

КОРРЕКЦИЯ НОГТЕЙ



Содержание

Ортониксия	3
Тампонирование кополином	4
Постановка Сулки-протектора	4
V/S пластины	5
Пластины ONYCLIP (пластины «Ониклип»).	8
Скоба FRASER (скоба «Фрезера»)	9
Скоба OSTHOLD (скоба «Остхольд»)	11
Скоба ЗТО.	12
Скоба Naspan®PLATINIUM (скоба «Наспан»).	13
Протезирование ногтей	15
Методика протезирования с использованием ногтевой массы GEHWOL и материала кополин	16
Методика протезирования светоотверждаемыми гелями GEHWOL	17
Методика протезирования материалом ONYCHOLIT («Онихолит») . . .	18
Методики протезирования материалом UNGUISAN Classic («Унгизан Классик»)	19
Ортозы	21
Курс «Коррекция ногтей»	23
Учебная литература	23

Ортониксия

Вросшие ногти – одна из самых распространенных проблем, с которой сталкиваются мастера по педикюру. С незапамятных времен люди жалуются на вросшие и скрученные ногти пальцев ног, которые доставляют им не только дискомфорт, но и в нередких случаях причиняют сильные болевые ощущения. Для решения проблемы вросших ногтей и облегчения болезненного состояния проводились многочисленные исследования. Значительным прогрессом в решении данной проблемы стало появление различных техник скоб и пластин, которые, воздействуя на ноготь, исправляют его форму и избавляют пациентов от боли. Последний и самый инновационный шаг в развитии ортониксии – корректирующая скоба Naspan® Platinium («Наспан») (2016 г., Ганновер, Германия).

Скобы Фрезера, Остхольд, ЗТО, Наспан, пластины V/S и Ониклип – все эти названия объединяет одна из самых активно развивающихся отраслей в сфере по уходу за стопами – ортониксия.

Ортониксия – это наука об исправлении формы ногтей с применением различных корректирующих систем. В переводе с греческого языка: «Orthos» – прямо, «Onix» – ноготь.

Все корректирующие системы подбираются для каждого клиента с учетом индивидуальной проблемы. Выбор того или иного метода зависит от многих факторов, и нередко специалист переходит с одного метода на другой.

Методики ортониксии имеют ряд преимуществ:

- кардинальное исправление формы ногтя до нормального состояния;
- сразу после установки снижаются болевые ощущения;
- нет потери трудоспособности;
- комфортные ощущения при ношении;
- не препятствуют занятиям спорта.

Важно: чтобы предотвратить повторное появление проблемы вросших ногтей в будущем, пациенту необходимо соблюдать профессиональные рекомендации специалиста по уходу за ногтями в домашних условиях.

Компания «Пластэк» представляет методики самых известных немецких специалистов в области подологии – Инге Радожичич, Бернда Штольца, Андреаса Греппмайра и других.

На курсах повышения квалификации в компании «Пластэк» под руководством опытных преподавателей мастера приобретают практические навыки решения проблемы вросших ногтей. Специалистам, обладающим уверенными знаниями, нетрудно освоить методики и быстро внедрить их в свою практику для оказания компетентной помощи пациентам с вросшими ногтями.

Обучение: профессиональные навыки по методикам ортониксии можно получить в специализированных Учебных центрах «Пластэк» в Санкт-Петербурге, Москве, Екатеринбурге, Новосибирске, Киеве.

Тампонирующее кополином и использование Сулки-протекторов - облегчение состояния при болезненных вросших ногтях, которое позволяет получить положительный результат на начальной стадии изменения формы ногтя.

До начала применения кополина и Сулки-протекторов необходимо провести обработку проблемного ногтя и окружающей ткани. Выровнять все края ногтевой пластины (возможно использование специальных металлических пилок). При необходимости, перед их постановкой нанести «Смягчающую жидкость» серии «GEHWOL med», которая быстро и эффективно размягчит ногтевую пластину и окружающую ткань. Это позволит произвести более легкое и глубокое тампонирующее и облегчит постановку Сулки-протекторов.

Тампонирующее кополином



Кополин - очень мягкая, тонкая целлюлозная салфетка.

Подготовленный по размеру материал подводится под боковой край ногтевой пластины с помощью двухстороннего тампонодержателя (или специального крючка для вросших ногтей).

Постановка Сулки-протектора SULCI-PROTECTORS

Сулки-протекторы были разработаны в 1955 году шотландским специалистом по уходу за стопами Росс Фрезером (Ross Fraser). Это очень маленькие защитные трубки, выполненные из мягкого гигиеничного пластика (поливинила), разрезанные в продольном направлении. Сулки-протекторы подбираются в зависимости от толщины ногтевой пластины и корректируются (отрезаются) исходя из необходимой длины. Устанавливаются с помощью остроконечного пинцета или специального Сулки-инжектора на боковой край ногтевой пластины. Защищают ногтевой валик от травмирования и давления.



Для фиксации кополина и Сулки-протекторов используется ногтевая масса GEHWOL.

Ногтевая масса GEHWOL Код: 1*25201, 15 мл	Сулки-протекторы № 2 - белые, маленькие, 100 шт. Код: 31 33 702
Кополин тонкий: ширина 1,4 см x 10 метров, 10 шт. Код: 31 64 023 N	Сулки-протекторы № 3 - розовые, средние, 100 шт. Код: 31 33 703
Кополин средний: ширина 1,4 см x 10 метров, 10 шт. Код: 31 64 026 N	Сулки-протекторы № 4 - желтые, большие, 100 шт. Код: 31 33 704
	Сулки-инжектор - МК 2 Код: 31 33 700

B/S пластины B/S SPANGE



Компания Bernd Stolz GmbH, Германия.

Пластины из уникального пластика, разработанные и запатентованные в 1987 году в г. Амберг (Бавария) известным немецким подологом Берндом Штольцем (Bernd Stolz), используются в более 40 странах мира. Преимуществом B/S пластин является легкость и быстрота установки, надежное крепление, оптимальное удобство при ношении и эстетический внешний вид (почти незаметны на ногте).

Ширина B/S пластин: стандартные B/S 3 мм, усиленные B/S+ 4 мм.

Размер	Толщина B/S пластины
Размер 14	0,180 - 0,190 мм
Размер 16	0,210 - 0,220 мм
Размер 18	0,230 - 0,240 мм
Размер 20	0,245 - 0,255 мм
Размер 22	0,260 - 0,270 мм
Размер 24	0,280 - 0,290 мм



НЕОБХОДИМЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ РАБОТЫ С B/S ПЛАСТИНАМИ:



B/S очиститель



B/S клей

Существует три способа наклеивания B/S пластин: классический, быстрый (Quick) и с помощью магнитного аппликатора.

Перед наклеиванием необходимо:

- произвести подготовку ногтевой пластины (выравнивание и шлифовку вращающимися инструментами) и создание шероховатой поверхности на месте приклеивания;
- выбрать способ установки B/S пластин;
- откорректировать (при необходимости) B/S пластину по длине;
- обезжирить поверхность ногтя и B/S пластину специальным B/S очистителем.

НАКЛЕИВАНИЕ B/S ПЛАСТИН КЛАССИЧЕСКИМ СПОСОБОМ - С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО АППЛИКАТОРА



Важно: после обезжиривания B/S пластину держать только пинцетом.

НАКЛЕИВАНИЕ В/S ПЛАСТИН СПОСОБОМ QUICK (БЫСТРЫМ СПОСОБОМ)



Приклеивание В/S пластин производится без применения дополнительных инструментов (аппликатора), начиная с одного бокового края ногтя к другому.

НАКЛЕИВАНИЕ В/S ПЛАСТИН С ПОМОЩЬЮ МАГНИТНОГО АППЛИКАТОРА

Для наклеивания В/S пластин используются на выбор:

- один из трех пластиковых аппликаторов (размеры: 14-16, 18-20 и 22-24), которые имеют две рабочие стороны с магнитами.
- В/S пластины (размеры: 14, 16, 18, 20, 22 и 24), в центральной части которых находится полоска с металлическим напылением.



РЕКОМЕНДАЦИИ НЕЗАВИСИМО ОТ СПОСОБА ПРИКЛЕИВАНИЯ В/S ПЛАСТИН

- Чтобы В/S пластина гарантированно держалась на ногте и сохраняла водонепроницаемость, на нее и на ноготь нанести и распределить В/S клей с помощью двухстороннего аппликатора.
- В заключение производится тампонирующее покрытие кополиномом и наносится средство для ухода за ногтями и окружающей тканью.

Базовый комплект «Стандарт»: 60 пластин (размеры 14, 16, 18, 20, 22, 24),
1 металлический аппликатор, клей, активатор, очиститель

Код: 3132102

Стартовый комплект «Стандарт»: 40 пластин (размеры 16, 18, 20, 22),
1 металлический аппликатор, клей, активатор, очиститель

Код: 3132100

Набор пластин «Стандарт» в круглом боксе: 40 пластин (размеры 16, 18, 20, 22)

Код: 022601

Пластины «Стандарт», в упаковке 10 шт. одного размера (размеры 14, 16, 18, 20, 22, 24)

Коды: 3132114 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24

Базовый комплект «Стандарт» с магнитным аппликатором: 60 пластин (размеры 14, 16, 18, 20, 22, 24),
3 магнитных аппликатора, клей, активатор, очиститель

Код: 010201

Стартовый комплект «Стандарт» с магнитным аппликатором: 40 пластин (размеры 16, 18, 20, 22),
3 магнитных аппликатора, клей, активатор, очиститель

Код: 010211

Магнитный аппликатор двухсторонний, 3 шт. (6 размеров)

Код: 022203

Набор пластин «Стандарт» магнитных в круглом боксе: 40 пластин
(размеры 16, 18, 20, 22)

Код: 022201

Пластины «Стандарт» магнитные, в упаковке 10 шт. одного размера
(размеры 14, 16, 18, 20, 22, 24)

Коды: 022214 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24

Пластины «Стандарт +» магнитные, в упаковке 10 шт. одного размера (размеры 16, 18, 20)

Коды: 022416 / 18 / 20

Базовый комплект «Quick»: 30 пластин (6 размеров по 5 шт. - 14, 16, 18, 20, 22, 24),
клей, очиститель, активатор

Код: 3132400

Набор пластин «Quick»: 12 шт. (6 размеров по 2 шт. - 14, 16, 18, 20, 22, 24)

Код: 29000

Пластины «Quick-Сингл», в упаковке 5 шт. одного размера (размеры 14, 16, 18, 20, 22, 24)

Коды: 3132414 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24

V/S Аппликатор двухсторонний, металлический

Код: 3132103

Активатор

Код: 3132106

V/S Клей, 5 г

Код: 020111

V/S Очиститель, 25 мл

Код: 3132101

Щипцы-зажим «Эскулап» для пластин и скоб

Код: 313126000

Пластины «Ониклип» ONYCLIP



ONYCLIP

Компания ERKODENT® Erich Kopp GmbH, Германия.

Пластины «Ониклип» разработаны компанией ERKODENT® Erich Kopp GmbH в 1989 году. Это наклеиваемые пластины из высококачественной нержавеющей стали, покрытые эпоксидом (пластиком).

Предоставляемый производителем набор состоит из:

- 8 полосок длиной 10 см, шириной 3 мм, толщиной 0,10 мм (белые 4 шт.) и 0,15 мм (бежевые 4 шт.);
- пластикового аппликатора;
- мерной ленты;
- клеящего геля (2 шт. по 1 г)

Полоска «Ониклип» подбирается в зависимости от толщины и упругости ногтевой пластины (толщина полоски 0,10 мм или 0,15 мм). Существуют два метода применения полосок «Ониклип»: создание пластины и полускобы «Ониклип».



Создание и наклеивание пластины «Ониклип»



Создание полускобы «Ониклип»



РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Готовая пластина и полускоба «Ониклип» должны соответствовать ширине ногтевой пластины минус 2 мм.

Базовый комплект «Onyclip»

Код: 31 32 506

Пластины «Onyclip», толщина 0,10 мм, длина 10 см (8 шт.)

Код: 270511

Пластины «Onyclip», толщина 0,15 мм, длина 10 см (8 шт.)

Код: 270516

Клей «Onyclip», 3 г (3 шт. по 1 г)

Код: 31 32 507

Щипцы-зажим «Эскулап» для пластин и скоб

Код: 313126000

Скоба «Фрезера» FRASER-SPANGE

Первое описание корректирующей скобы, выполненной из проволоки, появилось в 1946 году в учебнике «Человеческая стопа» доктора В.М. Шолля (W.M. Scholl) (г. Чикаго, США).

В 1961 году шотландский специалист Росс Фрезер (Ross Fraser) откорректировал и усовершенствовал эту технологию, создав металлическую скобу Фрезера 1 (Fraser 1), а в 1962 году скобу Фрезера 2 (Fraser 2), которые носят его имя.

Классическая скоба Фрезера изготавливается из пружинящей проволоки, выполненной из нержавеющей стали различных диаметров (0,4, 0,5 мм). Диаметр проволоки подбирается в зависимости от толщины и упругости ногтевой пластины.

Для изготовления скобы Фрезера мастер должен обладать определенными знаниями и практическим опытом.

Для создания скобы Фрезера:

- Делается силиконовый слепок проблемного пальца;
- Изготавливается модель ногтевой пластины (из гипса или акрила).

Создание силиконового слепка (негатив), гипсовой модели (позитив) и скобы Фрезера



Создание силиконового слепка (негатив) и акриловой модели (позитив)



Установка, корректировка (создание силы натяжения) и фиксирование скобы Фрезера



РЕКОМЕНДАЦИИ

- Толщина изготовленной акриловой модели ногтя должна соответствовать толщине натурального ногтя.
- Возможно создание скобы Фрезера с двумя петлями Омега (дуплексная скоба).
- Скоба фиксируется на ногте с помощью клеящих материалов. В качестве фиксирующего материала используются светоотверждаемые материалы и полимерные акрилы.

Для изготовления скоб:

Проволока 0,4 мм x 25 метров / Проволока 0,5 мм x 25 метров / Проволока 0,5 мм x 50 метров

Коды: 2260.4 / 2260.5 / 313150500

Молоток для изготовления скоб

Код: 313260300

Наковальня для изготовления скоб

Код: 313260400

Щипцы для «Ортониксии» с 3 зубцами (петля), длина 14 см

Код: 3131241

Щипцы-кусачки для проволоки, 12 см

Код: 2251

Щипцы-плоскогубцы «Эскулап»

Код: 313103100

Щипцы «Круглогубцы», длина 11,5 см

Код: 313260500

Для фиксирования скоб:

Мини-лампа Unguisan Blue Light

Код: PG-3100

Гель Unguisan Blue Light, 3 мл

Код: PG-3000

Материал «Унгизан»

Отвердитель «Унгизан Классик», 30 мл

Код: PG-1000

Порошок «Унгизан», 30 мл

Код: PG-1100

Материал «Онихолит»

Раствор «Онихолит», 25 мл

Код: 31 32 511

Порошок «Онихолит» (розовый), 30 г

Код: 31 32 508

Порошок «Онихолит» (светлый), 30 г

Код: 31 32 509

Силиконовая емкость для приготовления протезной массы, 10 мл

Код: PG-1700

Гель для ногтей, средней вязкости, 5 мл, GEHWOL (розовый, опаловый, светлый)

Коды: 1*25 325 01 / 1*25 325 02 / 1*25 325 03

Гель для ногтей Н, высокой вязкости, 5 мл, GEHWOL (розовый, опаловый, светлый)

Коды: 1*25 325 05 / 1*25 325 04 / 1*25 325 06

Инструменты и аксессуары для изготовления силиконовых слепков, гипсовых и акриловых моделей ногтевых пластин:

Ложка для снятия слепка из силикона

Код: 31 36 601

Шпатель для гипса «Эскулап», нержавеющая сталь, длина 20 см (замешивание гипса)

Код: 313125000

Резиновая чашка для разведения гипса

Код: 31317000

Зитран-масса, 150 мл (без затвердителя)

Код: 3089(413055)

Затвердевающая паста к Зитран-массе, 35 мл

Код: 3089(413635)

Шпатель металлический, длина 17 см

Код: X636

Скоба «Остхольд» VHO-Osthold-Spange



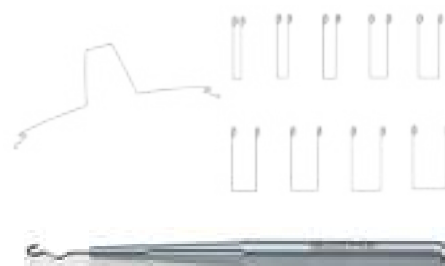
Компания MECOTRADE sales, Германия.

Название скобы VHO Osthold составляет аббревиатуру: V-виртуозная, H-гуманная, O-ортопедия. Скоба названа по фамилии её изобретательницы – Эльвиры Остхольд.

Скоба «Остхольд» разрабатывалась в период с 1978 по 1988 г. Для ее применения не требуется изготовления силиконового слепка проблемного пальца и гипсовой (или акриловой) модели ногтя.

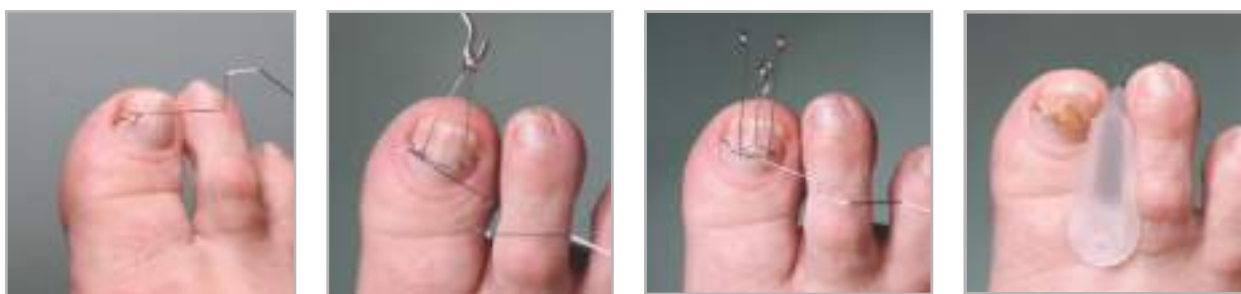
Функциональная трехсоставная конструкция изготовлена из тонкой высококачественной пружинной стальной проволоки:

- скоба «Остхольд» - проволока диаметром 0,4 / 0,5 мм
- петля-скрутка «Остхольд» - проволока диаметром 0,3 / 0,4 мм



Производители предлагают скобы и петли различных размеров, что позволяет использовать их при разных размерах и формах ногтевой пластины.

При постановке скобы «Остхольд» подбирается необходимый размер скобы, делается необходимый изгиб и соединяются две части скобы петлей-скруткой, используя специальный крючок.



РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Скоба фиксируется на ногте с помощью клеящих материалов. В качестве фиксирующего материала используются светоотверждаемые материалы и полимерные акрилы.

Крючок для скоб «Остхольд»

Код: 31 32 700 00

Скоба «Остхольд» 0,4 мм (микро 5 мм, мини 7,5 мм, миди 10 мм, макси 12 мм)

Коды: 31 32 801 / 802 / 803 / 804

Скоба «Остхольд» 0,5 мм (мини 7,5 мм, миди 10 мм, макси 12 мм)

Коды: 31 32 902 / 903 / 904

Петля «Остхольд» софт: размер 2 (2 мм x 0,3 мм); размер 4 (4 мм x 0,3 мм);
размер 6 (6 мм x 0,3 мм); размер 8 (8 мм x 0,3 мм); размер 10 (10 мм x 0,3 мм)

Коды: 31 33 002 / 004 / 006 / 008 / 010

Петля «Остхольд» стронг: размер 3 (3 мм x 0,4 мм); размер 5 (5 мм x 0,4 мм);
размер 7 (7 мм x 0,4 мм); размер 9 (9 мм x 0,4 мм); размер 11 (11 мм x 0,4 мм)

Коды: 31 33 103 / 105 / 107 / 109 / 111

Скоба ЗТО ЗТО-SPANGE



Компания ЗТО GmbH, Германия.

Запатентованная технология скоб ЗТО подходит для исправления любой формы выросших ногтей, позволяя быстро достичь оптимальных результатов.

Это трехсоставная скоба с готовыми петлями Омега.



Скобы ЗТО, упаковка (10 шт. скоб, 10 шт. петель)

Код: OR-6000

Петли для скоб ЗТО, упаковка, 10 шт.

Код: OR-6010

ЗТО - Сет (комплект из 4 инструментов: щипцы-зажим, щипцы-кусачки, щипцы-плоскогубцы, крючок для скоб ЗТО)

Код: OR-6100

Щипцы-зажим ЗТО

Код: OR-6110

Крючок для скоб ЗТО

Код: OR-6120

Преимущество трехсоставных скоб ЗТО и «Остхольд» (в отличие от скоб Фрезера):

- не требуется предварительного создания силиконового слепка;
- нет необходимости предварительного создания скобы на акриловой или гипсовой модели;
- скобы могут быть установлены в первое посещение клиента.

Скоба Наспан Naspan® PLATINIUM



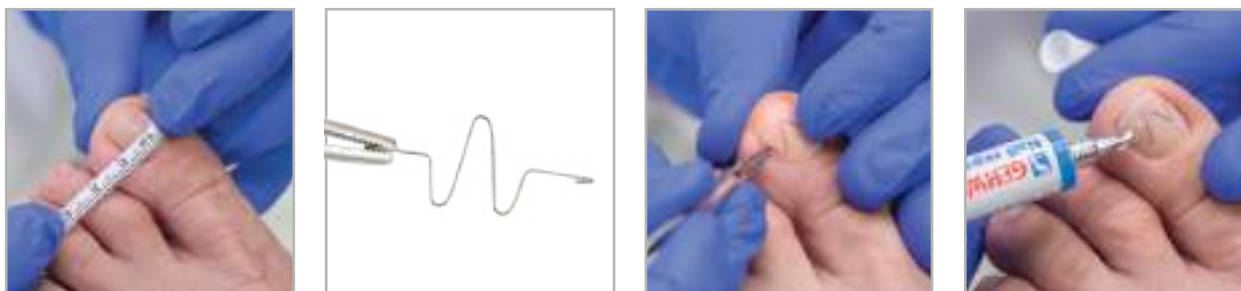
Компания Eduard Gerlach GmbH, Германия.

Разработанная известными практикующими немецкими подологами Инге Радожичич (Inge Radojicic) и Норбертом Корсом (Norbert Cohrs), совместно с предпринимателем из Австрии Германном Бюртлмайром (Hermann Bürtlmair), скоба была представлена в мае 2016 года.

Naspan® Platinum – это первые цельные готовые саморегулирующиеся скобы.

При работе со скобами:

- не требуется изготовление слепков;
- отсутствует необходимость создания крепящих крючков.



Растянутая при постановке скоба Naspan® Platinum, в конце рабочего процесса принимает свой первоначальный размер и форму.

Правильно подобранная по степени жесткости («Soft» или «Extra») и размеру (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7), и правильно установленная скоба Naspan® Platinum позволяет добиться максимальной эффективности.

- Скоба «Soft» – для нормальных ногтей.
- Скоба «Extra» – для твердых, неэластичных ногтей.

Размер скобы Naspan® Platinum выбирается в зависимости от ширины ногтевой пластины.

Скоба фиксируется в трех точках с помощью светоотверждаемого геля GEHWOL.

Предлагаемые производителями наборы «Soft» и «Extra» включают в себя:

- 25 скоб – «Soft» или «Extra» (по 5 шт. каждого размера),
- мерная лента,
- специальный пинцет,
- инструкция по применению.

Размеры 6 и 7 предлагаются отдельно.

- **Naspan® Platinum «Small»** предназначены для детских и маленьких ногтей (от второго до пятого пальца стопы).



Naspan «Soft» и «Extra»

Размер	Ширина ногтевой пластины
Размер 1	1,5 см - 1,7 см
Размер 2	1,7 см - 1,9 см
Размер 3	1,9 см - 2,1 см
Размер 4	2,1 см - 2,3 см
Размер 5	2,3 см - 2,5 см
Размер 6	2,5 см - 2,7 см
Размер 7	2,8 см - 3,0 см

Naspan «Small»

Размер	Ширина ногтевой пластины
Размер 1	0,8 - 0,9 см
Размер 2	0,9 - 1,0 см
Размер 3	1,0 - 1,1 см
Размер 4	1,1 - 1,3 см
Размер 5	1,3 - 1,5 см

Набор Naspan Platinum «Soft»

Код: 313381000

Скобы Naspan Platinum «Soft», в упаковке 5 шт. одного размера (размеры 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)

Коды: 313381010 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70

Набор Naspan Platinum «Extra»

Код: 313382000

Скобы Naspan Platinum «Extra», в упаковке 5 шт. одного размера (размеры 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7)

Коды: 313382010 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70

Набор Naspan Platinum «Small»

Код: 313384000

Скобы Naspan Platinum «Small», в упаковке 5 шт. одного размера (размеры 1, 2, 3, 4, 5)

Коды: 313384010 / 20 / 30 / 40 / 50

Пинцет NASPAN

Код: 313383100

Рекомендации пациентам при ношении корректирующих систем

Независимо от того, какие корректирующие системы (скобы или пластины) были поставлены, пациенты могут продолжать вести обычный образ жизни:

- посещать бассейн, бани, сауны, душевые, и т. д.
- делать декоративное покрытие на ногтях и снимать его различными средствами.

Необходимо придерживаться определенных правил для решения проблемы вросшего ногтя, а это:

1. 100% соблюдение гигиены стоп (поддержание кожи стоп в чистом и сухом состоянии).
2. Осмотр и обработка проблемного пальца специалистом не реже 1 раза в 1-1,5 месяца.
3. Использование средств наружного применения (жидкости, масла, настойки и т. д.) по рекомендации специалиста.
4. Использование средств защиты от давления и трения (пластыри, супинаторы или ортозы).
5. Контроль пациента за проблемным участком. При изменении внешнего вида окружающей ткани (отек, покраснение) и появлении болевых ощущений – немедленное посещение специалиста.
6. Соблюдение щадящего режима:
 - исключение ношения неправильно подобранной обуви и обуви, выполненной из грубых материалов.
 - исключение «агрессивных» видов спорта и занятий, связанных с повышенной нагрузкой на кончики пальцев (футбол, балет, бальные танцы и т. п.).

ВАЖНО ОБЪЯСНЯТЬ ПАЦИЕНТАМ:

Повторное ношение неправильно подобранной обуви (узкой, на плоской подошве, остроносой, на высоком каблуке и т.д.), несоблюдение элементарных правил гигиены – сведут результаты лечения к нулю!

Протезирование ногтей

Протезирование ногтей – это установка искусственных ногтей или их частей, а также укрепление повреждённых ногтей при помощи соответствующих материалов. Протезирование имеет большое терапевтическое значение.

ПОКАЗАНИЯ К ПРОТЕЗИРОВАНИЮ НОГТЕЙ:

- для защиты открытого ногтевого ложа от ороговения и сдавливания (при полной или частично отсутствующей ногтевой пластине);
- при койлонихии (ложкообразный ноготь);
- при посттравматическом отсутствии ногтей (после травм и операций);
- при онихолизисе (отслоении ногтевой пластины от ногтевого ложа);
- при онихорексисе (продольном расщеплении ногтевой пластины);
- при онихошизисе (поперечном расщеплении ногтевой пластины);
- при онихогрифозе (утолщении ногтевой пластины и изменении направления роста ногтя);
- при лейконихии (наличие на ногтях белых пятен или полосок);
- для профилактики деформации ногтевого ложа;
- для профилактики врастания ногтей;
- для защиты и укрепления ногтевой пластины (при тонких и ломких ногтях);
- при онихомикозах (грибковом поражении ногтей);
- после удаления подногтевых мозолей;
- для придания эстетического внешнего вида ногтям (на короткое время, например, на время отдыха).

Независимо от используемого материала, для протезирования ногтей необходимо иметь не менее 3 мм твердой поверхности ногтевой пластины. В противном случае протезирование невозможно!

Ни одна технология протезирования не позволяет закреплять искусственный ноготь на коже. Любая методика применяется только в том случае, если есть остаток ногтевой пластины, к которому крепится искусственный материал.

Противопоказания к протезированию:

- открытые раны и любые повреждения ногтевого ложа и околоногтевых валиков (только после полного заживления можно рассматривать возможность протезирования);
- панариции (острое гнойное воспаление тканей вокруг ногтевой пластины);
- аллергия на материал для протезирования.

Мастер должен владеть несколькими методиками протезирования, чтобы была возможность их выбора индивидуально для каждого клиента, в зависимости от показаний и противопоказаний.

Перед протезированием необходимо:

- обработать рабочую поверхность кожным антисептиком;
- удалить все нестабильные, поврежденные, пораженные, утолщенные, изменившие цвет части ногтевой пластины (используя ручные и вращающиеся инструменты);
- обработать ороговевшую кожу на ногтевом ложе и боковых валиках;
- при необходимости выровнять уровень ногтевого ложа (используя специальный материал – кополиин или пластырь «Лейкофлекс»);
- продезинфицировать, обезжирить и высушить рабочую поверхность;
- выбрать подходящий метод протезирования.

Протезирование должно производиться с соблюдением всех правил и рекомендаций от производителей.

После протезирования необходимо:

- обработать рабочую поверхность кожным антисептиком;
- проверить боковые валики на затекание материала;
- нанести средство для ухода за ногтями и окружающей тканью;
- дать рекомендации по домашнему уходу за искусственными ногтями;
- записать пациента на следующий прием.

Методика протезирования с использованием ногтевой массы GEHWOL и материала кополин



Компания Eduard Gerlach GmbH, Германия.

1. Ногтевая масса GEHWOL

Это самоотвердевающий материал. Содержит фунгицидные и бактерицидные компоненты. Не является лечебным средством.

2. Кополин

Это мягкая, тонкая целлюлозная салфетка.

Для полного схватывания материала требуется 15-20 минут.

Методика протезирования с использованием ногтевой массы GEHWOL и материала кополин не требует закупки дополнительного оборудования и больших финансовых вложений. Её легко можно освоить во время непродолжительного обучения.

РЕКОМЕНДАЦИИ: протез ногтевой массой GEHWOL лучше делать в самом начале процедуры для того, чтобы дать полностью высохнуть материалу.



Искусственный ноготь, выполненный из ногтевой массы GEHWOL, по своей структуре будет похож на натуральный ноготь: он будет выполнен из очень эластичного, легкого, прочного материала. Ногтевую массу GEHWOL можно использовать не только для создания искусственного ногтя, но и для его укрепления или ремонта (например, после травм).

Ногтевая масса GEHWOL

Код: 1*25201, 15 мл

Кополин тонкий: ширина 1,4 см x 10 метров, 10 шт.

Код: 31 64 023 N

Кополин средний: ширина 1,4 см x 10 метров, 10 шт.

Код: 31 64 026 N

Двухсторонний металлический шпатель, длина 18 см

Код: 2036

Шпатель металлический, длина 17 см

Код: X636

Методика протезирования светоотверждаемыми гелями GEHWOL



Компания Eduard Gerlach GmbH, Германия.

Методика идеально подходит не только для создания искусственной части ногтя, но и для укрепления натуральной ногтевой пластины.

При использовании гелей для протезирования GEHWOL не требуется много времени: материал легко и быстро выкладывается на подготовленную поверхность и затвердевает под воздействием ультрафиолетового излучения в течение 2 минут.

Предлагаемые производителем гели - розовый, опаловый и светлый - позволят мастеру, смешивая различные цвета, создавать искусственный ноготь, идентичный по оттенку с натуральным.

Две разные степени вязкости материала (Н - высокая вязкость и М - средняя вязкость) дают возможность мастеру выбрать необходимую консистенцию геля для более точной и быстрой работы.

В зависимости от цели протезирования (укрепление ногтевой пластины или создание части ногтя) гель может быть выложен в несколько слоев (выкладывается тонкими слоями).

До и после протезирования необходимо использовать специальный очиститель GEHWOL.

Для распределения материала по рабочей поверхности используют специальные кисти или металлический шпатель.

Сменные кисти, предлагаемые производителями, обеспечивают высокую гигиеничность (после использования они подлежат всем видам обработки - дезинфекции, очистке, сушке и стерилизации).



Гель для ногтей М, средней вязкости, 5 мл, GEHWOL (розовый, опаловый, светлый)
Коды: 1*25 325 01 / 1*25 325 02 / 1*25 325 03

Гель для ногтей Н, высокой вязкости, 5 мл, GEHWOL (розовый, опаловый, светлый)
Коды: 1*25 325 05 / 1*25 325 04 / 1*25 325 06

Кисти для моделирования, 10 сменных кистей
Коды: 318010400 - размер 4
Коды: 318010500 - размер 6

УФ-лампа для протезирования GEHWOL
Код: 30 21 900

Портативная УФ-лампа (фонарик)
Код: 302181205

Методика протезирования материалом «Онихолит» ONYCHOLIT



ONYCHOLIT

Компания ERKODENT® Erich Kopp GmbH, Германия.

Двухкомпонентный полимер «Онихолит» состоит из порошка и раствора.

Материал затвердевает в течение 5-6 минут, что дает возможность мастеру сформировать нужную форму ногтевой пластины.

Предлагаемые производителем порошки «Онихолит» светлого и розового цветов позволяют мастеру создать искусственный ноготь, по цвету максимально похожий на натуральную ногтевую пластину. Для достижения желаемого цвета ногтя порошки можно смешивать друг с другом в разных пропорциях.



Порошок «Онихолит» (розовый), 30 г

Код 31 32 508

Порошок «Онихолит» (светлый), 30 г

Код 31 32 509

Раствор «Онихолит», 25 мл

Код 31 32 511

Пластиковая ложка-дозатор для порошка

Код: PG-1500

Силиконовая емкость для приготовления протезной массы, 10 мл

Код: PG-1700

Разовые емкости для протезной массы, упаковка 50 шт., пластик, 8 мл

Код: 313360300

Двухсторонний металлический шпатель, длина 18 см

Код: 2036

Шпатель металлический, длина 17 см

Код: X636

Шпатель «Унгизан»

Код: PG-1600

Методики протезирования материалом «УНГИЗАН Классик» UNGUISAN Classic



Компания GREPPMAYR GmbH, Германия.

Йозеф Греппмайр в 1950 году изобрел материал, который был запатентован в 1953 году и получил название «Унгизан» (от латинского «unguis» – ноготь, «sanus» – здоровый).

Три поколения семьи Греппмайр посвятили свою жизнь изучению и внедрению технологий протезирования и коррекции ногтей.

В основе методики протезирования материалом Unguisan Classic лежит двухкомпонентный полимер, состоящий из порошка и отвердителя. При смешивании двух компонентов начинается процесс полимеризации, во время которого мастер придает необходимую форму будущему ногтю.

Стартовый набор UNGUISAN Classic

В набор входит:

- Порошок Unguisan Classic, 30 мл.
- Отвердитель Unguisan Classic, 30 мл.
- Пипетка, 1 шт.
- Мерная ложка, 1 шт.
- Вязкозная пленка, 25 шт.
- Силиконовая емкость, 1 шт.
- Двухсторонний металлический шпатель, 1 шт.
- Пластина для изготовления протеза, прозрачный пластик.



В зависимости от каждого конкретного случая (состояния проблемного ногтя и окружающей ткани) методика Unguisan Classic может применяться различными способами – наливным методом и методом пластинчатого протеза.

1. UNGUISAN CLASSIC: НАЛИВНОЙ МЕТОД ПРОТЕЗИРОВАНИЯ («ЗАЛИВКА»)

Приготовление массы Unguisan Classic: замешивание материала производится металлическим шпателем в специальной силиконовой (или стеклянной) емкости согласно пропорциям указанным производителем.

Готовая масса выкладывается на ногтевое ложе и часть ногтя, и корректируется. Возможно использование специальной вязкозной пленки для создания более ровной и гладкой поверхности искусственного ногтя.



2. UNGUISAN CLASSIC: МЕТОД «ПЛАСТИНЧАТЫЙ ПРОТЕЗ»

Для создания пластинчатого протеза используется специальная прозрачная полимерная пластина, которая гнется в холодном состоянии, а затем фиксируется с помощью подготовленной массы Unguisan Classic.

Отвердитель Unguisan Classic, 30 мл

Код: PG-1000

Порошок Unguisan Classic, 30 гр.

Код: PG-1100

Пластиковая ложка-дозатор для порошка

Код: PG-1500

Силиконовая емкость для приготовления протезной массы, 10 мл

Код: PG-1700

Разовые емкости для протезной массы, упаковка 50 шт., пластик, 8 мл

Код: 313360300

Стеклоанная емкость для приготовления протезной массы

Код: 29 192 001

Емкость – дозатор для жидкого отвердителя, пластик, 55 мл

Код: PG-1300

Пластина для изготовления протеза 5 x 23 см. (или 12,5 x 12,5 см), прозрачный пластик

Код: PG-1900

Вискозная прозрачная пленка для создания ровной поверхности протеза, упаковка 25 шт.

Код: PG-1800

Шпатель “Унгизан”

Код: PG-1600

Шпатель металлический, длина 17 см

Код: X636

Стартовый набор UNGUISAN Classic

Код: PG-2100

Средства, рекомендованные после протезирования



Защитное масло или крем для ногтей и кожи, серия GEHWOL med

Коды масла: 1*40201, 15 мл / 1*40203, 50 мл

Код крема: 1*40301, 15 мл

Защитный спрей для ногтей и кожи «Фусскрафт», серия GEHWOL Fusskraft

Код: 1*11603, 50 мл

Средство для ухода за ногтями (масло) GEHWOL

Код: 1*25101, 15 мл

Масло чайного дерева (антивоспалительное), Berchtold

Код: 33010, 10 мл

Настойка для ногтей «Унгизан», Greppmaug

Код: PG-3500, 30 мл

Ортозы

Начиная с XVIII века ортозы успешно применяются при деформации пальцев и стоп. Они широко используются в качестве защитных средств от трения и давления в педикюрной практике. Оказывают неоценимую помощь при решении проблемы вросших ногтей, гиперкератозов, мозолей, трещин.

Производители предлагают различные готовые защитные изделия для любого участка стопы. Они изготовлены по усредненным размерам и формам стопы, поэтому не всегда могут подойти для каждого пациента. Преимущество ортозов в том, что они изготавливаются для конкретного пациента в зависимости от индивидуального строения стопы и имеющихся проблем. В большинстве случаев, при должном применении они обеспечивают правильное положение стопы при ходьбе, препятствуют развитию деформаций, приносят облегчение при мозолях, молоткообразных и когтеобразных пальцах, эффективно защищают различные участки от трения, давления и т.д.

В зависимости от назначения ортоза (защитить, разделить), он создается различной толщины и твердости:

- для защиты от трения толщина не более 1 мм;
- для защиты и снятия давления рекомендуется толщина более 1,5 мм;
- для выполнения корректирующих функций толщина не более 20 мм.

Степень твердости материала по Шору: чем меньше число, тем мягче материал.

Время схватывания материала 2-8 минут (см. инструкцию производителей).

Рекомендации при замешивании:

- необходимо соблюдать соотношение компонентов, указанное производителем;
- не использовать материал после окончания срока годности: если срок прошел, масса перестает за-твердевать, и два компонента не связываются друг с другом.

Плюсы ортозов:

- индивидуальное изготовление (с учетом проблемы пациента);
- максимальная возможность коррекции;
- гигиеничность (материалы не впитывают влагу и грязь);
- длительный период использования;
- нейтральный запах.

Минусы:

- чувствительность к высокой температуре. При температуре выше 60°C масса разрушается и теряет свои свойства.
- материал при изготовлении ортозов чувствителен к латексу, кремам и т.д.

Обучение: методики изготовления и корректировки ортозов можно изучить на специальных курсах в Учебных центрах «Пластэк».



Erkoton



Компания ERKODENT® Erich Kopp GmbH, Германия.

Erkoton – это силикон аддитивного типа, предлагается двух степеней жесткости – 20 и 30: «Эркотон 20» – мягкий, «Эркотон 30» – жесткий.

Erkoton (20,30) – двухкомпонентная силиконовая формовочная масса для изготовления индивидуальных ортозов:

- базовая масса 100 гр.
- катализаторная масса 100 гр.
- 2 мерных ложки.



При необходимости, после создания любого ортоза его можно откорректировать по размеру, форме, толщине и гладкости с помощью ручных и вращающихся инструментов, а также с применением специального вращающегося инструмента – насадки Лиско.

Fresco



Компания Fresco Podología S.L, Испания.

Fresco – это силиконовая формовочная масса конденсационного типа для изготовления индивидуальных ортозов:

- SILICONA FRESCO – силиконовая масса (500 г), жесткость 30;
- SILICONA rose – силиконовая масса (500 г), жесткость 15;
- жесткость 15-30 используется для изготовления ортозов;
- катализатор (затвердитель для массы FRESCO существует двух видов – масло (20 мл) и паста (20 мл);
- 2 мерные ложки.



«Эркотон» 20 (мягкий) – А-силикон + паста (2 x 100 г)

Код: 31 32 01000

«Эркотон» 30 (жесткий) – А-силикон + паста (2 x 100 г)

Код: 31 32 02000

«Лиско» – насадка для полировки готовых ортозов

Код: 313360200

FRESCO, силикон 15 / 30

Коды: 007001 / 007002

Масло катализатор «FRESCO», 20 мл

Код: 007101

Паста катализатор «FRESCO», 20 мл

Код: 007102

Курс «Коррекция ногтей»



- Новейшая информация о методиках в области коррекции и протезирования ногтей.
- 4 курса, возможность выбора интересующей темы.
- Все методики отрабатываются на практике.
- Весь расходный материал предоставляется компанией «Пластэк».
- Специальная цена при прохождении полного курса.
- Скидка для учеников УЦ «Пластэк» с дипломами «Мастер аппаратного педикюра».
- Получение сертификата, подтверждающего прохождение обучения.

В ПРОГРАММЕ:

1 КУРС

«Корректирующие скобы для вросших ногтей»

Техника изготовления и применения корректирующих систем, выполненных из проволоки:

- скобы Фрезера,
- скобы VHO-Остхольд,
- скобы ЗТО,
- скобы «Наспан»

Отработка постановки скоб на практике.

2 КУРС

«Корректирующие пластины для вросших ногтей»

- VXS – пластины:
 - «Стандартная форма»
- способы наклеивания:
 - классический
 - «Квик»
 - с применением магнитного аппликатора
- Металлические пластины и полускобы «Ониклип».

3 КУРС

«Протезирование ногтей»

Материалы для протезирования:

- ногтевая масса Gehwol
- материал «Унгизан» (методы: «заливка» и изготовление пластинчатого протеза)
- материал «Онихолит»
- светоотверждаемые гели Gehwol

Протезирование как способ исправления вросших ногтей.

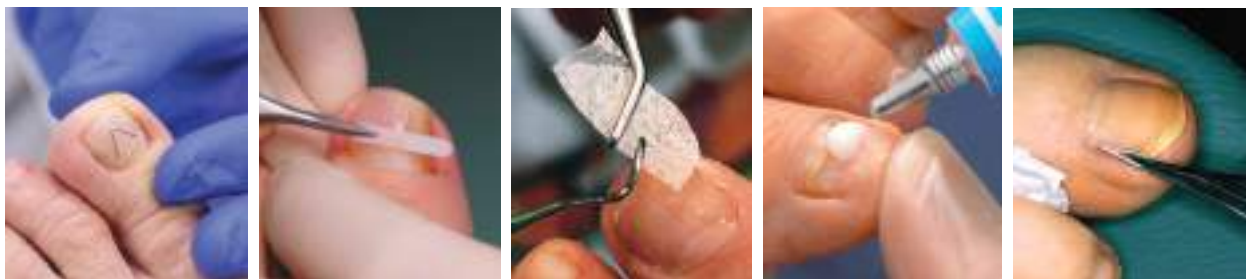
4 КУРС

«Ортозы»

Причины и виды деформации стоп. Различные материалы и техники изготовления ортозов:

- «Эркотон»,
- «Фреско».

Методики изготовления ортозов при деформациях. Возможности ремонта ортозов.



Учебная литература



Норберт Шольц, «Учебник и иллюстрированный атлас по подологии»

Основное внимание в книге уделяется применению на практике различных техник и методик, основанных на обширных базовых подологических знаниях автора. Отдельные этапы процесса обработки, а также патологические изменения на стопах проиллюстрированы большим количеством фотографий и схем.

Приобрести книгу «Учебник и иллюстрированный атлас по подологии» вы можете в официальных представительствах компании «Пластэк».



Центральный офис

**197198, Санкт-Петербург,
ул. Зверинская, 33
(812) 600-15-70, 600-15-74
plastek@plastek.spb.ru**

127018, Москва,
ул. Новодмитровская, д. 2, корп.
1 (495) 926-27-98, 647-10-68
info@plastek-msk.ru

620142, Екатеринбург,
ул. 8 Марта, 194, корпус Ж,
(343) 278-99-36, (35,37)
info@plastek.ur.ru

630099, Новосибирск,
Вокзальная магистраль, 18
(383) 222-69-45, 222-23-56
plastek@plasteksib.ru

01001, г. Киев,
ул. Малоподвальная, 12/10,
офис 27 8 (044) 234-30-20, 278-
32-65 plastek@plastek.kiev.ua

www.plastekcosmetic.ru
www.gehwol.net



ЧЕМПИОНАТ ПО АППАРАТНОМУ ПЕДИКЮРУ

Информация на сайте:
www.plastekcosmetic.ru
www.footprofi.ru