

FOR YOU

Ivoclar Vivadent K.K.
News Letter
2011/11/1

Vol.34

ヨーロッパからの新スタイル

イボクリンを発売

東日本大震災により被害にあわれた皆様に、謹んでお見舞いを申し上げます。

NEW 修復物内面クリーニング液「イボクリン」を発売

Ivoclean

試適後のクリーニングを変える新製品「イボクリン」を発売します。

発売日：11月21日

特長

1. 試適後の唾液等による修復物の汚染を効果的にクリーニング。
2. 塗布して20秒間待ち、水洗乾燥するだけの簡単操作。
3. ガラスセラミックスや間接修復用レジン等、様々な材料に使用可能。
4. 特に酸化ジルコニウムや卑金属で高い効果を発揮。



NEW 「IPS e.max キャド」にインパルスブロックが登場

IPS e.max CAD Impulse

IPS e.max キャドに3種のバリューブロックと2種のオパールブロックが加わります。

発売日：10月21日

特長

1. 天然歯のような審美性と、360 MPaの強度。
2. バリューインゴットは、1▶2▶3 とバリュー（明度）が増加。ベニア、パーシャルクラウン、単冠、3本ブリッジに適応。
3. オパールインゴットは、天然歯のようなオパール効果を持ち、シンベニアやプレパレーションを行わないベニアでの純粋なエナメル補綴に適応。



📄 オータムキャンペーン 2011 を開催中！

Autumn Campaign 2011

「快適なCR修復のために」をテーマに、秋のキャンペーンを開催中です。

期間：10月3日～12月20日まで

対象製品 CR研磨用1ステップポリッシャー「オプトラボル 1step」プロモパック
フッ素フリークリーニングペースト「プロキシット Fフリー」
赤くならない染め出し液「プラークテスト」
広波長域LED光照射器「ブルーフェーズ G2」



▶ 詳細はキャンペーンパンフレット、本紙中面をご覧ください。

📄 StaRt アドーロ キャンペーンを開催中！

StaRt Adoro Campaign 2011

Ivoclar Vivadentが誇るハイブリッドレジン「SRアドーロ」の導入キャンペーンを実施中！

期間：7月1日～12月末日まで

▶ 無料体験会も実施しております。詳細はセミナー情報をご覧ください。

▶ 詳細はキャンペーンリーフレット、本紙中面をご覧ください。

一般的名称：歯科切削加工用セラミックス / 販売名：IPS e.max キャド / 認証番号：220AGBZX00008000 / 管理医療機器
一般的名称：歯科用研磨器材 / 販売名：オプトラボル / 届出番号：13B1X10049IV0009 / 一般医療機器
一般的名称：歯面研磨材 / 販売名：プロキシット F / 届出番号：13B1X10049IV0030 / 一般医療機器
一般的名称：歯冠用硬質レジン / 販売名：SR アドーロ / 認証番号：220AGBZX00326000 / 管理医療機器
一般的名称：歯科技工用重合装置 / 販売名：ルママット 100 / 届出番号：13B1X10049IVE005 / 一般医療機器

Ivoclar Vivadent K.K News Letter FOR YOU Vol.34 | 2011/11/1

www.ivoclarvivadent.jp

Ivoclar Vivadent 株式会社 〒113-0033 東京都文京区本郷 1-28-24 TEL 03 6903 3537 FAX 03 5844 3657

ivoclar
vivadent
passion vision innovation

bluephase® G2

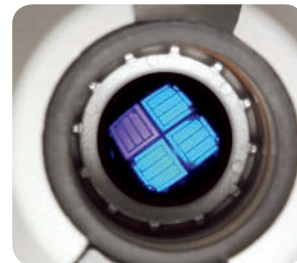


ブルーフェーズ G2

先生は、学生時代に保存修復学で、コンポジットレジン充填・照射後には、必ず、探針で重合されているかどうか確認するように習いませんでしたか？

私は、そのように習いました。登院実習のリクアイヤメントで3級、4級、5級のCR修復を行うのですが、今でも忘れません。3級充填で、ストリップスやウエッジを使用してやっと充填し、照射が終わって研磨しようとした時に、未重合のため修復部にザックリとバーがのめり込んでしまいもう一度充填し直したことを…

その時の指導医の先生に言われた一言は、“重合器を信用するな！”です。それから、10年近い間、私のCR重合に探針は欠かせないものでした。そして、後輩たちにも、“重合器は信用してはだめだよ”と言い続けたわけです。初めてのCR修復。そして登院学生。慎重に照射したはずですが。



では、なぜ… その答えは、ここにあります。

右表は、2006年にC.-P.Ernst教授らにより調査・研究されたものです。

301の歯科医院の659台の光照射器の光エネルギーを調べました。多くの製品で、メーカーが表示した光エネルギーよりも低い値を示していることがわかります。ひどいものになるとメーカー表示の50%程度の光エネルギーしかなく、重合するのにメーカー表示照射時間の倍の時間がかかるということになります。

つまり、指導医の言うことも一理あったというわけです。そのことも知らず、登院したての私は、メーカー表示時間を守り照射したのです。これでは十分な重合結果を得られたはずがありません。

この表を見てもわかるように、ブルーフェーズは、公表値通りのパフォーマンスを発揮する照射器であるということがわかります。

「±10%」の表示は、安定した光エネルギーを供給できるという Ivoclar Vivadentの自信の現れです。

歯科医院で使用されるLED光重合器の光強度
(Light intensity of LED curing lights in the dental practice)

重合器	光強度 (mW/cm ²)		
	メーカー表示	測定値	
ブルーフェーズ (Ivoclar Vivadent)	*1,100 (±10%)	1,066	100%
プロダクトA	950	927	97%
プロダクトB	1,250	872	70%
プロダクトC	1,400	859	61%
プロダクトD	1,000	825	59%
プロダクトE	1,000	699	70%
プロダクトF	1,000	602	60%
プロダクトG	1,000	513	51%
プロダクトH	400	231	58%

C.-P. Ernst et al: Feldtest zur Lichtemissionsleistung von Polymerisationsgeräten in zahnärztlichen Praxen, DZZ 60 (2006) 9, 466 – 471
*ブルーフェーズ G2は1,200mW/cm²

これは、世界の先生方から評価され、バルセロナで行われた2010年のIADR (International Association Dental Research)では、光重合器を使用した47の研究のうち、実に22 (47%)の研究でブルーフェーズが使用されています。

もし、私が登院しているときに、このブルーフェーズを使用していたら…患者さんは、充填し直しのために長い時間口を開け続けることもなかったかもしれません。



607920BU

ブルーフェーズ G2

スタンダードキット

~~198,000円~~ ▶ 118,800円

オータムキャンペーン中

一般的名称：歯科重合用光照射器 / 販売名：ブルーフェーズ G2 / 届出番号：13B1X10049IVE001 / 一般医療機器 / 特定保守

各種キャンペーン情報



オータムキャンペーン 2011

期間 2011年12月20日まで

- ・オプトラポル 1step
- ・プロキシット F フリー
- ・ブラークテスト
- ・ブルーフェーズ G2

▶ パンフレットをご用意しています



オプトラポル 1step
プロモパック (4種各2本)
~~5,800円~~ ▶ 4,000円



ブラークテスト
(10mL×1)
~~3,500円~~ ▶ 2,000円



プロキシット F フリー
RDA36 (グリーン)
~~2,900円~~ ▶ 2,000円

Ivoclean

イボクリーン



Ivoclar Vivadentとえば、
e.max ですよ。

そのIPS e.max を使用してせっかく修復したのに、はずれたり割れてしまったら…

皆様からの質問でよく頂くのが、「セメントは何が良いですか」とか「セメントの接着強度は」という質問です。

おそらく、先生方も、IPS e.maxで製作した修復物で、患者さんが一生おいしい食事をできるようにと願ってのことだと思えます。Ivoclar Vivadentでは、強固な接着を得るために、接着阻害因子を少しでも取り除きたいとの考えから、新しくイボクリーンを発売いたしました。

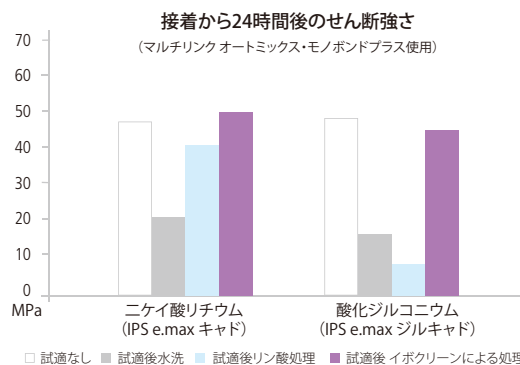
皆さん、支台歯のクリーニングには、プロキシット RDA 36 F フリー  を使用していますよね。

では、接着前に修復物をどのように清掃していますか？

修復物を装着する前には、試適が必ず必要になります。口腔内に修復物を試適すると、歯肉粘膜や歯牙にふれ、修復物は、唾液や血液に汚染されます。そこに含まれるタンパク質は、修復物にこびりつきます。これは、水洗、アルコール拭掃、超音波洗浄、リン酸エッチング等を行っても完全に除去できず、セメントの接着力に影響します。

グラフは、試適を行わず、そのまま接着操作を行った場合と、試適を行い、水洗あるいはリン酸で処理した後に接着操作をした場合の接着強度を示しています。左がIPS e.max キャド(ニケイ酸リチウム)、右がIPS e.max ジルキャド(酸化ジルコニウム)の結果です。水洗、リン酸で処理を行っても、接着力は元通りにはなりません。酸化ジルコニウムでは、リン酸で表面処理すると接着力が逆に低下してしまいます。これは、リン酸のOH基が酸化ジルコニウムのOH基と結合し、修復物表面に膜のように残存してしまうからです。

この試適後の問題を解決してくれるのが新発売のイボクリーンです。



R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein, 2011



イボクリーンは、酸化物の細かい粒子が含まれており、修復物表面に付着したタンパク質を吸着除去する役割を果たします。イボクリーンを修復物内面に塗布し水洗乾燥するだけで、修復物は新鮮な面を取り戻しセメントの接着力が強固になります。

Ivoclar Vivadent がプロキシット RDS 36 F フリーに続き、徹底して効率的な接着を得るために開発したイボクリーン、是非お試しください。

イボクリーンの特長

- ①あらゆる症例に：修復材料を選びません。
- ②簡単ステップ：塗布▶20秒▶水洗・乾燥するだけです。
- ③効果的：塗布するだけでセメントの接着力を強固にします。

イボクリーン

637568AN 5g×1 ¥3,500



StaRt Adoro Campaign 7.1日~12.22日

そのほかの製品も

¥168,000

¥240,000

StaRt Adoro キャンペーン

期間 2011年12月末日まで

- ー コストパフォーマンス
- ー インストゥルメントにべつつかず、垂れない
- ー 変色しにくく、高い研磨性と耐摩耗性

▶リーフレットをご用意しています



SR アドロー
ベーシックキット A-D
~~210,000円~~▶168,000円



ルママット 100
~~300,000円~~▶240,000円

それは、本当に IPS e.max[®] ですか？

Programat[®]

IPS e.max の持つ特性は、材料だけによるものではありません。

材料へのストレスを抑える圧力センサー。

安定したプレスを支える設計と、様々な機能。

材料と共に研究を重ね、進化を続けるプレス器を使用して、

初めてIPS e.max はその実力を発揮します。

その名はプログラマット。

「純正品だから」に留まらない理由がここにはあります。

プログラマットで、真の「IPS e.max」を。



プログラマット EP5000

プログラマット EP3000

一般的名称：歯科技工用ポーセレン焼成炉 / 販売名：プログラマット EP5000 / 届出番号：13B1X10049IVE003 / 一般医療機器
一般的名称：歯科技工用ポーセレン焼成炉 / 販売名：プログラマット EP3000 / 届出番号：13B1X10049IVE004 / 一般医療機器

www.ivoclarvivadent.jp

Ivoclar Vivadent 株式会社 〒113-0033 東京都文京区本郷 1-28-24 | TEL 03-6903-3537 | FAX 03-5844-3657

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

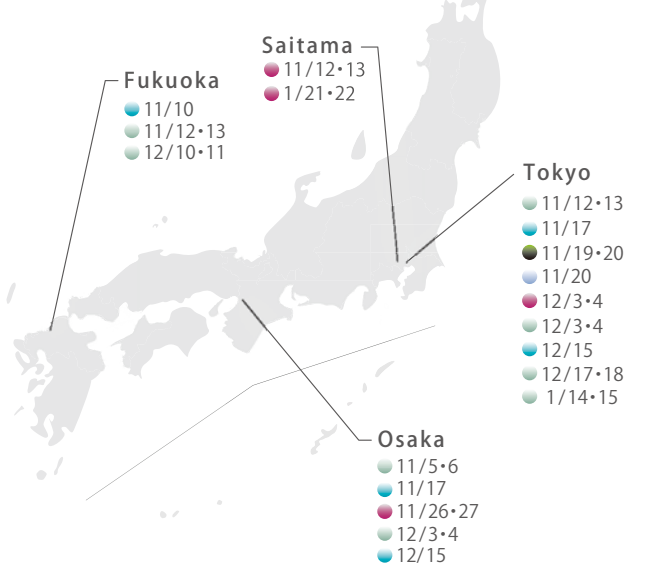
セミナー情報

Seminar

Ivoclar Vivadent K.K.
News Letter
FOR YOU Vol.34
2011/11/1

- 内容
- 対象
- 講師
- 受講料

11月～2012年1月



Ivoclar Vivadent Seminar 2011-2012

● IPS e.max プレス ベーシックコース

- 若竹 哲也 先生 東京 | 2011年 12/17・18
- 城山 幸助 先生 東京 | 2012年 1/14・15、2/5・6、3/17・18
- 脇田 太裕 先生 大阪 | 2012年 1/21・22、2/25・26、3/24・25

- IPS e.max プレスの臨床使用への導入コース
- 歯科技工士 ¥30,000円 (消費税込、材料、昼食代を含む)

● SR アドロー無料体験セミナー

- IVKK 阿部 健太郎 東京 | 11/17、12/15
- IVKK 林 洋平 大阪 | 11/17、12/15 | 福岡 | 11/10
- ハイブリッドレジン SR アドローの導入コース 歯科技工士

● チェアサイドステイニングコース 2012

- 東京 | 2012年 2/12
- IPS e.max キャド / IPS エンプレス 臨床使用への導入コース
- 歯科医師 ¥30,000円 (消費税込、材料、昼食代を含む) 草間 幸夫 先生

● BPS クリニカル認定コース 2012

- 佐藤 貴映 先生 東京 | 2012年 1/21・22、2/25・26、3/17・18
- BPS認定歯科医師を取得し、臨床使用への認定コース
- 歯科医師 ¥130,000円 (消費税込、材料、昼食代を含む)

● BPS テクニカル認定コース 2012

- 東京 | 3/10・11 & 5/12・13 | 大阪 | 7/14・15 & 9/22・23
- 福岡 | 4/14・15 & 6/23・24 | 仙台 | 10/13・14 & 11/10・11
- BPS認定歯科技工士を取得し、臨床使用への認定コース
- 歯科技工士 ¥150,000円 (消費税込、材料、昼食代を含む) 佐藤 幸司 先生

展示情報

日程	展示	会場
11月 5(土)～6(日)	東京デンタルショー	東京ビックサイト
12(土)～13(日)	第1回インプラント・CAD/CAMミーティング	パシフィコ横浜
23(祝・水)	第12回SIAインプラント研究会コロキウム	ラフレさいたま3F・5F
23(祝・水)	臨床歯周病学会 関西支部セミナー	TKP大阪梅田ビジネスセンター
26(土)	日本補綴歯科学会東京支部第15回学術大会	東京医科歯科大学M6Dタワー 2F
12月 3(土)～4(日)	第15回日本顎顔面インプラント学会総会・学術大会	幕張メッセ
3(土)～4(日)	CID10周年記念講演会	ベルサール六本木
11(日)	第3回JDA学術講演会	ベルサール九段

製品詳細

Item No.	製品名	単位	標準価格	EAN コード	JMDN	クラス	備考
637568AN	イボクリーン	5g×1	3,500	04580268356638	-	雑品	
637795	IPS e.max キャド CEREC/inLab インパルス V1 C14	5個×1	18,000	04580268356553	70805000	II	
637796	IPS e.max キャド CEREC/inLab インパルス V2 C14	5個×1	18,000	04580268356560	70805000	II	
637797	IPS e.max キャド CEREC/inLab インパルス V3 C14	5個×1	18,000	04580268356577	70805000	II	
637793	IPS e.max キャド CEREC/inLab インパルス O1 C14	5個×1	18,000	04580268356539	70805000	II	
637794	IPS e.max キャド CEREC/inLab インパルス O2 C14	5個×1	18,000	04580268356546	70805000	II	

NEW FACE

中出 篤史 (ナカデアツシ) 37歳 関西担当

特長 兵庫県出身、趣味は旅行

Ivoclar Vivadent製品の良さやこだわりを早く皆様にお伝えできるように頑張りたいと思います

西村 正和 (ニシムラ マサカズ) 36歳 九州担当

特長 福岡県出身、趣味はゴルフ

Ivoclar Vivadentの一員として、楽しくまた目標を持ってがんばります。宜しくお願いします。



For You 定期配送のご案内

✉ info.japan@ivoclarvivadent.com

本情報誌「For You」を、毎月郵送にてお送り致します。ご希望の方は上記のメールアドレス宛にお申し込みください。

タイトル: 「For You」定期配信希望 ①お名前 ②ご勤務先 ③職種 (歯科医師、歯科技工士、歯科衛生士、歯科助手) ④送付希望先住所 (勤務先または自宅を明記) ⑤TEL/FAX ⑥e-mailアドレス

ホームページにFAXでのお申込用紙もご用意しております。
(ニュース▶For You -Japanese News Letter ▶右側バックナンバーにございます。)

FOR YOU

Ivoclar Vivadent K.K.
News Letter
Special Edition

福岡
特別号

ICDE International Center for Dental Education Fukuoka



ICDE Fukuoka 2011.9 Open!

九州の玄関口、福岡博多駅近くに、Ivoclar Vivadent 九州地区初の研修施設である、ICDE Fukuoka (International Center for Dental Education) が完成致しました。

今、話題のIPS e.max プレスを始めとするベーシックセミナーや、当社が自身を持ってお勧めするハイブリッドレジン SR アードロの体験会、またCAD-ONなどの最新情報まで、様々な研修会や情報発信が行える場として、稼働して参ります。また、販売店様やユーザー様にご満足頂けるサポートや企画が行える様、スタッフ一同、一層努力させていただきますので、今後にご期待ください。

九州担当 田中英樹 / 西村正和

