

Шовный материал Ethicon Ethibond Excel

ФСЗ 2010/06040

нерассасывающийся, структура плетеная, полиэстер,
с иглой, кривизна 1/2 (H) / 3/8 (D) / 5/8 (F)

Ethicon Inc., США



Нить

Способность к деструкции	нерассасывающийся
Структура нити	плетеная
Материал нити	полиэстер
Толщина нити	5/0 (1.0) / 4/0 (1.5) / 3/0 (2) / 2/0 (2.5) / 2/0 (3) / 0 (3.5) / 1 (4) / 2 (5) USP (Eur.Ph)
Цвет нити	белый / зелёный

Игла

Тип иглы	колющая / режущая / тупоконечная / обратно-режущая / колюще-режущая
Кривизна иглы	1/2 (H) / 3/8 (D) / 5/8 (F)

Описание

Этибонд Эксель (ETHIBOND EXCEL) с иглой - синтетический нерассасывающийся полифиламентный шовный материал.

ETHIBOND EXCEL изготовлен из полиэстера с покрытием полибутилата и используется в сердечно-сосудистой хирургии, в общей хирургии, в нейрохирургии, ортопедии (капсулы суставов, сухожилия), в офтальмологии и гинекологии, а также при ушивании грудины.

Материал и покрытие. Нить изготовлена из плетеного полиэстра и имеет покрытие из полибутилата для минимального повреждения ткани при проведении нити, лучших манипуляционных свойств и надежной фиксации узлов.

Синтетический и нерассасывающийся. Нить вызывает минимальную тканевую реакцию и обеспечивает постоянную прочность на разрыв.

Самый прочный шовный материал ETHICON. Нить ETHIBOND EXCEL является самым прочным шовным материалом в портфеле продукции ETHICON. Высокие прочностные характеристики обеспечены особым плетением нити. Плетение, при котором центральная хорда плотно оплетена 16 пучками волокон, обеспечивает нити высокие прочностные характеристики.

Усовершенствованные иглы TAPERCUT V-серии. Большинство нитей ETHIBOND EXCEL соединено с усовершенствованными иглами TAPERCUT V-серии. Кончик иглы имеет режущие грани, способствующие лучшему проведению через плотные фиброзные участки, при этом основное тело иглы при прохождении через ткань не травмирует ее. Продольные насечки на корпусе обеспечивают надёжную фиксацию иглы в иглодержателе под любым углом.

Наборы для хирургии клапанов. Для удобства применения в хирургии клапанов сердца в ассортименте ETHIBOND EXCEL присутствуют специальные наборы шовного материала для имплантации клапанов. Набор содержит определённое количество нитей разных цветов для выполнения одной процедуры имплантации. Нити могут быть снабжены прокладками из PTFE прямоугольной или овальной формы для лучшего позиционирования клапана и предотвращения травмы фиброзного клапана кольца.

С иглой	Без иглы
Типы игл: - колющая игла 1/2 окружности, длина 17-70 мм; - колющая игла 3/8 окружности, длина 11 мм, 13 мм; - колюще-режущая игла 1/2 окружности, длина 17-55 мм; - колюще-режущая игла 5/8 окружности, длина 26 мм; - колюще-режущая игла 1/2 окружности, нить с прокладкой, длина 17-26 мм; - колющая игла 3/8 окружности, нить с прокладкой, длина 13 мм; - колюще режущая игла 3/8 окружности, длина 17 мм, 26 мм; - обратно-режущая игла 1/2 окружности, длина 22 мм; - обратно-режущая игла 3/8 окружности, длина 19 мм; - режущая игла 3/8 окружности, длина 90 мм; - режущая прямая игла, длина 60 мм; - колющая лыжеобразная игла, длина 22 мм; - шпательная игла 1/4 окружности, длина 8 мм. Длина нити: от 20 см до 100 см в зависимости от типа иглы и толщины нити. Толщина нити: от 1 до 5/0. Цвет нити: зеленая / белая нить.	Длина нити: 13×60 см, 180 см. Толщина нити: от 2 до 3/0. Цвет нити: зеленая нить.