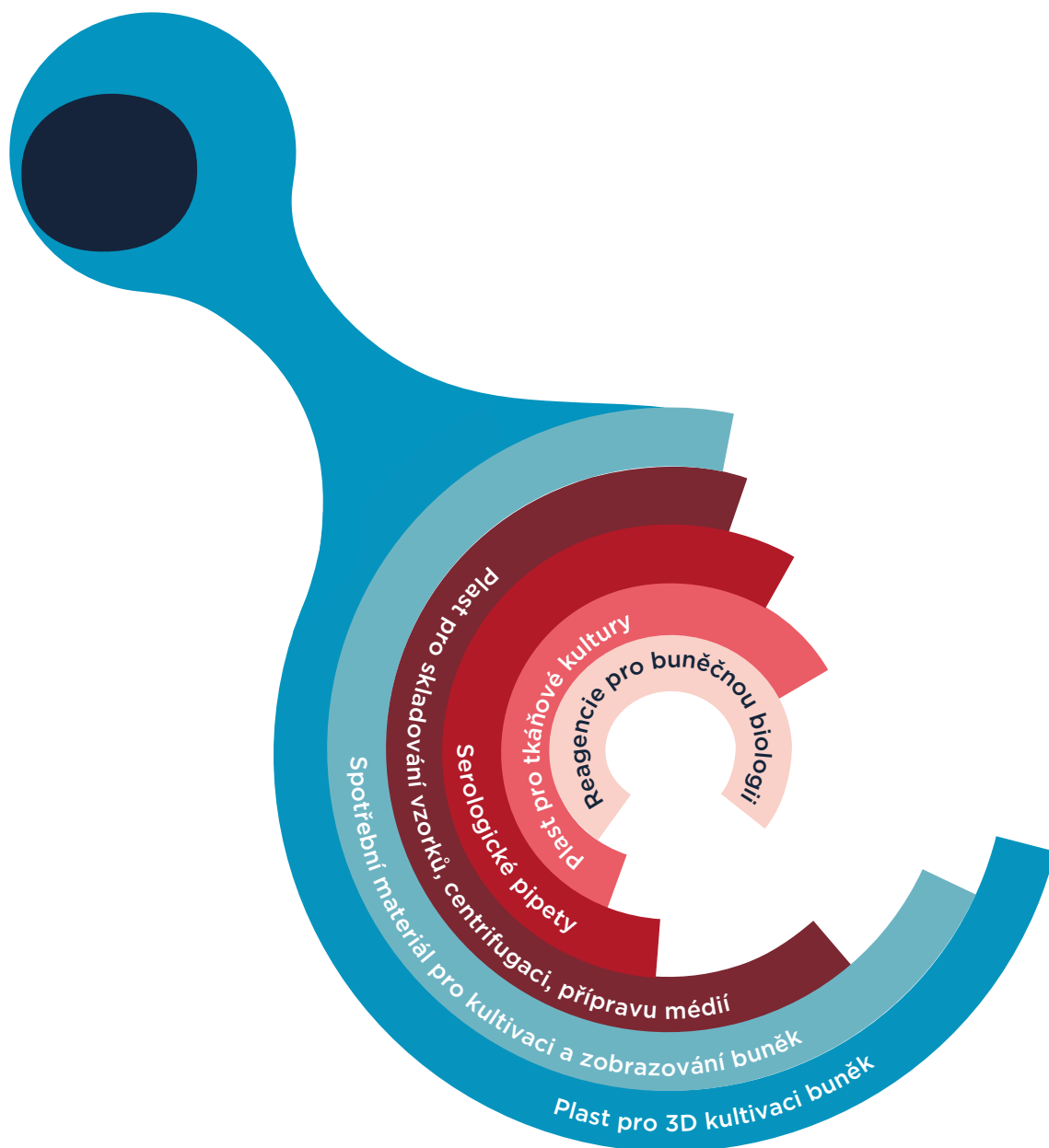




# Bionavigátor

## kultivace buněk



# FBS Qualified

Speciální cena

Pretestovaná šarže

Možnost postupného dodávání



# biosera

# Obsah

1. Reagencie pro buněčnou biologii
2. Plast pro tkáňové kultury
3. Serologické pipety
4. Plast pro skladování vzorků, centrifugaci, přípravu médií
5. Spotřební materiál pro kultivaci a zobrazování buněk
6. Plast pro 3D kultivaci buněk

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

## 1.1. Séra

### 1.1.1. Fetální bovinní sérum

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
FB-1001/100	Fetal Bovine Serum (FBS) South America	100 ml	980 Kč
FB-1001/500	Fetal Bovine Serum (FBS) South America	500 ml	3 620 Kč
FB-1003/100	Fetal Bovine Serum (FBS) South Africa	100 ml	980 Kč
FB-1003/500	Fetal Bovine Serum (FBS) South Africa	500 ml	3 620 Kč
FB-1365/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Chile, USDA approved	100 ml	3 680 Kč
FB-1365/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Chile, USDA approved	500 ml	13 770 Kč
FB-1280/100	Fetal Bovine Serum (FBS) French	100 ml	2 760 Kč
FB-1280/500	Fetal Bovine Serum (FBS) French	500 ml	10 710 Kč
FB-1061/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Dominican Republic	100 ml	3 680 Kč
FB-1061/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Dominican Republic	500 ml	13 770 Kč
FB-1285/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Ireland	100 ml	2 760 Kč
FB-1285/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Ireland	500 ml	10 710 Kč
FB-1380/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Japan approved	100 ml	2 760 Kč
FB-1380/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Japan approved	500 ml	10 710 Kč
FB-1360/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Mexico, USDA approved	100 ml	3 680 Kč
FB-1360/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Mexico, USDA approved	500 ml	13 770 Kč
FB-1350/100	Fetal Bovine Serum (FBS) USA	100 ml	5 510 Kč
FB-1350/500	Fetal Bovine Serum (FBS) USA	500 ml	20 810 Kč
FB-1058/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Uruguay	100 ml	3 550 Kč
FB-1058/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Uruguay	500 ml	13 470 Kč
FB-1345/100	Fetal Bovine Serum (FBS) Central America Origin, USDA approved	100 ml	3 680 Kč
FB-1345/500	Fetal Bovine Serum (FBS) Central America Origin, USDA approved	500 ml	13 770 Kč

### 1.1.2. Speciálně upravené FBS

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
FB-1001B/100	Fetal Bovine Serum (South America), Premium	100 ml	1 000 Kč
FB-1001B/500	Fetal Bovine Serum (South America), Premium	500 ml	3 680 Kč
FB-1101/100	Fetal Bovine Serum (South America), Ultralow Endotoxin	100 ml	1 110 Kč
FB-1101/500	Fetal Bovine Serum (South America), Ultralow Endotoxin	500 ml	3 980 Kč
FB-1001S/100	Fetal Bovine Serum (South America), Embryonic Stem Cells tested	100 ml	1 290 Kč
FB-1001S/500	Fetal Bovine Serum (South America), Embryonic Stem Cells tested	500 ml	4 840 Kč
FB-1001T/100	Fetal Bovine Serum (South America), Tetracyclin free	100 ml	1 080 Kč
FB-1001T/500	Fetal Bovine Serum (South America), Tetracyclin free	500 ml	3 920 Kč
FB-1001H/100	Fetal Bovine Serum (South America), Heat Inactivated	100 ml	1 110 Kč
FB-1001H/500	Fetal Bovine Serum (South America), Heat Inactivated	500 ml	3 770 Kč
FB-1001F/100	Fetal Bovine Serum (South America), Charcoal Stripped	100 ml	1 720 Kč
FB-1001F/500	Fetal Bovine Serum (South America), Charcoal Stripped	500 ml	5 940 Kč
FB-1001D/100	Fetal Bovine Serum (South America), Dialysed	100 ml	2 150 Kč
FB-1001D/500	Fetal Bovine Serum (South America), Dialysed	500 ml	7 350 Kč
FB-1001L/100	Fetal Bovine Serum (South America), Lipid Depleted	100 ml	2 420 Kč
FB-1001L/500	Fetal Bovine Serum (South America), Lipid Depleted	500 ml	9 670 Kč
FB-1001R/500	Fetal Bovine Serum (South America), Iron Supplemented	500 ml	3 920 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

## 1.1.3. Ostatní zvířecí séra

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
BS-110/500	Bovine Serum (France Origin)	500 ml	1 110 Kč
BS-110/1000	Bovine Serum (France Origin)	1 l	1 970 Kč
CA-115/500	Calf Serum	500 ml	1 290 Kč
GO-605/500	Goat Serum	500 ml	1 530 Kč
GU-310/100	Guinea Pig Serum	100 ml	7 960 Kč
DH-291/500	Donor Horse Serum	500 ml	1 290 Kč
HO-290/500	Horse Serum	500 ml	1 290 Kč
DF-190/500	Donor Foal Serum	500 ml	5 510 Kč
LA-625/500	Lamb Serum	500 ml	1 530 Kč
CH-515/500	Chicken Serum	500 ml	1 660 Kč
MO-340/50	Mouse Serum	50 ml	3 370 Kč
MO-340/100	Mouse Serum	100 ml	6 430 Kč
MO-340/500	Mouse Serum	500 ml	25 710 Kč
AS-228/500	Donkey Serum	500 ml	5 390 Kč
NB-112/500	New Born Calf Serum	500 ml	1 530 Kč
PI-619/500	Pig Serum	500 ml	1 530 Kč
RS-4500/500	Rabbit Serum (France origin)	500 ml	1 530 Kč
SH-650/500	Sheep Serum	500 ml	1 530 Kč
RP-4140/100	Rat Plasma with Lithium Heparin	100 ml	10 100 Kč
RS-4150/50	Rat Serum	50 ml	3 370 Kč
RS-4150/100	Rat Serum	100 ml	6 430 Kč
RS-4150/500	Rat Serum	500 ml	25 710 Kč
MP-341/100	Mouse Plasma with Lithium Heparin	100 ml	10 100 Kč
RP-4600/500	Rabbit Plasma with EDTA Tetrasodium salt	500 ml	3 060 Kč

## 1.2. Média

### 1.2.1. Média tekutá

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
<b>Basal Medium Eagle</b>			
LM-B1001/500	BME w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine	500 ml	160 Kč
1-06F01-I	BME with EBS w/o L-Gln	500 ml	7 450 Kč
1-06F50-I	BME with EBS, with stable Gln (434 mg / l)	500 ml	7 450 Kč
1-08F01-I	BME with HBSS, w/o l-Gln	500 ml	7 450 Kč
1-08F50-I	BME with HBSS, with stable Gln (434 mg / l)	500 ml	7 450 Kč

### Dulbecco's Modified Eagles

Katalogové číslo	Název	Balení	Cena
LM-D1099/500	DMEM Low Glucose w/ L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	170 Kč
LM-D1100/500	DMEM Low Glucose w/o L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	150 Kč
LM-D1101/500	DMEM Low Glucose w/ L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate w/ 25 mM Hepes	500 ml	220 Kč
LM-D1102/500	DMEM Low Glucose w/ Stable Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	170 Kč
1-25F01-I	DMEM LG w/o L-Gln	500 ml	260 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
1-25F03-I	DMEM LG with L-Gln	500 ml	150 Kč
1-25F04-I	DMEM LG w/o L-Gln, with 25 mM HEPES	500 ml	300 Kč
1-25F22-I	DMEM LG w/o L-Gln w/o Phenol Red	500 ml	260 Kč
1-25F23-I	DMEM LG (1,0 g / l) with stable Gln (868 mg / l), w/o Phenol Red	500 ml	390 Kč
1-25F24-I	DMEM LG w/o L-Gln, with 25 mM HEPES, w/o Phenol Red	500 ml	300 Kč
1-25F50-I	DMEM LG with stable Gln (868 mg / l)	500 ml	260 Kč
1-25F51-I	DMEM LG with 25 mM HEPES, with stable Gln (868 mg / l)	500 ml	260 Kč
1-25K03-I	DMEM LG 10x w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub> , w/o Folic Acid	500 ml	670 Kč
1-25K34-I	DMEM LG 10x w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub> , w/o Folic Acid, w/o Phenol Red	500 ml	660 Kč
LM-D1107/500	DMEM High Glucose w/o L-Glutamine w/ 25mM Hepes w/o Sodium Pyruvate	500 ml	280 Kč
LM-D1108/500	DMEM High Glucose w/o L-Glutamine w/o Sodium Pyruvate	500 ml	150 Kč
LM-D1109/500	DMEM High Glucose w/ L-Glutamine w/o Sodium Pyruvate	500 ml	170 Kč
LM-D1110/500	DMEM High Glucose w/ stable Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	170 Kč
LM-D1111/500	DMEM High Glucose w/ L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	170 Kč
LM-D1112/500	DMEM High Glucose w/o L-Glutamine w/ Sodium Pyruvate	500 ml	150 Kč
LM-D1113/500	DMEM High Glucose w/ stable Glutamine w/ 25mM Hepes w/o Sodium Pyruvate	500 ml	280 Kč
1-26F01-I	DMEM HG w/o L-Gln	500 ml	260 Kč
1-26F03-I	DMEM HG with L-Gln	500 ml	270 Kč
1-26F04-I	DMEM HG w/o L-Gln, with 25 mM HEPES	500 ml	290 Kč
1-26F22-I	DMEM HG w/o L-Gln w/o Phenol Red	500 ml	260 Kč
1-26F23-I	DMEM HG (4.5 g / l) with stable Gln (868 mg / l), w/o Phenol Red 50	500 ml	390 Kč
1-26F50-I	DMEM HG w/o L-Gln, with stable Gln (868 mg / l)	500 ml	150 Kč
1-26F51-I	DMEM HG with stable Gln (868 mg / l), with 25mM HEPES	500 ml	390 Kč
1-26F55-I	DMEM HG with 25 mM HEPES, with Sodiumpyruvate (110 mg / l)	500 ml	150 Kč
1-26S31-I	DMEM HG w/o L-Gln, w/o L-Arg, w/o L-Lys	500 ml	840 Kč
LM-D1220/500	DMEM - F12 w/o L-Glutamine w/o Hepes	500 ml	200 Kč
LM-D1221/500	DMEM - F12 w/o L-Glutamine w/o Hepes w/o Glucose	500 ml	220 Kč
LM-D1222/500	DMEM - F12 w/ stable Glutamine w/ 15 mM Hepes	500 ml	220 Kč
LM-D1223/500	DMEM - F12 w/ L-Glutamine w/ 15 mM Hepes	500 ml	220 Kč
LM-D1224/500	DMEM - F12 w/o L-Glutamine w/ 15 mM Hepes	500 ml	230 Kč
LM-D1225/500	DMEM - F12 w/ L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	250 Kč
LM-D1226/500	DMEM - F12 w/o L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	250 Kč
1-26F07-I	DMEM/F-12 w/o L-Gln, with 15 mM HEPES	500 ml	270 Kč
1-26F08-I	DMEM/F-12 w/o L-Gln	500 ml	250 Kč
1-26F09-I	DMEM/F-12 with stable Gln (543 mg / l)	500 ml	190 Kč
1-57F22-I	DMEM/F-12 w/o L-Gln, w/o Phenol Red	500 ml	250 Kč
1-57F23-I	DMEM/F-12 with stable Gln (543 mg / l), w/o Phenol Red	500 ml	330 Kč
1-57F24-I	DMEM/F-12 w/o L-Gln, with 15 mM HEPES w/o Phenol Red	500 ml	270 Kč
1-57F51-I	DMEM/F-12 with 15 mM HEPES, with stable Gln (543 mg / l)	500 ml	350 Kč
1-57F54-I	DMEM/F-12 with 15 mM HEPES, with stable Gln (543 mg / l), w/o Phenol Red	500 ml	350 Kč

## Ham's

LM-H1040/500	Ham's F10 w/ L-Glutamine	500 ml	170 Kč
LM-H1045/500	Ham's F10 w/o L-Glutamine	500 ml	180 Kč
LM-H1235/500	Ham's F12 w/ L-Glutamine	500 ml	210 Kč
LM-H1236/500	Ham's F12 w/o L-Glutamine	500 ml	170 Kč
LM-H1438/500	Ham's F14 w/ 6g / l Glucose w/ 1mg / l ATP	500 ml	1 010 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
<b>Iscove's Modified Dulbecco's Medium</b>			
LM-I1090/500	IMDM w/ L-Glutamine w/ 25mM Hepes	500 ml	270 Kč
LM-I1091/500	IMDM w/ stable Glutamine w/ 25mM Hepes	500 ml	270 Kč
LM-I1092/500	IMDM w/o L-Glutamine w/o Hepes	500 ml	220 Kč
<b>Leibovitz (L-15 Medium)</b>			
LM-L1050/500	Leibovitz L15 Medium w/o L-Glutamine	500 ml	410 Kč
<b>McCoy's</b>			
LM-C1520/500	McCoy's 5A w/ L-Glutamine	500 ml	420 Kč
<b>Medium 199</b>			
LM-M1901/500	M 199 w/ Hanks' Salts w/ L-Glutamin	500 ml	280 Kč
LM-M1903/500	M 199 w/ Earle's Mod. Salts w/ L-Glutamine w/ 1,25 g / l Sodium Bicarbonate	500 ml	260 Kč
LM-M1904/500	M 199 w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine	500 ml	290 Kč
LM-M1909/500	M 199 w/ Earle's Salts w/ Stable Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	410 Kč
<b>Minimum Essential Medium Eagle</b>			
LM-E1140/500	MEM w/ Earle's Salts w/ L-Glutamine	500 ml	180 Kč
LM-E1141/500	MEM w/ Earle's Salts w/ stable Glutamine	500 ml	180 Kč
LM-E1142/500	MEM w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine w/ NEAA	500 ml	190 Kč
LM-E1143/500	MEM w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine	500 ml	150 Kč
LM-E1144/500	MEM w/ Earle's Salts w/ L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	280 Kč
LM-E1145/500	MEM w/ Earle's Salts w/o L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	230 Kč
LM-E1148/500	MEM Alpha w/ L-Glutamine w/o Ribonucleosides w/o Deoxyribonucleosides	500 ml	200 Kč
LM-E1149/500	MEM Alpha w/o L-Glutamine w/o Ribonucleosides w/o Deoxyribonucleosides	500 ml	190 Kč
LM-H1146/500	MEM w/ Hank's Salts solution w/o L-Glutamine	500 ml	400 Kč
LM-H1147/500	MEM w/ Hank's Salts w/o L-Glutamine w/ 25 mM HEPES	500 ml	460 Kč
<b>Glasgow MEM</b>			
LM-G2121/500	GMEM BHK 21 w/ L-Glutamine w/o Tryptose Phosphate Broth	500 ml	610 Kč
<b>RPMI 1640</b>			
LM-R1634/500	RPMI 1640 w/o L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	210 Kč
LM-R1636/500	RPMI 1640 Dutch Modification w/o L-Glutamine w/ 1g/ l Sodium Bicarbonate w/ 20mM Hepes	500 ml	270 Kč
LM-R1637/500	RPMI 1640 w/ L-Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	200 Kč
LM-R1638/500	RPMI 1640 w/ stable Glutamine w/ 25 mM Hepes	500 ml	200 Kč
LM-R1639/500	RPMI 1640 w/ stable Glutamine	500 ml	150 Kč
LM-R1640/500	RPMI 1640 w/ L-Glutamine	500 ml	150 Kč
LM-R1641/100	RPMI 1640 w/o L-Glutamine	100 ml	100 Kč
LM-R1641/500	RPMI 1640 w/o L-Glutamine	500 ml	140 Kč
LM-R1642/500	RPMI 1640 w/o L-Glutamine w/o Folic Acid	500 ml	340 Kč
LM-R1643/500	RPMI 1640 w/o L-Glutamine w/o Phenol Red	500 ml	210 Kč
<b>MCDB Medium</b>			
LM-M1203/500	MCDB 151	500 ml	590 Kč
<b>Schneider's Drosophila Medium</b>			
LM-F0702/500	Schneider's Drosophila Medium	500 ml	450 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

## 1.2.2. Média prášková

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
1-26P02-K	DMEM HG Powder, with L-Gln	1 l	140 Kč
1-26P02-L	DMEM HG Powder, with L-Gln	5 l	530 Kč
1-26P02-M	DMEM HG Powder, with L-Gln	10 l	980 Kč
1-26P02-N	DMEM HG Powder, with L-Gln	50 l	2 980 Kč
1-26P32-K	DMEM HG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	1 l	140 Kč
1-26P32-L	DMEM HG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	5 l	530 Kč
1-26P32-M	DMEM HG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	10 l	970 Kč
1-26P32-N	DMEM HG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	50 l	2 980 Kč
1-25P02-K	DMEM LG Powder, with L-Gln	1 l	140 Kč
1-25P02-L	DMEM LG Powder, with L-Gln	5 l	530 Kč
1-25P02-M	DMEM LG Powder, with L-Gln	10 l	980 Kč
1-25P02-N	DMEM LG Powder, with L-Gln	50 l	4 070 Kč
1-25P32-K	DMEM LG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	1 l	140 Kč
1-25P32-L	DMEM LG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	5 l	530 Kč
1-25P32-M	DMEM LG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	10 l	970 Kč
1-25P32-N	DMEM LG Powder, with L-Gln, w/o Phenol Red	50 l	4 220 Kč
1-57P02-K	DMEM/F-12 Powder with L-Gln	1 l	130 Kč
1-57P02-L	DMEM/F-12 Powder with L-Gln	5 l	480 Kč
1-57P02-M	DMEM/F-12 Powder with L-Gln	10 l	890 Kč
1-57P02-N	DMEM/F-12 Powder with L-Gln	50 l	3 960 Kč
1-57P32-K	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	1 l	130 Kč
1-57P32-L	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	5 l	480 Kč
1-57P32-M	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	10 l	880 Kč
1-57P32-N	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	50 l	4 870 Kč
1-57P06-K	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, with 15 mM HEPES, w/o Phenol Red	1 l	150 Kč
1-57P06-L	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, with 15 mM HEPES, w/o Phenol Red	5 l	590 Kč
1-57P06-M	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, with 15 mM HEPES, w/o Phenol Red	10 l	1 100 Kč
1-57P06-N	DMEM/F-12 Powder with L-Gln, with 15 mM HEPES, w/o Phenol Red	50 l	4 720 Kč
1-14P02-K	Ham's F-12 Powder with L-Gln	1 l	110 Kč
1-14P02-L	Ham's F-12 Powder with L-Gln	5 l	400 Kč
1-14P02-M	Ham's F-12 Powder with L-Gln	10 l	720 Kč
1-14P02-N	Ham's F-12 Powder with L-Gln	50 l	1 750 Kč
1-28P17-K	IMEM Powder, with L-Gln, w/o Supplements	1 l	180 Kč
1-28P17-L	IMEM Powder, with L-Gln, w/o Supplements	5 l	710 Kč
1-28P17-M	IMEM Powder, with L-Gln, w/o Supplements	10 l	1 340 Kč
1-28P17-N	IMEM Powder, with L-Gln, w/o Supplements	50 l	7 630 Kč
1-18P02-K	McCoy's 5A Powder, with L-Gln	1 l	130 Kč
1-18P02-L	McCoy's 5A Powder, with L-Gln	5 l	500 Kč
1-18P02-M	McCoy's 5A Powder, with L-Gln	10 l	920 Kč
1-18P02-N	McCoy's 5A Powder, with L-Gln	50 l	3 600 Kč
1-23P10-K	MEM Alpha w/o Nucleosides, Powder	1 l	130 Kč
1-23P10-L	MEM Alpha w/o Nucleosides, Powder	5 l	480 Kč
1-23P10-M	MEM Alpha w/o Nucleosides, Powder	10 l	890 Kč
1-23P10-N	MEM Alpha w/o Nucleosides, Powder	50 l	330 Kč
1-31P02-K	MEM EBS Powder with L-Gln	1 l	100 Kč
1-31P02-L	MEM EBS Powder with L-Gln	5 l	360 Kč



# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
1-31P02-M	MEM EBS Powder with L-Gln	10 l	510 Kč
1-31P02-N	MEM EBS Powder with L-Gln	50 l	1 640 Kč
1-31P05-K	MEM EBS Powder, with L-Gln, with 25mM HEPES	1 l	140 Kč
1-31P05-L	MEM EBS Powder, with L-Gln, with 25mM HEPES	5 l	540 Kč
1-31P05-M	MEM EBS Powder, with L-Gln, with 25mM HEPES	10 l	1 000 Kč
1-31P05-N	MEM EBS Powder, with L-Gln, with 25mM HEPES	50 l	6 500 Kč
1-41P02-K	RPMI 1640 Powder with L-Gln	1 l	120 Kč
1-41P02-L	RPMI 1640 Powder with L-Gln	5 l	450 Kč
1-41P02-M	RPMI 1640 Powder with L-Gln	10 l	550 Kč
1-41P02-N	RPMI 1640 Powder with L-Gln	50 l	2 360 Kč
1-41P32-K	RPMI 1640 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	1 l	120 Kč
1-41P32-L	RPMI 1640 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	5 l	450 Kč
1-41P32-M	RPMI 1640 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	10 l	820 Kč
1-41P32-N	RPMI 1640 Powder with L-Gln, w/o Phenol Red	50 l	3 740 Kč
1-41P05-K	RPMI 1640 Powder with L-Gln, with 25mM HEPES	1 l	160 Kč
1-41P05-L	RPMI 1640 Powder with L-Gln, with 25mM HEPES	5 l	640 Kč
1-41P05-M	RPMI 1640 Powder with L-Gln, with 25mM HEPES	10 l	1 190 Kč
1-41P05-N	RPMI 1640 Powder with L-Gln, with 25mM HEPES	50 l	5 230 Kč

## 1.2.3. Speciální média

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
<b>Mammalian artificial Media - Animal Component free</b>			
10-02F24-I	MAM-PF 2 growth and production medium w/o Phenol Red	500 ml	990 Kč
10-02F25-I	MAM-PF 2 growth and production medium with Phenol Red	500 ml	990 Kč
10-02F27-I	MAM-PF 1 adaptation and growth medium	500 ml	990 Kč
10-02F33-I	MAM-PF 2 Total Selection Medium (w/o L-Gln, L-Trp, L-His, Gly, Hypoxanthine and Thymidine)	500 ml	1 060 Kč
10-02F34-I	MAM-PF 2 Total Selection Medium (w/o L-Gln, L-Trp, L-His, Gly, Hypoxanthine and Thymidine) w/o Phenol Red	500 ml	1 060 Kč
10-02S73-I	MAM-PF 7d production medium	500 ml	1 490 Kč
10-02S74-I	MAM-PF 7e production medium	500 ml	1 490 Kč
10-02S80-I	MAM-PF77 production medium	500 ml	1 490 Kč
10-02P24-K	MAM-PF 2 growth and production medium (powder) w/o Phenol Red, w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub>	1 l	440 Kč
10-02P24-L	MAM-PF 2 growth and production medium (powder) w/o Phenol Red, w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub>	5 l	1 530 Kč
10-02P24-M	MAM-PF 2 growth and production medium (powder) w/o Phenol Red, w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub>	10 l	2 840 Kč
10-02P24-N	MAM-PF 2 growth and production medium (powder) w/o Phenol Red, w/o L-Gln, w/o NaHCO <sub>3</sub>	50 l	12 380 Kč
5-77F01-H	Lipid-Mixture for MAM-PF 2 Powder (1 000x)	100 ml	510 Kč

### Express Media for Hybridoma cells

9-00F55-I	HYGM-6 Express with phenol red	500 ml	570 Kč
9-00F57-I	HYGM-6 Express, w/o phenol red	500 ml	570 Kč
9-00F58-I	HYGM-7 Express, w/o phenol red	500 ml	1 400 Kč
9-00F67-I	HYGM-7 Express, with phenol red	500 ml	1 400 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

## Hybridoma Growth Medium

9-00F55-I	HYGM-6 with phenol red	500 ml	570 Kč
9-00F57-I	HYGM-6 without phenol red	500 ml	570 Kč
9-00F58-I	HYGM-7 without phenol red	500 ml	1 400 Kč

## Available Insect Cell Culture Media

9-00F38-I	SF-4 Baculo Express ICM ready to use /1 L	500 ml	860 Kč
1-12F20-I	TC-100 Insect Cell Culture Medium	500 ml	770 Kč
1-43F00-I	Schneider's Drosophila Medium w/o L-Gln	500 ml	630 Kč
1-43F02-I	Schneider's Drosophila Medium with L-Gln	500 ml	640 Kč
1-34F00-I	Mitsubishi and Maramosh	500 ml	700 Kč

## 1.3. Pufry a roztoky pro tkáňové kultury

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
------------	-------	--------	------

### Dulbecco's Phosphate Buffered Saline

LM-S2041/100	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w/o Calcium w/o Magnesium	100 ml	110 Kč
LM-S2041/500	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w/o Calcium w/o Magnesium	500 ml	140 Kč
LM-S2041/1000	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w/o Calcium w/o Magnesium	1 l	250 Kč
LM-S2041/10000	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w/o Calcium w/o Magnesium	10 l	1 530 Kč
LM-S2042/500	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline w Calcium w Magnesium	500 ml	200 Kč
XC-S2066/100	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline 10X w/o Calcium w/o Magnesium	100 ml	140 Kč
XC-S2066/500	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline 10X w/o Calcium w/o Magnesium	500 ml	220 Kč
XC-S2067/500	Dulbecco's Phosphate Buffered Saline 10X w Calcium w Magnesium	500 ml	230 Kč

### Earle's Balanced Salt Solutions (EBSS)

XC-S2060/500	Earle's balanced salt solutions 10X w/ Calcium w/ Magnesium w/o Sodium Bicarbonate	500 ml	440 Kč
LM-S2031/500	Earle's Balanced Salts Solution w/o Calcium w/o Magnesium	500 ml	170 Kč
XC-S2061/500	Earle's Balanced Salts Solution w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate	500 ml	440 Kč

### Hank's Balanced Salt Solutions (HBSS)

LM-S2034/500	HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/o Phenol Red	500 ml	280 Kč
LM-S2035/500	HBSS w/ Calcium w/ Magnesium w/ Sodium Bicarbonate w/ Phenol red	500 ml	150 Kč
LM-S2036/500	HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Sodium Bicarbonate w/o Phenol red	500 ml	200 Kč
LM-S2039/500	HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Sodium Bicarbonate w/ Phenol red	500 ml	170 Kč
LM-S2040/500	HBSS w/ Calcium w/ Magnesium w/ Sodium Bicarbonate w/o Phenol red	500 ml	190 Kč
XC-S2062/500	HBSS 10X w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/o Phenol Red	500 ml	410 Kč
XC-S2063/500	HBSS 10X w/ Calcium w/ Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/ Phenol Red	500 ml	410 Kč
XC-S2064/500	HBSS 10X w/o Calcium w/o Magnesium w/ Sodium Bicarbonate w/o Phenol Red	500 ml	410 Kč
XC-S2065/500	HBSS 10X w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/ Phenol Red	500 ml	410 Kč
PM-B2090/1L	HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/o Phenol red	1 l	130 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
PM-B2090/10L	HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/o Phenol red	10 l	860 Kč
PM-B2091/1L	HBSS w/ Calcium w/ Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/ Phenol red	1 l	150 Kč
PM-B2091/10L	HBSS w/ Calcium w/ Magnesium w/o Sodium Bicarbonate w/ Phenol red	10 l	1 050 Kč

## HEPES

LM-S2030/100	HEPES Buffer 1M	100 ml	470 Kč
LM-S2030/500	HEPES Buffer 1M	500 ml	1 630 Kč
PM-B2093/100	HEPES, cell culture tested	100 g	980 Kč
PM-B2093/500	HEPES, cell culture tested	500 g	3 370 Kč
PM-B2093/1000	HEPES, cell culture tested	1 kg	6430 Kč

## Ostatní

LM-S2046/100	Sodium Bicarbonate 7,5 %	100 ml	120 Kč
PM-S2011/500	Sodium Bicarbonate, cell culture tested	500 g	220 Kč
LM-S2047/500	Sodium Chloride Salt Solution 0,85 %	500 ml	430 Kč
PM-S2012/5L	Sodium Chloride (for dilution 9 g / l)	pro 5 l	180 Kč
PM-S2014/1000	Sodium Chloride	1 kg	310 Kč
LM-S2044/100	Sodium Pyruvate 100 mM	100 ml	270 Kč
LMS2044/500	Sodium Pyruvate 100 mM	500 ml	430 Kč
LM-S2045/100	Potassium Chloride 0,075 M	100 ml	130 Kč
LM-S2045/500	Potassium Chloride 0,075 M	500 ml	220 Kč
PMS2009/500	Potassium Chloride	500 g	280 Kč
LM-S2048/100	Versene	100 ml	350 Kč

## 1.4. Reagencie pro tkáňové kultury

### 1.4.1. Bovine Serum Albumin

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
PM-T1725/100	Bovine Serum Albumin (BSA) lyophilised pH 7	100 g	2 760 Kč
PM-T1725/500	Bovine Serum Albumin (BSA) lyophilised pH 7	500 g	10 410 Kč
PM-T1725/1000	Bovine Serum Albumin (BSA) lyophilised pH 7	1 kg	20 200 Kč
PM-T1726/100	Bovine Serum Albumin (BSA) Protease Free Lyophilised	100 g	5 210 Kč
PM-T1726/500	Bovine Serum Albumin (BSA) Protease Free Lyophilised	500 g	15 920 Kč
PM/T1726/1000	Bovine Serum Albumin (BSA) Protease Free Lyophilised	1 kg	25 710 Kč
PM-T1727/100	Bovine Serum Albumin (BSA) Fatty Acids Free Lyophilised	100 g	7 040 Kč
PM-T1727/500	Bovine Serum Albumin (BSA) Fatty Acids Free Lyophilised	500 g	22 040 Kč
PM-T1727/1000	Bovine Serum Albumin (BSA) Fatty Acids Free Lyophilised	1 kg	36 110 Kč
SA-296/1000	Bovine Serum Albumin (BSA) 30%	1 l	9 800 Kč
5-66F00-H	Bovine Serum Albumin Solution	100 ml	1 020 Kč

### 1.4.2. Trypsin

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
LM-T1703/100	Trypsin 0,25 % in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	100 ml	280 Kč
LM-T1704/100	Trypsin 0,25 % in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	100 ml	220 Kč
LM-T1705/100	Trypsin-EDTA 1X in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	100 ml	220 Kč
LM-T1705/500	Trypsin-EDTA 1X in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	500 ml	1 050 Kč
LM-T1706/100	Trypsin-EDTA 1X in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	100 ml	220 Kč

# 1. Reagencie pro buněčnou biologii

Kat. číslo	Název	Balení	Cena
LM-T1706/500	Trypsin-EDTA 1X in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	500 ml	1 050 Kč
XC-T1716/100	Trypsin 2,5 % in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	100 ml	360 Kč
XC-T1726/100	Trypsin 2,5 % in HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	100 ml	310 Kč
LM-T1720/100	Trypsin 0,25 % - EDTA in HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	100 ml	310 Kč
LM-T1720/500	Trypsin 0,25 % - EDTA in HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	500 ml	1 080 Kč
LM-T1721/100	Trypsin 0,25 % - EDTA 0,02 % in HBSS w/o Calcium w/o Magnesium w/ Phenol Red	100 ml	330 Kč
LM-T1701/100	Recombinant Trypsin-EDTA 1X in PBS w/o Calcium w/o Magnesium w/o Phenol Red	100 ml	830 Kč
PM-T1717/10	Trypsin-EDTA 1X Lyophilised w/ Sodium Chloride	10 g	730 Kč
XC-T1717/100	Trypsin-EDTA 10X	100 ml	310 Kč
PM-T1757/100	Trypsin 1:250 powder (porcine)	100 ml	4 230 Kč
5-51F00-H	Trypsin 0,05 % in PBS, with EDTA	100 ml	240 Kč
5-52F00-H	Trypsin 0,5 % in PBS, with EDTA w/o Phenol Red	100 ml	190 Kč
5-51K00-H	Trypsin 0,05 % in PBS, with EDTA	100 ml	270 Kč
5-50F00-H	Trypsin 0,25 % in PBS	100 ml	250 Kč
5-50K00-H	Trypsin 2,5 % in PBS	100 ml	360 Kč

## 1.4.3 Antibiotika

LM-A4109/50	Amphotericin B	50 ml	840 Kč
LM-A4109/100	Amphotericin B	100 ml	990 Kč
4-05F00-H	Amphotericin B (Fungizone)	100 ml	1 670 Kč
XC-A4110/20	Antibiotic-Antimycotic 100X	20 ml	390 Kč
XC-A4110/100	Antibiotic-Antimycotic 100X	100 ml	1 120 Kč
LM-A4115/20	G-418 (Geneticin) Solution	20 ml	2 900 Kč
LM-A4115/100	G-418 (Geneticin) Solution	100 ml	10 980 Kč
4-07F00-H	Gentamicin	100 ml	880 Kč
PM-A4120/1	Gentamicin Sulfate	1 g	280 Kč
PM-A4120/5	Gentamicin Sulfate	5 g	920 Kč
LM-A4111/10	Gentamicin Sulfate 10 mg / ml	10 ml	300 Kč
LM-A4111/100	Gentamicin Sulfate 10 mg / ml	100 ml	1 370 Kč
LM-A4112/10	Gentamicin Sulfate 50 mg / ml	10 ml	512 Kč
LM-A4112/100	Gentamicin Sulfate 50 mg / ml	100 ml	5 120 Kč
XC-A4114/100	Glutamine-Penicillin-Streptomycin 100X	100 ml	1 160 Kč
4-06F00-H	Chlortetracyclin	100 ml	1 730 Kč
4-08F00-H	Kanamycin	100 ml	910 Kč
SM-K0271/20	Kanamycin Solution 100X	20 ml	900 Kč
LM-A4116/10	Nanomycopulitine Concentrat 20X	10 ml	1 230 Kč
LM-A4116/100	Nanomycopulitine Concentrat 20X	100 ml	4 590 Kč
4-10F00-H	Neomycin	100 ml	550 Kč
4-12F00-H	Penicillin	100 ml	400 Kč
4-01F00-H	Penicillin / Streptomycin	100 ml	330 Kč
4-02F00-H	Penicillin / Streptomycin / Fungizone	100 ml	780 Kč
PM-A4218/1	Penicillin G Sodium Salt	1 Million Units	280 Kč
LM-A4118/100	Penicillin-Streptomycin	100 ml	360 Kč
XC-A4122/20	Penicillin-Streptomycin Solution 100X	20 ml	130 Kč
XC-A4122/100	Penicillin-Streptomycin Solution 100X	100 ml	310 Kč
4-04F00-H	Tylosin	100 ml	710 Kč

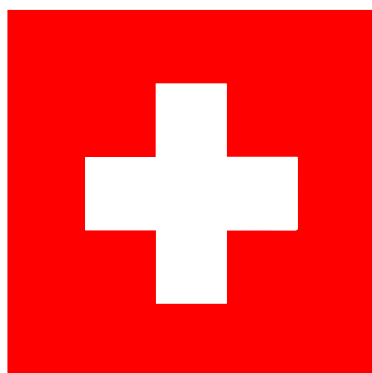
# Best solutions for your cell culture

 innovative  
in cell culture medias





Švýcarská kvalita  
pod každým víčkem



## 2. Plast pro tkáňové kultury

### 2.1. Kultivační lahve

#### 2.1.1. Kultivační lahve

- ↳ upravený povrch pro adherentní buněčné linie
- ↳ zvýšená a zkosená geometrie hrdla pro snadný přístup do lahve
- ↳ graduace a popisná plocha po obou stranách lahve
- ↳ dvě varianty uzávěru - standardní vent nebo s filtrem (PTFE, 0,22 µm)
- ↳ stohovatelné

Kat. číslo	Růstová plocha	Typ uzávěru	Max. objem	Materiál	Sáček	Balení	Cena
90025	25 cm <sup>2</sup>	vent	15 ml	PS	10 ks	360 ks	6 850 Kč
90026	25 cm <sup>2</sup>	s filtrem	15 ml	PS	10 ks	360 ks	7 530 Kč
90075	75 cm <sup>2</sup>	vent	65 ml	PS	5 ks	100 ks	3 630 Kč
90076	75 cm <sup>2</sup>	s filtrem	65 ml	PS	5 ks	100 ks	3 950 Kč
90150	150 cm <sup>2</sup>	vent	165 ml	PS	3 ks	36 ks	2 810 Kč
90151	150 cm <sup>2</sup>	s filtrem	165 ml	PS	3 ks	36 ks	3 040 Kč
90300	300 cm <sup>2</sup>	vent	410 ml	PS	3 ks	18 ks	3 060 Kč
90301	300 cm <sup>2</sup>	s filtrem	410 ml	PS	3 ks	18 ks	3 230 Kč

#### 2.1.2. Kultivační lahve s odklápěcím víkem

- ↳ vrchní přístup do lahve
- ↳ znovu uzavíratelné
- ↳ stohovatelné společně se standardními kultivačními lahvemi

Kat. číslo	Růstová plocha	Max.objem	Materiál	Sáček	Balení	Cena
90552	150 cm <sup>2</sup>	100 ml	PS	3 ks	18 ks	4 770 Kč
90652	115 cm <sup>2</sup>	100 ml	PS	3 ks	18 ks	4 770 Kč

#### 2.1.3. Kultivační lahve s odklápěcí folií

- ↳ vrchní přístup do lahve
- ↳ jednorázové otevírání
- ↳ stohovatelné

Kat. číslo	Růstová plocha	Max.objem	Materiál	Sáček	Balení	Cena
90028	25 cm <sup>2</sup>	15 ml	PS	5 ks	70 ks	11 070 Kč
90078	75 cm <sup>2</sup>	65 ml	PS	2 ks	32 ks	6 270 Kč
90303	300 cm <sup>2</sup>	200 ml	PS	2 ks	8 ks	2 580 Kč
90551	150 cm <sup>2</sup>	100 ml	PS	3 ks	18 ks	3 890 Kč

## 2.2. Kultivační misky

- ↳ speciálně upravený plast pro adherentní buněčné linie
- ↳ popisná plocha na vnějším okraji misky
- ↳ numerické označení 3-6-9-12 na dně misky

Kat. číslo	Růstová plocha	Rozměry	Vnitřní průměr	Materiál	Sáček	Balení	Cena
93040	9 cm <sup>2</sup>	40 x 11 mm	34 mm	PS	20 ks	900 ks	6 310 Kč
93060	22 cm <sup>2</sup>	60 x 16 mm	53 mm	PS	14 ks	840 ks	6 180 Kč
93100	60 cm <sup>2</sup>	96 x 21 mm	87 mm	PS	10 ks	240 ks	3 080 Kč
93150	147 cm <sup>2</sup>	146 x 21 mm	137 mm	PS	5 ks	100 ks	3 720 Kč

## 2. Plast pro tkáňové kultury

### 2.3. Kultivační destičky

- ↳ alfanumerické číslování u jamek a na okraji
- ↳ žlutá popisná plocha na okraji
- ↳ dvě varianty dna - pro pipetování (U) nebo mikroskopické aplikace (F)
- ↳ air venting systém proti kondenzaci

Kat. číslo	Počet jamek	Objem	Typ	Materiál	Počet	Balení	Cena
92006	6	15,53 ml	F	PS	1 ks	126 ks	6 100 Kč
92012	12	5,96 ml	F	PS	1 ks	126 ks	6 100 Kč
92024	24	3,18 ml	F	PS	1 ks	126 ks	6 100 Kč
92048	48	1,49 ml	F	PS	1 ks	126 ks	6 010 Kč
92096	96	0,36 ml	F	PS	1 ks	162 ks	7 640 Kč
92097	96	0,34 ml	U	PS	1 ks	162 ks	7 640 Kč
92406	6	15,53 ml	F	PS	4 ks	72 ks	3 110 Kč
92412	12	5,96 ml	F	PS	4 ks	72 ks	3 110 Kč
92424	24	3,18 ml	F	PS	4 ks	72 ks	3 110 Kč
92448	48	1,49 ml	F	PS	4 ks	72 ks	3 060 Kč
92696	96	0,36 ml	F	PS	6 ks	108 ks	4 540 Kč
92697	96	0,34 ml	U	PS	6 ks	108 ks	4 540 Kč
92106	6	15,53 ml	F	PS	1 ks	42 ks	2 040 Kč
92112	12	5,96 ml	F	PS	1 ks	42 ks	2 040 Kč
92124	24	3,18 ml	F	PS	1 ks	42 ks	2 040 Kč
92148	48	1,49 ml	F	PS	1 ks	42 ks	2 040 Kč
92196	96	0,36 ml	F	PS	1 ks	54 ks	2 550 Kč
92197	96	0,34 ml	U	PS	1 ks	54 ks	2 550 Kč

### 2.4. Kultivační zkumavky

- ↳ graduované až po špičku
- ↳ popisná plocha na straně zkumavky

Kat. číslo	Růstová plocha	Max.objem	Typ uzávěru	Materiál	Sáček	Balení	Cena
91106	20 cm <sup>2</sup>	5 ml	vent	PS	20 ks	800 ks	9 140 Kč
91243	10 cm <sup>2</sup>	10 ml	s filtrem	PS	4 ks	216 ks	3 910 Kč

### 2.5. Kultivační bioreaktory

- ↳ graduované s popisnou plochou
- ↳ uzávěr s filtrem (PTFE, 0,22 µm)

Kat. číslo	Objem	Typ	Materiál	Sáček	Balení	Cena
87017	15 ml	kulaté	PP	40 ks	800 ks	15 130 Kč
87050	50 ml	kónické s čárovým kódem	PP	20 ks	180 ks	4 260 Kč
787050	50 ml	kónické	PP	20 ks	180 ks	12 200 Kč
87450	450 ml	kónické	PP	1 ks	32 ks	8 200 Kč
87600	600 ml	kónické	PP	1 ks	26 ks	8 960 Kč

#### 2.5.1. Příslušenství pro kultivační bioreaktory

Kat. číslo	Popis	Materiál	Sáček	Balení	Cena
87355	Šroubovací uzávěr pro bioreaktory 450 / 600 ml	PE	1 ks	20 ks	3 020 Kč
87356	Šroubovací uzávěr s filtrem pro bioreaktory 450 / 600 ml	PE	1 ks	20 ks	4 220 Kč
99013	Stojánek pro bioreaktory 3 x 450 / 600 ml	PP	1 ks	6 ks	2 680 Kč



## 2. Plast pro tkáňové kultury

### 2.6. Buněčné škrabky

- ↳ zdrsňený povrch rukojeti
- ↳ různé šířky čepele

Kat. číslo	Délka	Materiál	Typ	Šířka čepele	Sáček	Balení	Cena
99002	240 mm	PE	otočná čepel	13 mm	1 ks	150 ks	5 780 Kč
99003	300 mm	PE	otočná čepel	20 mm	1 ks	150 ks	6 560 Kč
99004	362 mm	PE	otočná čepel	25 mm	1 ks	100 ks	5 390 Kč
99010	195 mm	PP	fixní špachtle	14 mm	1 ks	150 ks	5 050 Kč

### 2.7. Buněčná síťka

Kat. číslo	Velikost pórů	Materiál okraj / síťka	Balení	Cena
93040	40 µm	PP / Nylon	50 ks	6 310 Kč
93070	70 µm	PP / Nylon	50 ks	2 700 Kč
93100	100 µm	PP / Nylon	50 ks	3 080 Kč

## 3. Serologické pipety

### 3.1. Standardní serologické pipety

- ↳ obousměrně graduované
- ↳ barevně rozlišené objemy
- ↳ individuálně balené
- ↳ apyrogenní, bez cytotoxických látek

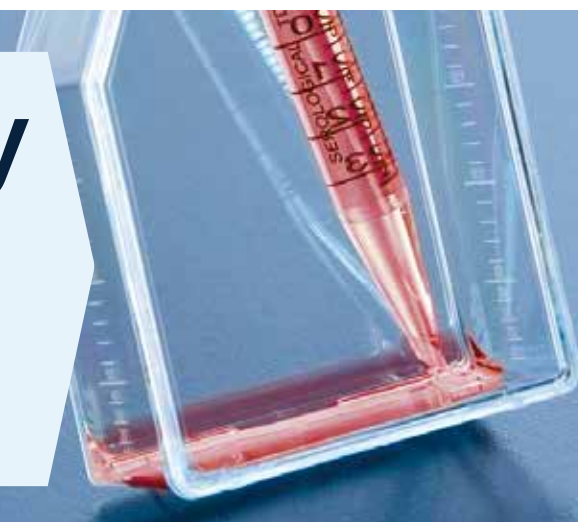
Kat. číslo	Objem	Barva	Materiál	Balení	Cena
94001	1 ml	žlutá	PS	400 ks	1 770 Kč
94002	2 ml	zelená	PS	300 ks	1 420 Kč
94005	5 ml	modrá	PS	200 ks	1 600 Kč
94010	10 ml	oranžová	PS	200 ks	1 700 Kč
94024	25 ml	červená	PS	100 ks	1 560 Kč

### 3.2. Serologické pipety s rezervoárem

Kat. číslo	Objem	Objem rezervoáru	Barva	Materiál	Balení	Cena
94525	25 ml	15 ml	červená	PS	60 ks	1 220 Kč
94550	50 ml	20 ml	fialová	PS	50 ks	1 450 Kč

# Roční kontrakty

Ideální řešení pro  
Vaši laboratoř



zboží skladem okamžitě k dodání • stálá cena

# 4. Plast pro skladování vzorků, centrifugaci, přípravu médií

## 4.1. Kryozkumavky

- ↳ vhodné do teploty až - 196 °C
- ↳ samostojící dno hvězdicového tvaru
- ↳ graduované s popisnou plochou

Kat. číslo	Max.objem	Uzávěr	Materiál	Balení	Cena
89012	0,9 ml	Vnější závit s těsněním	PP	100 ks	6 030 Kč
89020	1,5 ml	Vnější závit s těsněním	PP	100 ks	6 230 Kč
89040	3,5 ml	Vnější závit s těsněním	PP	100 ks	3 500 Kč
89050	4,5 ml	Vnější závit s těsněním	PP	100 ks	3 610 Kč

### 4.1.1. Inserty do kryozkumavek

Kat. číslo	Barva	Materiál	Sáček	Balení	Cena
99020	Různé	PP	600 ks	7 800 ks	11 170 Kč
89801	Bílá	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč
89802	Modrá	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč
89803	Žlutá	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč
89804	Zelená	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč
89805	Fialová	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč
89806	Červená	PP	600 ks	3 600 ks	5 700 Kč

### 4.1.2. Krabičky a stojánky na kryozkumavky

Kat. číslo	Kapacita	Rozměry	Materiál	Sáček	Balení	Cena
99014	81 x 4 / 5 ml	133 x 133 x 95 mm	PP	1 ks	10 ks	3 400 Kč
99015	81 x 1,2 / 2 ml	133 x 133 x 45 mm	PP	1 ks	20 ks	6 100 Kč
99016	40 kryozkumavek	219 x 109 x 26 mm	PP	1 ks	12 ks	3 660 Kč

## 4.2. Centrifugační zkumavky

- ↳ graduované až po špičku
- ↳ popisná plocha na straně zkumavky a na víčku

Kat. číslo	Max.objem	Typ	Materiál	Sáček	Balení	Cena
91015	15 ml	kónické dno	PP	40 ks	800 ks	6 450 Kč
91016	13 ml	kulaté dno	PP	40 ks	800 ks	6 750 Kč
91017	15 ml	kulaté dno	PP	40 ks	800 ks	6 450 Kč
91019	13 ml	kónické dno, samostojící	PP	40 ks	800 ks	2 770 Kč
91050	50 ml	ploché dno	PP	20 ks	360 ks	2 680 Kč
91051	50 ml	kónické dno	PP	20 ks	320 ks	2 910 Kč
91056	50 ml	kulaté dno	PP	20 ks	360 ks	7 190 Kč
91115	15 ml	kónické dno	PS	40 ks	800 ks	2 500 Kč
91014	15 ml	kónické dno	PP	40 ks	360 ks	1 190 Kč
91054	50 ml	kónické dno	PP	20 ks	160 ks	1 190 Kč

### 4.2.1. Předplněné stojánky se zkumavkami

Kat. číslo	Kapacita	Materiál	Sáček	Balení	Cena
91515	30 x 15 ml (kónické dno)	PP	1 ks	10 ks	3 630 Kč
91550	20 x 50 ml (kónické dno)	PP	1 ks	10 ks	3 630 Kč

# 4. Plast pro skladování vzorků, centrifugaci, přípravu médií

## 4.2.2. Stojánky na centrifugační zkumavky

Kat. číslo	Kapacita	Rozměry	Materiál	Sáček	Balení	Cena
99017	18 x 15 ml / 10 x 50 ml	209 x 98 x 62 mm	PP	1 ks	45 ks	3 270 Kč
99019	30 x 15 ml / 20 x 50 ml	209 x 172 x 62 mm	PP	1 ks	30 ks	3 270 Kč

## 4.3. Vakuové filtrační systémy Filtermax

- čtvercový tvar
- spodní část je možné použít jako rezervoár
- nelze autoklávovat - jednorázové použití
- kompatibilní s lahvemi C-max a Duran

Kat. číslo	Plocha filtru	Objem	Velikost pórů	Materiál lahev / filtr	Sáček	Balení	Cena
99150	49 cm <sup>2</sup>	150 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	18 ks	3 400 Kč
99155	49 cm <sup>2</sup>	150 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	36 ks	5 280 Kč
99157		150 ml		PS	1 ks	24 ks	1 810 Kč
99250	49 cm <sup>2</sup>	250 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	12 ks	2 490 Kč
99255	49 cm <sup>2</sup>	250 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	24 ks	3 830 Kč
99257		250 ml		PS	1 ks	24 ks	2 290 Kč
99500	49 cm <sup>2</sup>	500 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	10 ks	2 630 Kč
99505	49 cm <sup>2</sup>	500 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	21 ks	4 320 Kč
99507		500 ml		PS	1 ks	36 ks	5 610 Kč
99950	69 cm <sup>2</sup>	1 000 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	9 ks	4 440 Kč
99955	69 cm <sup>2</sup>	1 000 ml	0,22 μm	PS / PES	1 ks	12 ks	4 490 Kč
99957		1 000 ml		PS	1 ks	20 ks	4 720 Kč

## 4.4. Stříkačkové filtry

Kat. číslo	Plocha filtru	Průměr filtru	Velikost pórů	Materiál okraj / filtr	Sáček	Balení	Cena
99722	6 cm <sup>2</sup>	33 mm	0,22 μm	PET / PES	1 ks	200 ks	9 540 Kč
99745	6 cm <sup>2</sup>	33 mm	0,45 μm	PET / PES	1 ks	200 ks	9 540 Kč

**Biosklad**

- široký sortiment
- ihned k dodání
- nejlepší ceny



# 5. Spotřební materiál pro kultivaci a zobrazování buněk

## 5.1. Černé destičky pro zobrazování buněk

- 96 jamek
- nízká autofluorescence
- ploché dno - černá a průhledná varianta
- vysoká propustnost plynů
- alfanumerické číslování
- sterilní
- bez pyrogenů, RNáz a DNáz, DNA
- necytotoxické

Kat. číslo	Růstová plocha	Objem	Rozměry	Materiál destička / dno	Sáček	Balení	Cena
33196	0,33 cm <sup>2</sup>	0,4 ml	85,4 x 127,6 x 14,4 mm	PS / sklo	1 ks	20 ks	21 500 Kč
33296	0,33 cm <sup>2</sup>	0,4 ml	85,4 x 127,6 x 14,4 mm	PS / FLux	1 ks	20 ks	21 500 Kč
33396	0,33 cm <sup>2</sup>	0,4 ml	85,4 x 127,6 x 14,4 mm	PS / PS	5 ks	25 ks	4 570 Kč

## 5.2. Krycí sklíčka

- z materiálu FLux - vhodné pro optimální zobrazení při mikroskopických aplikacích
- nelze autoklávat
- sterilní
- bez pyrogenů, RNáz a DNáz, DNA
- necytotoxické

Kat. číslo	Průměr	Vhodné pro destičky	Sáček	Balení	Cena
20009	9 mm	48 jamek	100 ks	200 ks	1 950 Kč
20012	12 mm	24 jamek	100 ks	200 ks	2 680 Kč
20018	18 mm	12 jamek	100 ks	200 ks	5 340 Kč
20025	25 mm	6 jamek	100 ks	200 ks	6 310 Kč

## 5.3. Cell culture slide

- pro analýzu buněk bez nutnosti jejich přenosu
- varianty se speciálně ošetřeným povrchem
- snadné vyjmutí komor
- alfanumerické číslování
- sterilní
- bez pyrogenů, RNáz a DNáz, DNA
- necytotoxické

Kat. číslo	Růstová plocha	Objem	Počet komor	Barva komory	Materiál komora / sklíčko	Upravený povrch	Sáček	Balení	Cena
30101	9,4 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	1	čirá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30111	9,4 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	1	černá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30121	9,4 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	1	bílá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30401	9,4 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	1	čirá	PS / DLux	ano	6 ks	12 ks	1 470 Kč
30501	9,4 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	1	čirá	PS / FLux	ano	6 ks	12 ks	1 640 Kč
30102	4,55 cm <sup>2</sup>	1,2 - 2,5 ml	2	čirá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30112	4,55 cm <sup>2</sup>	1,2 - 2,5 ml	2	černá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30122	4,55 cm <sup>2</sup>	1,2 - 2,5 ml	2	bílá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30402	4,55 cm <sup>2</sup>	1,2 - 2,5 ml	2	čirá	PS / DLux	ano	6 ks	12 ks	1 470 Kč
30502	4,55 cm <sup>2</sup>	1,2 - 2,5 ml	2	čirá	PS / FLux	ano	6 ks	12 ks	1 640 Kč
30104	2,13 cm <sup>2</sup>	0,5 - 1,3 ml	4	čirá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30114	2,13 cm <sup>2</sup>	0,5 - 1,3 ml	4	černá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30124	2,13 cm <sup>2</sup>	0,5 - 1,3 ml	4	bílá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30404	2,13 cm <sup>2</sup>	0,5 - 1,3 ml	4	čirá	PS / DLux	ano	6 ks	12 ks	1 470 Kč
30504	2,13 cm <sup>2</sup>	0,5 - 1,3 ml	4	čirá	PS / FLux	ano	6 ks	12 ks	1 640 Kč
30108	0,98 cm <sup>2</sup>	0,2 - 0,6 ml	8	čirá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč

## 5. Spotřební materiál pro kultivaci a zobrazování buněk

Kat. číslo	Růstová plocha	Objem	Počet komor	Barva komory	Materiál komora / sklíčko	Upravený povrch	Sáček	Balení	Cena
30118	0,98 cm <sup>2</sup>	0,2 - 0,6 ml	8	černá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30128	0,98 cm <sup>2</sup>	0,2 - 0,6 ml	8	bílá	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 130 Kč
30408	0,98 cm <sup>2</sup>	0,2 - 0,6 ml	8	čirá	PS / DLux	ano	6 ks	12 ks	1 470 Kč
30508	0,98 cm <sup>2</sup>	0,2 - 0,6 ml	8	čirá	PS / FLux	ano	6 ks	12 ks	1 640 Kč

### 5.4. Mikroskopická sklíčka s kultivační lahví

- ↳ kombinace kultivační lahve a mikroskopického sklíčka
- ↳ sterilní
- ↳ bez pyrogenů, RNáz a DNáz, DNA
- ↳ necytotoxické

Kat. číslo	Růstová plocha	Objem	Materiál lahev / sklíčko	Upravený povrch	Sáček	Balení	Cena
70010	10 cm <sup>2</sup>	4 - 6 ml	PS / COP	ano	1 ks	5 ks	1 250 Kč
33101	9 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	PS / sklo	ne	6 ks	12 ks	1 510 Kč
33201	9 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	PS / DLux	ano	6 ks	12 ks	1 720 Kč
33301	9 cm <sup>2</sup>	2,5 - 5,5 ml	PS / FLux	ano	6 ks	12 ks	1 940 Kč

### 5.5. Plast pro konfokální mikroskopii

- ↳ zobrazení s vysokým rozlišením
- ↳ nízká autofluorescence
- ↳ sterilní
- ↳ bez pyrogenů, RNáz a DNáz, DNA
- ↳ necytotoxické

#### 5.5.1. Misky pro konfokální mikroskopii

Kat. číslo	Pozorovací plocha	Průměr pozorovacího otvoru	Materiál miska / dno	Barva misky	Upravený povrch	Sáček	Balení	Cena
100350	1,33 cm <sup>2</sup>	13 mm	PS / sklo	čirá	ne	5 ks	100 ks	4 030 Kč
101350	3,14 cm <sup>2</sup>	20 mm	PS / sklo	čirá	ne	5 ks	100 ks	4 650 Kč
102350	1,33 cm <sup>2</sup>	13 mm	PS / sklo	černá	ne	5 ks	100 ks	4 350 Kč
103350	3,14 cm <sup>2</sup>	20 mm	PS / sklo	černá	ne	5 ks	100 ks	5 220 Kč
200350	1,33 cm <sup>2</sup>	13 mm	PS / sklo	čirá	ano	5 ks	50 ks	5 590 Kč
210350	1,33 cm <sup>2</sup>	13 mm	PS / FLux	čirá	ano	5 ks	50 ks	2 070 Kč
211350	3,14 cm <sup>2</sup>	20 mm	PS / FLux	čirá	ano	5 ks	50 ks	4 780 Kč
212350	1,33 cm <sup>2</sup>	13 mm	PS / FLux	černá	ano	5 ks	50 ks	5 380 Kč
213350	3,14 cm <sup>2</sup>	20 mm	PS / FLux	černá	ano	5 ks	50 ks	5 380 Kč

#### 5.5.2. Destičky pro konfokální mikroskopii

Kat. číslo	Pozorovací plocha	Počet jamek	Materiál destička / sklíčko	Upravený povrch	Sáček	Balení	Cena
30106	1,33 cm <sup>2</sup>	6	PS / sklo	ne	1 ks	4 ks	5 980 Kč
30206	3,14 cm <sup>2</sup>	6	PS / sklo	ne	1 ks	4 ks	850 Kč

## 6. Plast pro 3D kultivaci buněk

### 6.1.1. Misky pro 3D kultivaci buněk

- ↳ pro sferoidní formace buněk
- ↳ nevyžaduje speciální inkubační postupy - obdobná kultivace jako u 2D buněk
- ↳ malá přilnavost buněk k povrchu

Kat. číslo	Růstová plocha	Rozměry	Vnitřní průměr	Vnější závit	Materiál	Sáček	Balení	Cena
26035	9,4 cm <sup>2</sup>	35 x 10 mm	35 mm	ano	PS	10 ks	20 ks	5 520 Kč
26060	21,5 cm <sup>2</sup>	60 x 15 mm	60 mm	ano	PS	10 ks	20 ks	6 130 Kč
26100	57,5 cm <sup>2</sup>	90 x 20 mm	90 mm	ne	PS	10 ks	10 ks	3 370 Kč

### 6.1.2. Misky pro 3D kultivaci s inserty

- ↳ pro studium mezibuněčných interakcí
- ↳ 5 insertů v jedné misce

Kat. číslo	Růstová plocha / insert	Rozměry	Rýhované dno	Vnější závit	Materiál insertu	Materiál misky	Sáček	Balení	Cena
911605	1,77 cm <sup>2</sup>	60 x 20 mm	ne	ano	Nylon	PS	9 ks	18 ks	10 530 Kč
911606	1,77 cm <sup>2</sup>	60 x 20 mm	ne	ano	PC	PS	9 ks	18 ks	10 530 Kč
911607	1,77 cm <sup>2</sup>	60 x 20 mm	ano	ano	Nylon	PS	9 ks	18 ks	10 530 Kč

## 6.2. Destičky pro 3D kultivaci buněk

Kat. číslo	Růstová plocha	Rozměry	Počet jamek	Materiál	Sáček	Balení	Cena
39706	9,6 cm <sup>2</sup>	85,4 x 127,6 x 2,2 mm	6	PS	1 ks	5 ks	1 720 Kč
39724	1,9 cm <sup>2</sup>	85,4 x 127,6 x 2,2 mm	24	PS	1 ks	5 ks	1 810 Kč
39796	0,33 cm <sup>2</sup>	85,4 x 127,6 x 14,4 mm	96	PS	1 ks	5 ks	2 020 Kč

### 6.3. Speciální kultivační zkumavky pro kultivaci sferoidů

- ↳ vyšší efektivita tvorby sferoidů
- ↳ zvýšení počtu již vytvořených sferoidů
- ↳ víčko s PTFE membránou (0,2 μm)

Kat. číslo	Objem	Rozměry	Velikost pórů	Materiál	Sáček	Balení	Cena
911604	15 ml	17 x 120 mm	65 μm	PP	3 ks	90 ks	31 580 Kč



[i:] innovative

in cell based assays



proutilatky.cz

vybírejte, nehledejte

# Další nástroje pro Vaši laboratoř

