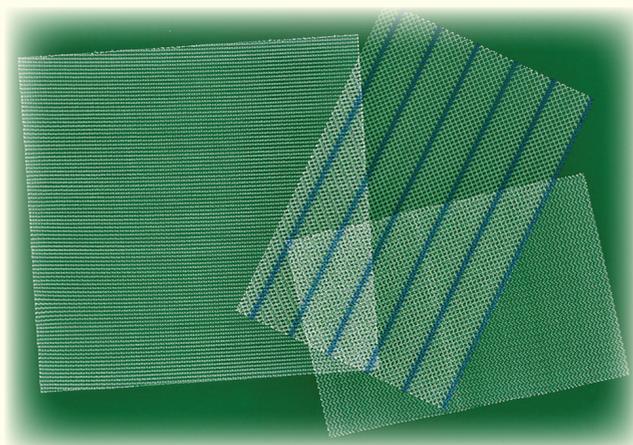




• ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ МОНОФИЛАМЕНТНЫЕ ГРЫЖЕВЫЕ СЕТКИ



Плетеные грыжевые сетки специально разработаны для укрепления тканей в ходе лапароскопических или традиционных лапаротомических хирургических операции для восстановления грыжевого дефекта брюшной стенки, выпячивания или выпадения органов.

Имеются различные формы и размеры двухмерных грыжевых сеток. Для использования можно подобрать готовую сетку необходимой формы или вырезать сетку до желаемого размера.

Предлагаются три вида сеток различающихся структурой плетения и уровнем эластичности.

РММ грыжевые сетки более эластичные, чем РМР и более жесткие.

LMA – легки сетки с высочайшей степенью эластичности.

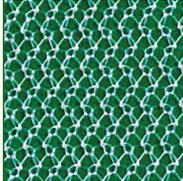
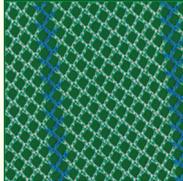
РММ могут быть использованы в качестве трехмерных для специальных целей.

Все виды сеток подходят как для герниопластики, так и для хирургических операций, предназначенных для замещения и/или соединения различных мягких тканей.

Поставляются стерильными. Возможен заказ сетки требуемых размеров и формы.

ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ МОНОФИЛАМЕНТНЫЕ ГРЫЖЕВЫЕ СЕТКИ

Сравнительная характеристика грыжевых сеток

Основные характеристики	PMM	PMP	LMA
Структура			
Описание	PMM аналогична сетке Bard Marlex. Состоит из чистой гомополимерной полипропиленовой монофиламентной нити. Особый дизайн делает ее тонкой и эластичной, обуславливая удобство при применении.	PMP аналогична сетке J&J Ethicon Prolene. Она жестче PMM. Состоит из чистой гомополимерной полипропиленовой монофиламентной нити. Особое ее строение обеспечивает пространственную стабильность и высокую прочность.	LMA состоит из чистой гомополимерной полипропиленовой монофиламентной нити сетка, тем не менее не лишена пространственной стабильности и высокой прочности.
Диаметр монофиламентной нити	0,15 (,006")	0,13 (,005")	0,13 (,005")
Фабричный вес (г/м ²)	60	80	45
Толщина (мм)	0,55	0,52	0,50
Прочность (Н) в зоне края сетки	230	290	143
Прочность (Н) в направлении петельного ряда	230	320	162
Растяжимость (%) в зоне края сетки в направлении петельного ряда	70	56	84
Растяжимость (%) в направлении петельного ряда	90	70	58
Прочность на разрыв (Н)	400	530	330
Пористость зависит от направления измерения и варьирует (мм)	от 0,5 до 0,9 мм	от 0,3 до 0,5 мм	от 1,2 до 2,0 мм