

Среды для кариотипирования

с Регистрационным удостоверением
Росздравнадзора (РУ)*

ДИА-М
сервисная лаборатория



Среда PB-MAX, Thermo FS представляет собой базовую среду **RPMI-1640**, полностью обогащенную L-глутамином, гентамицина сульфатом, фетальной бычьей сывороткой (FBS) и фитогемагглютинином (PHA).

- Для *in vitro* диагностики, где требуется краткосрочное культивирование лимфоцитов периферической крови для цитогенетического исследования;
- обеспечивает надежные рабочие характеристики продукта.

12557013	Среда для кариотипирования PB-MAX (1x), 100 мл, Gibco	РУ	8 687, =
12557021исг	Среда для кариотипирования PB-MAX (1x), 500 мл, Gibco	РУ	спец. цена 21 385, =



AmnioMAX-II Complete, Thermo FS представляет собой готовую к использованию среду, разработанную для культивирования клеток амниотической жидкости человека для цитогенетических исследований и диагностических процедур *in vitro*.

11269016	Среда для культивирования AmnioMAX-II Complete, 100 мл, Gibco	РУ	14 204, =
----------	---	----	-----------

Лимфокар-2, ПанЭко — готовая к использованию среда для культивирования лимфоцитов цельной крови *in vitro* с целью цитогенетического анализа метафазных хромосом и подсчета митотического индекса. В составе среды смесь неорганических солей, аминокислот, витаминов, глюкозы, фенолового красного, антибиотиков, а также фитогемагглютина-П (ФГА-П) и др.



N10	Среда для культивирования Лимфокар-2, 7 мл, ПанЭко, Россия	РУ	1 067, =
N11	Среда для культивирования Лимфокар-2, 60 мл, ПанЭко, Россия	РУ	3 872, =
N12E	Среда для культивирования Лимфокар-2, 100 мл, ПанЭко, Россия	РУ	6 085, =



Среда Амниокар, ПанЭко предназначена для культивирования клеток амниотической жидкости и клеточных элементов хориона *in vitro* с использованием *in situ* или *flask* методов с целью получения обогащенной популяции делящихся клеток и последующего анализа метафазных хромосом. Среда высокоэффективна при культивировании фибробластов, мезенхимальных стволовых клеток и других клеток мезенхимального происхождения.

N211	Среда для культивирования Амниокар, 60 мл, ПанЭко, Россия	РУ	5 117, =
N212	Среда для культивирования Амниокар, 100 мл, ПанЭко, Россия	РУ	7 606, =
N212E	Среда для культивирования Амниокар, 100 мл, флакон с широким горлом, ПанЭко, Россия	РУ	7 606, =
N213E	Среда для культивирования Амниокар, 500 мл, флакон с широким горлом, ПанЭко, Россия	РУ	31 529, =

* Регистрационное удостоверение Росздравнадзора позволяет использовать оборудование в медицинских учреждениях.

ПО для автоматического кариотипирования хромосом и FISH анализа (Аргус-КАРИО)

ПО «Аргус-КАРИО» позволяет проводить автоматическое кариотипирование хромосом человека по положению бэндов, а также кариотипирование хромосом животных и растений в интерактивном режиме. Есть возможность обучения программы распознаванию хромосом, используя собственную базу хромосом.

Кариотипирование

- автоматическое распознавание хромосом человека по морфологии и бэндам;
- автоматический поиск метафазных пластин (при комплектации микроскопа моторизованным столом);
- автоматическое разделение наложенных и контактирующих хромосом;
- редактирование кариограммы: перенос, поворот, выпрямление хромосом;
- предустановленные стандартные идиограммы человека (разрешение 400, 550 и 850 бэндов), коровы, курицы, мыши, крысы, овцы, свиньи; создание собственных баз идиограмм;
- сравнение хромосом и/или идиограмм;
- сравнение гомологов с разных метафазных пластинок;
- возможность создания и обучения пользовательского классификатора;
- объединение нескольких полей зрения в одно изображение;
- программное улучшение качества изображений: повышение резкости и контраста бэндов, заливка фона;
- нанесение графики и комментариев, с возможностью выбора из пользовательского списка.

FISH-анализ

- получение суммарного цветокодированного изображения из монохромных изображений;
- возможность работать с различными наборами флуоресцентных красителей;
- получение суммарного изображения из нескольких изображений с разной фокусировкой (на живом видео);
- сохранение настроек камеры для каждого зонда (флуоресцентного красителя);
- коррекция оптического сдвига изображений, возникающего при смене светофильтров на микроскопе;
- улучшение визуализации маркеров, коррекция или удаление фона.

Культуральный пластик:



Nest, Китай, SPL Life Sciences, Корея



70025	Флакон культуральный, 25 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 5 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	503,=
707003	Флакон культуральный, 25 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 200 шт./кор., Nest, Китай		9 796,=
70075	Флакон культуральный, 75 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 5 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	654,=
708003	Флакон культуральный, 75 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 100 шт./кор., Nest, Китай		9 796,=
71175	Флакон культуральный, 175 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 5 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	1 421,=
709003	Флакон культуральный, 175 см ² , вентилируемая крышка с фильтром, 40 шт./кор., Nest, Китай		7 490,=
30004	Планшет культуральный, 4 луночный, 1 шт., SPL Life Sciences, Корея	РУ	561,=
30006	Планшет культуральный, 6 луночный, 1 шт., SPL Life Sciences, Корея	РУ	7 619,=
30012	Планшет культуральный, 12 луночный, 1 шт., SPL Life Sciences, Корея	РУ	232,=
712002	Планшет культуральный, 12 луночный, 50 шт./кор., Nest, Китай		4 136,=
30024	Планшет культуральный, 24 луночный, 50 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	8 171,=
702002	Планшет культуральный, 24 луночный, 50 шт./уп., Nest, Китай		4 136,=
30048	Планшет культуральный, 48 луночный, 50 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	8 800,=
30096	Планшет культуральный, 96 луночный, 50 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	12 613,=
11035	Чашки Петри, 35 x 10 мм, 10 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	260,=
801002	Чашки Петри, 35 x 15 мм, со стеклянной вставкой, 200 шт./кор., Nest, Китай		20 963,=
801001	Чашки Петри, 35 x 20 мм, со стеклянной вставкой, 200 шт./кор., Nest, Китай		20 963,=
20060	Чашки Петри, 60 x 15 мм, 10 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	330,=
20100	Чашки Петри, 90 мм, 10 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	580,=
20151	Чашки Петри, 150 x 20 мм, 10 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	1 742,=
20150	Чашки Петри, 150 x 25 мм, 10 шт./уп., SPL Life Sciences, Корея	РУ	1 760,=

000 «Диаэм»

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ sales@dia-m.ru

www.dia-m.ru

С.-Петербург

+7 (812) 372-6040
spb@dia-m.ru

Новосибирск

+7 (383) 328-0048
nsk@dia-m.ru

Воронеж

+7 (473) 232-4412
vrn@dia-m.ru

Йошкар-Ола

+7 (927) 880-3676
nba@dia-m.ru

Красноярск

+7 (923) 303-0152
krsk@dia-m.ru

Казань

+7 (843) 210-2080
kazan@dia-m.ru

Ростов-на-Дону

+7 (863) 303-5500
rnd@dia-m.ru

Екатеринбург

+7 (912) 658-7606
ekb@dia-m.ru

Кемерово

+7 (923) 158-6753
kemeroovo@dia-m.ru

Самара

+7 (915) 482-4897
samara@dia-m.ru

