



neoFroxx
For a greener laboratory

InvivoGen
Innovation within reach

Worthington
Biochemical Corporation

Реагенты для культуры клеток

- ✓ Для исследований
- ✓ Для производства
- ✓ Для диагностики



Культуральные среды

2 - 11

- Классические среды, жидкие
- Классические среды, сухие
- Специализированные среды
- Среда для насекомых
- Добавки к средам
- Добавки к специализированным средам
- Реагенты и наборы для тестирования и лечения микоплазмы
- Антибиотики и антимикотики

12 - 13

Изотонические растворы

- Изотонические растворы
- PBS буфер в таблетках
- Буферные растворы pH

14 - 16

Сыворотки

- Сыворотки эмбриональная телячья (FBS)
- Сыворотки других животных
- Сыворотки человека
- Аналог сыворотки

17 - 22

Культуральные реагенты

- Реагенты для мацерации тканей
- Реагенты для диссоциации клеток
- Реагенты для трансфекции
- Факторы прикрепления клеток
- Микроносители
- Факторы роста клеток
- Среда для разделения лимфоцитов (раствор Фиколла)
- Цитогенетика
- Красители
- Дезинфекция
- Реактивы культуральной чистоты





Классические среды жидкие

	Наименование	Объем	Кат. номер
DMEM	DMEM с 1 г / л D(+)-глюкозы, пирувата натрия, NaHCO ₃ , без L-глутамина	500 мл	3370ML500
	DMEM с 4,5 г/л D(+)-глюкозы, без L-глутамина, пируват натрия, с NaHCO ₃	500 мл	3490ML500
	DMEM с 4,5 г/л D(+)-глюкозы, без L-глутамина, с пируватом натрия и NaHCO ₃	500 мл	1506ML500
	DMEM с 4,5 г/л D(+)-глюкозы, с L-глутамином, пируватом натрия и NaHCO ₃	500 мл	4959ML500
	DMEM с 4,5 г / л D(+)-глюкоза, без Na-пирувата, с L-аланил-L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	3879ML500
	DMEM с 4,5 г / л D(+)-глюкозы, без пирувата натрия, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	1426ML500
DMEM/F12	DMEM/F12 (1:1) без L-глутамин и D(+)-глюкозы, с NaHCO ₃	500 мл	5580ML500
	DMEM/F12 (1:1) без L-глутамин, с NaHCO ₃	500 мл	5185ML500
	DMEM/F12 (1:1) без L-глутамин, с 15 мм ХЕПЕС, NaHCO ₃	500 мл	4598ML500
	DMEM/F12 (1:1) с L-аланил-L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	3207ML500
	DMEM/F12 (1:1) с L-глутамином и NaHCO ₃ , без фенолового красного	500 мл	3611ML500
	DMEM/F12 (1:1) с L-глутамином, 15 мм НЕРЕС и NaHCO ₃	500 мл	5803ML500
	DMEM/F12 (1:1) с L-глутамином, 25 мм НЕРЕС и NaHCO ₃	500 мл	4788ML500
	DMEM/F12 (1:1) с L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	5440ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза высок./ низк.	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда DMEM (среда Игла в модифиции Дульбекко)								
Ж	-	Да	-	1 г/л (низк.)	Да	Да	3370ML500	
Ж	-	Да	-	4,5 г/л (высок.)	Да	-	3490ML500	
Ж	-	Да	-	4,5 г/л (высок.)	Да	Да	1506ML500	
Ж	Да	Да	-	4,5 г/л (высок.)	Да	Да	4959ML500	
Ж	Да	Да	-	4,5 г/л (высок.)	Да	-	3879ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог Glutamaxx)
Ж	Да	-	-	4,5 г/л (высок.)	Да	-	1426ML500	
Среда DMEM/F12 (1:1) (среда Игла в модифиции Дульбекко: Питательная смесь Хэма F12)								
Ж	-	Да	-	-	Да	-	5580ML500	
Ж	-	Да	-	3,15 г/л	Да	55 мг/л	5185ML500	
Ж	-	Да	15 мм	3,15 г/л	Да	55 мг/л	4598ML500	
Ж	Да	Да	-	3,15 г/л	Да	110 мг/л	3207ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог Glutamaxx)
Ж	Да	Да	-	3,15 г/л	-	110 мг/л	3611ML500	
Ж	Да	Да	15 мм	3,15 г/л	Да	110 мг/л	5803ML500	
Ж	Да	Да	25 мм	3,15 г/л	Да	110 мг/л	4788ML500	
Ж	Да	Да	-	3,15 г/л	Да	110 мг/л	5440ML500	

Классические среды жидкие

	Наименование	Объем	Кат. номер
MEM	MEM с солями Эрла, без L-глутамина, с 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	4566ML500
	MEM с солями Эрла, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	5727ML500
	MEM с солями Эрла, без L-глутамина, с NEAA, NaHCO ₃	500 мл	8035ML500
	MEM с солями Эрла, с L-аланил-L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	5658ML500
	MEM с солями Эрла, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	2656ML500
	MEM с солями Эрла, с L-аланил-L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	4052ML500
	MEM с солями Эрла, с L-глутамином, NEAA и NaHCO ₃	500 мл	4086ML500
	MEM с солями Хенкса, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	4127ML500
Альфа-МЕМ	Альфа-МЕМ без L-глутамина, рибо- и дезоксирибонуклеозидов, с NaHCO ₃	500 мл	8036ML500
	Альфа-МЕМ без L-глутамина, с рибо- и дезоксирибонуклеозидами, NaHCO ₃	500 мл	4046ML500
	Альфа-МЕМ без рибо- и дезоксирибонуклеозидов, с L-аланил-L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	4775ML500
	Альфа-МЕМ без рибо- и дезоксирибонуклеозидов, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	6041ML500
	Альфа-МЕМ с L-глутамином, рибо- и дезоксирибонуклеозидами, NaHCO ₃	500 мл	2335ML500
Glasgow-МЕМ	Glasgow-МЕМ (ВНК 21) без L-глутамина и ТРВ, с NaHCO ₃	500 мл	5834ML500
	Glasgow-МЕМ (ВНК 21) без L-глутамина, с ТРВ и NaHCO ₃	500 мл	5061ML500
	Glasgow-МЕМ (ВНК 21) с L-глутамином, ТРВ и NaHCO ₃	500 мл	3300ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза	С солями Эрла	С солями Хэнка	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда MEM (минимальная эссенциальная среда)										
Ж	-	2,2 г/л	25 мМ	1 г/л	Да	-	Да	-	4566ML500	
Ж	-	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	-	5727ML500	
Ж	-	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	-	8035ML500	с заменимыми аминокислотами (NEAA)
Ж	Да!	2,2 г/л	25 мМ	1 г/л	Да	-	Да	-	5658ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	-	2656ML500	
Ж	Да!	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	-	4052ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	-	4086ML500	с заменимыми аминокислотами (NEAA)
Ж	Да	0,35 г/л	-	1 г/л	-	Да	Да	-	4127ML500	

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза	рибонуклеозиды/ дезоксирибонуклеозиды	Триптозо-фосфатный бульон (ТРВ)	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда Альфа-МЕМ										
Ж	-	2,2 г/л	-	1 г/л	-	-	Да	Да	8036ML500	
Ж	-	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	Да	4046ML500	
Ж	Да!	2,2 г/л	-	1 г/л	-	-	Да	Да	4775ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,2 г/л	-	1 г/л	-	-	Да	Да	6041ML500	
Ж	Да	2,2 г/л	-	1 г/л	Да	-	Да	Да	2335ML500	
Среда GMEM (минимальная основаная среда Глазго)										
Ж	-	2,75 г/л	-	4,5 г/л	-	-	Да	-	5834ML500	
Ж	-	2,75 г/л	-	4,25 г/л	-	Да	Да	-	5061ML500	
Ж	Да	2,75 г/л	-	4,25 г/л	-	Да	Да	-	3300ML500	
П	Да	-	-	4,5 г/л	-	Да	Да	-	1566LT010	для приготовления 10 л
П	Да	-	-	4,5 г/л	-	Да	Да	-	1566LT050	для приготовления 50 л

Классические среды жидкие

	Наименование	Объем	Кат. номер
RPMI 1640	RPMI-1640 без L-глутамин, с NaHCO ₃	500 мл	1489ML500
	RPMI 1640 с L-аланил-L-глутамином, 25 мМ HEPES и 2,0 г/л NaHCO ₃	500 мл	2186ML500
	RPMI 1640 с L-аланил-L-глутамином и 2,0 г/л NaHCO ₃	500 мл	1428ML500
	RPMI 1640 с L-глутамином, 25 мМ HEPES и 2,0 г/л NaHCO ₃	500 мл	2111ML500
	RPMI-1640 с L-Глутамином, с NaHCO ₃	500 мл	1427ML500
	RPMI 1640, без L-глутамин, с 25 мМ HEPES и 2,0 г/л NaHCO ₃	500 мл	4351ML500
	RPMI 1640 (10X), без L-глутамин и NaHCO ₃	500 мл	2007ML500
	RPMI 1640 с L-глутамином, 25 мМ HEPES и 2,0 г/л NaHCO ₃	500 мл	2469ML500
Среда Хэма F10	Среда Хэма F10 без L-глутамин, с NaHCO ₃	500 мл	4177ML500
	Среда Хэма F10 с L-аланил-L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	4509ML500
	Среда Хэма F10 с L-Глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5941ML500
	Среда Хэма F10 с L-глутамином, 25 мМ HEPES и NaHCO ₃	500 мл	5836ML500
Среда Хэма F12	Среда Хэма F12 без L-глутамин, с NaHCO ₃	500 мл	4828ML500
	Среда Хэма F12 с L-аланил-L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	4790ML500
	Среда Хэма F12, с L-Глутамином, NaHCO ₃	500 мл	3366ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	С солями Эрла	С солями Хэнка	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда RPMI 1640									
Ж	-	-	-	-	-	Да	-	2007ML500	(10x)
Ж	-	2,0 г/л	-	-	-	Да	-	1489ML500	
Ж	Да!	2,0 г/л	25 мМ	-	-	Да	-	2186ML500	
Ж	Да!	2,0 г/л	-	-	-	Да	-	1428ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,0 г/л	-	-	-	-	-	2111ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,0 г/л	-	-	-	Да	-	1427ML500	
Ж	-	2,0 г/л	25 мМ	-	-	Да	-	4351ML500	
Ж	Да	2,0 г/л	25 мМ	-	-	Да	-	2469ML500	

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда Хэма F-10 (Ham's F-10)								
Ж	-	1,2 г/л	-	1 г/л	Да	Да	4177ML500	
Ж	Да!	1,2 г/л	-	1 г/л	Да	Да	4509ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	1,2 г/л	-	1 г/л	Да	Да	5941ML500	
Ж	Да	1,2 г/л	25 мМ	1 г/л	Да	Да	5836ML500	
Среда Хэма F12 (Ham's F-12)								
Ж	-	1,176 г/л	-	1,8 г/л	Да	Да	4828ML500	
Ж	Да!	1,176 г/л	-	1,8 г/л	Да	Да	4790ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	1,176 г/л	-	1,8 г/л	Да	Да	3366ML500	

Классические среды жидкие

	Наименование	Объем	Кат. номер
Среда Лейбовица	Среда Лейбовица с L-Глутамином, без NaHCO ₃	500 мл	3738ML500
	Среда Лейбовица L-15 с L-аланил-L-глутамином, без NaHCO ₃	500 мл	4074ML500
Среда Мак-Коя 5А	Среда Мак-Коя 5А (модифицированная) с L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	8923ML500
	Среда Мак-Коя 5А (модифицированная) с L-аланил-L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	3182ML500
	Среда Мак-Коя 5А (модифицированная) с L-Глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5237ML500
IMDM	IMDM без L-глутамина, с 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	5148ML500
	IMDM без фенолового красного, с L-аланил-L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	3680ML500
	IMDM с L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	5313ML500
Среда 199 с солями	Среда 199 с солями Эрла, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	3417ML500
	Среда 199 с солями Эрла, с L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	4703ML500
	Среда 199 с солями Эрла, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5379ML500
	Среда 199 с солями Эрла, с L-Аланил-L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5968ML500
	Среда 199 с солями Хенкса, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	5127ML500
	Среда 199 с солями Хенкса, с L-глутамином, 25 мМ HEPES, NaHCO ₃	500 мл	5972ML500
Среда William's E	Среда William's E без L-глутамина и фенолового красного, с NaHCO ₃	500 мл	2405ML500
	Среда William's E без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	2343ML500
ВМЕ базальная среда	ВМЕ базальная среда с солями Эрла, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	2365ML500
	ВМЕ базальная среда с солями Эрла, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5278ML500
	ВМЕ базальная среда с солями Хенкса, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	4383ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза	С солями Эрла	С солями Хэнка	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда Лейбовица										
Ж	Да	-	-	0,9 г/л	-	-	Да	0,55 г/л	3738ML500	
Ж	Да!	-	-	0,9 г/л	-	-	Да	0,55 г/л	4074ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Среда Мак-Коя 5А										
Ж	Да	2,2 г/л	25 мМ	3,0 г/л	-	-	Да	-	8923ML500	
Ж	Да!	2,2 г/л	-	3,0 г/л	-	-	Да	-	3182ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	2,2 г/л	-	3,0 г/л	-	-	Да	-	5237ML500	
Среда IMDM (среда Дульбекко с модификацией Искова)										
Ж	-	3,024 г/л	25 мМ	4,5 г/л	-	-	Да	0,11 г/л	5148ML500	
Ж	Да!	3,024 г/л	25 мМ	-	-	-	-	-	3680ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	Да	3,024 г/л	25 мМ	4,5 г/л	-	-	Да	0,11 г/л	5313ML500	
Среда 199 с солями										
Ж	-	2,2 г/л	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	3417ML500	
Ж	Да	2,2 г/л	25 мМ	1,0 г/л	Да	-	Да	-	4703ML500	
Ж	Да	2,2 г/л	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	5379ML500	
Ж	Да!	2,2 г/л	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	5968ML500	с L-аланил-L-глутамином (аналог GlutaMAX)
Ж	-	0,35 г/л	-	1,0 г/л	-	Да	Да	-	5127ML500	
Ж	Да	0,35 г/л	25 мМ	1,0 г/л	-	Да	Да	-	5972ML500	
П	Да	-	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	2478LT050	
П	Да	-	-	1,0 г/л	-	Да	Да	-	2491LT010	
П	Да	-	-	1,0 г/л	-	Да	Да	-	2491LT050	

Классические среды жидкие

	Наименование	Объем	Кат. номер
Среда William's E	Среда William's E без L-глутамина и фенолового красного, с NaHCO ₃	500 мл	2405ML500
	Среда William's E без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	2343ML500
ВМЕ базальная среда	ВМЕ базальная среда с солями Эрла, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	2365ML500
	ВМЕ базальная среда с солями Эрла, с L-глутамином, NaHCO ₃	500 мл	5278ML500
	ВМЕ базальная среда с солями Хенкса, без L-глутамина, с NaHCO ₃	500 мл	4383ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Глутамин	NaHCO ₃	HEPES	Глюкоза	С солями Эрла	С солями Хэнка	Феноловый красный	Натрия пируват	Кат. номер	Примечание
Среда Уильямса E (William's E)										
Ж	-	2,24 г/л	-	2,0 г/л	-	-	-	0,025 г/л	2405ML500	
Ж	-	2,24 г/л	-	2,0 г/л	-	-	Да	0,025 г/л	2343ML500	
Среда ВМЕ (Базальная среда Игла)										
Ж	-	2,2 г/л	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	2365ML500	
Ж	Да	2,2 г/л	-	1,0 г/л	Да	-	Да	-	5278ML500	
Ж	-	0,35 г/л	-	1,0 г/л	-	Да	Да	-	4383ML500	

Классические среды сухие

Продукт	Объем	Кат. номер
Среда DMEM с 4,5 г/л D(+)-глюкозы и L-глутамина, без пирувата натрия, NaHCO ₃	на 50 л	2355LT050
Среда DMEM с 4,5 г/л-глюкозы с L-глутамином, с пируватом натрия, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7316LT010 7316LT050
Среда DMEM/F12 (1:1) с L-глутамином, без NaHCO ₃	на 50 л	4160LT050
Среда DMEM с 4,5 г/л-глюкозы с L-глутамином, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7317LT010 7317LT050
Среда DMEM с 1 г/л-глюкозы с L-глутамином, с пируватом натрия, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7318LT010 7318LT050
Среда MEM с солями Эрла с L-глутамином, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7319LT010 7319LT050
Среда Glasgow-MEM (ВНК 21) с L-глутамином и TPB, без NaHCO ₃	на 10 л	1566LT010
Среда 199 с солями Эрла, с L-глутамином, без NaHCO ₃	на 50 л	2478LT050
Среда 199 с солями Хенкса, с L-глутамином, без NaHCO ₃	на 10 л на 50 л	2491LT010 2491LT050
RPMI 1640 с L-глутамином, с 25 мм HEPES, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7320LT010 7320LT050
RPMI 1640 с L-глутамином, без бикарбоната натрия	на 10 л на 50 л	7321LT010 7321LT050

Специализированные среды

Продукт	Объем	Кат. номер
Среда безбелковая для клеток гибридом с L-глутамином	500 мл	4755ML500
Среда бессывороточная (готовая к использованию) для клеток НЕК-293 в суспензии	500 мл	2241ML500
Среда бессывороточная (готовая к использованию) для прикрепленных клеток НЕК-293 с L-глутамином	500 мл	9213ML500
Среда безбелковая для клеток CHO в суспензии с L-глутамином	500 мл	2097ML500
Среда для экспрессии ActiFroxx для клеток CHO без инсулина и L-глутамин, с плуриоником	500 мл	2449ML500
Среда для экспрессии ActiFroxx (порошок) для клеток CHO без инсулина и L-глутамин, с плуриоником	на 1 л на 10 л	2344LT001 2344LT010
Среда CMRL 1066 без L-глутамин и фенолового красного, с NaHCO ₃	500 мл	2501ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Специализированные среды	Кат. номер	Комментарий
Для гибридом		
Готовая к использованию безбелковая среда с L-глутамином, не содержит белков, состоит из сбалансированной смеси солей, аминокислот, витаминов, микроэлементов, гормонов и обогащена отобранными растительными гидролизатами для оптимального роста клеточных линий миеломы и гибридомы в суспензионной культуре для продукции моноклональных антител.	4755ML500	
Для клеток НЕК293 (эмбриональная почка человека)		
Готовая к использованию среда для бессывороточного культивирования клеток НЕК293 (эмбриональная почка человека) в суспензионной культуре. На основе среды DMEM/F12 с дополнительными олигопептидами, гормонами и микроэлементами для поддержания экспрессии и роста клеток. Среда содержит только следовые количества белка и компонентов животного происхождения.	2241ML500	
Готовая к использованию среда для бессывороточного культивирования клеток НЕК293 (эмбриональная почка человека) в адгезивной культуре. На основе DMEM содержит дополнительные микроэлементы, белки, холестерин, липиды, витамины и гормоны. Общее содержание белков и компонентов животного происхождения составляет менее 0,2%.	9213ML500	
Для клеток СНО (яичник китайского хомячка)		
Готовая к использованию безбелковая среда для оптимизированного роста СНО-клеток и их рекомбинантных производных в суспензионной культуре. Состоит из сбалансированной смеси солей, аминокислот, витаминов, микроэлементов, гормонов и обогащена отборными растительными гидролизатами для оптимального роста СНО-клеток в суспензионной культуре. Не содержит компонентов животного или человеческого происхождения.	2097ML500	
Готовая к использованию среда для повышения роста СНО-клеток, с Pluronic. Не содержит инсулина, L-глутамин, фенолового красного и бикарбоната натрия. Подходит для клеточных линий СНО-S, СНО-DG44 и СНО-K1. Не содержит компонентов животного происхождения.	2449ML500	
Культуральная среда для повышения роста СНО-клеток, с Pluronic. Не содержит инсулина, L-глутамин, фенолового красного и бикарбоната натрия. Подходит для клеточных линий СНО-S, СНО-DG44 и СНО-K1. Не содержит компонентов животного происхождения	2344LT001	для приготовления 1 л
	2344LT010	для приготовления 10 л
Среда CMRL		
Готовая к использованию среда, богатая нуклеозидами и витаминами, без белков, липидов или факторов роста. Среда содержит 2,2 г/л NaHCO ₃ и не содержит L-глутамин и фенолового красного. Для бикарбонатно-натриевой буферной системе William's E Medium необходима среда с содержанием 5-10% CO ₂ для поддержания физиологического pH.	2501ML500	

Благодаря специальным биотехнологическим продуктам Neofroxx вы можете сократить время и усилия, необходимые для вывода продуктов на клиническую фазу или на рынок. Экспрессионные платформы для производства антител, вакцин и рекомбинантных белков разработаны как бустерные решения.



Среды для насекомых

Продукт	Объем	Кат. номер
Среда безбелковая для клеток насекомых sf9/sf21	1 л	2097LT001
Среда для насекомых TNM-FH (порошок) без L-Gln, NaHCO ₃ , с лактальбумином, дрожжевым экстрактом	50 л	1045LT050
Среда для насекомых Graces с L-глутамином и NaHCO ₃	500 мл	2465ML500
Среда безбелковая для клеток дрозофилы – S2	500 мл	4070ML500

Справочные таблицы для подбора сред

Среды для насекомых	Кат. номер	Комментарий
Среда для клеток sf9/sf21		
Готовая к использованию среда для клеточных линий sf9/sf21 для бессывороточного культивирования клеток насекомых. Не содержит компонентов животного происхождения и добавок	2097LT001	
Среда для TNM-FH		
Среда TNM-FH для культивирования клеточных линий насекомых. С лактальбумином, дрожжевым экстрактом. Без добавления L-глутамин и NaHCO ₃ .	1045LT050	для приготовления 50 л
Среда Graces		
Готовая к использованию среда для насекомых Graces для культивирования широкого спектра клеток чешуекрылых, включая клетки SF9 и SF21. Среда содержит L-глутамин, NaHCO ₃ , глюкозой. Без добавления HEPES, фенольного красного и пирувата натрия.	2465ML500	
Для клеток Drosophila S2		
Готовая к использованию безбелковая среда для культивирования клеток насекомых Drosophila S2	4070ML500	

Добавки к средам

Продукт	Объем	Кат. номер
Натрия пируват, раствор (100 мМ)	100 мл	1565ML100
	500 мл	1565ML500
Папаин, раствор (61,25 мг/л в DPBS)	100 мл	2427ML100
L-глутамин, раствор (200 мМ)	100 мл	1464ML100
L-аланил-L-глутамин, раствор (200 мМ)	50 мл	8013ML050
	100 мл	8013ML100
Инсулин, раствор (5 мг/мл), человеческий рекомбинантный	5 мл	2454ML005
Диметилсульфоксид (ДМСО), стерильно-фильтрованный	5x5 мл	1360ML025
	50 мл	1264ML050
	100 мл	1264ML100
	250 мл	1264ML250
Диметилсульфоксид (ДМСО)	500 мл	1264ML500
Альбумин бычий сывороточный 30% в PBS	100 мл	1841ML100
Альбумин фракция V (pH 7.0)	100 г	1126GR100
	500 г	1126GR500
	1 кг	1126GR001
апо-Трансферрин человека	100 мг	1540MG100
	1 г	1540GR001
	20 г	1540GR020
холо-Трансферрин человека	10 г	1863GR010
Pluronic® F68	25 г	1406GR025
	25 кг	1406KG025
Pluronic® F68 10 %	100 мл	7306ML100
НАТ (50x) гипоксантин, тимидин, аминоптерин	100 мл	7301ML100
НТ (50x) гипоксантин, тимидин	100 мл	7302ML100
Инсулин-трансферрина-селенита натрия (ITS) (100x)	5 мл	7303ML005
	10 мл	7303ML010
Инсулин-трансферрина-селенита натрия (ITS) (100x) с увеличенным содержанием инсулина	5 мл	7304ML005
	10 мл	7304ML010
Инсулин-трансферрина-селенита натрия (ITS) (100x) с BSA и линолевой кислотой	5 мл	7305ML005
	10 мл	7305ML010
Инсулин-трансферрина-селенита натрия (ITS) (100x) без добавления глюкозы	10 мл	7309ML010
Добавка для гибридомы	50 мл	7308ML050
MEM NEAA (100x)	100 мл	7310ML100
N2 (100x) без содержания сыворотки основана на рецептуре N2 Боттенштейна	5 мл	7311ML005
B27® бессывороточная добавка для культур нейронных клеток модифицированная	10 мл	7312ML010

Добавки к специализированным средам

Продукт	Объем	Кат. номер
ActiFroxx Feed 1 Добавка для клеток CHO без инсулина и L-глутамина	500 мл	2502ML500
ActiFroxx Feed 2 Добавка для клеток CHO без L-глутамина	50 мл	2513ML050
Добавка ActiFroxx Feed 1 (порошок) ф. Клетки CHO без инсулина и L-глутамина	500 мл 10 л	2139ML500 2139LT010
Добавка ActiFroxx Feed 2 (порошок) ф. Клетки CHO без L-глутамина	1 л	2142LT001

Реагенты и наборы для тестирования и лечения микоплазмы

Продукт	Объем	Кат. номер
Набор для ПЦР-тестирования микоплазмы для клеточной биологии	20 тестов	1119TT020



Антибиотики и Антимикотики

Неселективные

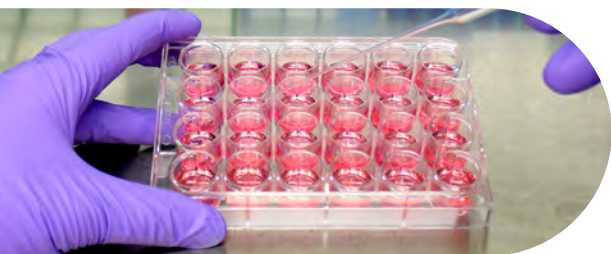
Продукт	Объем	Кат. номер
Амфотерицин В, раствор (250 мкг/мл)	50 мл	5685ML050
	100 мл	5685ML100
Амфотерицин В, раствор (100 х)	100 мл	7313ML100
Гентамицина сульфат, раствор (50 мг/мл)	50 мл	4045ML050
Гентамицина сульфат, раствор (10 мг/мл)	100 мл	9024ML100
Пенициллина/стрептомицина, раствор (10000 ед./мл)	100 мл	1510ML100
Канамицина сульфат, раствор (50 мг/мл)	50 мл	2096ML050
Неомицина сульфат	5 г	1136GR005
	100 г	1136GR100
Неомицина сульфата, раствор (10 мг/мл) стерильный	50 мл	1961ML050
Плазмоцин®, профилактический	25 мг (10 x 1 мл)	ant-mpp
Плазмоцин®, лечение	25 мг (1 x 1 мл)	ant-mpt-1
	50 мг (2 x 1 мл)	ant-mpt
Plasmocure™	100 мг (1 мл)	ant-pc
Нормоцин™	500 мг (10 x 1 мл)	ant-nr-1
	250 мг (5 x 1 мл)	ant-nr-05
	1 г (1 x 20 мл)	ant-nr-2
Normocure™	100 мг (2 x 1 мл)	ant-noc
Fungin™	75 мг (5 фл. x 1,5 мл)	ant-fn-1
	200 мг (1 фл. x 20 мл)	ant-fn-2
Примоцин®	250 мг (5 x 1 мл)	ant-pm-05
	500 мг (10 x 1 мл)	ant-pm-1
	1 г (1 x 20 мл)	ant-pm-2
Набор для ПЦР-тестирования микоплазмы	20 тестов	1119TT020

Селективные

Продукт	Объем	Кат. номер
Бластицидин, раствор	50 мг (5 x 1 мл)	ant-bl-05
	100 мг (10 x 1 мл)	ant-bl-1
	500 мг (50 мл флакон)	ant-bl-5b
	500 мг (50 x 1 мл)	ant-bl-5
Бластицидин, порошок	1 г	ant-bl-10p
Зеоцин®, раствор	500 мг (5 x 1 мл)	ant-zn-05
	1 г (10 x 1 мл)	ant-zn-1
	5 г (50 x 1 мл)	ant-zn-5
	5 г (50 мл флакон)	ant-zn-5b
Зеоцин®, порошок	1 г	ant-zn-1p
	5 г	ant-zn-5p
Пуромицин, раствор	100 мг (10 x 1 мл)	ant-pr-1
	500 мг (50 x 1 мл)	ant-pr-5
	500 мг (1 x 50 мл)	ant-pr-5b
G418 раствор дисульфата (50 мг/мл), стерильный	50 мл	1259ML050
Генетицин G418, раствор	1 г (10 x 1 мл)	ant-gn-1
	2 г (20 x 1 мл)	ant-gn-2
	5 г (1 x 50 мл)	ant-gn-5
Гигромицина В, раствор (41,2 мг/мл)	25 мл	1366ML025
Гигромицин В, порошок	100 мг	1358MG100
	250 мг	1358MG250
	1 г	1358GR001
	5 г	1358GR005
	25 г	1358GR025
	50г	1358GR050
Гигромицин В Gold, раствор	1 г (10 x 1 мл)	ant-hg-1
	2 г (20 x 1 мл)	ant-hg-2
	5 г (1 x 50 мл)	ant-hg-5
Флеомицин, раствор	100 мг (5 x 1 мл)	ant-ph-1
	500 мг (25 x 1 мл)	ant-ph-5
Флеомицин, порошок	250 мг	ant-ph-2p
	500 мг	ant-ph-5p

Справочные таблицы для подбора антибиотиков и антимикотиков

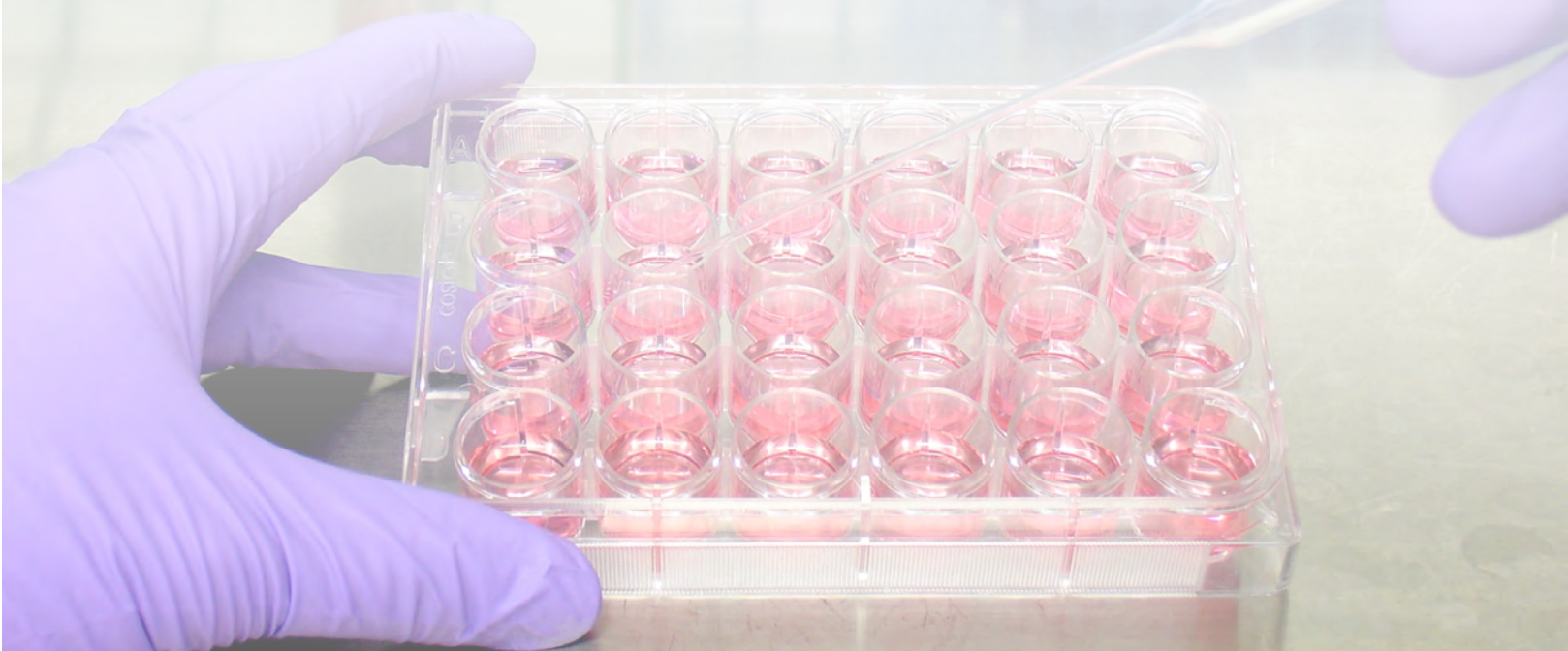
Наименование	Кат. №	Грам (+) бактерии	Грам (-) бактерии	Мико-бактерии	Дрожжи	Плесневые грибки	Микоплазма	Рабочая концентрация
Неселективные								
Амфотерицин В, раствор	5685ML050	-	-	-	Да	Да	-	250 мкг/мл
	5685ML100	-	-	-	Да	Да	-	
Амфотерицин В, раствор (100 x)	7313ML100	-	-	-	Да	Да	-	250 мг/л
Гентамицина сульфат, раствор	4045ML050	Да	Да	-	Да	Да	Да	50 мг/мл
Гентамицина сульфат, раствор	9024ML100	Да	Да	-	Да	Да	Да	10 мг/мл
Пенициллина/стрептомицина, раствор	1510ML100	Да	Да	-	-	Да	Да	10000 единиц/мл пеницилина-С 10 мг/мл стрептомицина
Канамицина сульфат, раствор	2096ML050	Да	Да	-	Да	Да	Да	50 мг/мл
Неомицина сульфат	1136GR005	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1136GR100	Да	Да	-	Да	Да	-	
Неомицина сульфата, раствор	1961ML050	Да	Да	-	Да	Да	Да	10 мг/мл
Плазмозин® профилактическое	ant-mpp	Да	Да	-	-	-	Да	2,5 мг/мл
Плазмозин® лечение	ant-mpt-1	Да	Да	-	-	-	Да	25 мг/мл
	ant-mpt	Да	Да	-	-	-	Да	
Plasmocure™	ant-pc	-	-	-	-	-	Да	100 мг/мл
Нормоцин™	ant-nr-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	50 мг/мл
	ant-nr-05	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-nr-2	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Normocure™	ant-noc	Да	Да	-	-	-	-	50 мг/мл
Фунгин™	ant-fn-1	-	-	-	Да	Да	-	10 мг/мл
	ant-fn-2	-	-	-	Да	Да	-	
Примоцин®	ant-pm-05	Да	Да	-	Да	Да	Да	50 мг/мл
	ant-pm-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-pm-2	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Селективные								
Бластицидин, раствор	ant-bl-05	Да	Да	-	Да	Да	Да	10 мг/мл
	ant-bl-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-bl-5b	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-bl-5	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Бластицидин, порошок	ant-bl-10p	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Зеоцин®, раствор	ant-zn-05	Да	Да	-	Да	Да	Да	100 мг/мл
	ant-zn-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-zn-5	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-zn-5b	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Зеоцин®, порошок	ant-zn-1p	Да	Да	-	Да	Да	Да	10 мг/мл
	ant-zn-5p	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Пуромицин, раствор	ant-pr-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	10 мг/мл
	ant-pr-5	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-pr-5b	Да	Да	-	Да	Да	Да	
G418 раствор дисульфата	1259ML050	Да	Да	-	Да	Да	Да	50 мг/мл
Генетицин G418, раствор	ant-gn-1	-	-	-	Да	Да	-	100 мг/мл
	ant-gn-2	-	-	-	Да	Да	-	
	ant-gn-5	-	-	-	Да	Да	-	
Гигромицина В, раствор	1366ML025	Да	Да	-	Да	Да	-	41,2 мг/мл
Гигромицин В, порошок	1358MG100	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1358MG250	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1358GR001	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1358GR005	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1358GR025	Да	Да	-	Да	Да	-	
	1358GR050	Да	Да	-	Да	Да	-	
Гигромицин В Gold, раствор	ant-hg-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	100 мг/мл
	ant-hg-2	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-hg-5	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Флеомицин, раствор	ant-ph-1	Да	Да	-	Да	Да	Да	20 мг/мл
	ant-ph-5	Да	Да	-	Да	Да	Да	
Флеомицин, порошок	ant-ph-2p	Да	Да	-	Да	Да	Да	
	ant-ph-5p	Да	Да	-	Да	Да	Да	



ИЗОТОНИЧЕСКИЕ РАСТВОРЫ

Изотонические растворы

Продукт	Объем	Кат. номер
D-PBS (1X) с Ca и Mg	500 мл	1573ML500
D-PBS (1X) без Ca и Mg (pH 7.4)	500 мл 1 л	1429ML500 1429LT001
D-PBS (10X) без Ca и Mg	500 мл	2098ML500
D-PBS (10X) с Ca и Mg	500 мл	4085ML500
Хенкса буферный солевой раствор, с Ca и Mg, феноловым красным и NaHCO ₃	500 мл	6093ML500
Хенкса буферный солевой раствор, с Ca и Mg, без фенолового красного, с NaHCO ₃	500 мл	5006ML500
Хенкса буферный солевой раствор, без Ca и Mg, с феноловым красным, с NaHCO ₃	500 мл	5615ML500
Хэнкса буферный солевой раствор, без Ca и Mg, без фенолового красного, с NaHCO ₃	500 мл	6085ML500
HEPES, буферный раствор (1 M), стерильный	100 мл	1515ML100
Вода для клеточной биологии, стерильная	500 мл	1500ML500
	1 л	1500LT001
	5 л	1500LT005
Эрла буферный солевой раствор, без Ca и Mg, с феноловым красным, NaHCO ₃	500 мл	4673ML500
Эрла буферный солевой раствор, с Ca и Mg, с феноловым красным, без NaHCO ₃	500 мл	8020ML500
D-PBS (1X), без Ca и Mg, порошок	на 1 л	1346LT001
	на 10 л	1346LT010
	на 50 л	1346LT050
	на 500 мл	1346LT500
D-PBS (10X), без Ca и Mg, порошок	на 10 л	1175LT010
HEPES, порошок	250 г	1194GR250
	500 г	1194GR500
	1 кг	1194KG001
Раствор NaCl 0,9%	500 мл	7307ML500



Справочные таблицы для подбора изотонического раствора

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Кратность	Соли Са и Mg	NaHCO ₃	Феноловый красный	Кат. номер	Комментарий
DPBS (Фосфатно-солевой буфер Дульбекко)						
Ж	[1x]	Да	-	-	1573ML500	
Ж	[1x]	-	-	-	1429ML500	pH 7.4
Ж	[1x]	-	-	-	1429LT001	pH 7.4
Ж	[10x]	Да	-	-	2098ML500	
Ж	[10x]	-	-	-	4085ML500	
П	[1x]	-	-	-	1346LT001	для приготовления 1 л
П	[1x]	-	-	-	1346LT010	для приготовления 10 л
П	[1x]	-	-	-	1346LT050	для приготовления 50 л
П	[1x]	-	-	-	1346ML500	для приготовления 500 л
П	[10x]	-	-	-	1175LT010	для приготовления 10 л
Буферный солевой раствор Хенкса						
Ж	[1x]	Да	Да	Да	6093ML500	
Ж	[1x]	Да	Да	-	5006ML500	pH 7.4
Ж	[1x]	-	Да	Да	5615ML500	pH 7.4
Ж	[1x]	-	Да	-	6085ML500	
Буферный солевой раствор Эрла						
Ж	[1x]	-	Да	Да	4673ML500	
Ж	[1x]	Да	-	Да	8020ML500	

PBS буфер в таблетках

Продукт	Объем	Кат. номер
PBS в таблетках, pH 7,4 (на 500 мл)	12 табл.	1166TB012
	100 табл.	1166TB100

Буферные растворы pH

Продукт	Объем	Кат. номер
Буферный раствор pH 4.00	500 мл	LC-4698.5
Буферный раствор pH 4.00 красный	250 мл	LC-4698.1
Буферный раствор pH 7.00	500 мл	LC-4694.3
Буферный раствор pH 7.00 зеленый	250 мл	LC-4699.1
Буферный раствор pH 10.00 синий	500 мл	LC-4690.3

Высокоэффективная сыворотка Neofroxx для любой клеточной культуры

Neofroxx предлагает широкий выбор сывороток для культивирования и масштабирования клеточных культур, с различными вариантами обработки, такие как тепловая инактивация, истощение экзосом и делипидирование. С помощью которых ваши исследования и производственные процессы станут эффективнее. В каталоге Neofroxx имеются такие сыворотки: эмбриональная телячья, лошадиная, куриная, кролика, а также сыворотка человека.

Преимущества сыворотки Neofroxx:

- ✓ Высокие стандарты качества от партии к партии.
Каждая партия сыворотки и других продуктов для культивирования клеток Neofroxx соответствует строгим стандартам качества.
- ✓ Тестированы на отсутствие вирусов (BVD, IBR, PI3, BHV-1) и микоплазм.
- ✓ Стерилизующая фильтрация через фильтр с порами 0.1 мкм.
- ✓ Доступные варианты фасовок:
 - 50 мл;
 - 10x50 мм;
 - 100 мл;
 - 500 мл.
- ✓ Разнообразием выбора.
- ✓ Доступность.
Конкурентоспособные цены, в наличии на складе в Москве.



bio@chimmed.ru

neofroxx
For a greener laboratory





Сыворотки эмбриональная телячья (FBS)

Продукт	Объем	Кат. номер
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) происхождение США, высшего качества	500 мл	2250ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) происхождение США, стандартного качества	500 мл	2251ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) происхождение США, оптимизированная	100 мл	2252ML100
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) происхождение Бразилия, оптимизированная	500 мл	2252ML100
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) происхождения Бразилия, оптимизированная	500 мл	2347ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) одобрена ЕС, обработанная	500 мл	1666ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) одобрена ЕС, очищенная активированным углем	500 мл	1967ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) одобрена ЕС, диализированная	500 мл	1805ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) одобрена ЕС, гамма-облученная	500 мл	2004ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), происхождение Южная Америка, с низким содержанием эндотоксина	500 мл	1490ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), происхождение из Южная Америка, оптимизированная для эмбриональных стволовых клеток	500 мл	7557ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), происхождение Бразилия, оптимизированная	500 мл	2347ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), происхождение Южная Америка, стандартного качества	50 мл 100 мл 500 мл	2095ML050 2095ML100 2095ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), происхождение Южная Америка, высшего качества	500 мл	2543ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS), одобрена ЕС, инактивированная нагреванием	100 мл 500 мл	2415ML100 2415ML500
Сыворотка эмбриональная телячья (FBS) одобрена ЕС, без тетрациклина	500 мл	3953ML500



Сыворотки других животных

Продукт	Объем	Кат. номер
Сыворотка лошадиная (донорская)	100 мл	2470ML100
	500 мл	2470ML500
Сыворотка кролика	100 мл	2480ML100
	500 мл	2480ML500
Сыворотка куриная	100 мл	2461ML100
Сыворотка взрослого быка (одобрена ЕС), оптимизированная	100 мл	7236ML100
	500 мл	7236ML500
Сыворотка новорожденного теленка (NBCS)	500 мл	1525ML500
Сыворотка козья	500 мл	7314ML500
Сыворотка козья	100 мл	7314ML100

Сыворотки человека

Продукт	Объем	Кат. номер
Сыворотка человека (тип АВ, мужская) стерильно-фильтрованная	100 мл	9030ML100

Аналоги сыворотки

Наименование	Объем	Кат. номер
FBS Аналог стерильный фильтрованный, гамма-облученный, термоинактивированный	1 л	2223LT001
FBS Аналог стерильный фильтрованный, гамма-облученный	1 л	2224LT001
FBS Аналог стерильный фильтрованный	1 л	2248LT001
Лизат тромбоцитов человека, премиум качества	50 мл	2304ML050
	100 мл	2304ML100
	500 мл	2304ML500
Лизат тромбоцитов человека, с пониженным содержанием фибриногена, премиум качества	50 мл	2319ML050
	100 мл	2319ML100
	500 мл	2319ML500
Лизат тромбоцитов человека, с пониженным содержанием фибриногена, GMP-качество	50 мл	2320ML050
	100 мл	2320ML100
	500 мл	2320ML500
Лизат тромбоцитов человека, с пониженным содержанием фибриногена, гамма-облученный, GMP-качество	50 мл	2322ML050
	100 мл	2322ML100
	500 мл	2322ML500
Лизат тромбоцитов человека, с пониженным содержанием фибриногена, гамма-облученный, GMP качество	50 мл	2322ML050
	100 мл	2322ML100
	500 мл	2322ML500





КУЛЬТУРАЛЬНЫЕ РЕАГЕНТЫ

Реагенты для мацерации тканей

Наименование	Производитель	Кат. номер	Фасовка
Коллагеназа I	NeoFroxx	1904MG100	100 мг
		1904GR001	1 г
	Worthington	LS004194	100 мг
		LS004196	1 г
		LS004197	5 г
Коллагеназа II	NeoFroxx	2275MG100	100 мг
		2275GR001	1 г
	Worthington	LS004174	100 мг
		LS004176	1 г
		LS004177	5 г
Коллагеназа IV	NeoFroxx	2091MG100	100 мг
		2091GR001	1 г
	Worthington	LS004186	100 мг
		LS004188	1 г
		LS004189	5 г
Папаин, раствор (61.25 мг/л в DPBS) с ЭДТА и L-Цистеином, для клеточной биологии	NeoFroxx	2395ML100	100 мл
Папаин, раствор (61.25 мг/л в DPBS)	NeoFroxx	2427ML100	100 мл
Папаин, суспензия	Worthington	LS003124	25 мг
		LS003126	100 мг
		LS003127	1 г
Нейтральная протеаза (диспаза)	NeoFroxx	LS02109	1 г
		LS02111	5 г

Реагенты для диссоциации клеток

Продукт	Объем	Кат. номер
Раствор Accutase® для диссоциации клеток с ЭДТА и феноловым красным	100 мл	1600ML100
Ингибитор трипсина (1 мг/мл)	100 мл	4266ML100
Трипсин (0,05 %) – ЭДТА (0,02 %) в DPBS, без Са и Mg, без фенолового красного	100 мл	2110ML100
Трипсин (0,5 %) – ЭДТА (0,2 %) 10X в DPBS, без Са и Mg, без фенолового красного	100 мл	2472ML100
Трипсин (0,25%) – ЭДТА (0,02 %) в HBSS, без Са и Mg, с феноловым красным	100 мл	1501ML100
Трипсин (0,05%) – ЭДТА-4 Na (0,02%) в HBSS, без Са и Mg, с феноловым красным	100 мл	1444ML100
Трипсин 1: 250 из свиной поджелудочной железы	100 г	1004GR100
ЭДТА раствор pH 8 (0,5 M), стерильный	100 мл	2487ML100
ЭДТА раствор 1 % в DPBS	100 мл	4278ML100
ЭДТА, порошок	100 г	1898GR100
	500 г	1898GR500
	1 кг	1898KG001

Реагенты для диссоциации клеток

Форма выпуска Жидкость/ Порошок	Трипсин	ЭДТА	DPBS	HBSS	Соли Са и Mg	Феноловый красный	Кат. номер	Комментарий
Трипсин								
Ж	0,05%	0,02%	Да	-	-	-	2110ML100	
Ж	0,50%	0,20%	Да	-	-	-	2472ML100	(10x)
Ж	0,25%	0,02%	-	Да	-	Да	1501ML100	
Ж	0,05%	0,02%	-	Да	-	Да	1444ML100	ЭДТА-4Na

Реагенты для трансфекции

Наименование	Применение	Тип клеток	Аналог	Производитель	Кат. номер	Фасовка
INVect				NeoFroxx	1714ML001	1 мл
LipoFectMax	Трансфекция ДНК, РНК	Эукариотические	Lipofectamine™ 2000	ABP Biosciences	FP310	1 мл 3 мл
LipoFectMax 3000	Трансфекция ДНК, РНК	Трудно трансфицируемые и обычные	Lipofectamine™3000	ABP Biosciences	FP318	0.75 мл 1.5 мл
PolyFect™	Трансфекция ДНК, РНК	Эукариотические	PolyJet™	ABP Biosciences	FP330	1 мл 3 мл
PolyFectRNA™	Трансфекция siRNA или miRNA	Трудно трансфицируемые и обычные	Lipofectamine™ RNAiMAX	ABP Biosciences	FP332	1 мл 3 мл
Fect293™	Экспрессия белка	Суспензия 293	ExpiFectamine™ 293	ABP Biosciences	FP315	1 мл
FectCHO™	Экспрессия белка	Суспензия CHO	ExpiFectamine™ CHO	ABP Biosciences	FP316	1 мл
PolyFectVIR™	Производство вирусов	HEK-293	FectoVIR®-AAV, PEIpro®	ABP Biosciences	FP317	1 мл 10 мл 100 мл

Факторы прикрепления клеток

Наименование	Производитель	Кат. номер	Фасовка
Желатин порошкообразный, ч., для фармакологии (EP, NF)	NeoFroxx	LC-10003.1 LC-10003.2	500 г 5 кг
Коллаген Cultrex бычий I	R&D Systems	3442-050-01	50 мг
Фибронектин человека Cultrex для стволовых клеток квалифицированный, PathClear	R&D Systems	3420-001-03 3420-001-01	50 мкг 1 мг
Сверхчистый ламинин мыши	Corning	354239	1 мг
Ламинин мыши	Corning	354232	1 мг
Поли-L-Лизина раствор 0.1% (w/v) в воде для клеточной биологии	NeoFroxx	2121ML100	100 мл
Матригель			
Базальная мембранная матрица со сниженным фактором роста (GFR), без фенолового красного, без LDEV	Corning	356239 356237 356234	100 мл 10 мл 5 мл
Базальная мембранная матрица со сниженным фактором роста (GFR), без LDEV	Corning	356230	5 мл
Базальная мембранная матрица, высокой концентрации, со сниженным фактором роста, без LDEV	Corning	354263	10 мл
Матрица, соответствующая требованиям hESC, без LDEV	Corning	354277	5 мл
Базальная мембранная матрица, высокой концентрации, без фенолового красного, без LDEV	Corning	354262	10 мл
Базальная мембранная матрица, без LDEV	Corning	354234	10 мл
Базальная мембранная матрица, высокой концентрации, без LDEV	Corning	354248	10 мл
Базальная мембранная матрица, со сниженным фактором роста, без LDEV	Corning	354230	10 мл
Для органоидов Star Matrigel	ABW (Mogengel Bio)	827555 82755	5 мл 10 мл
Для стволовых клеток Star Matrigel	ABW (Mogengel Bio)	827775 82777	5 мл 10 мл
Высококонцентрированный Star Matrigel, со сниженным фактором роста, без фенолового красного	ABW (Mogengel Bio)	827235	5 мл
Высококонцентрированный Star Matrigel, без фенолового красного	ABW (Mogengel Bio)	827265	5 мл
Высококонцентрированный Star Matrigel	ABW (Mogengel Bio)	827245	5 мл
Star Matrigel, со сниженным фактором роста, без фенолового красного	ABW (Mogengel Bio)	827035	5 мл
Star Matrigel, со сниженным фактором роста	ABW (Mogengel Bio)	827015	5 мл
Стандартный Star Matrigel, без фенолового красного	ABW (Mogengel Bio)	827065	5 мл
Стандартный Star Matrigel	ABW (Mogengel Bio)	827045	5 мл

Микроносители клеток

Наименование	Производитель	Кат. номер	Фасовка
Микроноситель клеток чешуйчатый, диаметр 6 мм, площадь покрытия (120 см ² /см ³)	FUDAO	C090001 C090500 C090050	4000 шт 5000 шт 2000 шт
Микроноситель клеток сферический, обраб. пов-ть, на осн. агарозных шариков	FUDAO	C100001 C100500 C100050	4000 шт 5000 шт 2000 шт

Факторы роста клеток

Наименование	Вид	Производитель	Кат. номер	Фасовка
Гранулоцит-макрофаг-колониестимулирующий фактор GM-CSF/CSF2	человек	Sino Biological	10015-H07H	100 мкг 1 мг
	мышь		51048-M07H	500 мкг 50 мкг
	крыса		80020-R07H	50 мкг 1 мг
Инсулиноподобный фактор роста-II (IGF-II)	человек	Sino Biological	13032-HNAY	100 мкг 1 мг
Интерлейкин-2, (IL-2)	человек	Sino Biological	11848-H08H	100 мкг 1 мг
	мышь		51061-MNAE	100 мкг 20 мг 1 мг
	крыса		80075-RNAE	100 мкг 5 мкг
Интерлейкин-3, (IL-3)	человек	Sino Biological	11858-H08H	100 мкг 1 мг
	мышь		51066-MNAH	50 мкг 10 мкг 1 мг
	крыса		80235-R08B	50 мкг 1 мг
Интерлейкин-6, (IL-6)	человек	Sino Biological	10395-HNAE	100 мкг 20 мкг 1 мг
	мышь		50136-MNAE	100 мкг 20 мкг 1 мг
	крыса		80076-RNAE	100 мкг 20 мкг 1 мг
Лиганд FMS-подобный тирозинкиназы 3, (FLT3)	человек	Sino Biological	10445-H08H	100 мкг 1 мг
	мышь		51119-M08H	50 мкг 1 мг
Фактор роста рекомбинантный тромбоэтин, (TPO)	человек	Sino Biological	10381-H07H	100 мкг 1 мг
	мышь		50146-M08H	100 мкг 1 мг
Тромбоцитарный фактор роста B, (PDGF B)	человек	Sino Biological	10572-H07Y	50 мкг 1 мг
	мышь		50801-M07Y	50 мкг 1 мг
Фактор некроза опухоли альфа, (TNF-alfa)	человек	Sino Biological	10602-HNAE	100 мкг 10 мкг 1 мг
	мышь		50349-MNAE	100 мкг 20 мкг 1 мг
	крыса		80045-RNAE	20 мкг
Фактор стволовых клеток рекомбинантный, (SCF)	человек	Sino Biological	10451-H08B	100 мкг 1 мг
	мышь		50487-M08B	100 мкг 1 мг
Фактор роста трансформирующий-бета 1, (TGFB1)	человек	Sino Biological	10804-H08H-B	100 мкг 50 мкг
	мышь		50698-M08H	100 мкг 1 мг
	крыса		80116-R08H	20 мкг
Фактор роста фибробластов, (FGF2)	человек	Sino Biological	10014-HNAE	100 мкг 1 мг
Эпидермальный фактор роста, (EGF)	человек	Sino Biological	10605-HNAE	100 мкг 1 мг
	мышь		50482-M08H1	50 мкг
	крыса		80446-RNAE	100 мкг 1 мг
Эритропоэтин-альфа рекомбинантный, (EPO)	человек	Sino Biological	10236-H02H	100 мкг 1 мг
	мышь		51099-M08H	50 мкг
	крыса		80055-R08B	20 мкг 1 мг

Среда для разделения лимфоцитов (раствор Фиколла)

Продукт	Объем	Кат. номер
Среда для разделения лимфоцитов 1,077 г/мл для центрифугирования в градиенте плотности Фиколл 400	100 мл	2464ML100
	500 мл	2464ML500
Фиколл 400	100	1345GR100

Цитогенетика

Продукт	Объем	Кат. номер
AmnioFroxx (тип А). Полная среда для клеток амниотической жидкости и образцов ворсинок хориона	500 мл	2364ML500
AmnioFroxx (тип В). Полная среда для клеток амниотической жидкости и образцов ворсинок хориона	500 мл	2466ML500
LymphoFroxx (периферическая кровь). Полная среда для хромосомного анализа	100 мл	2471ML100
Колцемида раствор (10 мкг/мл в DPBS), для хромосомного анализа	10 мл	2473ML010
MarrowFroxx (клетки костного мозга). Полная среда для хромосомного анализа	100 мл	2488ML100
Фитогемагглютинин М (РНА-М) раствор, для хромосомного анализа	10 мл	2474ML010

Красители

Продукт	Объем	Кат. номер
Краситель бисБензимид Hoechst 33258	25 мг	2281MG025
	1 г	2281GR001
Краситель бисБензимид Hoechst 33342	25 мг	2289MG025
	50 мг	2289MG050
	100 мг	2289MG100
	1 г	2289GR001
Трипановый синий, раствор 0,5 % в DPBS	100 мл	1921ML100
Трипановый синий, раствор 0,4 %, стерильный	100 мл	1475ML100
Тиазолиловый синий тетразолий бромид (МТТ)	1 г	1334GR001
	5 г	1334GR005
Натриевая соль ХТТ	50 мг	1261MG050
	100 мг	1261MG100
	250 мг	1261MG250
	500 мг	1261MG500
	1 г	1261GR001
Йодид пропидия	5 г	1261GR005
	25 мг	1246MG025
	100 мг	1246MG100

Дезинфекция

Продукт	Объем	Кат. номер
Средство для дезинфекции поверхностей Fermacidal D2, распылитель	1 л	7000LT001
	5 л	7000LT005
	10 л	7000LT010
Дезинфицирующий раствор для водяной бани (1000X) с цветным индикатором	100 мл	LC-6014.3

Реактивы культуральной чистоты

Продукт	Cas-no	Фасовка	Кат. номер
Аминокислоты			
L-Аланил-L-глутамин	39537-23-0	25 г 100 г 1 кг	1201GR025 1201GR100 1201KG001
L-Аланин	56-41-7	100 г 1 кг	1200GR100 1200KG001
L-Аргинин, свободное основание	74-79-3	25 г 100 г 1 кг	1202GR025 1202GR100 1202KG001
L-Аргинин гидрохлорид	1119-34-2	100 г 1 кг	1203GR100 1203KG001
L-Аспарагин моногидрат	5794-13-8	100 г 500 г 1 кг	1204GR100 1204GR500 1204KG001
L-Аспарагиновая кислота	56-84-8	100 г 500 г	1205GR100 1205GR500
L-Валин	72-18-4	100 г 1 кг	1224GR100 1224KG001
L-Аргинин, свободное основание	51-35-4	50 г 100 г 250 г	1213GR050 1213GR100 1213GR250
L-Гистидин, свободное основание	71-00-1	25 г 100 г 1 кг	1211GR025 1211GR100 1211KG001
L-Гистидин гидрохлорид моногидрат	5934-29-2	100 г 500 г 1 кг	1212GR100 1212GR500 1212KG001
Глицин	56-40-6	100 г 500 г 1 кг 5 кг	1193GR100 1193GR500 1193KG001 1193KG005
L-Глутамин	56-85-9	100 г 500 г 1 кг	1210GR100 1210GR500 1210KG001
L-Глутаминовая кислота	56-86-0	250 г 1 кг 25 кг	1209GR250 1209KG001 1209KG025
L-Изолейцин	73-32-5	100 г 1 кг	1214GR100 1214KG001
L-Лейцин	61-90-5	100 г 1 кг	1215GR100 1215KG001
L-Лизин моногидрохлорид	657-27-2	100 г 1 кг	1216GR100 1216KG001
L-Метионин	63-68-3	100 г 1 кг	1217GR100 1217KG001
L-Пролин	147-85-3	100 г 1 кг	1219GR100 1219KG001
L-Серин	56-45-1	100 г 1 кг	1220GR100 1220KG001
L-Тирозин	60-18-4	100 г 1 кг	1223GR100 1223KG001
L-Треонин	72-19-5	100 г 1 кг	1221GR100 1221KG001
L-Триптофан	73-22-3	100 г 500 г 1 кг	1222GR100 1222GR500 1222KG001
L-Фенилаланин	63-91-2	50 г 100 г 250 г	1218GR050 1218GR100 1218GR250
L-Цистеин	52-90-4	50 г 100 г 250 г 1 кг	1206GR050 1206GR100 1206GR250 1206KG001

Реактивы культуральной чистоты

Продукт	Cas-no	Фасовка	Кат. номер
Углеводы			
L-Цистеин гидрохлорид	7048-04-6	100 г 500 г	1207GR100 1207GR500
L-Цистин	56-89-3	100 г	1208GR100
D(+)-Галактоза	59-23-4	100 г 500 г	1410GR100 1410GR500
D(+)-Глюкоза, безводная	50-99-7	500 г 1 кг 5 кг 25 кг	1191GR500 1191KG001 1191KG005 1191KG025
D(+)-Рафиноза пентагидрат	17629-30-0	1 кг 25 кг	1536KG001 1536KG025
D(+)-Сахароза	57-50-1	1 кг	1807KG001
Реагенты			
Кобальта (II) хлорид гексагидрат	7791-13-1	100 г 500 KU	2309GR100 1170KU500
Гепарина натриевая соль	9041-08-1	1 г 5 г	1170GR001 1170GR005
Гексадиметрин бромид	28728-55-4	5 г 10 г	2295GR005 2295GR010
Калия хлорид	7447-40-7	250 г 1 кг	1197GR250 1197KG001
Калия дигидрофосфат	7778-77-0	250 г 1 кг	1199GR250 1199KG001
Натрия бутират	156-54-7	100 г	9865GR100
Натрия гидрокарбонат	144-55-8	1 кг 5 кг	1229KG001 1229KG005
Витамин B12	68-19-9	1 г 5 г	1243GR001 1243GR005
Pluronic® F68	9003-11-6	25 г 25 кг	1406GR025 1406KG025





115230, г. Москва, Каширское ш., д. 3, корп. 2, стр. 4/9.

Тел.: +7 (495) 640 4192, (499) 682 6555

E-mail: bio@chimmed.ru

195248, г. Санкт-Петербург, проспект Энергетиков, д. 19, оф. 314.

Тел./факс: +7 (812) 605 0061

E-mail: spb@chimmed.ru

420081, г. Казань, ул. Седова, д. 22.

Тел./факс: +7 (843) 273 6761, 272 9786

E-mail: kazan@chimmed.ru

630090, г. Новосибирск, проспект Академика Лаврентьева, 6/1.

Тел./факс: +7 (383) 335 6108

E-mail: sibir@chimmed.ru