

# **BPS – биогенная система протезирования**

---

## **Система, от которой все только выигрывают**

**Специализированное обучение по BPS** сопровождается выдачей сертификата качества BPS. Это дает лаборатории право для введения и использования марки качества BPS.

**Зубные протезы BPS являются высокоценным продуктом, поскольку представляют собой результат сочетания высококачественных, подобранных друг к другу продуктов, а также профессионального сотрудничества врачей-стоматологов и зубных техников.**

**За качественными продуктами BPS стоит продуманная маркетинговая концепция.**

### **BPS предлагает Вам:**

- Систему из одних рук
- Квалифицированная поддержка от Ivoclar Vivadent:
  - персональный консультант для лабораторий BPS
  - обучения
  - курсы, мероприятия и доклады
- BPS маркетинговые товары
- Новое позиционирование собственной системы съемного протезирования на более высоком уровне
- (Р)Постоянная работа с пациентами
- Экономический успех

---

## **Четыре базисных BPS продукта – результат длительных клинических испытаний**

### **1. Хромаскоп**

Цветовая шкала позволяет очень просто определять соответствующий цвет. Расширенный цветовой спектр соответствует современным требованиям к эстетике и индивидуализации. Цвета согласованы с цветами керамики Ivoclar Vivadent (например, <sup>IPS</sup> Empress, <sup>IPS</sup> d.Sign), а также пломбировочных материалов Ivoclar Vivadent.

### **2. Базисные материалы протезов Ivoclar Vivadent**

Материалы, хорошо переносимые особенно чувствительной слизистой оболочкой пациентов, выпускаются в широком цветовом спектре. Высокая точность и практичность в работе облегчают труд зубного техника.

### **3. Stratos 200**

Чем точнее могут быть воспроизведены данные пациента, тем функциональнее протез. И это легко может быть достигнуто с помощью Stratos.

#### **4. Зубы Ivoclar Vivadent**

В многообразии форм в природе кроется вызов широкому спектру форм и линий зубов Ivoclar Vivadent. Благодаря своим характерным особенностям и комплексному построению слоев они предлагают особенно широкий диапазон эстетических возможностей, подобно живым зубам.

### **Великолепно подобранные дополняющие продукты для высокой точности**

#### **1. Centric Tray\***

Centric Tray – прибор для точного определения индивидуального соотношения челюстей. Его простое и удобное устройство позволяет быстро определять данные, а дальнейшие этапы работы становятся значительно легче, также уменьшается вероятность последующих дополнительных корректировок.

#### **2. Система Accu-Dent**

Accu-Dent является комплектной и качественной системой для получения слепков верхней и нижней челюстей. Accu-Dent (система I, система II) рекомендована фирмой Ivoclar Vivadent.

#### **3. Комплектующие для Stratos 200**

В качестве идеальных дополнительных комплектующих к Stratos 200 могут быть выбраны, по потребности, как усредненные, так и индивидуальные принадлежности.

#### **4. Light Tray**

Светоотверждаемый материал для изготовления индивидуальных ложек вносит существенный вклад в точность зубного протеза.

#### **5. Переносная лицевая дуга UTS**

Переводная дуга UTS дает возможность индивидуально и по соотношению к суставу правильно позиционировать модели в артикулятор. При этом можно избежать окклюзальных дисфункций и сократить требующую большого времени припасовку.

#### **6. Гнатометр “М”**

Метод внутриротовой регистрации с помощью гнатометра позволяет точно определить центральное соотношение верхней и нижней челюсти.

\* можно приобрести не во всех странах

---

**Шаг за шагом на пути к протезу BPS**

**КЛИНИКА**

### 1-е посещение

- Предварительное получение прикуса с помощью Centric Tray
- Первый слепок:  
Ivoclar Vivadent рекомендует для этого систему Accu-Dent (система I и II)

### 2-е посещение

- Функциональный слепок
- Интра- и экстраоральное регистрирование с помощью лицевой дуги UTS и Гнатометра “М”

---

## ЛАБОРАТОРИЯ

- Изготовление ситуационной модели
- Установка в артикулятор с помощью Centric Tray
- Подготовительные мероприятия интраорального регистрирования с помощью Гнатометра “М” или прикусного шаблона
- Изготовление индивидуальной ложки
- Изготовление мастер-модели
- Перенос индивидуальных данных пациента в артикулятор Stratos 200
- Постановка на воске с применением соответствующих базисных продуктов BPS от Ivoclar Vivadent:
  - зубы
  - цветовая шкала хромаскоп
  - протезные материалы
  - артикулятор Stratos 200

### Рациональная работа гарантирует качество и экономит время.

BPS создает базис эффективной и экономящей время работы для врача и зуботехнической лаборатории. Высокое качество протезов основывается на применении продуктов системы. При этом рациональное и последовательное изготовление сокращает Вашу работу и не испытывает терпение пациентов.

---

### 3-е посещение

Примерка на воске

### 4-е посещение

Инкорпорация протеза (\*) ов

- Возможность корректировок
- При необходимости перестановка
- Изготовление протеза: Ivoclar Vivadent рекомендует использовать систему SR Ivocar. (\*) ов

## BPS – результат долгосрочных клинических испытаний

### Одна система на все случаи

Частичные протезы

Комбинированные протезы

Телескопические протезы  
Телескопические протезы  
Съемные протезы на имплантатах  
Съемные протезы на имплантатах  
Полное съемное протезирование

---

## **SR Ivoclar**

### **Инъекционная система горячей полимеризации Система экстра класса – как по заказу**

#### **Успешный принцип**

С помощью системы SR Ivoclar изготавливаются высокоточные протезы на метилметакрилатном базисе. После замешивания материал инъецируется в кювету под давлением. Давление (6 бар) остается постоянным в течение всей полимеризации. Благодаря этому обеспечивается дополнительно постоянное допрессовывание протезного материала.

#### **Все плюсы – с первого взгляда**

- управляемая полимеризация с постоянной компенсацией усадки материала в течение всего процесса
- специальный метод инъецирования исключает завышение прикуса, обусловленное системой
- Полимеризация под давлением и при высокой температуре дает очень хорошие физические свойства материала и высокую однородность
- Гомогенный базис протеза уменьшает риск возникновения раздражений на слизистой оболочке
- Никаких ошибок при смешивании и дозировании, поскольку материал предварительно дозирован в капсулах
- Никакого контакта кожи с мономером
- Удобство в работе

#### **Подобранные и согласованные компоненты системы**

##### **Насадной пресс**

Стабильное давление ведет к контролируемой инъекции протезного материала. Благодаря этому происходит перманентная компенсация (выравнивание) усадки.

##### **Кювета**

Специальные теплоизолирующие вкладыши обеспечивают целенаправленную полимеризацию, выравнивающую усадку.

##### **Шпанрама**

Высокая нагрузка (3 т) на кювету предотвращает завышение прикуса.

### **САР-вибратор**

Интенсивный процесс смешивания растворяет полимер в мономере почти полностью, чисто и быстро. При этом материал быстро доводится до нужной консистенции, без всякого контакта с кожей.

### **Полимеризационная ванна**

Очень хорошие свойства материала – результат горячей полимеризации в полимеризационной ванне.

### **Комплектующие SR Ivosar**

Поршень для выдавливания воздуха из капсулы

Шаблон для паковки

Воронка

Таймер

### **Рекомендуемые комплектующие**

Полимеризационная ванна

### **Технические данные:**

Вес

Кюветы: 1,3 кг

Шпанрамы: 2,3 кг

Насадного пресса: 2,0 кг

Всего: 5,6 кг

Максимальное рабочее давление: 6,5 бар

(к прим. IVO-2, БДТ Гмбх, Д)

---

## **ProBase**

### **Профессиональные материалы для протезов**

#### **ProBase Hot**

#### **Горячей полимеризации**

#### **Широкий диапазон**

Широко известный материал для протезов от фирмы Ivoclar Vivadent будет соответствовать Вашим требованиям: ProBase Hot устанавливает совершенно новый стандарт качества для протезных пластмасс. Протезный материал горячего отверждения ProBase Hot открывает для Вас широкое поле деятельности в области протезирования: начиная с выбора цвета и заканчивая шестью различными способами полимеризации. Замешанный материал имеет приятную консистенцию, не прилипает и отличается превосходными свойствами прессования.

#### **Высокая точность**

Надежная протезная пластмасса ProBase Hot не содержит кадмия, пигментирована, показывает высокую точность, а также стабильна по форме и цвету.

#### **Показания**

- Полное протезирование

- Комбинированное протезирование
  - Частичное протезирование
- ProBase Hot применяется техникой прессования

**Ваши преимущества:**

- Цветовая палитра, согласованная с ProBase Cold
- Возможны шесть способов полимеризации
- Пластичная консистенция
- Стабильность формы
- Стабильность цвета
- Соответствует нормам ISO EN 1567
- Экологичная система упаковки

## **ProBase Cold**

### **Холодного отверждения**

**Два вида обработки**

С ProBase Cold можно работать двумя способами: техника литья и техника прессования. В обоих случаях свойства протезного материала демонстрируют оптимальные результаты.

**Техника литья:**

Через несколько секунд после смешивания ProBase Cold имеет нужную консистенцию для дальнейшей работы. Материал можно отливать после смешивания, а затем он переходит в пластичную фазу моделирования. Во время фазы моделирования ProBase Cold можно превосходно моделировать.

**Техника прессования:**

При технике прессования ProBase Cold демонстрирует первоклассные свойства прессования.

**Показания:**

- Реставрации
- Частичные протезы
- Перебазировки
- Полные протезы, прессованные (в) холодном состоянии (\*) ым (\*) методом

**Ваши преимущества**

- Цветовая палитра, согласованная с ProBase Hot и SR Ivocap “Plus”
- Два способа работы
- Хорошие свойства текучести и моделируемости
- Стабильность формы
- Стабильность цвета
- Соответствует нормам ISO EN 1567
- Экологичная система упаковки

## **BPS**

**Система, при которой все выигрывают**

## **Вы говорите о Вашем качестве работы – маркетинговые инструменты BPS поддержат Вас при этом...**

Ivoclar Vivadent, как производитель высококачественных продуктов BPS для клиники и лаборатории, предлагает специальную маркетинговую поддержку для совершенно нового уровня протезирования в сознании Ваших пациентов.

### **Для стоматологических клиник**

Информированные пациенты также готовы позволить себе высококачественное протезирование. С BPS они получают не только великолепный протез, но и практичные вспомогательные принадлежности по уходу и гигиене.

Информационный пакет BPS:

- BPS клинический гид
- BPS для пациентов
- BPS информация для пациентов
- BPS брошюра для пациентов
- BPS паспорт пациента
- BPS пакет для презентаций
- BPS советы по уходу
- BPS комплект по уходу

### **Для зуботехнической лаборатории:**

Улучшите свой имидж с помощью маркетинговой концепции, разработанной фирмой Ivoclar Vivadent. BPS сертификат вместе с BPS паспортом пациента защищает и документирует качество Вашей работы.

- BPS консультант
- BPS сертификат качества
- BPS домашняя страничка
- BPS информационные мероприятия
- BPS информация и реклама в прессе
- BPS информационный пакет

### **Бесплатный комплект для начинающих**

Для Вашей сертифицированной лаборатории

**BPS средство коммуникации** – ценная помощь для профессионального и доступного консультирования Ваших пациентов.

Продукт может быть использован только в соответствии с инструкцией по применению. Производитель не несет ответственности за применение в иных целях или использование, не соответствующее инструкции. Кроме того, потребитель обязан под свою ответственность проверить продукт перед его использованием на соответствие и возможность применения для поставленных целей, если эти цели не указаны в инструкции по использованию. Отпечатано в Австрии. 2001 Ivoclar Vivadent AG

