



# 水道橋畔発

第30号 令和元年12月

## Content

副病院長就任のあいさつ

### 水道橋病院と個人情報保護

東京歯科大学水道橋病院副院長 鳥山 佳則

### 医療連携報告会報告

東京歯科大学水道橋病院 地域医療連携委員会委員長 山下 秀一郎

### 口腔インプラント科紹介

### 歯内療法処置の紹介状に関するお願い

東京歯科大学水道橋病院 保存科部長 古澤成博

コラム

### 由来学、語源学のすゝめ

東京歯科大学保存修復学講座 教授 村松 敬



副病院長就任のあいさつ

### 水道橋病院と個人情報保護

東京歯科大学水道橋病院副院長 鳥山 佳則

私は基礎系（歯科医療管理学）の教員ですが、2019年4月、現職に就任しました。

水道橋病院には3年前から通院しており、患者が副病院長に就いた、いささか珍しい例であります。よろしくお願いいたします。

今回は、担当業務の一つである個人情報保護について紹介いたします。水道橋病院では、個人情報保護マニュアルを作成するとともに、定期的に職員向けの研修会を実施し個人情報保護の周知に努めています。特に、USBやSDカード等の電子媒体の適切な管理が重要になっています。幸いこれまで大きな事故は発生していませんが、参考までに、全国の病院の電子媒体のデータ紛失についてグーグルで検索してみました。その結果、2018年4月から2019年9月までで、少なくとも13病院がデータ紛失を公表していました。設置主体別では、大学4、公立8、公的1であり、媒体別ではUSBが10、ハードディスクが2、パソコンが1となっていました。公表された病院が大学・公立・公的であったのは、これらの病院にデータ紛失が多いと考えるよりも、コンプライアンスを重要視する

立場であるためと考えられます。非公表の病院を含めると、おそらく数倍と予想されます。公表後、いくつかの病院が対応策を示していますが、総じて注意喚起、徹底管理といった決意表明に留まっている例が多いようです。公表時に病院幹部が、深々と頭を下げ、謝罪する写真が、何枚も掲載されており、同様の経験をしないことを、ひたすら祈っています。

個人情報の面から歯科臨床において特徴的なのは、口腔内写真です。写真だけでは個人を特定できない場合も多いですが、ID番号によりカルテと紐づけることで、比較的容易に個人を特定できるため、個人情報法保護法上の個人情報に該当します。さらにカルテをはじめとする多くの診療記録は、特に配慮を要する要配慮個人情報です。個人情報保護法は、2017年の改正により、いわゆる500件要件が廃止され、個人情報を扱う事業所は規模に関係なく、すべて法の適用となりました。その結果、小規模な開業医も対象となりました。水道橋病院には将来の開業医も多く在職することも念頭に、職員に対して個人情報保護の周知徹底に努めて参ります。



## 医療連携報告会報告

東京歯科大学水道橋病院 地域医療連携委員会委員長 山下 秀一郎

### 医療連携報告会プログラム

令和元年度東京歯科大学水道橋病院  
医療連携報告会・懇親会

#### 【医療連携報告会】

日時：令和元年 10 月 2 日(水) 18:30～

会場：東京歯科大学水道橋校舎本館 13 階第 1 講義室

テーマ：「最先端デジタル技術の歯科への応用」

司会：副病院長・地域医療連携委員会委員長 山下 秀一郎

17:30～ 受付開始 ポスター発表

18:30～ 開会挨拶 水道橋病院長 片倉 朗

18:35～ 講演 ① 「デジタルデンティストリーの現状について」

口腔インプラント学講座講師 本間 慎也

19:05～ 講演 ② 「デジタルデンティストリーを使用した補綴装置の製作

－困る支台歯形成と製作出来ない歯冠形態－」

主任歯科技工士 平林 剛

19:25～ 講演 ③ 「海外でのデジタルデンティストリーの流れ」

パーシャルデンチャー補綴学講座講師 田坂 彰規

19:45～ 質疑応答

20:00～ 閉会挨拶 副病院長・地域医療連携委員会委員長 山下 秀一郎

#### 【懇親会】

時間：同日 20:20～21:20（終了予定）

会場：東京歯科大学水道橋校舎西棟 1 階ラウンジ

抄録集につきましては、以下URLよりダウンロードできます。

<http://www.tdc.ac.jp/sh/area/tabid/292/Default.aspx>



令和元年度の医療連携報告会が 10 月 2 日（水）に本館 13 階第 1 講義室にて開催されました。今年度の報告会は、「最先端デジタル技術の歯科への応用」というメインテーマの下に、3 講演の構成としました。最初に、口腔インプラント学講座の本間慎也講師から「デジタルデンティストリーの現状について」、次いで、水道橋病院歯科技工室の平林 剛主任歯科技工士から「デジタルデンティストリーを使用した補綴装置の製作－困る支台歯形成と製作出来ない歯冠形態－」、最後に、パーシャルデンチャー補綴学講座の田坂彰規講師から「海外での



片倉病院長

デジタルデンティストリーの流れ」という内容で講演をお願いしました。今年度は、これまでの報告会から趣向を大きく転換し、最先端で意欲的に活躍する 2 名の若手講師と、その仕事を支える歯科技工士という演者で臨みました。CAD/CAM の技術はすで



本間慎也講師

平林剛主任  
歯科技工士

田坂彰規講師

に一部保険診療にも導入され普及しつつありますが、補綴装置の完成に至るワークフローに関しては十分に周知されていないことも多く、知識を整理するよい機会となりました。また、これからの歯科の動向を踏まえて、最先端の医療技術を把握する上で非常にタイムリーな内容となりました。講演後に設けられた質疑応答の時間には多くの質問が寄せられ、会場は熱気に包まれておりました。報告会終了後の懇親会は西棟 1 階のラウンジで開催されましたが、日頃から患者さんをご紹介頂いている多くの先生方と直接的に顔を見ながら親睦を深める



ことができ、非常に有意義な場となりました。

お陰様で、報告会では学外から約 200 名の参加者をお迎えし、学内と合わせると総勢約 270 名と盛会裏に終わることができました。本学と医療連携機関との絆をより一層深めることができたのではないのでしょうか。





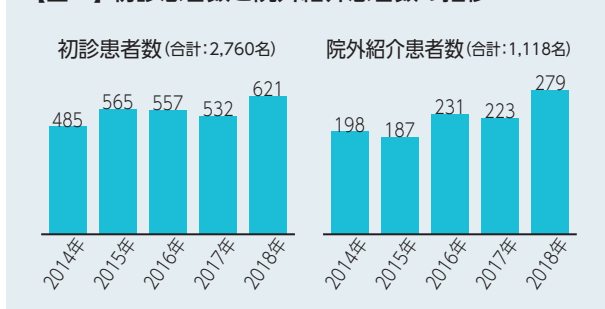


## 口腔インプラント科紹介

### 【初診患者】

当科における 2014 年度から 2019 年度までの累計初診患者数は 2760 名であり、毎年約 550 名の初診の患者様が来院されております。そのうち地域の先生方からの

【図 1】初診患者数と院外紹介患者数の推移



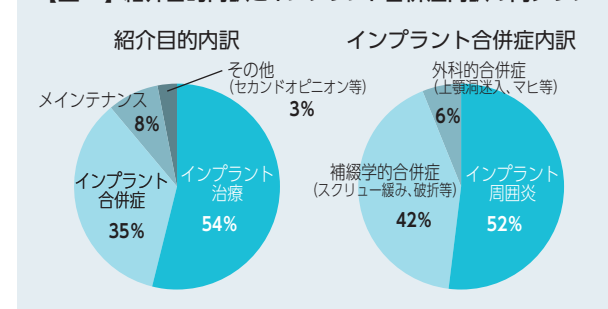
ご紹介は 1118 名であり、毎年約 220 名の患者様をご紹介頂いております (図 1)。多くの先生方の大切な患者様をご紹介頂き誠にありがとうございました。

ご紹介内容の内訳としましては、インプラント治療 (54%)、インプラント合併症 (35%)、メンテナンス (8%)、その他 (セカンドオピニオン等) (3%) でございました。インプラント合併症の内訳はインプラント周囲炎 (52%)、補綴学的合併症 (スクリューの緩み・破折等) (42%)、外科的合併症 (上顎洞迷入、マヒ等) (6%) でございました (図 2)。

### 【専門治療】

当科での無歯顎の患者様における特徴的な治療法として、メンテナンスを重視した術者可綴式テレスコープ固定性上部構造ががございます。本法の特徴として、①電鍍技術を用いた高い適合性、②感染源となるセメントの不使用、③スクリューを用いないため取り外しが

【図 2】紹介目的内訳とインプラント合併症内訳の円グラフ



短時間かつ簡便、といったメリットが挙げられます (図 3)。また、ガイドサージェリーも積極的に取り入れており、様々なシステムを取り揃えております (図 4)。インプラント合併症関連の処置においては、インプラント周囲炎関連処置では  $\beta$ -TCP エアアブレーションや Er:YAG レーザーの使用、補綴学的合併症 (スクリューの緩み・破折等) では特殊な機器の使用やインプラントメーカー・歯科技工所と連携して対応しております。外科的合併症 (上顎洞迷入、マヒ等) におきましても、口腔外科やペインクリニック等と密に連携し対応しております。今後も多様なニーズにお応えできるよう、日々、最新の知識や設備にアップデートし邁進してまいります。

現在、口腔インプラント科はチェアー 7 台 (メンテナンスチェアー 1 台)、オペ室 1 部屋で診療を行っております。患者様にはご予約が取りづらく大変ご不便をおかけしておりますが、スタッフ一同ホスピタリティを重んじた丁寧な診療を心掛けております。当科は先生方からのご紹介あつてのものと考えております。現行の医療連携システムにおいて、ご指摘ご要望ございま



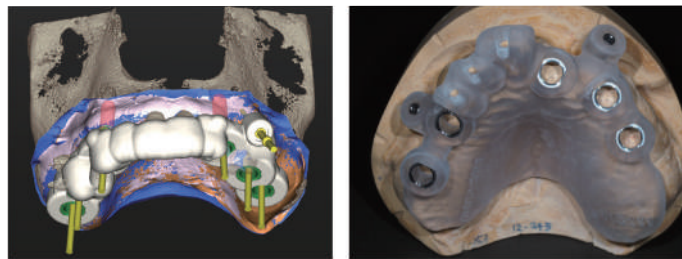
【図 3】インプラント周囲炎に罹患しにくい上部構造

したら、当院地域医療連携室を通じてご連絡頂ければと存じます。

今後とも東京歯科大学水道橋病院口腔インプラント科を何卒宜しくお願い申し上げます。

#### 【水道橋病院よりお願い】

- ・CT撮影のみのご依頼は、放射線科へご依頼下さい。
- ・インプラント埋入依頼は口腔外科ではなく口腔インプラント科へご紹介下さい。



【図4】CAD/CAMによるサージカルガイド作製



## 歯内療法処置の紹介状に関するお願い

東京歯科大学水道橋病院 保存科部長 古澤成博

平素より、本院の診療態勢に対し、ご理解、ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、現在のところ、特に歯内療法関連の患者様のご紹介が大変多く、順次ご予約を入れさせていただいておりますが、担当する歯内療法専門医（日本歯内療法学会指導医・専門医）の人員数から、担当医の決定から治療開始まで長期間お待ちいただいている現況でございます。このような状況下において、大変恐縮に存じますが、ご紹介いただく際には、以下の各事項をご周知いただきますようお願い申し上げます。

本院におきましても患者様に極力ご迷惑のかからぬよう対処してまいります。

#### 《治療開始までの期間》

診療日・診療時間の混雑状況により、**3か月以上**お待ちいただく場合がございます。

また、初回時は研修医がカルテ作成のため診査を行い、原則ご依頼部位の治療を行うことができない場合がございますので、あらかじめ患者様にご説明いただき、ご了解いただきますようお願い申し上げます。

#### 《救急時の対応について》

当院での治療開始前に急性症状が発現した場合、応急処置、投薬などをお願いすることがございます。この点も事前にご説明いただけると幸いです。

#### 《患歯の処置方針》

当院での詳細な検査、診断後に決定させていただきます。難易度が高い症例につきましては歯内療法専門医が拝見いたしますが、患歯の状況によりましては、ご紹介医のご希望に添えないこともございますので、あらかじめご了解いただきますようお願い申し上げます。

#### 《補綴装置が装着されており治療時に除去が必要な場合》

治療を円滑に進めるため、事前に除去や、仮歯の作製を依頼させていただくことがございます。また、補綴装置の除去をご希望されない場合や、除去が困難な場合には、その旨、明記していただけると幸いです。

#### 《ご紹介内容と現病歴の記載》

正確な治療を行うための必要事項となりますので、現病歴につきましては、お手数ですが、詳細なご記載をお願い申し上げます。

#### 《ご依頼が多数歯にわたる場合》

同時に複数歯をご依頼される場合には、時間がかかる場合がございますので、この点も事前にご説明いただけると幸いです。

#### 《その他》

症例によりましては、築造まで行わせていただくことがございます。治療終了後、原則患者様にはご紹介医様へお戻りいただきます。

自費による専門性の高い歯内治療をご希望の場合は、随時、お受け致します。

以上、当院の趣旨をご理解の上、引き続きのご協力を賜りますよう、何卒宜しくお願い申し上げます。

2019年11月1日

水道橋病院 病院長 片倉 朗  
保存科部長 古澤成博

|      |        |      |       |                                     |
|------|--------|------|-------|-------------------------------------|
| 病院長  | 片倉 朗   |      |       | 令和元年11月1日現在                         |
| 副病院長 | 山下 秀一郎 | 副病院長 | 古澤 成博 | 東京歯科大学水道橋病院<br>診療科担当医ご案内(レギュラースタッフ) |
| 副病院長 | 鳥山 佳則  | 副病院長 | 高野 正行 |                                     |

| 診療科名 | 職 名      | 氏 名    | 講座名           |
|------|----------|--------|---------------|
| 保存科  | 部長・教授    | 古澤 成博  | 歯内療法学         |
|      | 講師       | 山田 雅司  |               |
|      | 助教       | 佐古 亮   |               |
|      | 助教       | 田宮 資己  |               |
|      | 教授       | 齋藤 淳   | 歯周病学          |
|      | 講師       | 勢島 典   |               |
|      | 講師       | 今村 健太郎 |               |
|      | 助教       | 喜田 大智  |               |
|      | 助教       | 青木 栄人  | 保存修復学         |
|      | 助教       | 吉川 幸輝  |               |
|      | 教授       | 村松 敬   |               |
|      | 准教授      | 杉戸 博記  |               |
| 補綴科  | 医局長・講師   | 春山 亜貴子 | 老年歯科補綴学       |
|      | 講師       | 半場 秀典  |               |
|      | 助教       | 中村 圭喜  |               |
|      | 助教       | 三友 啓介  |               |
|      | 教授       | 上田 貴之  | クラウンブリッジ補綴学   |
|      | 准教授      | 石崎 憲   |               |
|      | 講師       | 竜 正大   |               |
|      | 講師       | 高野 智史  |               |
|      | 助教       | 中島 純子  | パーシャルデンチャー補綴学 |
|      | 助教       | (太田 緑) |               |
|      | 助教       | 和田 健   |               |
|      | 教授       | 堀部 耕広  |               |
| 口腔外科 | 教授       | 佐藤 亨   | 口腔顎顔面外科学      |
|      | 講師       | 野本 俊太郎 |               |
|      | 講師       | 四ツ谷 護  |               |
|      | 助教       | 神田 雄平  |               |
|      | 助教       | 酒井 貴徳  | 口腔病態外科学       |
|      | 助教       | 露木 悠   |               |
|      | 助教       | 川崎 貴裕  |               |
|      | 部長・教授    | 山下 秀一郎 |               |
|      | 医局長・講師   | 田坂 彰規  | 歯科麻酔学         |
|      | 助教       | 大平 真理子 |               |
|      | 助教       | 田中 章啓  |               |
|      | 助教       | 池田 一洋  |               |
| 矯正歯科 | 助教       | 上窪 祐基  | 歯科麻酔学         |
|      | 助教       | 酒井 遼   |               |
|      | 教授       | 柴原 孝彦  |               |
|      | 教授       | 高野 正行  |               |
|      | 医局長・講師   | 山本 信治  | 口腔病態外科学       |
|      | 講師       | 渡邊 章   |               |
|      | 助教       | 吉田 秀児  |               |
|      | 助教       | 大野 啓介  |               |
|      | 部長・教授    | 加藤 宏   | 歯科矯正学         |
|      | 准教授      | 片倉 朗   |               |
|      | 講師       | 笠原 清弘  |               |
|      | 講師       | 菅原 圭亮  |               |
| 小児歯科 | 助教       | 高木 亮   | 歯科麻酔学         |
|      | 助教       | 西山 明宏  |               |
|      | 助教       | 星野 照秀  |               |
|      | 部長・教授    | 一戸 達也  |               |
|      | 部長代理・准教授 | 松浦 信幸  | 歯科麻酔学         |
|      | 講師       | 半田 俊之  |               |
|      | 医局長・助教   | 久木留 宏和 |               |
|      | 助教       | 吉田 香織  |               |
|      | 部長・教授    | 西井 康   | 小児歯科学         |
|      | 講師       | 宮崎 晴代  |               |
|      | 講師       | 片田 英憲  |               |
|      | 医局長・講師   | 石井 武展  |               |
| 小児歯科 | 講師       | 立木 千恵  | 小児歯科学         |
|      | 助教       | 安村 敏彦  |               |
|      | 助教       | 海老澤 朋宏 |               |
|      | 助教       | 内山 沙姫  |               |
|      | 部長・教授    | 新谷 誠康  | 小児歯科学         |
|      | 医局長・講師   | 辻野 啓一郎 |               |
|      | 講師       | 櫻井 敦朗  |               |
|      | 講師       | 本間 宏実  |               |
|      | 助教       | 荒井 亮   | 小児歯科学         |
|      | 助教       |        |               |
|      | 助教       |        |               |
|      | 助教       |        |               |

| 診療科名                     | 職 名     | 氏 名     | 講座名       |
|--------------------------|---------|---------|-----------|
| 口腔インプラント科                | 部長・教授   | 矢島 安朝   | 口腔インプラント学 |
|                          | 客員教授    | 松浦 正朗   |           |
|                          | 講師      | 本間 慎也   |           |
|                          | 医局長・講師  | 佐々木 穂高  |           |
|                          | 助教      | 守 源太郎   |           |
|                          | 助教      | 吉田 光孝   |           |
| スペシャルニーズ歯科・<br>ペインクリニック科 | 科長・教授   | 福田 謙一   | 口腔健康科学    |
|                          | 准教授     | 大多和 由美  |           |
|                          | 医局長・助教  | 半沢 篤    |           |
|                          | 助教      | 野口 智康   |           |
| 健康スポーツ歯科                 | 科長・教授   | 武田 友孝   | 口腔健康科学    |
|                          | 医局長・准教授 | 中島 一憲   |           |
|                          | 科長代行    | 片倉 朗    |           |
|                          | 教授      | 石田 瞭    |           |
| 摂食嚥下<br>リハビリテーション科       | 医局長・准教授 | 大久保 真衣  | 歯科放射線学    |
|                          | 助教      | 中田 悠    |           |
|                          | 部長・教授   | 後藤 多津子  |           |
|                          | 准教授     | 和光 衛    |           |
| 放射線科                     | 医局長・講師  | 音成 実佳   | 臨床検査病理学   |
|                          | 助教      | 小高 研人   |           |
|                          | 部長・教授   | 松坂 賢一   |           |
|                          | 講師      | 國分 克寿   |           |
| 臨床検査科                    | 助教      | (中島 啓)  | 臨床検査病理学   |
|                          | 助教      | 中條 貴俊   |           |
|                          | 内科      | 科長・准教授  |           |
|                          | 准教授     | 山岸 由幸   |           |
| 眼科                       | 科長・教授   | 仁科 牧子   | 臨床検査病理学   |
|                          | 講師      | ビッセン 弘子 |           |
|                          | 助教      | 平沢 学    |           |
|                          | 助教      | 西島 有衣   |           |

水道橋病院 診療案内

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| 初診受付     | 平日・土曜とも8:50～11:00                  |
| お問い合わせ時間 | 平日8:45～18:00<br>土曜8:45～13:00       |
| 休診日      | 第2土曜・日曜・祝日・<br>本学創立記念日(2月12日)・年末年始 |

【各診療科等ダイヤルインについて】

※患者さまには各科の直通電話番号をお知らせさせていただきますようお願いいたします。

|    |                      |                   |
|----|----------------------|-------------------|
| 5階 | 内科                   | 03-5275-1926      |
| 4階 | 口腔外科                 | 03-5275-1725      |
|    | 歯科麻酔科                | 03-5275-1851      |
|    | 放射線科                 | 03-5275-1953      |
| 3階 | 補綴科                  | 03-3262-3425・3426 |
|    | 口腔インプラント科            | 03-5275-1760      |
|    | 小児歯科                 | 03-5275-1723      |
|    | 矯正歯科                 | 03-5275-1724      |
|    | スペシャルニーズ歯科・ペインクリニック科 | 03-5275-1795      |
|    | 摂食嚥下リハビリテーション科       | 03-5275-1732      |
|    | 眼科                   | 03-5275-1856      |
| 2階 | 保存科                  | 03-5275-1721・1722 |
|    | 健康スポーツ歯科             | 03-5275-1721・1722 |
| 1階 | 医事課                  | 03-5275-1932      |
|    | 地域医療連携室              | 03-5275-1732      |



# 「コラム」

## 由来学、語源学のすゝめ

東京歯科大学保存修復学講座 教授 村松 敬

近年、今までに経験したことのない台風、大雨、洪水などの災害が多くなった。2019 年は特に目立った年で、私も初めて水没する車を電車の窓からみて驚いた。4年くらい前にも以前住んでいた鎌倉市にある下馬（げば）という場所が冠水し、ローバーミニのような車が水没していたことがあった。今でもこの写真はインターネット上で見るができるが、ここまで水がたまるのかと思うくらい個人的には衝撃的な写真だった。

この下馬という地名は幕府に向かう武士が馬から降りる場所ということに由来する。競馬や選挙などで予想する時に「下馬評」という言葉が使われるが、これは主人と同行し下馬で待っている家臣達が「ご主人様は殿と何を話しているのだろうか?」と予想したことから発生した言葉である。言葉の成立ちを知ることは面白く、分かれると「なるほど!」と知的好奇心がくすぐられる。

言葉の成り立ちに関して、私の担当する保存領域では英語をカタカナにした専門用語で多く出てくる。保存修復領域で

はコントラクションギャップ、トゥースウェア、レジニンプレグネーション、レザボアなどがあり、どれも音のひびきが良い。意味はどうだろうか? コントラクションギャップは収縮(contraction)と間隙(gap)が合わさった用語だが、コントラクションの意味を知らずに使っている人も結構いる。咬耗や摩耗、酸蝕等を表すトゥースウェア(tooth wear)は最近、普通に使われるが、このウェアは「服」や「着る」ではなく、「損耗する」、「すり減る」という意味である。またレザボア(reservoir)はホームブリーチのときに使うカスタムトレーで漂白剤を留めておけるようにするスペースのことだが、元々は「貯水池」や「溜め池」の意味であり、上手くできた言葉だと思う。普段使っているカタカナ用語は、一度、どんな意味なのかを調べると面白いものである。

話は戻るが古くから災害が多くあった場所には地名に残っているようで、敢えて漢字を変えているところもある。一度、自宅や勤務先の住所の地名の由来、語源を調べてみる必要性がありそうだ。

## LOBBY CONCERT

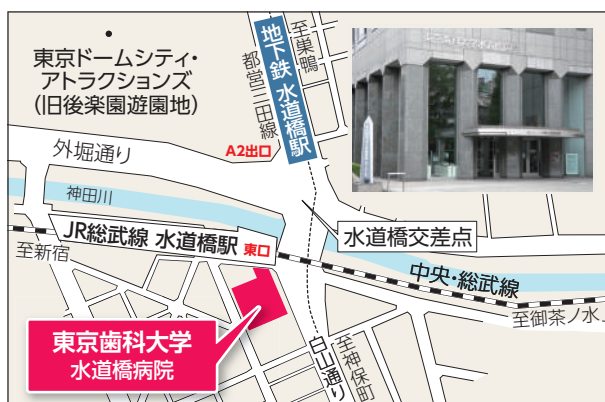


### 第4回水道橋病院ロビーコンサート

2019年7月27日(土)午後2時30分より、水道橋病院待合ロビーにおいて、第4回水道橋病院ロビーコンサートが開催された。

黒河宏之さん(昭和54年卒・gt, vo)、宇梶常幸さん(昭和60年卒・gt, vo)、細倉基裕さん(ba, vo)、小関健司さん(平成2年卒・key)、川野壽彦さん(昭和55年卒・dr)、萩原功さん(昭和60年卒・dr, vo)で構成されるMLS OB BANDによるコンサートが公演され、「Ya Ya (あの時代を忘れない)」「ハナミズキ」「I Want It That Way」等の名曲が披露された。

当日は30名以上の方々が集まり、盛大かつ和やかにコンサートは終了した。



### 東京歯科大学 水道橋病院

住 所 〒101-0061 東京都千代田区神田三崎町2-9-18

電話番号 03-3262-3421 (代表)

ホームページ <http://www.tdc.ac.jp/sh/>



東京歯科大学水道橋病院

検索

## 編集後記

今年の夏は、台風や集中豪雨で、各地に様々な災害をもたらしました。そんな中で、今回の水道橋畔発第30号は、6月から新体制となった水道橋病院副院長の鳥山先生に巻頭言をお願いしました。また、前号の口腔外科より始めました各診療科における初診の受付や、取り組みのご案内も、今回は保存科とインプラント科を紹介しました。水道橋畔発は前号より新しく編集委員を加えたことで、内容や企画が、以前より充実してきたと感じております。医療連携をお願いしております皆様にも、水道橋病院との連携がより一層取りやすくなることの一助となりますよう、編集を進めてまいります。

(片田英憲 記)

▶▶▶次回、第31号では  
保存科、放射線科のご紹介を予定しています。