

Шовный материал Ethicon PDS II

РЗН 2016/4934

рассасывающийся, длительное время рассасывания,
структура мононить, полидиоксанон, полное
рассасывание 182-238 суток, с иглой, кривизна 1/2 (H)
/ 3/8 (D) / 5/8 (F) / прямая (G)

Ethicon Inc., США



Нить

Способность к деструкции	рассасывающийся
Время рассасывания	длительное
Структура нити	мононить
Материал нити	полидиоксанон
Состав нити	p-диоксанон
Толщина нити	10/0 (0.2) / 9/0 (0.3) / 8/0 (0.4) / 7/0 (0.5) / 6/0 (0.7) / 5/0 (1.0) / 4/0 (1.5) / 3/0 (2) / 2/0 (3) / 0 (3.5) / 1 (4) / 2 (5) 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) / 5/8 (F) / прямая (G)

Описание

PDS II (Полидиоксанон) - монофиламентный синтетический рассасывающийся шовный материал. PDS II используется для аппроксимации мягких тканей и наложения лигатур в общей хирургии, абдоминальной хирургии, акушерстве и гинекологии, урологии, а также в детской сердечно-сосудистой хирургии. Нить показана для ушивания тканей, когда требуется длительная поддержка раны рассасывающейся нитью: фиксация, апоневроз и др.

Полное рассасывание: 182-238 дней.

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

Толщина нити: от 1 до 7/0.

Цвет нити: фиолетовая / неокрашенная нить.

Минимум травмы ткани

Благодаря монофиламентной структуре, нить PSD II обеспечивает мягкое (нетравматическое) прохождение через ткани, а также менее подвержена контаминации патогенами, провоцирующими развитие инфекции области хирургического вмешательства.

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

Типы игл:

- колющая игла 1/2 окружности, длина 6.5-48 мм;
- колющая игла 3/8 окружности, длина 8-17 мм;
- колющая игла 5/8 окружности, длина 110 мм;
- колющая игла-крючок, длина 36 мм;
- тупоконечная игла 1/2 окружности, длина 50 мм;
- колюще-режущая игла 1/2 окружности, длина 26-48 мм;
- обратно-режущая игла 1/2 окружности, длина 19-48 мм;
- обратно-режущая игла 3/8 окружности, длина 8-19 мм;
- режущая игла 3/8 окружности, длина 13-26 мм;
- режущая прямая игла, длина 60 мм.