notiCIEO

Informativo de los acontecimientos
más destacados de nuestra Institución

Octubre de 2017, Bogotá, Colombia - Vol. 007

Por: Dr. Eduardo Galvis Jiménez
Vicerrector del Medio Universitario

Con esta presentación se reanuda esta publicación, con la cual se seguirá informando sobre los hechos más importantes ocurridos en la Institución y los programas a desarrollar en el futuro próximo, teniendo en cuenta el objetivo de una educación integral, donde se destacan los valores humanos que hacen del profesional una persona responsable, muy bien preparada, con características académicas sobresalientes y un sentido social bien definido.
El NotiCIEO tendrá a partir del semestre entrante, una frecuencia mensual con características de entrega virtual, pudiéndose leer en el Correo Institucional. Solamente tendremos una entrega impresa y es la que corresponde al final de cada semestre, donde se podrán destacar con más énfasis, las fotografías de los grados, los trabajos de investigación además de todas las labores desarrolladas.

El 20 de octubre de 2017, una fecha para celebrar! 27 de nuestros alumnos reciben sus diplomas de grado.
Los trabajos de investigación que realizaron para obtener sus títulos como Especialistas fueron impecables, cumpliendo con todos los requisitos exigidos y logrando resultados importantes para el desarrollo de la ciencia. Es el momento de reconocer, agradecer y felicitar a todos los docentes que participaron guiando todas y cada una de las investigaciones:

Dr. Enrique Mejía Burgos, Dr. Jaime Silva Salgar, Dra. Beatriz Cepeda de Romero, Dra. María Nelly Bernal, Dr. Jaime Rodrigo Rivera, Dra. Sonia Patricia Plaza.

Felicitaciones para todos los graduandos, deseándoles muchos éxitos en su práctica profesional como especialistas.
Recuerden que esta es su casa y que siempre nos va a dar mucho gusto estrechar sus manos nuevamente.

ORTODONCIA Y ORTOPEDIA DENTOFACIAL:
Dra. Claudia Marcela Aponte Nieto.
Dra. Sonia Rocío Bejarano Ramírez.
Dra. York Jannith Martínez Flórez.
Dra. Darly Obando Zambrano.
Dra. Johana Katherine Rojas Garzón.
Dra. Ángela Patricia Aristizabal Castellanos.
Dra. Natalia Frisneda Aguirre.
Dra. Liliam Picón Jaime.
Dra. Lady Yolanda Rodríguez Baquero.
Dra. Yasmin Yaqueline Vanegas Solarte.

REHABILITACIÓN ORAL
Dra. Erika Viviana García Castellanos.
Dr. José Luis Gracia Barcenas.
Dr. José Fernando Mutis Galvis.
Dr. José Alberto Rincón Pinzón.
Dra. Claudia Milena Sierra Calderón.
Dra. Lilia Constanza Calderón Tapiero.
Dra. Ana Yanetty Gómez Pérez.
Dr. Juan Pablo Londoño Giraldo.
Dr. Jaime Andrés Quinceno Hurtado.
Dr. Jorge Reynel Rodríguez Yusunguaira.
Dr. Samuel Alberto Forero Morales.
Dra. Claudia Patricia Medina Andrade.

IMPLANTOLOGÍA ORAL Y RECONSTRUCTIVA
Dra. Nancy García Sastoque.
Dra. Salma Patricia González Pombo.
Dr. Diego Alejandro Henríquez Toro.
Dr. Nicolás Roa Hernández.
Dr. Juan David Torres Cano.

UniCIEO

DIRECTOR NOTICIEO:
Dr. Eduardo Galvis Jiménez
Vicerrector del Medio Universitario

COLABORACIÓN:
Sra. Nancy Guio

DIAGRAMACIÓN:
Adriana Galvis Varona
Oficina de Comunicaciones
y Cultura Institucional

Fundación Universitaria CIEO "UniCIEO"
Carrera 5 No. 118-10, Bogotá, Colombia
comunicaciones@unicieo.edu.co
PBX: 743 7919

www.unicieo.edu.co

VIGILADA MINEDUCACIÓN

Con gran éxito se llevó a cabo el **II Diplomado de Láser en Odontología** en las instalaciones de UniCIEO. Con la organización del Dr. Hernán Giraldo Cifuentes, Director de la especialidad de Rehabilitación Oral, se invitó a participar en él a un destacado grupo de conferencistas especialistas en el tema, quienes a través de sus presentaciones y demostraciones clínicas destacaron la utilidad de este procedimiento en la práctica diaria.

Ellos fueron: Dr. Antoni España (España), Dr. David Montero (Ecuador), Dr. Hernán Giraldo, Dr. Jaime Donado, Dra. Diana Montoya y Dr. Diego A. Gaviria (Colombia), a quienes agradecemos su importante colaboración, fruto de su conocimiento y gran experiencia en el tema.

Un agradecimiento muy especial para el Rector, Dr. Camilo Quintana, quien de manera sabia ha sabido orientar las diferentes situaciones universitarias, encontrando siempre respuestas adecuadas, velando por mantener el mejor ambiente de convivencia dentro de la Institución.

Cada palabra suya ha logrado transformaciones significativas en la conducta de cada persona y su actitud ante los diferentes procesos.

Reconocemos su gran esfuerzo, y continuaremos apoyándolo en sus decisiones a través de nuestro trabajo, de manera íntegra por un futuro mejor.

Compartimos las fotografías de la Jornada de Higiene Oral realizada en el Colegio Usaquén el 12 de septiembre de 2017. Evento coordinado por la Dra. Marcela Malagón y Dra. Diana Montoya, con la colaboración de residentes de Rehabilitación Oral y Administrativos de UniCIEO.

ACFO
Asociación Colombiana de Facultades de Odontología

Presentamos 3 títulos de los posters de las jornadas de Salud Oral, que ha realizado la Dra. Marcela Malagón como Coordinadora del área de Proyección Social de la Fundación Universitaria CIEO "UniCIEO" junto con la Dra. Diana Montoya.
Este material fue presentado en la parte de Proyección Social ante la ACFO, por lo tanto no tienen calificación.

Los títulos fueron los siguientes:

II JORNADA BARNIZ DE FLUOR PACIENTES DE ORTOPEDIA CLÍNICA UNICIEO

II JORNADA HIGIENE ORAL COLEGIO USAQUÉN (IED)

IV JORNADA DE HIGIENE ORAL CIEO-UniCIEO

Gracias Doctoras por su dedicado trabajo por la comunidad y por representarnos tan bien en tan importantes eventos.

La Sociedad Colombiana de Ortodoncia con el fin de motivar la investigación, participación y calidad en la práctica de la ortodoncia, realizó el encuentro de "Mesas Clínicas y Póster" en el marco del XXXV Congreso Internacional de Ortodoncia de la Sociedad Colombiana de Ortodoncia que se llevó a cabo los días 14, 15 y 16 en la ciudad de Santa Marta.
UniCIEO se hizo presente en este importante evento con la presencia de alumnos, ex-alumnos y docentes de la Institución, además de participar con posters y conferencias. Destacamos la presencia de egresados de nuestra universidad en la Junta Directiva de la SCO como lo son los doctores Diego López, Sonia Patricia Plaza, Ramiro Mejía y Germán Ariza. Les agradecemos su entusiasmo y parcicipación.

Próximamente...

Están cordialmente invitados a asistir a la jornada de Mesas Clínicas de Ortodoncia, en las que se tratarán diversos temas de interés con expertos conferencistas: Dr. Alfonso de los Reyes, Dra. Carolina Olaya, Dr. Jair Lazarín.

Fecha: 29 de noviembre de 2017.
Lugar: UniCIEO.
Hora: 8:00 am a 5:00 pm.

Mayores informes:
Departamento de Educación Continuada
UniCIEO / Cel. 3138590996 / Tel. 6371163

El 18 y 19 de agosto, se realizó en UniCIEO un Congreso de INVISALIGN. Las conferencias fueron dictadas por el Dr. Miguel Matuk (México) y Dr. Juan Pablo Gómez (Colombia).

Se tuvo muy buena asistencia de estudiantes de Ortodoncia, Docentes de Ortodoncia y participantes Invisalign.

www.unicieo.edu.co

#000

TEMPRANAS EN IMPLACTOLOGÍA ORAL. UN ESTUDIO RETROSPECTIVO DURANTE 10 AÑOS

XXVIII ENCUENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN

BEATRIZ CEPEDA MD. MSc Profesor titular. LUIS ANDRES CHÁVEZ VESCANCE. DDS Esp Implantología Oral y Reconstructiva.
LUIS ENRIQUE AYALA ÁVILA. DDS Esp Implantología Oral y Reconstructiva.

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA CIEO. "UniCIEO"

1. Resumen:

Antecedentes: Las complicaciones tempranas más frecuentemente reportadas en la literatura, durante las primeras cuatro semanas después de un procedimiento quirúrgico como consecuencia de la agresión tisular y la entrada de bacterias son: sangrado, hematoma, edema, infección temprana y dehiscencia de la herida.

2. Objetivo:

Identificar la prevalencia de complicaciones posquirúrgicas dentro de las primeras cuatro semanas en pacientes sometidos a cirugía de implantes, mediante la revisión de historias clínicas durante 10 años.

3. Metodos:

Estudio longitudinal descriptivo-analítico retrospectivo. Aprobado por el Comité de Ética investigación sin riesgo. Muestra 595 historias clínicas de pacientes que fueron sometidos a cirugía de implantes del 2004 al 2014 con controles durante 4 semanas poscirugía. Variables estudiadas edad, sexo, descripción quirúrgica y complicaciones. Estadística descriptiva de todas las variables mediante índice de prevalencia y tendencias de normalidad. Estadística inferencial pruebas Chi2, Exacta de Fisher y Chi2 de proporciones para observar que asociación existía entre las variables y la presencia o no de complicación.

4. Resultados:

Del total de la muestra 67% mujeres y 33% hombres, rangos de edad entre 19 y 82 años, promedio 54 años. Se realizaron 907 cirugías con prevalencia de complicaciones del 18,4%, más frecuentes durante la primera semana 37,7%, independiente de la edad y los antecedentes médicos, pero más frecuentes en mujeres. Complicaciones más frecuentes dehiscencia de sutura 42,44%, infección 14,8% e intraoperatoria 11,51% (Figura 1, Tabla 1). Asociación signi cativa entre la presencia de complicaciones con: dehiscencia de la herida (Figura 2) número de técnicas por intervención (Chi2 Test p=0,02); uso de sutura multi lamento reabsorbible (Chi2 p=0.009). (Figura 3) y número de procedimientos (Exacta de Fisher p=0,00058). La mayoría de pérdidas de implantes ocurrieron cuando hay dehiscencia de la herida (Chi2 de proporciones, p<0.05).

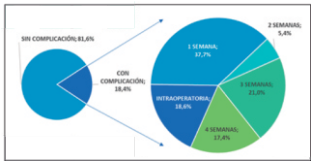

Figura 1. Porcentaje de complicaciones intraoperatorias y durante las primeras cuatro semanas

Complicación	M	H	Total Pct.	Promedio De... Edad
Edema	4	3	7	53 años
Implante en Seno	2	1	2	47 años
Hemorragia	6	1	7	52 años
Infección	12	7	20 (14,81%)	53 años
Dehiscencia implante	2	2	4	43 años
Dehiscencia de herida	44 31,65%	15 10,79%	59 42,44%	52 años
Fenestración	1	0	1	50 años
Enfisema	1	0	1	50 años
Pierde implantes	4	7	11 (7,9%)	59 años
Neuronal	1	1	2	56 años
Hematoma	6	2	8	55 años
Intra operatoria	11	5	16 (11,51%)	57 años
Sinusitis	0	1	1	72 años
Con Complicaciones	94	45	139	--
Sin complicación	307	149	456	--
Total general	401	194	595	54 años

Tabla 1. Distribución del tipo de complicación por sexo, edad, durante las primeras cuatro semanas.

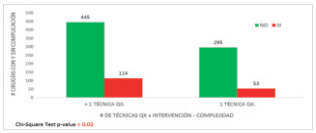

Figura 2. Numero de Técnicas Vs Complicaciones

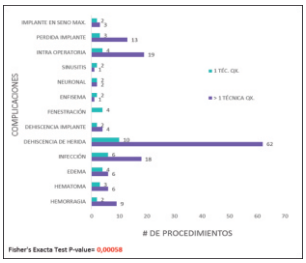

Figura 3. Procedimientos Vs Tipo de complicación

6. Conclusiones:

Prevalencia complicaciones tempranas en cirugía de implantes durante 10 años en población Colombiana 18,4%,. Las más frecuentes fueron dehiscencia de herida, infección y uso de sutura multi lamento reabsorbible.

Palabras claves:
Implantes Orales. Complicaciones tempranas. Dehiscencia herida. Sutura. Infección.

Bibliografía:

1. Burkhardt R, Lang N. Role of ap tension in primary wound closure of mucoperiosteal aps: a prospective cohort study. Clin Oral Impl Res. 2010; 21(1): 50-54.
2. Kumar V, Rai A, yadav P. Comparative evaluation of n- butyl cyanoacrylate and silk sutures in intra oral wound closure - A clinical study. J Advanced Dent Res. 2010; 1(1): 37-42.
3. Nolan R, Kemmoona M, Polyzois I, Claey N. The inuence of prophylactic antibiotic administration on post-operative morbidity in dental implant surgery. A prospective double blind randomized controlled clinical trial. Clin Oral Impl Res. 2014; 25(2): 252-259

Felicitamos y compartimos con toda la comunidad de UniCIEO, el Poster de la Dra. Beatriz Romero presentado ante la ACFO, junto con la alta calificación que obtuvo.
Calificación evaluadores: Evaluador#1 - 98/100, Evaluador#2 - 97/100, Evaluador#3 95/100.
CONCLUSIONES:

- Muy bien estructurado.
- A partir de este trabajo, se puede tener más información para mejorar protocolos de manejo quirúrgico.
- Muy interesante.
- Excelente buen dominio y seguridad.

"Agradecimientos al Dr. Rodrigo Rivera quién debido a mi imposibilidad de viajar a Cartagena me representó muy bien. Esto refleja el trabajo en equipo en bien de la Institución y de la socialización de las Investigaciones". (Dra. Beatriz Romero).

Actividades
para la comunidad

Informamos a toda la comunidad de UniCIEO, que se creó la **Oficina de Comunicaciones y Cultura Institucional**. Esta oficina, tiene como tarea principal, velar por el adecuado uso de la imagen institucional, que se ve reflejado en las comunicaciones internas y externas de la universidad.

A partir de la fecha, se encuentra a su disposición, a través de la secretaría de Bienestar Universitario y también a través del correo electrónico:
comunicaciones@unicieo.edu.co

Uni CIEO

Se llevaron a cabo competencias deportivas en la Universidad con importante asistencia de estudiantes, administrativos y docentes.

Agradecemos su participación y les informamos que premiaremos a los ganadores el próximo 27 de octubre durante la celebración del Factor X UniCIEO.

Extendemos la invitación a continuar participando de estas actividades lúdicas que organiza Bienestar Universitario.

Nos enorgullece informales que se ha llevado a cabo con mucha aceptación y asistencia la electiva de PILATES, dirigida por la Dra. Alejandra Lofrano.

En los jardines de nuestra universidad, y gozando de aire puro, los estudiantes han tenido momentos de equilibrio mental y físico, tan necesarios para recargarse de energía vital tan necesaria para continuar con sus compromisos académicos y personales.

...Un día en UniCIEO...

Queremos dar un gran reconocimiento a nuestros estudiantes, docentes y administrativos por su dedicación y responsabilidad en cada una de sus tareas diarias.
Detrás de cada persona hay una historia por contar... cada una de ellas es muy valiosa y está llena de esfuerzo y sacrificio.

Como comunidad, queremos expresarles nuestro sincero agradecimiento y de igual manera, brindarles nuestro apoyo permanente.

Todos ustedes son parte de la evolución de nuestra Universidad que es también de Ustedes. Sigamos engrandeciéndola cada día con nuestra conducta.