



existen tipos de esmalte que no se evidencian en el humano.

S 33 Protección específica en terreno.

Lamas J, Abal A, Salvatore L, Pazos F, Gulayin G
F.O.U.N.L.P

Con este trabajo se intenta demostrar la reducción de caries, a través de un método preventivo como es la utilización de selladores de fosas y fisuras, a base de resinas de fotocurado.

Objetivo: 1-diagnosticar el estado bucal de los pacientes. 2-reducir la incidencia de una patología bucal como es la caries dental. 3-concienciar a la comunidad respecto a la utilización de métodos preventivos. Metodología: se tomaron 40 pacientes entre 6 a 13 años de edad, concurrentes a la asignatura de odontología preventiva y social de la FOLP, trabajando en la ciudad de Ensenada, entre los meses de abril y agosto del 2005. Los pasos de la técnica realizada fueron los siguientes: 1-preparación de la mesa de trabajo. 2-motivación del paciente. 3-identificación de la o las piezas dentarias a tratar. 4-aislamiento absoluto. 5-limpieza de la superficie dentaria con piedra pómez, lavado y secado. 6-grabado ácido, con agente grabador (20-30 segundos) 7-lavar con abundante agua. 8-secar con aire sin contaminar la superficie. 9-aplicación de la resina. 10-control de la oclusión. 11-evaluación de la técnica.

Resultados: se observó que los pacientes sometidos a la práctica preventiva de los selladores, presentan una reducción en la incidencia de caries en un 70%. Conclusión: con ésta técnica se demuestra la efectividad e importancia de la prevención en la práctica diaria a través de los distintos métodos preventivos.

S34 Salud sin desconocer la biología.

*Lamas J, Abal A, Pazos F, Gulayin G, Alfaro G
F.O.U.N.L.P

Los primeros encuentros negativos en la consulta dental son las causas más comunes de miedo y ansiedad dental especialmente cuando ocurren en la infancia. Esta activación emocional no permite el cuidado dental y lleva a severos perjuicios en la salud oral. La técnica de restauración atraumática (ART) nos es de suma utilidad ya que es menos invasiva y no utiliza anestesia, lo que disminuye el trauma físico y psíquico y favorece posteriores consultas. Objetivos: - demostrar que la ART es eficaz para disminuir el grado de ansiedad odontológica. - Conocer los aspectos psicológicos de esta técnica. Métodos: revisión bibliográfica, utilización de ART en pacientes niños, encuestas, pre y post tratamiento. Materiales: cucharitas, excavadores, juegos clínicos, rollos de algodón, fluoruro diamínico de plata al 38%, ionómero vítreo multipropósito, encuestas. Resultados y conclusión: de los 20 pacientes atendidos la mayoría se mostraron conformes con el tratamiento realizado, asegurando que suponían que iba a ser más largo y doloroso. También se mostraron satisfechos porque no se utilizaron jeringas y agujas. Los objetivos planteados fueron cumplidos.

S 35 Una experiencia desde el corazón "PRO.S.O.P.E."

*Abal, A, Lamas, J, Sapienza, M, Goldberg D
F.O.U.N.L.P

El presente trabajo esta dirigido a una de las problemáticas mas marcadas de la profesión odontológica como lo es la atención de personas con capacidades especiales. Se tomara como parámetro la triada paciente-odontólogo-familia logrando así la necesaria integración. La tarea se desarrollo en la escuela n° 514 Psor. Francisco Morzone, que cuenta con una matrícula de 324 alumnos que cuentan con patología de base discapacidad mental leve moderada y grave. La misma desarrolla actividades en doble turno (mañana y tarde) los alumnos almuerzan y meriendan en el establecimiento. Por la mañana se cumplen tareas curriculares y por la tarde talleres de capacitación. Se realizo el diagnostico de salud y se realizo el abordaje correspondiente observándose resultados por demás satisfactorios. Como conclusión del presente trabajo podemos decir que cualquier profesional esta capacitado para realizar este tipo de practicas y que fundamentalmente debemos afrontar la problemática y no olvidarnos la consigna integración, y no exclusión.

S 36 Utilización del índice de O'Leary para la determinación del riesgo.

*Pazos F, Abal A, Lamas J, Gulayin G
F.O.U.N.L.P

Todas las personas que trabajamos en odontología nos esforzamos para elevar la salud de la gente y que logren cambios de conducta positivos con respecto a su higiene oral. Le hablamos de salud a la población, pero nosotros mismos ¿estamos en salud? Objetivos: - que un grupo de estudiantes de odontología se den cuenta de su estado de salud bucal para que tomen conciencia y disminuyan o reviertan su nivel de riesgo y/o actividad. - Lograr que se formen como agentes multiplicadores de salud y de esta manera puedan mantener los niveles de salud logrados y transmitan su vivencia a la comunidad. Método: realización de fichas odontológicas con odontogramas. Confección de índices CPO, CEO, O'Leary, enseñanza de higiene oral. Materiales: juegos clínicos, revelador de placa bacteriana, espejos de mano, flúor fosfato acidulado de sodio al 1,23% pH 3,5 y cepillos de dientes. Resultados y conclusión: del fichado y los índices surgió que la mayoría de los estudiantes eran de riesgo y actividad y que ninguno tuvo un O'Leary menor a 30%. Se hizo topicación con flúor a todos y se controló la técnica de higiene oral. Nuestros objetivos fueron cumplidos.

S 37 Evaluación de la resistencia de diferentes tipos de limas durante la preparación químico quirúrgica con sistema ultrasónico de instrumentación.

*Nabeshima C.K., Britto M.L.B, Rodrigues Araquam K.

A modernização tecnológica facilita e inova os procedimentos convencionais. O sistema ultra-sonico surgiu na Endodontia para a instrumentação de sistema de canais radiculares. Diante disto a proposta deste estudo foi verificar a resistência à fratura das limas tipo K; K-flexível e Níquel Titânio de duas marcas: FKG e Dentsply-Maillefer, durante o preparo químico cirúrgico no sistema ultrasônico da instrumentação de 30 blocos de canais simulados. Os canais tiveram seus terços cervicais e médios pré instrumentados com brocas Gates Glidden e o terço apical somente com estas limas acopladas no sistema ultra-sonico. Os valores encontrados foram tabelados e transformados em scores (íntegro=zero, deformação = 1 e fraturado =2). Foram então submetidos ao teste de normalidade que resultou numa distribuição não normal que levou ao teste estatístico de Kruskal-Wallis e suas amostras comparadas entre elas: dois a dois. Diante da análise obtida o grupo de limas tipo K da marca FKG-Ultradent® obteve diferença estatisticamente significativa ao nível de 5%, quando comparado com os grupos tipo K flexível e níquel titânio da mesma marca e tipo K, K flexível e níquel titânio da Dentsply-Maillefer®. Concluiu-se que em relação as 2 marcas utilizadas e configurações, as limas tipo K da marca FKG-Ultradent® mostraram menos resistentes, mesmo se observando que houve maior número de fraturas com as limas de níquel titânio.

S 38 Tratamiento endodóntico de lesión refractaria con complementación quirúrgica.

*Silva R.S, Nabeshima C.K., Nakatsuka A.A.

Paciente M. A. N, compareceu a Universidade Cruzeiro do Sul queixava-se de aparecimento e reaparecimento de fístula em sua região antero superior, durante 6 anos. Não apresentava mobilidade, nem respostas aos testes de sensibilidade e ao exame radiográfico observou-se tratamento endodóntico prévio nos elementos 21 e 22. O elemento 22 estava acompanhado de imagem