

加藤新聞 27号

いよいよ

セレックが始まります。

25号でもセレックについて少しふれていますが、今回はもう少し詳しく説明していきたいと思っています。

歯を削った後、3Dカメラで口腔内を撮影します。【スキャン（型採り）】

治療する歯の患部を削った後、従来の型採りをする際の不快感を味わうことなく、先進の3D光学カメラを使用して撮影（スキャン）するだけ。わずか数秒これだけの作業で患部の歯列が目の前のモニター上に再現されます。

＊ 症例によって（奥でカメラが口腔内に入らない場合など）は従来の型採りが必要とする場合があります。

コンピュータの3D画面上で修復物を設計します。【修復物設計】

モニター上であらゆる角度から咬み合う部分の盛り上がりや形を微調整し、理想的な形にしていきます。設計後、ご用意してあるさまざまな色のセラミックブロックから最も適した色のブロックを選びます。

ミリングマシンが設計データをもとに加工します。【修復物作製】

ミリングマシンと呼ばれる機械が、コンピ

ュータで設計されたデータをもとにセラミックブロックを削りだし、チェアサイドでみるみるうちに精度に優れた修復物を加工・作製していきます。

口腔内へセットして治療完了です。【口腔内セット】

十年間で九十パーセント以上の残存率を実現する最先端の接着方法を用いて、削りだされたセラミック歯を口腔内へとセットします。これですべての治療が完了となります。

ドイツ歯科医療コンピュータ化研究協会（DG CZ）の患者動向調査によれば、患者のCERC（セレック）セラミック修復選択の理由は

- ① 金属を使用しないこと。
- ② 色が天然歯と遜色ないこと。
- ③ 一回の治療で装着可能なこと。

があります。



X線検査について

歯科では患者様のお口の中や歯の状態を診断するにあたって、X線検査はなくてはならない存在です。骨や歯の中は肉眼では見えないからです。しかし、浴び続けると、ガンや奇形を引き起こす可能性があるとい

うのも事実。妊娠中の方など特に避けたいものだと思います。しかし・私たちは、年間2.4ミリシーベルトの放射線（X線）を自然に浴びています。それに対し、歯科でよく利用する小さなX線写真は1枚につき、0.01〜0.04ミリシーベルト。本当にごくわずかな量です。だからといって絶対に安全とは言えないので妊娠中の方はなるべくX線写真は撮らないようにしていますが、撮らないと診断不可能な場合などは撮ることもあります。その場合は、どの患者さんに対しても必ず、X線を通さないように鉛のエプロンをおかけします。何か不安なことがある方は遠慮なくおっしゃってくださいね。

ネオ加藤購買部 フッ素洗口



フッ素と聞いて「フッ素は子供のするものだ」と思った方、そんなことはありません。永久歯の生える時期はエナメル質がやわらかく、むし歯になりやすいのでフッ素を使用しますが、大人の方にも是非使って頂きたいのです。特に四十代くらいの方に多いのですが、歯肉がだんだんと下がってきて歯の根、つまり象牙質と呼ばれるところがみえてきます。象牙質はむし歯になりやすいのです。それを防ぐためにもフッ素はとても有効です。洗口後二十分はうがい、飲食をすると効果

が失われてしまいますので、注意してください。簡単などころから予防を始めていきませんか？ 詳しくは、スタッフにお尋ねください。

新しいスタッフ紹介

今年の四月からこの加藤歯科医院内の技工部でお世話になります。上野と申します。私は下関歯科技工専門学校を卒業して技工士の免許を取り、去年、大阪大学歯学部付属病院内の総合技工所へ研修生として臨床実習を経て今年、この加藤歯科医院でお世話になることになりました。一生懸命に頑張って良い技工物を作りたいと思いますのでよろしく願います。

はじめまして、新人の杉田です。今までは事務や接客業に携わってきましたが、歯科医院での仕事は初めての連続で先輩方に教えて頂きながら頑張っています。一日も早く慣れてスムーズに仕事が出来よう、目指しておりますのでどうぞよろしく願います。



★よろしくお願いします★

河野さやか



こんにちは！久しぶりに登場の河野です。ポカポカ陽気に心までウキウキしてきましたよね。皆さんは、バールンアートつてご存知ですか？大道芸人が風船を膨らませて犬とかキリンとかを作る、あれです。友人の結婚式で、余興を頼まれたんですが、私も、もう一人の友人も今まで余興をしたことがなく、何をするか迷った末バールンアートに挑戦してみることにしました。

結構簡単だという話を聞き、キットを買って早速作ってみました。が・意外に難しい！私と友人が不器用なのかもしれないが、見るのと実際にやるのでは全然違いますね（笑）

新婦をブードル、新郎をライオンに見立てて練習の日々です。

そんなわけで、今、我が家には色とりどりのかわいらしいブードルが並んでいます。

このコラムが新聞に載る頃には結婚式も終わっているの、成功していることを祈るばかりです。

さゆりちゃん♥テルテル、結婚おめでとう。いつまでもお幸せに♥♥

河口弘幸



プロ野球が開幕してから、もう一ヶ月以上たってしまいました。今年はまだテレビ中継を見ないのですが、気が付くと巨人が独走状態。驚きました。確か、開幕連敗していたはずなのに。久しぶりに新聞を見ると、阪神の金本がすごい打ってるではないですか。たしか

もう、四十歳過ぎてるのに、本当に凄い。自分も草野球チームに入っています、忙しくてトレーニングもしてないので試合に出る気もありません。彼らを見習ってもっとがんばらないといけませんね。

加藤歯科

ホームページ紹介

www.kato.or.jp

よろしくお願いします！



一般常識クイズ

チャイルドシートの着用が義務付けられているのは、何歳未満の子供か。

- ① 1歳
② 3歳
③ 6歳
④ 8歳

答えは下のあとがきで。



スタッフ+先生に聞きました。

「去年も聞いたけど、ゴールデンウィークの過ごし方を教えてください。」

河口 素振り500回
徳永 友達と、その息子を連れて、遊びに行きます！動物園とか、水族館とか。

作本 友達四人で熊本に行きます
上野 休憩かな？

河野 妹の所に遊びに行きます♥
奥田 デートするよ♥♥

桑野 旦那の実家（六連島）に皆で帰りますよ♪ちなみに私は炊事係で総勢十五人分のご飯の仕度はキツイなあ・・・

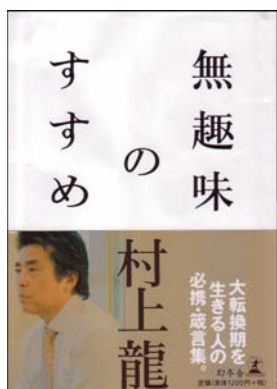
中塚 若旦那に会いに行きます♥あとRED RICEも♥あとHANKUNもあとSHOCKEYも♥

松崎 旅行といちご狩りに行く！
蜂谷 ...

祝迫 映画をたくさん観に行きます♪
杉田 広島にお好み焼きを食べに行きます！

松浦 実家に帰るか、ドライブか読書
神戸に旅行、そして阪神VS巨人戦観戦

彰先生のおススメ図書コーナー



「無趣味のすすめ」

著者 村上龍
出版 幻冬舎

彰先生の解説

この本、第一刷発行が2009年3月25日。第二刷は4月10日とかなり売れているようです。

この本の著者、村上龍さんといえば最近では月曜夜十時「カンブリア宮殿」で毎週お会いすることが出来ます。

私にとつてこの本、『無趣味のすすめ』はいくつかの点で迷いをクリアーにしてくれました。

特に仕事のことで迷われている方にはおすすめです。

加藤歯科医院のスタッフには是非読んでもらいたい一冊です。

あとがき

今月も加藤新聞をご覧頂きありがとうございます。

五月に入り、いよいよゴールデンウィークですね。ETCが千円になったので遠出される方も多いと思います。私もその一人です。だけど渋滞がいつもの三倍近くあるとテレビで言っていたので、早め早めの行動を心がけたいと思います。

さて、彰先生のおススメ図書で紹介された本は、待合室に置いてますのでどうぞ興味のある方はご覧になってみてください。

い。

それでは、来月号もよろしくお願いいたします。

一般常識クイズの答えは③でした。

お知らせ

五月十四日(木)

十六日(土)は

院長研修のため

休診いたします。