

# DENTIUM

BOLETÍN INFORMATIVO DE LA FACULTAD DE ODONTOLÓGIA

VOL. I, Nº 4-MARZO 2012



## Trabajo en equipo

El año avanza rápidamente y, con ello, todas las actividades programadas dentro del ciclo académico. Por lo tanto, un elemento vital para el funcionamiento de la Facultad corresponde al trabajo en equipo. Una buena comunicación y una labor articulada entre los diferentes miembros de la comunidad universitaria son entonces vitales para cumplir con eficacia y eficiencia todas las metas trazadas. Esto se visualiza, por ejemplo, en el trabajo conjunto entre las áreas de Proyección social, Investigación y las distintas cátedras. De tal manera, día con día, el trabajo en equipo permite la participación social con la meta de fomentar una enseñanza integral y un crecimiento del saber en el campo de la Odontología.

Dra. Ruth Fuentes de Sermeño  
Decana

## PROYECCIÓN SOCIAL INICIA

### VISITAS DE CAMPO 2012



A partir del mes de Febrero se realizaron visitas de atención odontológica integral a niños y niñas de CDI San Isidro Los Planes. De tal manera, se han programado distintas actividades involucrando a alumnos del Doctorado en Cirugía Dental de varios niveles.



Así pues, Proyección Social, a través de la asignatura de Gerodontología, realizó visitas de campo para la atención bucodental del Hogar San Vicente de Paúl y de la Comunidad del Tabernáculo Bíblico Bautista de San Marcos.



## SUPERVISIÓN a ALUMNOS EN AÑO SOCIAL



Con el propósito de monitorear el desempeño profesional de los estudiantes que se encuentran realizando su año social, se procedió a realizar visitas durante el mes de febrero.

En este sentido, se monitoreó a:

- Br. Sandra Tejada (U.M. San Sebastián Salitrillo)
- Br. Omar Cacao (U.M. Acajutla)
- Br. Priscilla Valle (U. Móvil Santa Ana)
- Br. Valeria Anaya (U.M. Apaneca)
- Br. César Iraheta y Br. Jaime Carrillo (U.M. La Libertad)



## PROCESO ELECTORAL

aSESOD 2012

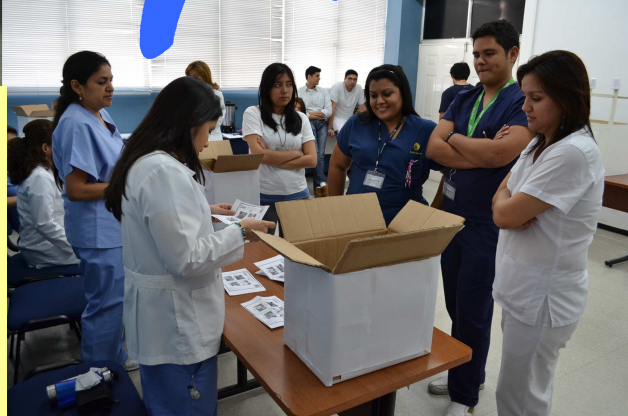


El proceso de votación requirió la conformación de un Tribunal Supremo Universitario compuesto por miembros del cuerpo docente de la Facultad de Odontología. Así pues, el Tribunal se encargó de la logística del proceso.

Para la actividad se asignó un espacio físico y se contó con la participación de vigilantes estudiantiles y de autoridades UEES como observadores electorales.

Para el ejercicio del voto se exigió la presentación del carné estudiantil vigente, la marcación anónima del voto y la colocación de huella dactilar.

El escrutinio de los votos fue realizado de forma pública resultando ganadora de los comicios la fórmula de Pedro Urrutia y Mauricio Aguirre.

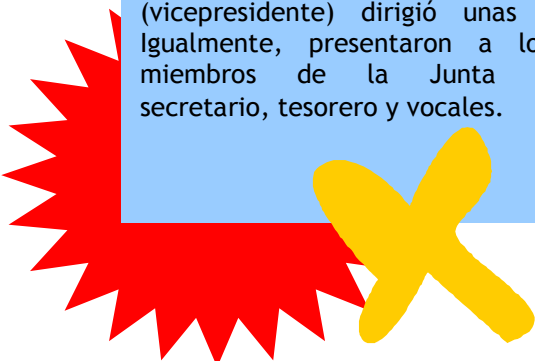


## TOMA DE POSESIÓN

aSESOD 2012

El miércoles 10.02.2012 en el Aula Magna, se reconoció el trabajo de la Junta Directiva ASESOD 2010-2011 entregándoseles pines y diplomas de reconocimiento a la presidenta (Br. Gabriela Cortes) y al vicepresidente (Br. Alexander Palma) salientes.

A su vez, la Junta Directiva electa conformada por el Br. Pedro Urrutia (presidente) y Br. Mauricio Aguirre (vicepresidente) dirigió unas palabras. Igualmente, presentaron a los demás miembros de la Junta Directiva: secretario, tesorero y vocales.



# eSPacio De Reflexión

## ¿es Perjudicial el blanqueamiento dental?

**DR. Sergio Zelaya**



El blanqueamiento es el mecanismo utilizado para tratar dientes con fines estéticos eliminando así manchas o coloraciones de origen extrínseco o intrínseco. Es uno de los procedimientos odontológicos más solicitados actualmente y es considerado como una rutina del cuidado y belleza de la persona. El color de los dientes viene determinado genéticamente, pero puede variar por diferentes motivos.

Entre los motivos extrínsecos se identifican: la nicotina, el té, el café, los colorantes alimentarios y los enjuagues dentales (Clorhexidina). Entre los motivos intrínsecos están: el trauma, las manchas por tetraciclina, las manchas por exceso de flúor, la muerte pulpar y la herencia. El tratamiento para este tipo de manchas o pigmentaciones va desde la microabrasión hasta la aplicación de sustancias sobre el diente y que pueden ser colocadas en el consultorio o en casa. Así pues, las diferentes opciones son: blanqueamiento en casa, blanqueamiento en casa con supervisión profesional y blanqueamiento en el consultorio

### BLANQUEAMIENTO EN CASA

Es el procedimiento más simple, realizado a base de pastas y enjuagues dentales. Sin embargo, es el menos efectivo al no eliminar manchas extrínsecas profundas ni manchas intrínsecas. Su ventaja radica en el bajo costo.

### BLANQUEAMIENTO EN CASA CON SUPERVISIÓN PROFESIONAL

Es supervisado por el profesional y administrado en casa por el paciente. Se utilizan geles de peróxido de carbamida al 10-12% en periodos de 4 semanas o más, con la ayuda de cubetas individuales confeccionadas sobre moldes o modelos del paciente y se aplican por la noche en un tiempo de 6 horas. Son tan efectivos como los aplicados en el consultorio, aunque los resultados tardan más en ser evidentes.

### BLANQUEAMIENTO EN EL CONSULTORIO

Son de diferente tipo y varían de acuerdo al químico y a la concentración a utilizar. Se usa peróxido de hidrógeno al 20-37% que se puede autoactivar químicamente o por luz, láser y arco de plasma. Es más rápido pero menos predecible. Además, provoca mayor sensibilidad.

### CONSIDERACIONES A TOMAR EN CUENTA ANTES DEL BLANQUEAMIENTO

Lo más importante es que el odontólogo haga el diagnóstico más acertado posible del caso a tratar y en este se debe tomar en cuenta:

Historia clínica completa: Verificar si existen antecedentes de tratamientos con antibióticos tomados por la madre durante el embarazo, ingestión de drogas o flúor en exceso, entre otros.

Examen dental: El blanqueamiento no debe efectuarse en pacientes con caries dental, amalgamas o resinas compuestas desadaptadas, recesiones gingivales, sensibilidad excesiva al frío o al calor y pérdida grande de esmalte.

### BENEFICIOS DEL BLANQUEAMIENTO DENTAL

El beneficio principal es aumentar la autoestima del paciente al hacerlo sentir más cómodo y agradable con su sonrisa. El peróxido de carbamida tiene efecto antiséptico bucal y su efecto sobre la placa bacteriana y heridas es eficaz.

Sin embargo, el mejor resultado se obtiene mediante el acertado diagnóstico que hace el Odontólogo sobre la causa que pigmentó al diente, su historia clínica y observar cuidadosamente el estado de los dientes a tratar. Antes de iniciar el tratamiento es importante ser cuidadoso ya que existen factores que puedan causar problemas y principalmente la sensibilidad dental. A su vez, es importante no sobrepasar las expectativas del tratamiento, al poderse encontrar inconvenientes durante su desarrollo.

### Bibliografía

- Blanqueamiento dental, Dra Olga Lucía Rodríguez, file:///art\_blanqueamiento\_dental.htm
- Salud, bienestar y armonía dental, [www.dentalphi.com](http://www.dentalphi.com)
- Boveda C Blanqueamiento dental nocturno Acta odont. Ven.29 (2) 65-69





## Participación en taller internacional USC



Recientemente, el Br. Jaime Carrillo participó en el taller teórico práctico en “Mastering molar endodontic” realizado en la Universidad del Sur de California durante 3 días.

Así pues, fue beneficiado con media beca otorgada por el Dr. Thomas Levy, director de Postgrado de Endodoncia de la USC, gracias a las relaciones que se mantiene con la Facultad de Odontología UEES.

Dentro de los contenidos del taller recibido por el Br. Carrillo se mencionan: uso correcto del zoom del microscopio operatorio, localizadores foraminales, medicaciones del canal radicular, uso de sistemas rotatorios, ventajas y restricciones, mejor ergonomía de acceso y sellado hermético entre otros.

Actualmente, el Br. Carrillo se encuentra realizando su servicio social en la Unidad de Salud del Puerto La Libertad, con aspiraciones de estudiar en un futuro una especialización en el área de Endodoncia.



## Realización de foro



El día 29.02.2012 se llevó a cabo el foro denominado “El perdón y la misericordia desde el punto de vista cristiano y legal”. Esta actividad contó con la participación del Rev. Hugo Ramírez, el Lic. Manuel Martínez y el Lic. Marlin Reyes.

La actividad, dirigida a todo el personal de la Facultad de Odontología, se desarrolló en dos fases: la exposición de argumentos por parte de los invitados y la formulación de preguntas por parte de la audiencia.



# ¡BÚSCANOS EN FACEBOOK!

La Facultad de Odontología ha creado su fan page en la red social de Facebook con el propósito de mantener una comunicación más directa con el cuerpo estudiantil activo, exalumnos, docentes y otros quienes tendrán acceso a la información de eventos y podrán hacer comentarios o sugerencias.



## BRIGADA EN MÉXICO

Del 19 al 22 de febrero, el Dr. Ramón Alemán, cirujano maxilofacial de la Facultad participó en la campaña de labio y paladar hendido realizada en Chiapas, México, en conjunto con reconocidos doctores de Monterrey, México y de la Universidad de Osaka, Japón. Esta actividad forma parte de un programa continuo de la clínica de labio y paladar hendido instalada desde hace más de 30 años en San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México.



Si guardareis mis mandamientos, permaneceréis en mi amor; así como yo he guardado los mandamientos de mi Padre, y permanezco en su amor.

Juan 15:10