

Шовный материал Ethicon PDS Plus

ФСЗ 2010/07135

рассасывающийся, длительное время рассасывания,
структура мононить, полидиоксанон, полное
рассасывание 182-238 суток, с иглой, кривизна 1/2 (H)
/ 3/8 (D) / прямая (G)

Johnson & Johnson, Бельгия



Нить

Способность к деструкции	рассасывающийся
Время рассасывания	длительное
Структура нити	мононить
Материал нити	полидиоксанон
Состав нити	p-диоксанон
Толщина нити	6/0 (0.7) / 5/0 (1.0) / 4/0 (1.5) / 3/0 (2) / 2/0 (3) / 0 (3.5) / 1 (4) USP (Eur.Ph)
Полное рассасывание	182-238 суток
Цвет нити	неокрашенная / фиолетовый

Игла

Тип иглы	колющая / режущая / тупоконечная / обратно-режущая / колюще-режущая
Кривизна иглы	1/2 (H) / 3/8 (D) / прямая (G)

Описание

Шовный материал Ethicon PDS Plus – монофиламентный синтетический рассасывающийся шовный материал.

PDS PLUS используется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур в общей хирургии, абдоминальной хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии. Нить показана для ушивания тканей, когда требуется длительная поддержка раны рассасывающейся нитью: фиксация, апоневроз и др.

Максимальный срок поддержки раны. Полное рассасывание нити PDS PLUS в хирургической ране происходит за 182-238 дней.

Высокая начальная прочность на разрыв. Как и другие синтетические рассасывающиеся нити, PDS PLUS с течением времени нахождения в ране снижает показатель прочности на разрыв.

Покровие IRGACARE (триклозан). Шовный материал MONOCRYL PLUS имеет зону ингибирования роста бактерий, которые являются факторами развития инфекции области хирургического вмешательства.

Триклозан - антисептическое средство широкого спектра действия, подавляющее рост главных возбудителей инфекций области хирургического вмешательства в течении первых нескольких суток после имплантации нити, не является антибиотиком.

Спектр антибактериальной активности покрытия IRGACARE (триклозан) нити MONOCRYL PLUS in vitro:

- грамположительные: Staphylococcus aureus, Staphilococcus epidermidis, MRSA, MRSE.
- грамотрицательные: E. coli, Klebsiella Pnemoniae.

Типы игл:

- колющая игла 1/2 окружности, длина 13-48 мм;
- колющая игл 3/8 окружности, длина 9.3-17 мм;
- тупоконечная игла 1/2 окружности, длина 48 мм;
- колюще-режущая игла 1/2 окружности, длина 26-48 мм;
- обратно-режущая игла 1/2 окружности, 22 мм, 48 мм;
- обратно-режущая игла 3/8 окружности, длина 16-26 мм;
- режущая игла 3/8 окружности, длина 13 мм, 26 мм;
- режущая прямая игла, длина 60 мм.

Длина нити: от 45 см до 150 см в зависимости от типа иглы и толщины нити.

Толщина нити: от 1 до 6/0.

Цвет нити: фиолетовая / неокрашенная нить.