

Cercon®

Инструмент повышения прибыльности в руках врачастоматолога

(привлечение пациентов врачомстоматологом)

Презентация Degussa Dental

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента



Cercon® Обзор системы

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента



cercon*brain

cercon°clean

cerconheat



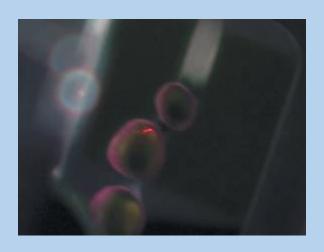




cercon°cerams

Cercon®_Обзор системы

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента









- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента



Оксид циркония - что за этим кроется?

тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

Оксид циркония (ZrO_2 , Y-TZP)

- Особо прочная "пластичная" керамическая структура
- Биологически совместимая начиная с 1969 используется для протезирования тазобедренного сустава
- Эстетика-белый цвет
- Наличие в большом кол-ве

Оксид циркония - что за этим кроется?

тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

Cercon® smart ceramics

- Разработка института г. Цюрих (коллектив под руководством проф. Гаукклер) и университетской клиникой г. Цюрих (проф. Шёрер)
- Дальнейшая разработка для введения на рынок Degussa Dental
- клиническое наблюдение с 1999

Спектр применения

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

коронки

Оксид циркония

многоединичные мосты

супраструктуры имплантатов

Сравнение со стоматологическими керамическими массами

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

	Прочность на изгиб		
материал		[МПа	a]
IPS Empress 1	120	1,2	
IPS Empress 2	350	2,5	
In-Ceram Alumina	400	4,5	
In-Ceram Zirkonia	550	5,5	
Zirkonsilikat (ZrSiO ₄)	3	50	3
Procera 6	600 E		
Cercon® - Zirkonox	id 9	00	9

Устойчивость к образованию трещин

[MΠa•m^{0,5}]

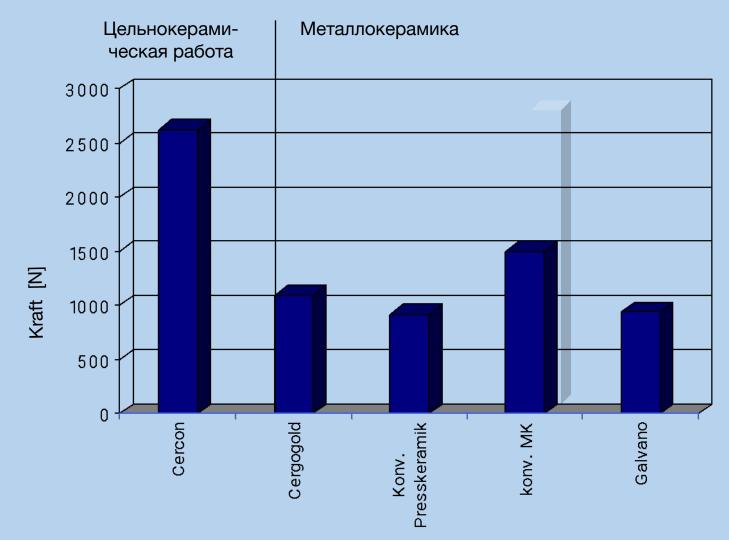
тема

1.Что такое Cercon[®]?

- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

Нормативный тест для коронок

(по Schwickerath; 30 °С-угол)





Cercon® ceram s: преимущества

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

- специально разработана для оксида циркония, т.к. специфический КТР и теплопроводность
- низкотемпературная
- убедительная эстетика
- надежность цветопередачи за счет стандартной техники нанесения слоев

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента



Перспективы

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

Глобальные тенденции (Megatrends)

- медицинский рынок расширяется
- дальнейшее развитие сознательного отношения к состоянию своего здоровья среди пациентов
- Wellness растущий рынок
- повышение значимости эстетического фактора

Перспективы

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологи- ческого рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация для пациента

Растущие рынки в медицинском сегменте

- эстетическая хирургия
- косметическая и эстетическая терапия
- имплантаты
- КFО для взрослых
- альтернативная медицина
- "здоровье" крупнейший работодатель в Германии

тема

1.4To Takoe Cercon®?

- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологи- ческого рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

Растущие рынки

Эстетическая пластическая хирургия -

800.000 операций в 2000 году

• 200.000 удаления жира 8.000 - 12.000 DM

• 175.000 операции на молоч. жел.10.000 - 15.000 DM

125.000 операции на лице
7.000 – 20.000 DM

300.000 удаление морщин
800 - 6.000 DM

подъем в последние 5 лет: на 10,600 %

оборот: 4,465 - 9,325 Mrd. DM

источник: союз пластических хирургов

Растущие рынки

тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

• В эстетической стоматологии

- имплантология
 - 1999 са. 300.000 имплантатов
 - 2000 са. 330.000 имплантатов
 - 2001 са. 360.000 имплантатов
 - прирост оборота lt. KZV
 - **-** 1999 +18 %
 - **2000 +25 %**

Растущие рынки

тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологи- ческого рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- В сегменте эстетической стоматологии
 - в Германии 4 %
 - в США 15-20 %

установленные цельнокерамические единицы

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента



"Более простая" керамика для изготовления цельнокерамических работ

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- традиционная фиксация
- надежное использование (защита от влаги, ...)
- традиционная фиксация быстрее (до 30 мин./ед.)
- возможна примерка каркаса
- возможна временная фиксация
- возможен контроль окклюзии перед фиксацией
- нет необходимости в новых формах препарирования

Надежность

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врача- стоматолога
- 5. Аргументация пациента

- использование особопрочного материала оксида циркония
- согласованные между собой компоненты системы от из рук одного производителя
- моно-материал для изготовления коронок и мостов
- максимальная клиническая надежность успешно подтвержденная исследованиями университетской клиники г. Цюриха (отсутствие поломок в течение 3 лет)

Надежность

Тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- биоинертный материал = оптимальная переносимость
- многолетнее использование в медицине
- минимальный риск возникновения аллергии
- сокращение кол-ва используемых материалов

Degussa Dental

a healthy world smiles

Клиническое исследование

тема

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

проф. Шёрер ZZMK, Zürich

начало: апрель 1998

состояние: 80 пациентов

183 единиц

- _ отсутствие поломок
- □ отсутствие аллергии

Результаты по истечению одного года:

- B. Sturzenegger, H. Lüthy, F. Filser,
- P. Kocher, L. Gauckler, P. Schärer et al.

Acta Med Dent Helv 5: 131-139 (2000)

Klinische Studie von Zirkonoxidbrücken im Seitenzahngebiet hergestellt mit dem DCM-System

Zusammenfassung

Zahnkricke Disrapien verlengen nach Rekumenstionen von höchter aktrieisher Qualitär und Rekumpstolletst Volkeramische Rekonstnätionen vermögen dese Fordenugen weltgehend zu serfällen, vom hölig bis ber Einselbrinst und lätinen Forselhelnische in erlehtigkeitige Brüssennenen die interdentalen Verbinder (zonnactori) die Schwachstellen. Die Hochteinungsierend Zich-ZiZ Brüsse sich auf Grund eigem Laborrerusche auch für mehngleidige Brüziese im Seltenschapstate sienen.

cian in Subsecutionphila signes. 22 Seminarishoridae not Silvanoschiquiria tad 19 Molaren 22 Seminarishoridae not Silvanoschiquiria tad 19 Molaren and 25 Philanolemi) worden nic silvan DCM-Verbahren (Dinet Commit. Machinering, 27 M. 2005). Pregnatella van di Silvani-nigarente. Silvanisho Brislani waren adarit Antagoritain betatela. Machinering 2004 Silvanoschiquiria van destatela. Machinering 2004 Silvanoschiquiria van destatela. Machinering 2004 Silvanoschiquiria van destatela. Machinering 2004 Silvanoschiquiria van destatela v

Acta Med Dant Hele S: 131-139 (2000)

Schlüsselndrier Zirkonseid, CAD/CAM, Settensehnbrücken Millberamik

konoxidorücken kann keine klinische Aussege abgeleter

Zur Veröffenslichung angenommen: 16. C4sober 2000

Forrespondente/dress: Prof. Dr. Peter Schleer, ZZMK Universitist Zürich, PostPach, Platterss: 11, CH-8028 Zürich, Sel. ++41/1 d34-32-31, Fax ++41/1 d34-43-05 E-Mail: scheere/Bzzmk unish, ch. BEAT STURIENEGGER*, AUREL FEHER*, Heine Lütin*, Madelane Schlinacher*, Olivier Lopffel,*, Frank Friser**, PETER KOCHER**, LIOWIG GAUCKLER** und PETER SCHARE*

* Elinik für Kronen- und Brückenprothetik, Teilprothetik und zehnlichtliche Meterialkunde des Zentruns für Zehn-Mund- und Kellerheillunde der Universität Zünch "Departsment Sir Nochmenstläche Werksoffe der Eidgendesischen Fechnischen Hochschafe (ETH) Zürüh

Einleitung

tera Mad Sant Plate, Kal. S. 1315000

13

Показания к использованию

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- материал применим для изготовления мостов для фронтальных и жевательных зубов
- оксид циркония ориентирован в будущее (теоретически отсутствуют ограничения по его использованию)
- используется также и для супраструктур имплантатов

Признаки уникальности

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- цельнокерамические мосты из оксида циркония предлагают пока немногочисленные стомпрактики
- протяженные мосты для фронтальных и жевательных зубов теперь возможны и как цельнокерамические реставрации
- важная составляющая для спектра ортопедических услуг в будущем
- расширение профиля стомпрактики вне GKV
- практика предлагает зуботехнические инновации за счет использования новых технологий



Маркетинг стоматологической практики

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

С новыми целевыми группами

- пациенты, имеющие аллергию
- пациенты, интересующиеся совершенным решением
- уникальное распространяется само по себе (положительная пропаганда от человека к человеку)

Имидж стоматологической практики

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- инновационная высокая технология
- эстетическая стоматология
- практика предлагает ориентированные на будущее формы лечения
- расширенный спектр услуг
- расширение точек зрения на биологическую совместимость
- может отличаться этим от врачаконкурента

- 1.4To Takoe Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента





Спектр предложений

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- делает возможным надежное изготовление цельнокерамических мостов большой протяженностью для фронтальных и жевательных зубов
- концепция изготовления долговременных цельнокерамических работ для несъемного протезирования
- многие показания из одного материала

Здоровье

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- я ценю свое здоровье и свой имидж
- решение по протезированию без металла
- комфортное ощущение при перепадах температур (ощущение на холодное-горячее)
- решение с использованием одного материала
- очень хорошая биологическая совместимость

Здоровье

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента

- "белое" золото
- естественность за счет "биоволны"
- гигиена, чистота
- хорошее чуство после всего выполненного

тема

- 1.Что такое Cercon®?
- 2. Оксид циркония что за этим кроется?
- 3. Перспективы для стоматологического рынка
- 4. Польза для врачастоматолога
- 5. Аргументация пациента®

Тенденции среди пациентов

- пожелание иметь что-то единственное в своем роде
- возможность свободного выбора и принятия решения, исходя из личных установок
- желание наличия эмоционального и личного комфорта частично ценится даже выше, чем медицинская необходимость
- поиск комфортного ощущение жизни и молодости благодаря хорошему внешнему