

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

...and the other two are ...

.....

1. *Prüfungsausschuss* (exam board)

$$d_1, d_2, \dots, d_n \in \mathbb{R}^n, \quad d_1, d_2, \dots, d_n \in \mathbb{R}^n, \quad d_1, d_2, \dots, d_n \in \mathbb{R}^n$$

Revelation 1:1-3

وہی کہہ رہا تھا کہ وہ ایک نیا ملک بنانا چاہتا تھا۔

*Journal of Management Education*, Vol. 30 No. 6, December 2006 789–800  
© The Author(s) 2006

[illegible]

• Dealing with the "Big Data" of the 21st century

## ویژہ نامہ روزند انپزشکی

... ..

the  $\beta$  phase of the polymer. The  $\beta$  phase is the more ordered phase and is characterized by a higher density than the  $\alpha$  phase. The  $\beta$  phase is also the more stable phase and is the one that is observed in the crystalline state of the polymer. The  $\beta$  phase is the one that is observed in the crystalline state of the polymer.

1. *What is the purpose of the study?*

[illegible]

بدان شك

...میں نے اسے دیکھا تھا۔

Figure 1. The effect of the concentration of the *Agrobacterium* suspension on the transformation efficiency of *Agrobacterium* strains. The *Agrobacterium* strains were grown in YEA medium for 24 h at 28 °C. The cell concentration of the strains was adjusted to 10<sup>8</sup> cells/ml. The cell suspension was mixed with the plant tissue and the transformation efficiency was determined. The results were expressed as the mean ± SD of three independent experiments. The asterisks indicate significant differences between the strains.

تمام سطوح آماده فداکاری است و این در دنیا بی نظیر است. مردم ما نیاز زمان حاضر را می فهمند و آماده اند تا این نیاز را برطرف کنند.

رئیس جمهوری با اشاره به حرکتیایی که به نازکی از سوی استکبار جهانی در سطح منطقه انجام میشود، گفت: این که راه می افتد در اطراف دنیا و از امنیت راههای بین المللی سخن می زنند و آن چیزی را که منابع خودشان می دانند، مطرح کرده و بهانه ای برای دخالت در همه جای دنیا قرار میدهند، هیچ معنایی ندارد، معنای این ادعا و خواست این است که یک غده از قدرتمند های دنیا، ملتها و منابع زیرزمینی و امکاناتی را که مربوط به بشریت است متعلق به خود میدانند و هرکسی که مخالفت کند، آن را تهدیدی علیه منافع خود می شمارند.

ملت ما جرمش این است که علیه چنین اظهاراتی ایستاده است و علیرغم هیاهوهائی که وسایل تبلیغاتی دنیا علیه کشور و ملت ما به راه انداخته‌اند، همین مقاومت شجاعانه مردم ما کارخودش را کرده است و تا اعماق دل این قدرتها نگران است. رئیس جمهوری با تشریح وظایف اقشار مختلف درقبال حرکت عظیم اجتماعی و سیاسی کشور، به نقش خدمات یزشکی اشاره کرد و گفت: این چندسال جامعه پزشکی نشان داد که دارای توانائی می باشد و دلسوزی و ایمان در وجود آنها نهفته است. البته کسانی هم هستند که در کنار عناصر مؤمن، بدون هیچگونه احساس مسئولیتی از کنار حرکت عظیم مردم مسلمان ما میگذرند و اینها طبعیان واقعی نیستند.

کاروان دندانپزشکی راهیان کریلا، عازم  
حسینیه‌های نور علیه ظلمت شد

بیش از ۲۰۰ تن از اعضای کاروان دندانپزشکی  
راهبان کرپلا (لیک یا امام) شامل اساتید، دندانپزشکان  
دانشجویان و بهداشتکاران مراکز آموزشی، درمانی  
دندانپزشکی سراسر کشور، همزمان با میلاد یا سعادت  
حضرت امام حسین (ع) و در اولین روز هفته دندانپزشکی  
با حجت الاسلام خامنه‌ای، ریاست محترم جمهوری دیدار  
و سپس عازم مناطق جنگی شدند.

در این دیدار که وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، جمعی از اساتید دانشکده‌های دندانپزشکی، اعضای جامعه اسلامی دندانپزشکی ایران و اعضای ستاد برگزاری هفته دندانپزشکی حضور داشتند، ابتدا دکتر مرندي گزارشي از فعاليت‌هاي جامعه يزكي و دندانپزشكي در جبهه‌هاي جنگ تحميلي را به استحضار رساند و سپس يكي از اعضاي جامعه اسلامي دندانپزشكي ايران آمادگي اولين كاروان دندانپزشكي را هيان كريلوكلية دندانپزشكان كشور را در مصاف با مزدوران يعني اعلام داشت.

آنگاه حجت الاسلام خامدای ضمن اظهار تشنودی از اقدام جامعه اسلامی دندانپزشکی ایران طی سخنانی فرمودید: شما قشرهای تحصیل کرده و درس خوانده جامعه هستید و میتوانید با رفاه زندگی کنید. اما شما به خدماتی که یک دندانپزشک و طبیب میتواند انجام دهد، قانع نشدید و یک افزایش طلبی بر از اوج و علو را نشان دادید و این جزو افتخارات نظام جمهوری اسلامی است. آقای خامدای افزود: ملت ما در لحظه نیاز، در

### برگزاری نمایشگاه خودکفایی دندان پزشکی

نمایشگاه خودکفایی دندان پزشکی با عرضه آخرین ساخته‌های ابزار حرفه دندان پزشکی در داخل کشور و طرحها و نقاشیهای دانش آموزان سراسر کشور در زمینه بهداشت دهان و دندان توسط جامعه اسلامی دندان پزشکی ایران از روز ۲۳ فروردین ماه سال جاری "روز دندان پزشکی" بمدت یک هفته با شرکت علاقمندان و مبتکرین در تالار علامه امینی دانشگاه تهران تشکیل گردید. تشکیل نمایشگاه خودکفایی که امسال سومین سال خود را پشت سر گذاشت از اقدامات ارزنده‌ای است که میتواند قدمی در راه خودکفایی در این زمینه تلقی شود.



هدف از تشکیل این نمایشگاه ارائه دست‌آوردهایی است که تاکنون در زمینه ساخت انواع مختلف اقلام دندان پزشکی بدست آمده و هدف دیگر آگاهی مبتکرین و متفکران این رشته میباشد. روی آوردن به ساخت این وسایل و تجهیزات در داخل کشور یکی از اقدامات بسیار مفیدی است که توسط شرکت‌های مختلف و مبتکرین منظور قطع وابستگی به کالاهای خارجی میباشد بویژه در شرایط فعلی که باوجود مشکلات ارزی اقدام به وارد کردن آنها مقدور نمی‌باشد. افزایش اقلام تولید داخلی و بالا رفتن کیفیت تولیدات قبلی از مشخصات بارز نمایشگاه سال جاری بوده است.

در کنار این نمایشگاه دو واحد سیار دندان پزشکی بمنظور ارائه خدمات به رزمندگان اسلام که توسط جهاد دانشگاهی دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران ساخته شده بود به معرض دید عموم گذاشته شد. که با توجه به امکانات موجود در این واحدها میتوان اکثر خدمات اساسی دندان پزشکی را انجام داد.

حجت‌الاسلام خامنه‌ای با اشاره به حرکت مرتجعین منطقه دریافتن راه نجاتی برای رژیم عراق گفت: رژیم عراق بسیار متزلزل شده است و ما باید کار را به پایان برسانیم این حرکتی که رزمندگان ما آغاز کرده‌اند، این امکان را بوجود آورد که بتوانیم هر چه سریعتر سر رژیم علفی صدام را از سر مردم عراق و منطقه کم کنیم. تا وقتی این غده چرکین در منطقه است، منطقه روی آسایش به خود نخواهد دید، ما این رژیم جنگ‌افروز را به فضل الهی از منطقه ریشه کن خواهیم کرد.

رئیس‌جمهوری در پایان ضمن تاکید بر این مطلب که ما در ادامه نبرد خود با پیروزی همه خسارات و حقوق خودمان را از رژیم عراق باز خواهیم گرفت، از خدمات جامعه اسلامی دندان پزشکی ایران، پزشکان و پرستاران در جهت رسیدگی و مداوای مجروحین جنگ تقدیر کرد.

### مراسم بزرگداشت روز دندان پزشکی

بمناسبت آغاز هفته دندان پزشکی "بیست و سوم فروردین ماه" مراسمی با حضور آقای میرزاده معاونت محترم نخست‌وزیر، آقای دکتر مرنندی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به اتفاق معاونین آن وزارتخانه، آقای دکتر بهرامی معاونت محترم وزارت فرهنگ و آموزش عالی و دیگر مسئولین کشوری و نیز باحضور اعضای هیئت علمی و جمعی از اساتید، دندان پزشکان و دانشجویان دندان پزشکی و بهداشتکار دهان و دندان، در تالار علامه امینی دانشگاه تهران برگزار گردید.

ابتداءً ایراد دکتر نامجونیک سخنگوی جامعه اسلامی دندان پزشکی ایران بیاناتی پیرامون لزوم فعالیت بیشتر در زمینه بهداشتی و پیشگیری از بیماریهای دهان و دندان ایراد نمود و سپس گزارش اقدامات جامعه اسلامی دندان پزشکی ایران در اینمورد را ارائه کرد. سپس دکتر مرنندی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی مطالبی در زمینه ضرورت رعایت بهداشت دهان و دندان بیان داشت. وی گفت: توجه به بهداشت دهان و دندان که در نهایت یک مسئله اجتماعی است در بهداشت و سلامت جامعه اثر بسیار مثبتی دارد و باید به این امر مهم بهداشتی توجه بیشتری شود.

دندان پزشکی توسط جهاد دانشگاهی دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران طی مراسم ویژه‌ای به جبهه‌های حق علیه باطل اعزام شد.



این مراسم در محل آمفی تئاتر دانشکده دندان پزشکی دانشگاه تهران با حضور حضرت حجت الاسلام محفوظی نماینده محترم حضرت آیت ا. العظمی منتظری در دانشگاه تهران، دکتر فروتن رئیس دانشگاه، رئیس دانشکده دندان پزشکی و جمعی از اعضای هیئت علمی و دانشجویان این دانشکده برگزار گردید که طی آن حجت الاسلام محفوظی سخنان مبسوطی در مورد لزوم تدوام دفاع مقدس و نیز مزایای خدمت به رزمندگان اسلام ایراد کرد. ایشان همچنین در ارتباط با لبیک به ندای امام عزیز جهت تدوام جنگ تا پیروزی نهائی از کلیه نیروهای متعهد و متخصص که در دانشگاهها فعالیت مینمایند تشکر و قدر دانی نمود.

نیروی انسانی متخصص مورد نیاز هر یک از کانکسهای مزبور متشکل از دو نفر دندان پزشکی و یک نفر دانشجوی دندان پزشکی میباشد که هر گروه برای یک دوره بانزده روزه به جبههها اعزام میگردد. نیاز مالی و جنسی دستگاه دوم توسط مؤسسات خیریه و بنیاد مستضعفان تامین گردیده است.

همچنین جهاد دانشگاهی اقدام به ساخت و تجهیز دو دستگاه سیار دیگر دندان پزشکی نموده است که در آینده‌ای نزدیک به جبهه‌های حق علیه باطل اعزام خواهد شد.

از دیگر اقدامات جالب توجه در این نمایشگاه برگزاری مسابقه نقاشی بین دانش آموزان سراسر کشور بود که این امر با هماهنگی وزارت محترم آموزش و پرورش انجام شده بود. دانش آموزان پیرامون اهمیت بهداشت دهان و دندان و لزوم رعایت آن اقدام به ارسال هزاران نقاشی جهت شرکت در این مسابقه نمودند که از بین آنها، به دوازده طرح از بهترین طرحهای ارسالی جوایزی تعلق گرفت که در مراسم روز دندان پزشکی به برندگان اهداء گردید.

از دیگر غرفه‌های این نمایشگاه، ارائه انتشارات کتب دندان پزشکی و سایر خدمات علمی و تحقیقاتی توسط جهاد دانشگاهی بود که بنوبه خود نشان دهنده اقدامات مفید این نهاد انقلابی در زمینه دندان پزشکی میباشد. اسامی برخی از مراکز تحقیقاتی، شرکتهای تولید-بهای کالاهای دندان پزشکی که در این نمایشگاه شرکت نمودند عبارتند از:

جهاد دانشگاهی - مؤسسه فنی و تحقیقاتی مقانیان  
فدس پلاستیک - تولیدی فازه - تولیدی دندان عاج  
تولیدی نخ دندان مرجان - صنایع دندان پزشکی ایران  
و شرکتهای ایرادنت - ایران بایرام - پارس متال - پارس  
پاد - پارس دندان و پاکسان.

#### اعزام دومین کانکس مجهز دندان پزشکی به جبهه‌های حق علیه باطل

در تاریخ سیست و هفتم فروردین ماه سال جاری در رابطه با فرمایشات تاریخی امام امت بمنظور قرار دادن کلیه امکانات برای جبهه‌های نور علیه ظلمت و مبناسبت روز و هفته دندان پزشکی دومین کانکس سیار مجهز

برگزاری سمینار بازآموزی مراقبین بهداشت مدارس به منظور بازآموزی مراقبین بهداشت مدارس سمیناری در هفته دندان پزشکی در تالار علامه امینی کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران توسط واحد علمی فرهنگی جامعه اسلامی دندان پزشکی ایران برگزار گردید و تعدادی از مراقبین بهداشت مدارس استان تهران طی دو برنامه جداگانه در روزهای ۲۷ و ۲۸ فروردین ماه از کنفرانسهای علمی بازآموزی در زمینه‌های بهداشت و پیشگیری از بیماریهای دهان و دندان و لزوم نگهداری دندانهای شیری و اهمیت آنها در سلامتی کودکان استفاده نمودند و در پایان طی میزگردی به سئوالات آنها پاسخ داده شد.

### سمینار خودکفایی دندانپزشکی

بمنظور بررسی مشکلات و موانع در رسیدن به خودکفایی در زمینه مواد و وسایل و تجهیزات دندانپزشکی و پیدا نمودن راه حل آنها سمیناری با حضور سازندگان و متکرین داخلی و مسئولین واحد تحقیقات و شورای مرکزی جامعه اسلامی دندانپزشکی و طرح بهداشتکار دهان و دندان و جهاد دانشگاهی دندانپزشکی تشکیل و پس از بررسی مشکلات، راه حل‌های پیشنهادی جمع‌بندی و به مسئولین مربوطه ارائه گردید.

### اطلاعیه

#### تاسیس مرکز مکاتباتی علوم دندانپزشکی

از آنجا که دندانپزشکان محترم پس از فارغ التحصیل شدن از دانشکده‌های دندانپزشکی، بدلیل اشتغال در مراکز خدماتی دندانپزشکی دولتی و خصوصی، امکان ارتباط با دانشکده‌های دندانپزشکی را کمتر پیدا میکنند و امکان باز آموزی علوم در دانشکده‌های مربوطه محدود و متضمن صرف وقت و امکانات بسیار زیاد میباشد، لذا بمنظور رفع این مشکل، جهاد دانشگاهی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه تهران اقدام به تاسیس "مرکز مکاتباتی علوم دندانپزشکی"

نموده است که بواسطه آن کلیه نیازهای علمی دندانپزشکان و دانشجویان عزیز را بایست که با بهره‌گیری از همکاری‌های اعضای محترم هیئت علمی این دانشکده پاسخگو باشد و بدین منظور این مرکز در موارد ذیل فعالیت مینماید:

- ۱- پاسخ به سئوالات علمی در زمینه کلیه علوم مربوط به رشته‌های دندانپزشکی.
- ۲- معرفی متون و کتب دندانپزشکی مورد نیاز.
- ۳- ارائه اطلاعات لازم در مورد انتشارات کتب علمی دندانپزشکی در داخل و خارج از کشور.
- ۴- ارائه اطلاعات لازم در مورد نحوه نگهداری و تعمیر وسایل و تجهیزات دندانپزشکی.

بدین جهت خواهشمند است در صورت علاقمند بودن برای استفاده از اطلاعات مزبور، سئوالات خود را بصورت کامل و واضح و دقیق به نشانی دانشگاه تهران - دانشکده دندانپزشکی دفتر جهاد دانشگاهی - مرکز مکاتباتی علوم دندانپزشکی ارسال تا در اسرع وقت جواب به آدرس شما ارسال گردد. در خاتمه خواهشمند است ما را از راهنمایی‌ها و پیشنهادات خود بهره‌مند فرمائید.

م.ا... التوفیق و علی‌الکمال

دفتر جهاد دانشگاهی دانشکده دندانپزشکی  
دانشگاه تهران

