



Revista de la Facultad de Odontología

Suplemento (2019)

ISSN 2545-594
(en línea/on line)

*3ª FERIA
Estudiantil
de
Ciencias
2018*



FO

3ª FERIA ESTUDIANTIL DE CIENCIAS

8 de Noviembre de 2018



Comisión organizadora de la
"3ª Feria Estudiantil de Ciencias de la Facultad de Odontología"

Coordinadora

Dra. Adriana Actis

Integrantes

Dr. Pablo Fontanetti

Dr. Federico Busleiman

Dr. Vicente Macagno

Dra. María Julia Cambiasso

Dra. Ágata Carpentieri

Dra. Karina Grunberg

Dra. Nora Brasca

Lic. Beatriz Castillo

Dr. Daniel Pérez

Sra. Graciela Villafañe





TRABAJOS PRESENTADOS POR ALUMNOS QUE CURSARON LA ASIGNATURA OPTATIVA TALLER DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

1. Desarrollo de un modelo de periodontitis inducida asociado a síndrome metabólico en rata

Kunst DM, Kunst B. Tutor: Carpentieri A.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología. Cátedra de Química Biológica B

ANTECEDENTES: La enfermedad periodontal (EP) implica la destrucción de los tejidos que sostienen los elementos dentarios debido a la acumulación y maduración de bacterias orales. El síndrome metabólico (SM) comprende un grupo de anormalidades metabólicas como disglucemia, obesidad, hipertensión, etc. Se ha observado una asociación entre SM y EP. En pacientes con SM, existe un estado oxidativo/inflamatorio sistémico que exacerba la respuesta inflamatoria del hospedador, provocando una EP más agresiva. La melatonina (MEL) por sus efectos antioxidantes y antiinflamatorios, podría contribuir a proteger y recuperar la integridad de los tejidos gingivales, mostrando un potencial uso como agente terapéutico de la EP asociada a SM. **OBJETIVO:** Desarrollar y caracterizar un modelo experimental de periodontitis inducida asociada a SM a fin de utilizarlo para evaluar los efectos de MEL. **MÉTODOS:** Se utilizaron 23 ratas Wistar machos de 200 a 300 gr de peso. A los 40 días de vida se les agregó fructuosa al 10% en el agua de bebida por 35 días. Se controló talla, perímetro abdominal y peso semanalmente. Se realizaron pruebas bioquímicas (glucemia, triglicéridos, colesterol) para determinar el estado basal y a los 30 días, en presencia de SM, se les colocó una ligadura metálica alrededor del cuello del segundo molar superior y se la dejó hasta que desarrolló periodontitis, la cual se caracterizó clínicamente y con estudios radiográficos. **RESULTADOS:** Se observó un significativo aumento de los valores antropométricos de las ratas SM vs los valores basales. Los parámetros bioquímicos también se vieron alterados significativamente en las ratas tratadas con fructosa, lo que evidenció el establecimiento del SM. Así mismo, se observa signos clínicos como el aumento en el acúmulo del biofilm, inflamación y resorción ósea a la inspección y al examen radiográfico, que evidencian la inducción de la EP experimental. **CONCLUSIONES:** Se logró establecer un modelo de periodontitis asociado a SM. Este modelo será de utilidad para evaluar los efectos antiinflamatorios de MEL en forma local y sistémica. De esta manera se contribuirá a encontrar una terapia sobre patologías asociadas, como la EP, que permita mejorar la calidad de vida del paciente con SM.

(Trabajo está subsidiado por SeCyT-UNC y se enmarca dentro del proyecto de tesis de doctorado de la Od. Ana Paula Vázquez Mosquera, becaria de doctorado de SeCyT-UNC).

PALABRAS CLAVE: Periodontitis – Síndrome metabólico – Inflamación.

2. Construcción de protocolos y recomendaciones clínicas para el tratamiento de lesiones cervicales incipientes dentarias

Díaz R, Tutor: Busleiman F.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología Cátedra de Operatoria II B

ANTECEDENTES: la manifestación clínica inicial de caries cervical es la mancha blanca, la cual si no es tratada puede progresar a una infección de dentina y posterior cavitación. Muchos factores pueden ser los causales de alteraciones en la región cervical dentaria; lesiones de origen bacteriano, daño abrasivo, erosión o trauma. **OBJETIVO:** medir el grado de desmineralización de las lesiones incipientes del tercio cervical del elemento dentario mediante fluorescencia con láser y cuantificar la remineralización de las mismas mediante la aplicación de productos con calcio y fosfato, comparando con los tratamientos tradicionales a base de fluoruros. **MÉTODOS:** Se incluyeron 92 elementos dentarios en 17 pacientes, de ambos sexos, entre 18 y 60 años, que presentaban lesiones de mancha blanca, 3.0 de acuerdo al criterio de Mount et al (2006), cuantificando el grado de desmineralización con fluorescencia láser (Diagnodent pen-Kavo). Se realizaron 3 grupos,



donde se aplicaron los siguientes materiales: Grupo 1: 7 pacientes, n37, tratamiento con fluoruro de sodio 2% en gel (Neurodent Tedequim SRL), Grupo 2: 8 pacientes, n45, tratamiento con barniz de fluoruro y fosfato de calcio (Clinpro White Varnish 3M Espe), Grupo 3: 2 pacientes, n10, con utilización de remineralizantes luego de la rehabilitación operatoria de su boca. Los tratamientos se repitieron en un lapso de 15 días (t1) y un mes (t2) donde se realizaron nuevas mediciones, para establecer la comparación cuantitativa entre el grado de remineralización alcanzado. **RESULTADOS:** con respecto a los tratamientos se pudo comprobar diferencias estadísticamente significativas entre la medida basal y los t1 y t2 ($p \leq 0,05$). Comparando los dos tratamientos remineralizantes, se pudo notar una mejoría significativa en el grupo de tratamiento con calcio y fosfato en el t1 y t2 ($p \leq 0,05$). **CONCLUSIONES:** se pudo comprobar mejoras significativas en la remineralización del esmalte cervical en los dos tratamientos empleados, observándose un mayor grado de remineralización en los productos que además aportan calcio y fosfatos; sin dejar de considerar de primordial importancia la motivación del paciente en lo referido al control de placa bacteriana, los cuidados sistémicos y dietarios, más la utilización de agentes remineralizantes.

PALABRAS CLAVE: mancha blanca - caries cervical - remineralización

3. Prevalencia de desórdenes orales potencialmente malignos (DOPM). Cátedra Estomatología B. Período 2009 - 2017

Basanta C. Tutor: Morelatto R.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología. Cátedra B de Estomatología-

ANTECEDENTES: Los estudios retrospectivos permiten determinar la prevalencia de patologías, contribuyendo con su prevención y tratamiento. Las neoplasias de cavidad bucal pueden estar precedidas por DOPM, término que se utiliza para sintetizar lo que anteriormente se denominaba lesiones o estado precancerosos. En un estudio sobre prevalencia de lesiones de nuestro servicio, período 1995-2001 (SAIO 2009), se encontró un 36% de lesiones cancerizables. Posteriormente, en otro estudio efectuado en adultos de ciudad de Córdoba, el 22% presentó alguna lesión cancerizable (JIC 2017). **OBJETIVO:** Analizar la prevalencia de DOPM en pacientes atendidos por alumnos en la Cátedra de Estomatología B durante el período 2009 - 2017. **MÉTODOS:** Estudio clínico observacional, descriptivo y transversal, donde se analizaron 4494 historias clínicas de pacientes atendidos durante el cursado de alumnos en la Cátedra de Estomatología B en el período 2009-2017. Se analizaron historias clínicas completas de pacientes que firmaron el consentimiento informado y fueron registradas en el apartado historia clínica digital del Aula Virtual de la Cátedra, con al menos un diagnóstico. Se clasificaron las patologías de acuerdo a Grinspan y Warnakulasuriya y col. Se registraron sexo, edad, consumo de tabaco, consumo de alcohol y presencia de irritación mecánica crónica. Se efectuó estudio descriptivo de cada variable y se expresó mediante frecuencias absolutas y relativas. **RESULTADOS:** El número total de historias clínicas fue 4494 en todo el período, promedio 499 pacientes por año. 62% fueron mujeres, edad promedio 39, rango 9-93. El número de DOPM/ lesiones cancerizables, 695, correspondiendo al 15% del total de patologías, con promedio de edad ligeramente superior, 43 años, sexo femenino 55%. Encontramos que 27% correspondían a Leucoplasias y 19% a Líquenes Planos, 21% UTC y 8% Queilitis (erosivas o fisuradas). En este grupo, 15,1% fumó más de 200 mil cigarrillos. **CONCLUSIONES:** Los resultados de este estudio mostraron un número menor de DOPM/Lesiones cancerizables en los pacientes que atendieron los alumnos, en relación a los estudios anteriores. Sería necesario analizar conjuntamente historias clínicas de consultorio externo, para obtener el número total dichas patologías.

PALABRAS CLAVE: prevalencia - estomatología - liquen - leucoplasia.

4. Evaluación de diferentes biomateriales de uso odontológico mediante análisis de viabilidad celular

Palacio Caputo M. Tutor: Rodríguez MA.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología. Cátedra B de Histología y Embriología

INTRODUCCIÓN: Actualmente en la práctica odontológica los biomateriales a base de silicato de calcio e hidróxido de calcio son muy utilizados en endodoncia y en odontología restauradora. Por tal motivo, una de las propiedades a tener en cuenta en estos biomateriales es su biocompatibilidad. **OBJETIVO:** Evaluar el efecto de tres biomateriales utilizados en endodoncia y en odontología restauradora sobre fibroblastos gingivales humanos mediante distintos análisis de viabilidad celular. **MÉTODOS:** Se utilizaron fibroblastos gingivales humanos cultivados en placa de 24 pocillos en una concentración 2×10^5 de células/500µl en medio de cultivo DMEM expuestas durante 72 horas a discos de 2mm de diámetro y 1mm de espesor de biomateriales a base de silicato tricálcico (Biodentine, Septodont, Francia) (BD), silicato de tricálcico con óxido de circonio **BiorootRCS** (Septodont) (BR) e hidróxido de calcio puro (Calasept) (CS). Para analizar alteraciones morfológicas, utilizamos fotografías tomadas por microscopía de contraste de fase y para evaluar histomorfometría se utilizaron las mismas fotografías con el programa informático Image J. Como controles positivos (CP) se utilizaron fibroblastos gingivales humanos cultivados con medio de cultivo DMEM y como control negativo (CN), fibroblastos gingivales humanos expuestos en solución de Tritón X-100 (2% en medio de cultivo DMEM). Para el análisis estadístico se utilizó Mann Whitney. **RESULTADOS:** El análisis morfológico demostró en fibroblastos expuestos BD y BR una forma ahusada, con finas prolongaciones citoplasmáticas similar al CP. No sucede lo mismo en el CS donde los fibroblastos presentan una forma esférica similar a lo que sucede en CN. En todos los análisis los grupos experimentales mencionados presentaron diferencias significativas con CN ($p < 0,05$). **CONCLUSIÓN:** Los análisis de viabilidad celular demostraron que Biodentine y Biorrot presentan más biocompatible que Calasept, en un modelo in vitro sobre fibroblastos gingivales humanos. Por lo que Biodentine y Biorrot serían los biomateriales indicados para su utilización en la práctica odontológica.

PALABRAS CLAVE: biomateriales - fibroblastos gingivales humanos - viabilidad celular.

5. Características clínicas de los carcinomas bucales en pacientes VPH positivos de Córdoba, Argentina

Alessandria E, Cardarelli L. Tutor: López de Blanc S.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología. Cátedra B de Estomatología-

ANTECEDENTES: El Carcinoma de Células Escamosas (CCE) constituye el 90% de las neoplasias malignas de cavidad bucal y orofaringe. El sexo masculino es el más afectado, se asocia a un mayor consumo de tabaco y alcohol (1). En los últimos años se sugiere un importante papel al virus del papiloma humano (VPH) en su patogénesis con implicancias en decisiones terapéuticas. El objetivo del presente trabajo fue estudiar en un grupo de pacientes con CCE bucal, la relación entre la infección por VPH, de otros factores de riesgo y su evolución. **MÉTODOS:** se realizó un estudio retrospectivo, descriptivo y comparativo. Se incluyeron Historias Clínicas completas de pacientes con CCE bucal de la cátedra de Estomatología B UNC, a los que se les haya determinado la presencia de HPV por PCR. Se conformó el grupo de estudio (GE) con HC de pacientes VPH+ y un grupo VPH-, apareado por sexo y edad ± 5 años denominado control (GC). Se determinó edad, género, estadio, localización, consumo de tabaco, de alcohol y de mate y evolución. Se excluyeron las historias clínicas incompletas. Análisis estadístico: se describieron las variables categóricas mediante frecuencias absolutas y porcentuales. Para luego aplicar el X^2 para ver si existe asociación entre las variables y la intensidad de asociación mediante el Odds Ratio (OR). La sobrevida se determinó con el test de Kaplan-Meier. Se utilizó el software infostat 2018.



RESULTADOS: Se estudiaron 30 historias clínicas de pacientes con CCE HPV+ y un GC HPV- apareado por sexo y edad lo que hace un total de 60 casos. El 53% eran masculinos, la edad promedio de 60 años y un rango de 27-81. Veintidos de los pacientes (73%) presentaron lesiones únicas, la localización predominante fue borde lingual (16), seguido por encía y reborde (14) luego orofaringe (11). Las formas clínicas predominantes fueron vegetación y ulcero-vegetante. El 27% de los casos presentaron múltiples carcinomas, en diferentes momentos y localizaciones (asincrónicos). Los casos VPH+ evidenciaron una mayor sobrevida a pesar de estar también expuestos a los factores de riesgo tradicionales.

CONCLUSIONES: Las características diferenciales fundamentarían la determinación del virus en todos los pacientes con desórdenes potencialmente malignos y con CCE bucal.

PALABRAS CLAVE: cáncer bucal - virus del papiloma humano - factores de riesgo

6. Evaluación del protocolo de lavado del instrumental odontológico

Bellavía MS, Rovella S. Tutor: Scatena MG.

Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Odontología. Cátedra B de Química Biológica

ANTECEDENTES: la mayoría de las prácticas odontológicas son invasivas e implican riesgo biológico debido a la manipulación de fluidos como sangre y saliva. Por ello es fundamental realizar un correcto lavado del instrumental para reducir la carga microbiana y asegurar el éxito del proceso de esterilización. Por lo cual en este trabajo se plantearon los siguientes. **OBJETIVOS:** Evaluar el conocimiento de los estudiantes sobre el protocolo de lavado del instrumental odontológico. Estudiar la presencia de *Staphylococcus spp.*, *E. coli* y *Candida spp.* para conocer la carga microbiana en limas endodónticas y pinzas de exodoncia. **MÉTODOS:** Estudio realizado en la Central de Esterilización de la FO (agosto y septiembre/2018). Se realizaron encuestas a los estudiantes (n=75). Se hisoparon 12 limas y 12 pinzas para estudiar la carga microbiana (caldo Tioglicolato, 37°C/48hs y los positivos se sembraron en medios de cultivo específicos). Se observó crecimiento y se realizó el recuento de UFC/mL. **Análisis estadístico:** variables cuantitativas se usaron medidas de posición central, y cualitativas como frecuencias relativas, mediante tabla de contingencia. (Infostat 2013). **RESULTADOS:** El 85% de los estudiantes encuestados dijo conocer el protocolo de lavado, realizar prelavado y lavar el instrumental en su domicilio. Un 71% seca el instrumental con papel absorbente, un 24% con toalla de tela y un 5% no lo seca. El 48% emplea solución de glutaraldehído, 23% Bacteriol, 21% detergente enzimático, el 7% hipoclorito y 1% solo agua. El 60% coloca el instrumental sucio en un recipiente plástico, el 35% en caja metálica y el 5% en bolsa. En las pinzas hubo presencia de *Stafilococcus spp.* en un 38% y de estos un 57% fue *S. aureus*, *E. coli* apareció en el 21% de las pinzas y *Cándida spp.* solo en un instrumental. En el 88% de las limas se encontró *S. aureus*, en el 21% *E. coli* y en el 25% *Cándida spp.* **CONCLUSIONES:** La presencia de estos microorganismos en el instrumental evidencia el riesgo de infecciones. La carga microbiana encontrada en limas y pinzas muestra que es fundamental en los estudiantes reforzar el conocimiento y la correcta aplicación del **protocolo de lavado** del instrumental en las áreas clínicas de la FO, para fortalecer la Bioseguridad de la institución.

PALABRAS CLAVE: instrumental odontológico- protocolo de lavado-detergente enzimático



TRABAJOS PRESENTADOS POR ALUMNOS QUE CURSARON LA ASIGNATURA METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

7. Ingresantes Universitarios

Baccega V, Villalva C, Carrillo A, Castro L. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES. Este trabajo de investigación trata sobre los factores sociales, con nuestro grupo decidimos enfocarnos en el “lugar y tipo de residencia” y factores emocionales enfocandonos en la motivación y autoestima, está dirigido a los ingresantes de la facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba (U.N.C.). Realizamos encuestas a los alumnos de primer año, en la cual obtuvimos 115 respuestas de los mismos. Al momento de buscar las causas del fracaso estudiantil en el rendimiento académico se apunta hacia los factores que pueden influir en él y la relevancia de estos. **OBJETIVOS:** Determinar los factores que influyen en el rendimiento académico de los estudiantes ingresantes de Odontología, identificar los principales factores sociales y emocionales del ingresante universitario y determinar la influencia de los factores sociales y emocionales en los ingresantes. **MÉTODOS:** encuestas a 115 personas mediante redes sociales y con la aplicación de “Google Encuestas” con un tiempo de completado de la misma de 5 minutos. Previo a su implementación se dio a un grupo reducido de estudiantes los cuales indicaron errores para mejorar las preguntas. **RESULTADOS:** Se observó un alto porcentaje de estudiantes que indicaron presentar problemas emocionales y sociales en el primer año de la Facultad de Odontología. Además se observó que gran parte de los alumnos que no eran oriundos de Córdoba, de estos un 80-85%, se adaptó, se siente cómodo, a gusto con sus pares y entorno, contenido y apoyado en su elección. Por lo contrario, un porcentaje menor de 15-20% no logró adaptarse a los cambios que implica la elección de una carrera universitaria. **CONCLUSIONES:** Los factores sociales y emocionales pueden influir en un porcentaje mínimo de los alumnos. Aun así es importante reconocerlos, tenerlos en cuenta y trabajar en ellos, para el grupo de alumnos que los manifiesta.

PALABRAS CLAVE: social - emocional - adaptación - motivación - autoestima.

8. Nivel de estrés y su influencia en el rendimiento académico

Garay T, Busleiman F, Forte L. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES: El estrés nos afecta en la cotidianidad a todos los individuos sin importar la edad. En los estudiantes universitarios, dependiendo de sus niveles de estrés, les puede provocar un decaimiento en sus calificaciones, ganas de abandonar la carrera u optar por otra, y hasta incluso para dejar los estudios y empezar a trabajar. Se puede contemplar más estos síntomas en los estudiantes de primer año, ya que deben adaptarse al cambio que implica pasar del secundario a la universidad y, si viven en otra ciudad, sufrir de desarraigo. **OBJETIVO:** determinar el nivel de estrés poseen los estudiantes de primero a quinto año de la Facultad de Odontología y cómo influye en su rendimiento académico. **MÉTODOS:** Se realizó este trabajo basándose en la encuesta de Autopercepción del Estrés (APE) adaptada al español por el Dr. Eduardo Remor, de nacionalidad brasileña, donde se contesta utilizando los valores de 0 al 4 y una segunda encuesta de recolección de datos como: edad, sexo, año de cursada, si es oriundo de la ciudad de Córdoba y si rindió algún examen este último tiempo con su nota correspondiente. Los encuestados fueron los estudiantes de la carrera de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba en todos sus años. Mediante una serie de cálculos, se obtiene el resultado de la primera encuesta en valor numérico que nos determinará el nivel de estrés de ese encuestado y, gracias a los datos brindados en la segunda encuesta podremos identificar qué tipo de perfil posee. **RESULTADOS:** Utilizando los parámetros numéricos, siendo 0-22 nulo, 23-33,5 leve y 34-45 moderado y de 45 a 56 severo, pudimos observar que el 50% de los alumnos posee un nivel de estrés leve, un 36% nulo y un 14% moderado. Los estudiantes de 4to año mostraron ser los más estresados con un nivel promedio de 27,54 (leve) y los menos estresados son los de 3er año con un nivel promedio de 22,8 (leve). Las alumnas mujeres demostraron ser las más estresadas con nivel de 26,6 (leve) y los hombres con 22,98 (nulo). Con respecto a si son oriundos o no de la ciudad de Córdoba se observó que los niveles de estrés son los mismos para ambos, 25 (leve)

CONCLUSIONES: Llegamos a la conclusión de que había que reformular nuestra hipótesis, ya que esta indicaba que los mayores niveles de estrés se encontraban en los alumnos de 1er año y en los que no eran oriundos de la ciudad de Córdoba. Los resultados obtenidos nos ayudaron a determinar que, el perfil de estudiante que más estresado está es aquel de sexo femenino que se encuentra en su 4to año de la carrera, que puede ser oriunda o no de la ciudad y obtiene calificaciones superiores a 9.

PALABRAS CLAVE: estrés-estudiantes-rendimiento

9. Factores que influyen de manera positiva o negativa al momento de estudiar

Reina S, Roque J, Sosa M, Figueroa A. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES: El rendimiento académico dentro de la Universidad es el producto de la influencia de múltiples factores, los cuales se ponen en manifiesto en los primeros años de estudio. Nuestro trabajo se basó en los factores que influyen en los estudiantes al momento del aprendizaje. Para comenzar el trabajo seleccionamos un grupo de alumnos de primer año de diferentes facultades, en nuestro caso, facultad de Odontología, Ingeniería y Psicología, a los cuales se les realizó una encuesta de manera anónima. **OBJETIVO:** Reconocer el tiempo que se le dedica a los procesos de aprendizaje dentro y fuera de la facultad. **MÉTODOS:** Se seleccionaron alumnos del primer año de la Facultad de Odontología, Ingeniería y Psicología, realizándoles una encuesta de manera anónima, total 80 encuestas. **RESULTADOS:** El 73% de los alumnos afirmó que el celular es una herramienta útil a la hora de estudiar. El 80% realiza actividades fuera de la facultad, principalmente actividades deportivas. El 100% de los estudiantes de la Facultad de Psicología les pareció adecuado el uso del celular como un espacio recreativo al momento de estudiar. En el caso de los alumnos de la facultad de Odontología solo el 80% está de acuerdo con el uso del celular, y los alumnos de la facultad de Ingeniería el 60% están conformes. El 83% de los encuestados utiliza la computadora como una herramienta de estudio. El 64% utiliza libros para sus procesos de aprendizaje, y solo el 14% herramientas virtuales. **CONCLUSIONES.** Los tres grupos de alumnos el celular es un factor negativo al momento de estudiar, más específicamente en estudiantes de Psicología.

PALABRAS CLAVE: celular - procesos de aprendizaje - alumnos

10. Comportamiento ante un parcial

Folli R, Freytes D, Lorenzati P, Yapura V. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES: Se analizó la incidencia de actitudes en alumnos de primer y cuarto año de la facultad de odontología de la UNC a días antes de una parcial. Evaluando sus tiempos y comportamientos, abordando también así, las fallas ante una ansiedad o estrés. Sus resultados fueron que la mayoría estudia un promedio de 5 a 6 horas por día en voz alta, conteniendo una buena alimentación y un buen descanso. Su buena predisposición llevó a realizar un trabajo adecuado para analizar las variables que se interponen o dificultan en el camino del estudio ante un parcial. **OBJETIVOS:** analizar las diferentes estrategias de estudio de cada estudiante frente a una evaluación parcial. **MÉTODOS:** Se elaboró una encuesta donde se hicieron nueve preguntas, en ellos encontramos estudiantes de primero y cuarto año, utilizando distintos programas, redes sociales y logrando una encuesta verificable. **RESULTADOS:** se observó principalmente que los alumnos de primer año le dedican la mayor parte del tiempo a la asignatura Anatomía y los de cuarto año a la asignatura Periodoncia, un 50% estudia de 2 a 4 horas por día y un 90% prefieren estudiar solos y no en grupo. **CONCLUSIONES:** Los factores estudiados en esta encuesta como la responsabilidad también se encuentran muy relacionados con factores emocionales como por ejemplo la angustia. Estos influyen igualmente entre los alumnos ya que la mayoría tienen las mismas preocupaciones en algunas materias y en otras no.

PALABRAS CLAVE: estrés - angustia- responsabilidad – motivación.

11. Celiaquía y diabetes: dos enfermedades que se manifiestan en una misma persona

Arias F, Chatar M, Maitre V, Roccia M, Salvi F. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES: La diabetes es una enfermedad que se presenta cuando el nivel de glucosa en la sangre, supera los parámetros normales. La celiacía es la intolerancia permanente al gluten. En algunas personas estas dos enfermedades crónicas se presentan al mismo tiempo haciendo que el estilo de vida y la alimentación se tornen más complicados y difíciles de llevar. **Objetivos:** explorar los síntomas, como se inician en el organismo, cómo se diagnostican y cuál es su tratamiento. La técnica elegida para realizar el trabajo de campo fueron entrevistas de tipo semiestructuradas y experiencias de vida. Se entrevistó a una nutricionista, un médico especialista en diabetes, un médico especialista en diabetes y a pacientes que padecen esta enfermedad. Estos últimos todos adultos de ambos géneros. Los pacientes expresaron sus angustias y temores frente al diagnóstico y a la adaptación a una vida con este tipo de patologías.

CONCLUSIÓN: Para concluir, se puede reafirmar que estas dos enfermedades a pesar de ser crónicas y afectar la calidad de vida, sobre todo la alimentación puede ser sobrellevada correctamente a través de una constante y correspondiente dieta y en el caso de los diabéticos también una correcta medicación y controles.

PALABRAS CLAVE: celiacía - diabetes

12. Consumo de estimulantes en estudiantes

Ralph C, Verde D, Heredia V. Tutor: Bono, Alejandra

OBJETIVOS: establecer qué tipo de estimulantes son utilizados por los estudiantes, conocer por qué los estudiantes consumen los estimulantes, cuánta cantidad consumen, cuáles consumen con mayor frecuencia y saber si los estudiantes conocen las consecuencias de consumir en exceso. **MÉTODOS:** Se realizó una encuesta en la Facultad de Odontología-Universidad Nacional de Córdoba a los alumnos del primer año hasta el último año, donde se encuestó a 10 alumnos por cada año. **RESULTADOS:** Se comprobó que entre los estudiantes un 93% consumen estimulantes, usados en mayor medida por mujeres. Además, no es solamente utilizado cuando se aproxima un parcial, sino que el consumo es regular. Calculando la moda, pudimos observar que el estimulante más consumido es el café. Los estudiantes buscan disminuir su cansancio y lograr mantenerse despierto el mayor tiempo posible. **CONCLUSIÓN:** Se confirmó que los estudiantes consumen distintos tipos de estimulantes, por miedo a perder horas de estudio.

PALABRAS CLAVE: estimulantes - estudiantes universitarios

13. Enfermedades Osteomioarticulares en pacientes atendidos en la cátedra de Semiología

Biscardi M, Feraud, A, Lirio MF, Santarelli F, Caciva R, Mercado S. Tutor: Bono, Alejandra

(Trabajo interdisciplinario con la cátedra de Semiología-FO-UNC).

INTRODUCCION: La cátedra de semiología de la facultad de Odontología atiende pacientes con patologías diversas, dentro de las cuales, las enfermedades osteomioarticulares, que son todas cuyos síntomas sugieren dolencia osteoarticular y a nivel muscular principalmente. La disfunción del sistema formado por huesos y articulaciones es una anomalía de frecuente presentación clínica y también una de las causas más frecuentes de consulta en Atención Primaria. **OBJETIVO:** Determinar que enfermedades son más frecuentes, relacionadas con la edad sexo, ocupación y procedencia. Valorar el impacto en la calidad de vida y dependencia en pacientes con enfermedades Osteomioarticulares. **MÉTODOS:** Utilizamos

estrategias cuantitativas las cuales nos permitieron conocer cantidad de datos extraídos de las historias clínicas. **RESULTADOS:** De acuerdo con nuestro trabajo sobre los pacientes que asistieron a la facultad de odontología de Córdoba, que presentaban enfermedades osteoarticulares durante el año 2013 hasta el 2017 y fueron atendidos en la cátedra de semiología, recopilamos los siguientes datos: Promedio (media) de edad en todos los pacientes con enfermedades osteoarticulares del 2013-2017 fue: 55,17; Mediana: 60 de la edad. 2013-2017. **CONCLUSIONES:** Las enfermedades Osteomioarticulares están íntimamente relacionadas con los factores de riesgo (edad, sexo, etc.). En nuestra investigación comprobamos que la gran mayoría de los pacientes con estas enfermedades son de sexo femenino y edad avanzada, a partir de 40 años los casos se incrementan. Se estudiaron 67 casos de un total de 85 (prevalencia 0,78), en cambio la fiebre reumática afecta a pacientes más jóvenes entre 20-26 años. La enfermedad más prevalente fue la Artrosis (52 casos), seguida por la Artritis (27 casos) y en menor frecuencia la Fiebre Reumática (8 casos).

PALABRAS CLAVE: osteomioarticular- reumática- artrosis.

14. Beneficios de la Facultad de Odontología

Fischer M, Meineri M, Pineda R, Rodríguez F, Romero R. Tutor: Bono, Alejandra

INTRODUCCIÓN: Esta investigación fue realizada para revelar cuál es el conocimiento de los alumnos de la Facultad de odontología a cerca de los beneficios y servicios brindados por la misma. Los resultados fueron expuestos tras efectuar encuestas, de carácter cuantitativo, a dos poblaciones designadas. El grupo de investigación planteó como hipótesis que los años superiores deben tener bastante conocimiento sobre los beneficios y servicios que brinda la facultad de odontología ya que son los que están más años en la carrera. **OBJETIVO:** Medir el nivel de información que poseen los estudiantes de odontología con respecto a los beneficios que la misma es capaz de brindar. **MÉTODOS:** Se realizaron encuestas de carácter cuantitativo destinadas a dos poblaciones de estudiantes de la Facultad de Odontología, una de ellas representada por ingresantes y la segunda población integrada por estudiantes de cuarto año en adelante, incluyendo aquellos recién recibidos. **RESULTADOS:** “¿Cuánto conocimiento cree tener acerca de los beneficios/servicios que brinda la facultad de odontología a sus alumnos?” 1) Conocimiento nulo; 2) Poco conocimiento; 3) Conocimiento moderado; 4) Total conocimiento En su mayoría los alumnos que cursan el primer año expresaron tener “poco conocimiento”, en cambio en los años superiores la mayoría manifestó un “conocimiento moderado”. **CONCLUSIONES:** Los alumnos de curso superiores tienen más conocimientos sobre los beneficios que brinda la Facultad de Odontología en relación con los alumnos de primer año. Esto se debe a que los jóvenes que llevan más tiempo educándose en dicha facultad han ido tomando contacto y descubriendo algunos servicios. La Facultad de Odontología cuenta con muchos servicios para la sociedad, pero no son muy difundidos, y son pocas o algunas las personas que saben de ellos.

PALABRAS CLAVE: beneficios - conocimientos - información.

15. Adaptación a la vida universitaria

Casas L, Del Barco T, Juárez F, Tilleria R. Tutor: Bono, Alejandra

ANTECEDENTES: Nuestro trabajo de investigación describe y analiza el proceso de adaptación de los estudiantes de otras provincias a la vida universitaria. **OBJETIVO:** Verificar por intermedio de encuestas si se pudieron adaptar a la vida universitaria, Cuánto tiempo les llevó, qué recursos utilizaron, cuál fue el principal problema que tuvieron. **MÉTODOS:** Por lo cual se seleccionó a una población de estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba, se les hicieron distintas preguntas en un formato de encuestas cuantitativas acompañado de un consentimiento. **RESULTADOS:** Las respuestas obtenidas de cada estudiante fueron las siguientes lo que más dificultó su rendimiento académico fue la organización, uno de los recursos que más utilizaron los estudiantes fue pasar tiempo con amigos, socializar con gente nueva, para la mayoría el proceso de adaptación fue fácil, lograron su autonomía, se adaptaron a los métodos de aprendizaje, se administraron

económicamente. **CONCLUSIONES:** Pudimos concluir que nuestra hipótesis no es verdadera ya que las encuestados manifestaron que utilizando diferentes recursos pudieron adaptarse fácilmente a la vida universitaria.

PALABRAS CLAVE: adaptación-proceso-estudiantes

16. Influencia de los hábitos alimenticios en la enfermedad de la anemia

Berrocal RB, Cabrera S, Gasparri C, Maldonado RV, Mazza N. Tutor: Centeno, Viviana

ANTECEDENTES: diferentes investigaciones mostraron la incidencia de factores como la alimentación en el desarrollo de anemia en mujeres jóvenes. **OBJETIVOS:** el objetivo general es estudiar la influencia de los hábitos alimenticios y/o recreativos en la expresión de anemia. Debido al creciente aumento de personas que mantienen una dieta vegetariana o vegana, específicamente, quisimos analizar si esta es una variable que influye para la condición de anemia y si el subtipo de anemia ferropénica es el más frecuente. **MÉTODOS** realizamos 50 encuestas individuales empleando los formularios de la plataforma Google Drive a mujeres con anemia en el rango etario de 15 a 25 años. Las variables analizadas fueron: tipo de anemia, componente hereditario, hábitos alimentarios y/o recreativos. Los resultados se expresaron como frecuencia relativa. **RESULTADOS:** el 73,1% de las pacientes encuestadas padecía anemia de tipo ferropénica. El 64% de este grupo eran estudiantes de entre 19 y 20 años de edad (37,2%) y de 18 y 21 años (23,6%). El síntoma más frecuente de la enfermedad manifestado fue la astenia (cansancio) con un 84,6%. Más allá de que un 80,8% tenía una alimentación variada en su dieta habitual y como hábito recreativo caminaba (40,8%) o vaya al gimnasio (36,7%), la mayoría de las encuestadas manifestaron que el mayor causante de la anemia es la malnutrición con un 44,2%. El periodo de duración predominante de la anemia fue de 3 a 6 meses (44,2%); el 59,4% manifestó que no seguía ningún tipo de tratamiento mientras que el restante ingería diferentes suplementos vitamínicos. **CONCLUSIÓN:** se llegó a la conclusión de que más allá de que tener una buena alimentación y realizar hábitos recreativos no son condicionales para padecer la enfermedad, si bien pudieron influir, hay otros factores que no pudieron ser determinados en la encuesta.

PALABRAS CLAVE: anemia - mujeres jóvenes - hábitos alimenticios

17. Estudio sobre la elección del método de topicación de flúor como prevención de la caries dental en niños

Antonello C, Cedrón D, Pautasso A, Rolando T, Sandobal M. Tutor: Centeno, Viviana

ANTECEDENTES: La caries dental continúa siendo un problema de salud bucal en los niños. El uso de flúor como prevención de caries es muy utilizado. El método más empleado son las topitaciones de flúor. **OBJETIVO:** Investigar los métodos empleados por odontopediatras para las topitaciones con flúor como medidas preventivas anti-caries en niños de 6 a 12 años de edad y la efectividad asociada a cada uno de estos métodos. **MÉTODOS:** se realizaron entrevistas personales a distintos profesionales odontólogos, empleando un modelo de encuesta y analizando historias clínicas de sus pacientes en el rango de 6 a 12 años. Las encuestas fueron tomadas en Córdoba Capital, Villa del Rosario, Alta Gracia y San Fernando del Valle de Catamarca. Los datos obtenidos se sistematizaron y se obtuvieron las frecuencias relativas. **RESULTADOS:** la mayoría de los profesionales odontólogos encuestados, 75% de nuestra muestra, utilizan y recomiendan las topitaciones con flúor-gel al 1.23% en la totalidad (100%) de los casos. El 25% restante manifestó obtener también buenos resultados y una efectividad prolongada mediante el empleo de barnices conteniendo 5% de flúor. En ambos casos la efectividad de ambos materiales para la prevención fue positiva, ya que en el 100% de los casos, tanto como en geles como barnices, los pacientes no presentaron caries. **CONCLUSIONES:** Dado los resultados obtenidos mediante las encuestas realizadas a los odontopediatras, observamos que las topitaciones más efectivas son las realizadas con barnices ya que tienen una mayor



concentración de flúor en su composición y son más efectivas en función del tiempo en el que ejerce la protección contra caries. Sin embargo, la mayoría de los especialistas encuestados usan geles. Este método, es el elegido por su bajo costo, la facilidad de encontrarlo en el mercado, su corto tiempo de aplicación en consultorio y a que se puede colocar en todos los elementos dentarios, temporales y permanentes, es decir que se lo puede realizar tanto en niños como en adultos.

PALABRAS CLAVE: caries dental - topicación con flúor- prevención

18. Investigación sobre las causas más comunes de la pérdida de elementos dentales

Badra A, Carlalara M, López G, Gutiérrez F, Sumaran L. Tutor: Centeno, Viviana

ANTECEDENTES: La pérdida de elementos dentales es uno de los problemas de salud bucal más común en la población adulta; entre las principales patologías que influyen negativamente sobre esta afección figuran: la caries dental y la enfermedad periodontal. **OBJETIVO:** Identificar cuáles son los motivos de pérdida de elementos dentales en pacientes adultos **MÉTODOS:** se realizaron encuestas personales y anónimas y se analizaron historias clínicas de pacientes de 45 a 65 años de edad. Las variables analizadas fueron: edad, hábitos alimentarios, higiene bucal y realización/conclusión de tratamientos endodónticos. Los resultados fueron expresados como frecuencia relativa. **RESULTADOS:** el 52% de la población encuestada fueron hombres y un 48% mujeres; 90% de los encuestados presentaron pérdida de al menos una pieza dental. El 63% de este último grupo manifestó que la pérdida fue por infección por caries, un 20% por lesiones traumáticas y un 17% por otras causas. El 96% de los pacientes presentaron tratamiento de conducto, En relación a la alimentación, el 70% de los encuestados consumían una dieta rica en azúcares y carbohidratos mientras que sólo un 30% consumía una dieta saludable. **CONCLUSIONES:** la principal causa de la pérdida de elementos dentales fue la infección por caries como consecuencia de una mala higiene, alimentación rica en azúcares y no conclusión de tratamientos de conducto.

PALABRAS CLAVE: tratamiento de conducto – pérdida dental - adultos.

19. Riesgos ergonómicos en estudiantes de la Facultad de Odontología de la UNC

Ludueño G, Melonio M, Viotto M, Yance J, Zarzoso E. Tutor: Centeno, Viviana

ANTECEDENTES: La odontología es una profesión considerada de alto riesgo ya que los estudiantes y/o profesionales, se ven continuamente expuestos a una gran cantidad de riesgos, entre ellos, los posturales. **OBJETIVO:** Investigar la relación entre las horas de estudio y de práctica profesional sobre la presencia y severidad de dolor o molestias en estudiantes de los últimos años de la carrera de Odontología. **MÉTODOS:** utilizamos encuestas anónimas, a través de la plataforma Google Drive, realizadas a una población de 50 alumnos que cursan de 3° a 5° año de la carrera de Odontología de la UNC. Las variables analizadas incluyeron: localización de las afecciones, horas de exposición en las prácticas profesionales, intensidad y tiempo en que se presenta la molestia, presencia de enfermedades hereditarias, y la relación horas-prácticas que el estudiante emplea. **RESULTADOS:** los casos estudiados mostraron que el 8 % de los estudiantes encuestados no notan cambios en su postura desde que comenzó las prácticas clínicas, mientras que el 92 % restante expresa la existencia de una relación entre el comienzo de las prácticas profesionales y problemas de postura. En este último grupo, el 28% presentaban afecciones hereditarias (lumbalgia y escoliosis en mayor proporción)mientras que el 72% restante no sufría ninguna patología previa. Las molestias más frecuentes fueron: en cuello, espalda baja, hombro, brazo y mano derecha con dolor moderado; además, ante estas afecciones más del 50 % de los encuestados no consultaron con un profesional. **CONCLUSIONES:** Se concluye que los estudiantes están expuestos a riesgos ergonómicos. Estos manifestaron presentar malestar con mayor intensidad en cuello, hombro, espalda media y baja, pudiendo afirmar que estos dolores se deben a una mala postura que adoptan los estudiantes durante sus prácticas profesionales.



PALABRAS CLAVE: riesgo ergonómico – bioseguridad - estudiantes universitarios.

20. Repercusiones en la salud bucodental asociada con enfermedades respiratorias

Arraigada B, Gerbaudo A, Martirena J, Molina A, Salvatori M. Tutor: Centeno, Viviana

ANTECEDENTES: Las enfermedades respiratorias afectan pulmones y otras partes del aparato respiratorio. Incluyen desde infecciones agudas como la neumonía y la bronquitis a enfermedades crónicas como el asma y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica. **OBJETIVO:** Ante el latente problema que representan estas enfermedades respiratorias nos interesa indagar, cual es la enfermedad respiratoria más frecuente en los alumnos de la Universidad Nacional de Córdoba y la relación de la misma con patologías bucales e investigar si las enfermedades respiratorias tienen componentes hereditarios. **MÉTODOS:** Para este trabajo se obtuvieron datos del registro de pacientes de la Cátedra de Semiología de la Facultad de Odontología, desde el año 2013 al 2015 inclusive y los resultados fueron presentados con expresiones relativas. **RESULTADOS:** Se registraron el ingreso de 828 pacientes, de los cuales 38 (4%), eran sanos, no mostraban enfermedad; 677 (82%) de los pacientes exhibían otras diversas enfermedades; 113 (14%) presentaban enfermedades respiratorias, entre ellas se encontró mayormente asma, luego rinitis, alergias, sinusitis, bronco espasmo, bronquitis crónica y EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica). De los pacientes con enfermedad respiratoria se observó que el 78% eran universitarios, el 62% de los pacientes padecían asma (enfermedad más frecuente), el 40% son residentes de Córdoba y el 10% tienen manifestación bucal (7% con xerostomía y uno de ellos además gingivitis, 1% con erosión y manchas, y 2% con paladar ojival). **CONCLUSIÓN:** Con el análisis de datos y recolección de información de diversas fuentes pudimos determinar que la enfermedad respiratoria más frecuente es el asma. La gran incidencia de xerostomía en pacientes asmáticos podría estar relacionada con la medicación antiasmática que reciben estos pacientes.

PALABRAS CLAVE: enfermedad respiratoria- asma- xerostomía.

21. Relación entre hábitos alimenticios y el rendimiento académico en estudiantes entre 17 y 27 años de la Universidad Nacional de Córdoba

Brancich R, Chesta M, Sola AP, Valdiviezo Salcedo MV. Tutor: Martínez, Dora

ANTECEDENTES. El rendimiento académico es el producto de la asimilación de los contenidos de un programa académico expresado en calificaciones. Presenta diversos factores, entre ellos la capacidad cognitiva que será determinada por la alimentación. Una alimentación saludable significa suficiencia, variedad, equilibrio y adecuación; se convierte en un hábito cuando la misma actividad se repite con frecuencia. Se considera que existe, una relación positiva cuando el individuo tiene un hábito alimenticio saludable y no presenta problemas cognitivos que afecten su rendimiento; y una relación negativa cuando el hábito no es saludable y la persona tiene problemas que alteran su rendimiento. **Objetivo:** determinar si los hábitos alimenticios de estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba están relacionados con su rendimiento académico. **MÉTODOS:** se realizaron encuestas en una muestra al azar de 100 estudiantes entre 17 y 27 años. **RESULTADOS:** De 100 de los encuestados, el 57% presentó relación entre el hábito alimenticio y su rendimiento académico mientras que en el 43% restante no se observó dicha relación. En aquellos en donde sí hubo relación, el 25% tuvo una relación positiva y el 75% una negativa. **CONCLUSIÓN:** existe una relación entre los hábitos alimenticios de los estudiantes y su rendimiento académico, la mayoría de ellos tiene una relación negativa lo que nos indica que sus hábitos alimenticios no son saludables. Cuando no existe relación con el hábito alimenticio es porque existen otras variables que en esta investigación no se han tenido en cuenta y que estarían afectando el rendimiento académico.

PALABRAS CLAVE: alimentación - estudiantes universitarios





22. Estudio sobre las causas más importantes del bruxismo en los alumnos de la Facultad de Odontología

Acosta A, Buryaire S, Carranza J, Gaido V. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCIÓN: El bruxismo es una enfermedad multifactorial común en los individuos, caracterizado por el apretamiento y frotamiento de los dientes. Es considerado como una de las actividades parafuncionales más perjudiciales del sistema estomatognático, ya que cuando se hace presente esta enfermedad muchas personas no son conscientes de ello. **OBJETIVO:** Investigar e identificar la causa principal que provoca bruxismo en los estudiantes. **MÉTODOS:** Se realizaron 100 encuestas a los alumnos de primer a quinto año de la carrera de odontología de la UNC. Los lugares en donde se llevó a cabo fueron dentro de la facultad, comedor universitario y biblioteca. **RESULTADOS:** Los resultados de las encuestas demostraron que el 70% de los alumnos presentan bruxismo, y el 30% no padece esta patología. Dentro del porcentaje de los alumnos que si tienen bruxismo solo el 65% sabe que lo presentan reconociendo al estrés como causa principal. **CONCLUSIÓN:** El bruxismo en alumnos de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba se debe al estrés en el que están sometidos por las diferentes situaciones que atraviesan durante el cursado de la carrera y el cansancio que provoca la misma.

PALABRAS CLAVE: bruxismo - estudiantes universitarios

23. Incidencia de la higiene bucal y hábitos alimenticios sobre caries dental en niños con dentición mixta

Boscariol C, Coll V, Pnaza M, Zorzán M, Cobos N, Wexler B, Martínez, Dora
(Trabajo interdisciplinario con Cátedra B de Odontopediatría)

INTRODUCCIÓN: La caries es una enfermedad de etiología multifactorial donde interaccionan el huésped, la dieta, el biofilm y el tiempo; siendo fundamental la saliva, que neutraliza el pH a partir de sistemas buffers manteniendo así un equilibrio entre la desmineralización y remineralización de la hidroxiapatita. Es de alta prevalencia en niños de entre 5 a 11 años. Entre los principales causantes de dicha patología se considera la dieta cariogénica y la higiene oral deficiente. Hipótesis: la higiene bucal y dieta son los factores influyentes para la caries dental en niños. **OBJETIVO:** a- Diferenciar y caracterizar los principales riesgos de la caries dental y su prevalencia en la dentición mixta. B- Recuperar información diagnóstica de las historias clínicas de transferencia a la actividad práctica con pacientes. Metodología: Se analizaron 40 historias clínicas y odontogramas brindados por la Cátedra de Odontopediatría de la UNC; los datos extraídos fueron el sexo, presencia o ausencia de caries en los primeros molares permanentes, y los factores de riesgo entre ellos: consumo de azúcares por día y frecuencia de cepillado. **RESULTADOS:** Los pacientes analizados, el 47,5% son mujeres y el 52,5% varones. De las mujeres se observó un promedio de 3,47 momentos de azúcar por día y una frecuencia de cepillado de 2,11 veces diarias, cabe destacar que el 26,3% de las mismas presentaban caries. En cuanto a los varones, la presencia de caries se incrementa a un 38,1%, y la frecuencia de cepillado diario disminuye a un promedio de 2,0 veces al día, a la vez que los momentos de azúcar diarios aumentan a un promedio de 4,38 veces en relación al sexo femenino. **CONCLUSIONES:** Observamos una relación directamente proporcional entre la higiene bucal y la dieta, con respecto a la prevalencia de caries en los primeros molares permanentes, existiendo diferencias entre los géneros.

PALABRAS CLAVE: higiene bucal – alimentación - dentición mixta



24. Estudio sobre la principal causa del consumo de drogas legales como el alcohol y el tabaco en adolescentes de la Universidad Nacional de Córdoba

Andino L, De Giuseppe N, Nuñez E. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCIÓN: La droga es toda sustancia que una vez introducida en el organismo produce una alteración en el Sistema Nervioso Central del individuo. Es considerada un problema social y el grupo más vulnerable son los adolescentes ya que es sector más propenso al consumo, dado a que su identidad se encuentra en un estado de formación. Las sustancias aceptadas legalmente son el alcohol y el tabaco que producen consecuencias perjudiciales para la salud física y psíquica de los consumidores como daños asociados al aparato respiratorio, cardiovasculares, psicológicos que pueden asociarse a problemas de ansiedad, depresión y esquizofrenia. **OBJETIVO:** Identificar la principal causa de inicio del consumo de drogas legales como el alcohol y el cigarrillo, por medio de encuestas a adolescentes a partir de 18 años de edad. **MÉTODOS:** Realizamos 100 encuestas a alumnos de la UNC en diferentes lugares de la Ciudad Universitaria, como el comedor universitario, biblioteca, Facultad de Odontología. Previamente realizamos un consentimiento informado. **Resultados:** El análisis de las encuestas fue que 50% consume en el entorno de amigos, 42,7% por curiosidad de probar alguna droga, un 7,1 % por condiciones de vulnerabilidad. Cabe destacar, que se informó a los encuestados las consecuencias que generan en el organismo el consumo de drogas ilegales. **CONCLUSIÓN:** La principal causa por la cual se inicia el consumo de drogas fue el consumo en el entorno de amigos. Pudimos informar mediante las encuestas las consecuencias que afectan el organismo ante un exceso y la mayoría considero que les sirvió de ayuda.

PALABRAS CLAVE: drogas legales –alcohol - tabaco

25. Analizar las causas que generan la pérdida de los elementos dentarios en los jóvenes de la Universidad Nacional de Córdoba

Caligaris N, Gaspar R, Páez G, Almenar A, Zarate F. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCIÓN: El edentulismo es un estado de la salud bucal que corresponde a la ausencia de piezas dentarias, con distintos grados de afección: parcial y total. El edentulismo parcial es el estadio donde el individuo carece de algunas piezas dentarias, se pierden funciones masticatorias, de fonación y deglución, que pueden ser restablecidas mediante la confección de prótesis parciales removibles y fijas. Las condiciones sociales influyen sobre el estado de salud de los individuos. En nuestro País, el bajo nivel de atención en los servicios del sistema de salud bucal no impacta de la misma manera en toda la población, en algunos casos, es el propio sistema quien acentúa estas diferencias reforzando las inequidades en salud. **OBJETIVO:** analizar las principales causas que generan la pérdida de los elementos dentarios en los jóvenes de la UNC. **MÉTODOS:** realizamos encuestas a 100 alumnos de la UNC. **RESULTADOS:** Observamos que 61 jóvenes no sufrieron pérdida de los elementos dentarios; y 39 jóvenes si sufrieron pérdidas, a partir de estos resultados logramos obtener que un número de 25 jóvenes de los 39 sufrió la/s pérdida/s de elementos dentarios por la presencia de caries dentales y enfermedades periodontales, su pérdida estuvo relacionada con la mala higiene bucal y los hábitos alimenticios; 7 jóvenes de los 39 sufrieron la/s pérdida/s de elementos dentarios por tratamientos de ortodoncia, siendo el número restante causado por traumatismo y/o accidentes. **CONCLUSIÓN:** La mayoría de los jóvenes que sufrieron pérdidas de los elementos dentarios fue causada por la caries dental y las enfermedades periodontales

PALABRAS CLAVE: drogas legales – alcohol - tabaco



26. Influencia de la alimentación e higiene bucal en la presencia de caries dental en estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba

Abud JI., Benvenuto EL., Mahon TA., Ocampo MG. Tutor: Martínez, Dora

ANTECEDENTES: La caries es un proceso patológico complejo de origen infeccioso y transmisible que afecta la estructura dentaria. Es multifactorial, estos factores son: huésped, microflora, sustrato y tiempo. La alimentación es la ingestión de alimentos por parte de los organismos para proveerse de energía. Consumirlo de forma desbalanceada tiene consecuencia que pueden ser muy graves, por eso es necesario establecer hábitos alimenticios. Para prevenir la caries es necesario tener una buena higiene bucal. **OBJETIVO:** estudiar la relación entre la alimentación e higiene bucal que poseen los estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología, UNC y la presencia de caries dentales. **MÉTODOS:** se realizaron 100 encuestas a estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología-UNC con el objetivo de extraer datos acerca de la presencia de caries, alimentación e higiene bucal. **RESULTADOS:** Se detectó que la mayor parte de los estudiantes provienen de otras provincias (48,4% de los encuestados) y a su vez la mayoría de los estudiantes encuestados viven solos (62,1%). De los estudiantes que viven solos el 36.73% poseen caries y el 29.41% de quienes viven con sus familias. En las dietas se observó fue un alto consumo de hidratos de carbono, (sobre todo en alumnos que viven solos), y en mujeres mayor consumo de azúcares que en hombres. Mayormente los estudiantes lavan sus dientes 3 veces al día (45,48%) y más de 3 veces el (33,3%) el restante lo realiza solamente 2 veces al día. Un 46% utiliza hilo dental frecuentemente. **CONCLUSIÓN:** Los estudiantes llevan una dieta rica en carbohidratos, las mujeres consumen más que los hombres. Además estos poseen buenos hábitos de higiene bucal cepillándose sus dientes tres o más de tres veces al día en su mayoría y casi un 50% usa frecuentemente hilo dental. Concluimos que la higiene bucal es indispensable para la prevención de caries dental.

PALABRAS CLAVE: alimentos - higiene bucal - caries

27. Estudiar las causas por las cuales los estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba son fumadores. Arévalo

JA, Bertolino GA, Gallerano EJ, Ñañez M, Ramírez ER. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCIÓN: Estudios realizados en nuestro País indican que el tabaco provoca una mortalidad mayor que el consumo de alcohol y drogas ilegales. En la Universidad del Salvador, Buenos Aires, Argentina, en la carrera de medicina el 24 % de los estudiantes consumen tabaco y los individuos fuman en gran parte por ser una adicción socialmente adquirida y aceptada. **OBJETIVO:** analizar las causas por las cuales los estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba son fumadores. **MÉTODOS:** se realizaron 100 encuestas a los estudiantes de distintas Facultades de la UNC que asisten al comedor universitario. Se registraron los siguientes datos: Facultad en la que cursan, sexo, si consumen o no cigarrillo, cantidad, causas y el entorno social. **RESULTADOS:** De los 100 estudiantes encuestados, el 38 % son fumadores activos y el 62% son no fumadores. Los fumadores activos corresponden: 32% Psicología, 18% Trabajo Social, 16% Medicina, 10% Filosofía, 8% Arquitectura, 8% Cs Químicas, 5% Odontología, 3% Agronomía. Cantidad de cigarrillos: aproximadamente entre 15 y 20 cigarrillos por día. Las causas por las que fuman: 55% para pausar la rutina de estudio y vida cotidiana, 16% por su grupo de amigos, 10% por stress, 8% por ansiedad, 8% por adicción, 3% por otras causas. El entorno social: 50% después de clases, 29% vivienda, 13% bar o boliches, 8% juntadas con amigos/as. **CONCLUSIÓN:** En base a los resultados obtenidos, aceptamos la hipótesis planteada, ya que, la principal causa por la cual los estudiantes son fumadores activos se debe a la necesidad de pausar la rutina de estudio y vida cotidiana.

PALABRAS CLAVE: fumadores - estudiantes universitarios



28. Incidencia de la higiene oral en la halitosis en estudiantes de primer año de la carrera de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba

Chiotti TI., Escudero F, Tobares JP. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCION: La halitosis o mal aliento, es una afección muy frecuente, que se manifiesta en un alto porcentaje de la población. Los afectados poseen muy poca información con respecto a ella, sus causas y su tratamiento. Las causas que generan el mal aliento pueden ser fisiológico/ transitorio o patológico/ permanente, según estudios previos el 90% de los casos la halitosis fisiológica se debe a problemas de higiene oral en la cavidad bucal. **OBJETIVO:** Estudiar la relación de la higiene oral y la halitosis de los alumnos de primer año de la carrera de Odontología- UNC. **MÉTODOS:** Se realizaron 100 encuestas a alumnos de primer año de la carrera de Odontología- UNC. **RESULTADOS:** El análisis de los resultados destacó que el 64% de los encuestados no presentó halitosis mientras que el 36% si la padecía, la media de la higiene oral es del 7,5 (en una escala del 1 al 10); en el 95% de los casos el mal aliento se evidenció de forma transitoria, de los cuales un 84% sugirió que se manifestaba por la mañana. La mala higiene oral fue la causante de la halitosis, según los encuestados, en el 50% de los casos. **CONCLUSIONES:** Estos resultados indican que la mayoría de los alumnos de primer año de la carrera de Odontología presentan halitosis debido a una mala higiene oral.

PALABRAS CLAVE: halitosis - estudiantes universitarios - primer año carrera

29. Causas del bruxismo en estudiantes de la facultad de odontología en la Universidad Nacional de Córdoba.

Calderón Pallotti J, Cortés M, Reynolds BR, Sánchez Ravenna V. Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCIÓN: El bruxismo es una enfermedad que se manifiesta frecuentemente en nuestra población, consiste en el hábito involuntario e inconsciente de apretar los dientes sin poseer un objetivo funcional (masticatorio), con frecuencia moviéndolos hacia los lados, haciendo que los dientes rechinen. La mayoría de los estudiantes de la Facultad de Odontología tienen conocimiento sobre lo que ésta consiste. **OBJETIVO:** Estudiar a través de encuestas realizadas a estudiantes de la Facultad de Odontología de la UNC, la frecuencia del hábito bruxista, como así también la relación que se presenta entre los estudiantes, sus consecuencias y su incidencia en la enfermedad. **METODOLOGÍA:** Se trabajó con encuestas dirigidas a los alumnos de primero a quinto año de la Facultad de Odontología- UNC. **RESULTADOS:** El análisis de los resultados demostró que el 42% de los estudiantes presentan bruxismo, mientras que la mayoría un 58% no lo padecen o no son conscientes de ello. Se demostró que el estrés es uno de los principales causantes de esta enfermedad. **CONCLUSIONES:** Los resultados obtenidos demuestran que una gran mayoría de los estudiantes no padecen bruxismo, pero el grupo que lo padece lo relaciona con un alto nivel de estrés.

PALABRAS CLAVE: bruxismo - estudiantes universitarios

30. Establecer la relación entre los hábitos alimenticios y el rendimiento académico en los estudiantes de 1º año de la Facultad de Odontología de la UNC

Aimar P, Pardini V, Suizer G, Zelaschi B Tutor: Martínez, Dora

INTRODUCCION: Los hábitos alimentarios son comportamientos conscientes, colectivos y repetitivos, que conducen a los individuos a seleccionar, consumir y utilizar alimentos. El rendimiento académico es entendido como una medida de las capacidades indicativa que manifiestan en forma estimativa, lo que una persona ha aprendido como consecuencia de un proceso de formación. Desde una perspectiva por parte del alumno, define el rendimiento académico como una capacidad respondiente de éste frente a estímulos educativos, susceptible de ser interpretado según objetivos o propósitos educativos pre-establecidos. Existe una relación estrechamente dependiente entre ambos, ya que buenos hábitos alimenticios logran mayor rendimiento académico en los estudiantes. **OBJETIVO:** Analizar la relación entre los hábitos alimenticios y el rendimiento académico en los estudiantes de 1º año de la Facultad de Odontología de la UNC. **MÉTODOS:** Se elaboraron y realizaron 100 encuestas cuantitativas a los alumnos de primer año de dicha Facultad, previamente se realizó un consentimiento informado. **RESULTADOS:** Los resultados muestran que un 55% de los estudiantes no establecen una relación directa entre los hábitos alimenticios y el rendimiento académico; llevando una dieta desorganizada, excluyendo grupos de alimentos y/o salteando las comidas principales. **CONCLUSION:** Existe una relación directa entre los hábitos alimenticios y el rendimiento académico de los estudiantes. Los estudiantes mantienen una dieta desorganizada lo que conlleva a tener un menor rendimiento académico que provoca falta de atención y fatiga.

PALABRAS CLAVE: hábitos alimenticios - estudiantes universitarios - rendimiento académico

31. Modificación en los hábitos alimenticios de un estudiante mientras avanza en su carrera profesional

Fernández M, Flores A, Musso C, Rodríguez J. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: Los hábitos alimenticios inciden en la calidad de vida de las personas y repercuten principalmente en los estudiantes universitarios ingresantes que no tienen una buena organización. **OBJETIVO:** Determinar los cambios en hábitos alimenticios de un estudiante de la Universidad Nacional de Córdoba en el transcurso de los primeros años del cursado de la carrera profesional. **MÉTODOS:** Realización de una encuesta a 31 alumnos de la universidad Nacional de Córdoba, de edades entre 18 y 27 años, teniendo en cuenta ciertos factores determinantes para obtener información, tales como cantidad de comidas diarias, tipos de comidas, influencia de vivir solo, dedicación o tiempo a las comidas, conocimiento de enfermedades provocadas por la mala alimentación. **RESULTADOS:** El análisis de los 31 encuestados, luego de la tabulación, dio como resultado que los estudiantes si padecieron cambios en su ámbito de alimentación, más bien desfavorable, ya que pudimos percatar que los mismos no comían en horarios normales y sobre todo el tipo de comida no era la adecuada, por el poco tiempo disponible o una mala organización, muchos se notaban preocupados únicamente por el estudio. No notamos que los mismos tomaron concientización sobre esto, a pesar de tener presente las causas que conlleva una mal alimentación. **CONCLUSIONES:** Luego de realizar una puesta en común de los resultados, se llegó a la conclusión de que la mayoría de los encuestados no cuentan con una alimentación saludable a partir del inicio de su vida universitaria, mencionando diversos motivos como la falta de adherencia a una dieta sana, la falta de recursos económicos, no disponer del tiempo ideal para comer, una inadecuada selección de los alimentos a consumir, malos hábitos que llevan a una malnutrición, etc. Como también podemos mencionar al cansancio, estrés, falta de apetito y demás estados que denota la vida universitaria. De acuerdo a estos resultados se evidencia la importancia de reforzar la educación alimentaria nutricional por el poco interés que en los alumnos se encuentra, para así lograr una concientización.

PALABRAS CLAVE: hábitos alimenticios - estudiantes universitarios



32. Incidencia de caries dental con respecto al sexo y edad del paciente

Díaz Y, Fernández M, Ferreyra J, García A, Soto A. Dressina L, Huespe V Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura (Trabajo interdisciplinario con el Servicio de Recepción de Pacientes).

OBJETIVO: El objetivo en el presente estudio se evaluó la incidencia de caries en pacientes de diversas edades (18 a 70 años de edad) y de ambos sexo. **MÉTODOS:** estudio retrospectivo de historias clínicas de pacientes atendidos en el Servicio de Recepción de pacientes de la Facultad de Odontología durante el año 2016, de ambos géneros y mayores de 18 años. **RESULTADOS:** los mismos demostraron que el 93% de pacientes presenta caries dental, con un promedio de 6 caries por personas. La caries es una de las patologías más comunes que padece el hombre, se trata de una enfermedad multifactorial: para que se produzca se necesita una superficie dentaria susceptible, un agente agresor de naturaleza microbiana y un sustrato adecuado para el crecimiento de los gérmenes. **CONCLUSIONES:** según gráficos estadísticos demuestran que las caries predominan casi de igual manera en hombres y mujeres, además la formación de la misma se incrementa junto con la edad de los individuos.

PALABRAS CLAVE: caries – edad - sexo

33. Salud Bucal en pacientes que llegan al Servicio de Recepción de pacientes

Dongiovanni D, Floriani L, Márquez A, Pascal G, Secchi MC, Dressina L, Huespe V Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura (Trabajo interdisciplinario con el Servicio de Recepción de Pacientes).

INTRODUCCIÓN: Es derecho propio de cada individuo el acceso a la salud pública y su cobertura universal en cualquiera de los ámbitos de su desarrollo. Nuestro estudio se basó en el análisis de aquellos que llegan a nuestra Facultad, más precisamente a Recepción de Pacientes, en busca de una atención adecuada para restablecer su salud bucal y por consiguiente lograr un bienestar total. **OBJETIVOS:** Determinar el lugar de residencia y el estado de salud de los pacientes atendidos en el Servicio de Recepción de Pacientes de la Facultad de Odontología (UNC). **MÉTODOS:** Estudio retrospectivo de historias clínicas de pacientes mayores de edad de ambos géneros. **RESULTADOS:** Se extrajeron datos de 61 historias clínicas en total, 29 de ellas correspondían a pacientes del sexo masculino y 32 del sexo femenino. Las mismas presentaban edades entre los 18 y 70 años. De acuerdo a su ocupación fueron clasificados en: estudiantes; 18%, empleados, que comprendían la mayoría (55,7%), en menor cantidad desempleados; 18% y un mínimo porcentaje que presentaban los jubilados; 8,2%. Además en función de sus elementos dentarios se dividieron en obturados y extraídos, por sexo. **CONCLUSIÓN:** Luego de haber realizado nuestro trabajo, pudimos determinar que entre los pacientes que acudieron a consultas en el Servicio de Recepción de Pacientes de nuestra facultad, se encontró un predominio del sexo femenino y en cuanto a su lugar de residencia la mayoría provenía de la Ciudad de Córdoba en tanto que el resto lo hacía del interior. Según su ocupación, más del 50% poseía empleo mientras que estudiantes y desempleados igualaba su porcentaje y los jubilados eran la minoría. Pero el centro de nuestro análisis se basó en la salud bucodental de los pacientes, por lo que los dividimos según la cantidad de elementos obturados y extraídos que presentaban.

PALABRAS CLAVE: pacientes – salud - servicio.



34. Hábitos de higiene en estudiantes de odontología y medicina

Aybar A, Carrizo S, Muñoz M. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: Con los hábitos de higiene oral tratamos de determinar qué es lo que acontece en los alumnos de la Facultad de Odontología y Medicina ya que son instituciones que tienen acceso a la información sobre la salud a diferencia de la población general. **OBJETIVO:** Evaluar los hábitos de higiene oral para determinar la situación a nivel bucodental en instituciones como la Facultad de Odontología y Medicina. **MÉTODOS:** El diseño es observacional y transversal a través de encuestas, seleccionando 30 alumnos independientes del género y año de cursado. Las variables sobre las cuales se preguntaron hacían referencia a la Frecuencia de cepillado, uso de hilo dental y enjuague bucal, visitas al odontólogo y objetivos de la misma. **RESULTADOS:** Con respecto al cepillado la totalidad de los alumnos lo lleva a cabo independiente de la frecuencia, destacando que el 87 % lo hace después de cada comida, un 40% utiliza a diario el hilo dental, un 90% usa el enjuague bucal. El 100% acudió al odontólogo por lo menos una vez en el año para prevención y control. **CONCLUSIONES:** Los estudiantes de la Facultad de Odontología y Medicina que fueron incluidos en el estudio mostraron cual es la frecuencia de cepillado, el uso de enjuague bucal, acceso al servicio odontológico, sin embargo el uso de métodos complementarios como el hilo dental es irregular pero sigue incluido como hábito.

PALABRAS CLAVE: hábitos- higiene- bucodental

35. Actividad física en los universitarios

Argüello, C. Gafe, M. Lovey, V. Portal, M S. Rodríguez, C A. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: la realización de actividad física ayuda positivamente en el ámbito académico y además fomenta la disciplina, sin embargo, no todos pueden realizarla, por diversos factores, como son por ejemplo la falta de tiempo o el cansancio. **OBJETIVO:** Determinar si la actividad física influye en el rendimiento académico de los estudiantes universitarios. **MÉTODOS:** Seleccionamos una muestra de 50 alumnos aleatoriamente de la Facultad de Odontología de la UNC, a los cuales les realizamos una encuesta utilizando métodos cualitativos y cuantitativos con el fin de tomar datos respecto a la cantidad de jóvenes que realizan actividad física durante la carrera universitaria. **RESULTADOS:** se observó que de 50 alumnos de la carrera de Odontología, un 80% corresponden a sexo femenino y un 20% a sexo masculino, de primer a quinto año y cuya edad promedio es de 22 años; determinamos que el 60% realiza actividad física, mientras que el 40% restante no. De este 60% que si realizan actividad física establecimos que un 30% lo realiza por gusto, 21% por cuestiones de salud y un 9% por estética. Por último preguntamos sobre el nivel de conocimiento que tienen sobre las posibles afecciones que genera el no realizar ningún tipo de actividad física, por lo que tuvimos las siguientes respuestas: el 21% dijo no haber conocido ninguna; el 4% dijo que produce alta presión sanguínea; el 5% nombró a la depresión; el 4% desequilibrio hormonal; el 13% diabetes; el 18% hipertensión; 7% obesidad; 6% problemas cardíacos; 7% sedentarismo; 6% problemas en las articulaciones y un 5% problemas cardíacos. **CONCLUSIÓN:** Pudimos establecer que: a) los estudiantes que sí realizan actividad física, presentan un mejor rendimiento académico, debido a que la actividad física es una forma de despejarse y quitarse el estrés que conlleva el día a día universitario, manteniéndolos activos y motivados, lo cual les genera bienestar; b) el 79% de los estudiantes entrevistados mencionaron que la actividad física es necesaria para evitar diversas afecciones, por nombrar a las más comunes como son: el sedentarismo, la diabetes y la obesidad.

PALABRAS CLAVE: actividad física - rendimiento académico - salud.

36. Estrés durante exámenes

Arzadun, A. Castro, A. Frola, G. Montenegro, A. Sirolesi, C. Tapia, MJ. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: El estrés académico es un proceso sistémico, de carácter adaptativo y esencialmente psicológico, que se presenta cuando el alumno se ve sometido, a una serie de factores estresantes que están relacionados con la situación individual, en especial con las exigencias de rendimiento a las que está sometido. Cuando estos factores estresantes provocan un desequilibrio sistemático, se manifiestan síntomas, indicadores del desequilibrio. Los exámenes conforman, en cierta medida, uno de los estresores académicos más importantes en la vida estudiantil, con sensibles efectos a nivel conductual, cognitivo y fisiológico-emocional. **OBJETIVO:** determinar el rendimiento académico de estudiantes de primero y quinto año de la carrera de odontología de la Universidad Nacional de Córdoba a través de los efectos del estrés. **MÉTODOS:** la investigación se llevó a cabo a través de encuestas digitalizadas, la base de datos de las mismas se realizó con ayuda de la herramienta de encuestas de Google, siguiendo las normativas éticas vigentes. Población: alumnos de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba que cursan primer y último año. Los encuestados, de ambos sexos, fueron elegidos totalmente al azar y tenían de 18 años en adelante, se respetó el anonimato de los mismos. Las encuestas se llevaron a cabo en la Facultad de Odontología el día 20 de septiembre entre las 10:00am y 14:00am. **RESULTADOS:** La mayoría (71,1%) de los estudiantes no presenta sentimiento de agresividad durante épocas de examen. La minoría (28,9) de los estudiantes si presenta sentimiento de agresividad durante épocas de examen. La mayoría (69,7%) de los estudiantes si presenta sentimiento de tristeza durante época de exámenes. La mayoría (42,1%) a veces siente molestia digestiva o dolor abdominal en épocas de examen. La mayoría (82,7%) si presenta dificultad para relajarse. **CONCLUSIÓN.** Entre los principales problemas identificados en épocas de exámenes que afectan a los estudiantes de la facultad odontología de la UNC de primer y último año, se comprobó que en la mayoría de ellos se ve afectada negativamente su vida social, presentan sentimientos de tristeza, dificultad para relajarse, concentrarse. Además padecen somnolencia, aumento de apetito y consumo excesivo de caféina.

PALABRAS CLAVE: estrés – exámenes - universidad

37. Horas de estudio y rendimiento académico

Agüero S, Arrieta A, Boiero L, Bustos M, Castro M, Lescano L. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: Se dice que el hábito de estudio “es una actividad regida por un conjunto de hábitos intelectuales a través de la cual se intenta adquirir y transformar la cultura; es en definitiva, un continuo proceso de aprendizaje”. (5) **OBJETIVO:** Analizar el rendimiento académico de los estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba, considerando en relación la cantidad de horas de estudio. **MÉTODOS:** Se realizó un estudio observacional y transversal del rendimiento académico y horas de estudio utilizando como instrumento de recolección de datos mediante encuestas. Las mismas se realizaron al azar en la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba, a los alumnos de primer año (n= 70 alumnos encuestados). Estos comprenden un rango de edad entre 18 y 29 años, clasificando a nuestras variables como cuantitativas Nominales, teniendo en cuenta: Horas de estudio diarias y durante el fin de semana, la concurrencia a clases teórica. **CONCLUSIÓN:** Al analizar los diferentes factores, observamos que si bien la mayoría estudia más de tres horas diarias e incrementan la carga horaria en el fin de semana, los resultados académicos no son los mismos. El factor más influyente, tiene que ver con la falta de asistencia a las clases teóricas y poco aprovechamiento de las clases prácticas, además de la falta de eficiencia de las horas de estudio, ya que la gran mayoría viven a corta distancia de la facultad y no trabajan, por lo que no tendrían factores que los influyan negativamente en su rendimiento.

PALABRAS CLAVE: horas estudio-vida universitaria- rendimiento académico



38. La alimentación en los estudiantes que asisten al comedor universitario de la UNC

Arias V, Bernárdez SM, Ponzio M, Sesin G. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: En el ser humano, la nutrición es uno de los pilares fundamentales de su salud y desarrollo desde las primeras etapas del desarrollo fetal, el nacimiento y la lactancia hasta la niñez, la adolescencia y la edad adulta. Los estudiantes universitarios se consideran un grupo afectado por la mala nutrición ya que comienzan a responsabilizarse y a tomar decisiones sobre sus hábitos y conductas alimentarias. Con la finalidad de paliar esta problemática, en la Universidad Nacional de Córdoba, el Comedor Universitario brinda una alternativa a los estudiantes intentando influir positivamente en la salud y en los estilos de vida de la comunidad universitaria, proponiendo un menú equilibrado, variado y a bajo costo. **OBJETIVO:** evaluar si el Comedor Universitario de la UNC brinda los nutrientes necesarios para una dieta apropiada a los estudiantes que concurren al mismo. Se busca determinar si la dependencia cumple con los valores nutricionales diarios necesarios para una persona, dada la importancia de la alimentación en esta etapa de la vida. **MÉTODOS:** se utilizará la encuesta a alumnos como principal *unidad de muestreo*. Si bien el *universo* consiste en todas las personas que asisten al comedor (docentes, no docentes, alumnos), la *unidad de observación* se centrará en los estudiantes que almuerzan allí siendo la *muestra* de 50 estudiantes de ambos sexos de la UNC en el rango de los 21 años que acepten participar de la investigación voluntariamente. **RESULTADOS:** en cuanto a los causales de asistencia al Comedor Universitario no se obtuvo una respuesta unánime, predominando entre ellos las variables precio y horarios, lo que nos indica que para los estudiantes resulta prioritario el factor económico y su rendimiento académico, por encima de los valores nutricionales ofrecidos por esta dependencia. **CONCLUSIONES:** Los resultados aportan datos que ayudan a comprender mejor el funcionamiento del comedor universitario. A la vez, el hecho de conocer las necesidades de los alumnos y la valoración que hacen los mismos de la dependencia, permitiría aplicar mejoras tanto en el menú como en el servicio que ofrece el comedor universitario de la UNC.

PALABRAS CLAVE: alimentación-vida universitaria- comedor de la UNC

39. Rendimiento académico de los alumnos de primer año de la Facultad de Odontología.UNC

Bircher AC, Guevara JC, Jimenez Aguzzi B, Ugarte MC. Tutores: Brunotto, Mabel y Lagnarini, Laura

ANTECEDENTES: el rendimiento académico son los resultados obtenidos en el transcurso de una carrera. Los mismos comprenden distintas calificaciones. Este concepto abarca diversos factores tanto sociales como educacionales, incluyendo las variables del individuo ya que tiene la capacidad de influir directamente en las percepciones de uno mismo. Una de estas variables y la más común es el estado emocional. El rendimiento académico está estrechamente relacionado con la procedencia académica del nivel secundario en alumnos de primer año de la carrera, haciendo referencia al tipo de orientación con el que el alumno procede del nivel secundario. **OBJETIVO:** es evaluar si el rendimiento académico está relacionado a la procedencia académica de los alumnos en primer año de odontología. **MÉTODOS:** estudio cuantitativo por medio de encuestas auto administrada a 40 a estudiantes de primer año de odontología entre 18 a 23 años de edad incluyendo tanto el sexo masculino y femenino. Se realizaron 5 preguntas de las cuales habrían sobre datos demográficos (sexo, edad etc.) y por otro lado las variables organizadas en preguntas consecutivas (múltiple opción y abiertas) sobre la orientación académica. **RESULTADO:** en primera instancia se obtuvo el porcentaje del de la muestra siendo un 17,5% de sexo masculino y un 85,5% de sexo femenino. Por otro lado se observó el rendimiento académico de los alumnos de la facultad de odontología en relación con la especialidad secundaria de la que procedían de sus respectivo colegio, en primer lugar se representó que los alumnos con especialidad de ciencias naturales representaron el mayor porcentaje en el rendimiento de la materia y en segundo lugar fue representado por los alumnos procedentes de otro tipo de orientación. **CONCLUSIÓN:** a partir del mismo trabajo de investigación realizando el procedimiento adecuado, análisis de encuestas, llegamos a la conclusión de que el rendimiento académico de acuerdo a su procedencia de nivel secundario fue más



beneficioso para los que obtuvieron una orientación de Cs. naturales respecto a los que tomaron otro tipo. Llegando a esta conclusión, podemos decir que nuestra hipótesis es verídica.

PALABRAS CLAVE: Rendimiento académico – Procedencia académica.

40. Prevalencia de patologías cardiovasculares en relación a la edad y el género

Arismendi Baigorria M, Conterno M, Mozzicafreddo M, Vaquila V, Vetorelli G. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: Según estudios realizados, las patologías cardiovasculares afectan a personas de todo el mundo y están influenciadas por el sexo y la edad de la persona. La principal afección es la hipertensión arterial. Ha sido demostrado que la probabilidad de tener hipertensión arterial asciende con el aumento de la edad. Además, que las afecciones cardiovasculares afectan en un mayor porcentaje a mujeres que a hombres. **OBJETIVO:** Determinar la prevalencia de patologías cardiovasculares de acuerdo a la edad y al género de pacientes que concurren a la Cátedra de Semiología de la Facultad de Odontología, UNC. **MÉTODOS:** El presente estudio se realizó en base a datos recolectados de historias clínicas de 268 pacientes que concurren a la Cátedra de Semiología de la Facultad de Odontología, UNC. Se obtuvo información sobre la edad, el género y la incidencia de enfermedades cardiovasculares en los grupos estudiados. **RESULTADOS:** Se determinó que el 59,3% de los pacientes con patologías cardiovasculares son mujeres y el 40,9% hombres. A su vez, se estableció que los pacientes de 61 a 100 años representan el mayor porcentaje en prevalencia de estas patologías (35,4%), mientras que el rango etario de 31 a 60 años representa el 35,07% y los pacientes entre 10 y 30 años presentan un porcentaje equivalente al 29,4%. Finalmente, se corroboró que el 74,6% de los pacientes estudiados sufren de hipertensión arterial, mientras que el Mal de Chagas (6,7%), el soplo cardíaco (5,6%) y la Hipotensión arterial (4,1%) son las patologías que le suceden en proporción. **CONCLUSIONES:** las mujeres son las más afectadas por las patologías cardiovasculares. El riesgo de padecerlas asciende con el aumento de la edad. La patología que afecta a más pacientes es la hipertensión arterial.

PALABRAS CLAVE: hipertensión arterial – género - edad

41. Normas de bioseguridad

Paz K, Fonseca C, Liberani J, Fernández J. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: La Bioseguridad es el conjunto de medidas preventivas que tienen como objetivo proteger la salud y la seguridad del personal, de los pacientes y de la comunidad; frente a diferentes riesgos producidos por agentes Biológicos, Físicos, Químicos y Mecánicos. Es entendida también como una doctrina de comportamiento encaminada a lograr actitudes y conductas que disminuyan el riesgo del trabajador de salud, de adquirir infecciones en el ambiente laboral; así como Normas de comportamiento y manejo preventivo frente a los microorganismos potencialmente patógenos. **OBJETIVO:** analizamos el uso de –barreras- protectoras por parte de los estudiantes de odontología que realizan actividades clínicas en 4º año. **MÉTODOS:** la recolección de los datos para el presente estudio se realizó en la Facultad de Odontología de UNC a 20 estudiantes de 4º año, entre 23 a 25 años de edad, en la asignatura operatoria II B, en donde para especular las prácticas clínicas es obligatoria y necesaria la aplicación del uso de normas de bioseguridad. La recolección de datos fue realizada en el periodo de octubre de 2018, a través de un cuestionario anónimo integrado por siete preguntas de múltiple opción y a desarrollar. Previo a realizar la encuesta obtuvimos el consentimiento informado de los entrevistados. **RESULTADOS:** un porcentaje mínimo de los encuestados considera que las normas de bioseguridad utilizadas (guantes, cofia, lentes, entre otras) no son suficientes para restringir por completo el riesgo de contaminación. **CONCLUSIONES:** a través de la investigación se comprende el uso de las normas de bioseguridad en el ámbito de las prácticas clínicas; donde los estudiantes deben ser conscientes y responsables del uso de lentes, guantes, guardapolvo, cofia, entre otros; para prevenir riesgo de enfermedades para cuidar su integridad, del personal y los pacientes. Gracias al uso de estas normas han disminuido accidentes e infecciones.



PALABRAS CLAVE: bioseguridad – odontología - estudiantes.

42. Salud bucal: nivel de conocimiento de hábitos de higiene bucal en alumnos de primer año de la Facultad de Psicología de la UNC

Benini V, Castillo A, Castillo M. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: la alarmante situación que indica que la Argentina figura entre los 10 países de América Latina que menos cuidan su salud bucal, indicaría que el nivel de conocimiento sobre higiene bucal es muy bajo, por lo que se debería tomar en consideración y promocionar más la importancia de adquirir buenos hábitos bucales. **OBJETIVO:** Evaluar el nivel de conocimiento sobre el estado y mantenimiento de la salud bucal que poseen los estudiantes de primer año de la Facultad de Psicología de la UNC. **MÉTODOS:** El presente estudio se realizó mediante una encuesta escrita y anónima con 13 preguntas cerradas sobre el nivel de conocimiento de hábitos de higiene bucal, en la cual participaron 30 estudiantes. **RESULTADOS:** El 74% de los encuestados informa que su nivel de conocimiento sobre salud bucal es adecuado, el resto considera que posee un conocimiento básico. Ningún encuestado votó por bajo. En relación al riesgo cariogénico de ciertos alimentos el 37% es consciente de sus riesgos. Referido a la higiene bucal el 100% cepilla sus dientes al menos 2 veces por día, en tanto, el 64% lo hace al despertarse y antes de dormir, el 36% después de cada comida. El 38% no posee conocimiento sobre con qué productos cepilla sus dientes y el porcentaje restante sabe que lo hace con pastas fluoradas. El 77% no posee conocimiento alguno sobre los beneficios de utilizar pastas dentales fluoradas. El 92% realiza una técnica recomendada por el odontólogo. Con respecto a la atención odontológica, el 95% asiste al odontólogo frente a la aparición de algún dolor, 5% lo hace por chequeo rutinario. Únicamente al 21% le alcanzan sus ingresos para cubrir los altos costos de tratamiento. **CONCLUSIONES:** Menos de la mitad cepilla sus dientes después de cada comida, lo que indica que se debe hacer mayor hincapié en la importancia de una buena higiene bucal. Sólo a la cuarta parte de la población estudiada le alcanza para costear los tratamientos odontológicos, lo cual sugiere que sería importante que el Sistema Sanitario Argentino considere mayor inversión en el área odontológica gratuita.

Palabras clave: salud bucal-estudiantes-conocimiento

43. Hábitos nocivos que afectan la calidad del sueño en estudiantes universitarios

Airasca A, Cueto V, Giménez A, Mielnichuk K, Trucco M. Tutor: Sezin, Mario

INTRODUCCIÓN: La mala calidad del sueño en estudiantes universitarios se debe a diferentes factores, que influyen directa o indirectamente en el rendimiento académico, como el exceso de responsabilidades, tareas y actividades. Además de las circunstancias sociales y personales que rodean a esta población junto con una gran diversidad de conductas que influyen negativamente. La buena calidad de sueño mejora las habilidades diurnas de aprendizaje favoreciendo la conciliación de la memoria. Existe una estrecha interrelación entre los procesos del sueño y el estado de salud físico y psicológico de una persona. **OBJETIVO:** Analizar los hábitos nocivos que afectan y modifican la calidad del sueño en estudiantes de la UNC. **MÉTODOS:** Se realizó una encuesta de 5 minutos de duración, en forma escrita y anónima a 25 estudiantes universitarios de diferentes facultades (22 mujeres y 3 hombres). Con sus respectivos consentimientos informados, separado de la misma para mantener anonimato y confidencialidad. La recolección de los datos obtenidos se hizo de manera escrita y formulados a través de gráficos con sus respectivos porcentajes. **RESULTADOS:** Los datos que obtuvimos fueron: El horario habitual de acostarse en general fue a las 00:00 hs, mientras que el horario de levantarse e iniciar el día arrojó un resultado entre las 5:00 hs a las 7:30 hs. En cuanto a la ingesta de alcohol se obtuvo un 60% que ingiere diariamente y un 40% que no ingiere. Con respecto al tabaco obtuvimos un total de 100% que no fuman. En relación a cómo afecta a la calidad del sueño el consumo de bebidas, tabaco y cafeína obtuvimos un 80% que afecta al sueño y un 20% que no. **CONCLUSIÓN:** En base a los datos adjuntados de esta investigación obtuvimos que un alto porcentaje de

estudiantes universitarios presenten hábitos nocivos que influyen en la calidad del sueño a pesar de conocer que el descanso adecuado mejora las habilidades cognitivas y desarrollo normal de la persona frente a sus responsabilidades académicas.

PALABRAS CLAVE: Consumo-sueño-estudiantes.

44. Consumo excesivo de bebidas azucaradas carbonatadas y su conocimiento nocivo en la salud bucal

Bertello AB, Orlanda R, Petoletti LC, Vega C. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES. El exceso de consumo de las bebidas azucaradas carbonatadas produce un efecto nocivo en la salud bucal debido a su composición química. El daño irreversible sobre los tejidos dentarios esta en relación con la frecuencia y cantidad de consumo de bebidas en cada individuo. **OBJETIVO:** Analizar el consumo actual de las bebidas carbonatadas en los alumnos de la Facultad de Odontología. **MÉTODOS:** Se realizaron encuestas a 20 alumnos (5 masculinos y 15 femeninos) pertenecientes a la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba, basadas en el consumo, frecuencia y concientización sobre el consumo de bebidas azucaradas carbonatadas, así mismo, la regularidad con que visitan al odontólogo y sobre el uso de productos que contrarresten el efecto nocivo de las mismas. **RESULTADOS:** Se pudo determinar que: 1) El 90% de los alumnos encuestados consumen bebidas carbonatadas, de los cuales el 77,7% las consumen durante las comidas, mientras que el 22,3% consume fuera de comidas. 2) Un 77,7% consumen ocasionalmente bebidas azucaradas carbonatadas, en tanto un 11,1% consume todos los días y un 11,1% solo los fines de semana. 3) En relación a los controles odontológicos, el 80% visita al odontólogo con frecuencia y el 20% restante no lo hace en forma regular, solo cuando surge un problema. 4) El 100% de las personas encuestadas se encuentran concientizadas del estado actual de su salud bucal. 5) El 65% conoce el efecto nocivo que causa en la cavidad bucal el exceso en el consumo de bebidas, mientras que el 35% relata no poseer conocimiento. 6) El 72,2% adopta medidas para contrarrestar los efectos nocivos que causa el consumo de bebidas azucaradas carbonatadas. **CONCLUSIÓN:** La mayoría de los alumnos de la Facultad de Odontología encuestados tienen conocimiento de los efectos nocivos que causa el consumo excesivo de bebidas azucaradas carbonatadas en la cavidad bucal y toman medidas para contrarrestar su impacto. Así mismo existe un alto porcentaje de consumo de bebidas carbonatadas.

PALABRAS CLAVE. bebidas carbonatadas – estudiantes – cavidad bucal

45. Hábitos en el consumo de edulcorantes, en estudiantes de la Facultad de Odontología

Arregui ML; Paglialunga CA; Peralta LD; Poblet F.G; Vera Peretti SO. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: Los edulcorantes son sustituyentes del azúcar natural, ya que pequeñas proporciones de edulcorantes artificiales o naturales alcanzan para endulzar una preparación. Los beneficios de consumir edulcorantes trae aparejado una mejora en la calidad de vida más saludable, ya que se utilizan para bajar de peso y en personas que padecen diabetes o enfermedades similares. **OBJETIVO:** Determinar el motivo y el número de estudiantes que consumen edulcorantes en infusiones frías o calientes en la Facultad de Odontología, en la Universidad Nacional de Córdoba. **MÉTODOS:** Recolectamos los datos a partir de veinticinco encuestas realizadas a estudiantes de primer año (seis hombres y diecinueve mujeres) de la carrera de odontología en la UNC; las mismas fueron escritas, anónimas, a semi desarrollar y presentaban de nueve preguntas donde se abordaba la frecuencia, cantidad, motivos y tipos de edulcorantes que se consumen. **RESULTADOS:** Los datos obtenidos fueron procesados y ordenados con el programa Microsoft Word 2007. El 76% de los estudiantes deciden reemplazar el consumo de azúcares por edulcorantes, mientras que el 24% deciden no consumirlos por diferentes motivos. **CONCLUSIONES:** La mayoría de los estudiantes encuestados, deciden consumir edulcorantes ya que es bajo en calorías, por motivos de salud y por el sabor agradable que posee. Mientras que un número reducido de encuestados no consume edulcorantes ya que no les agrada el sabor.



PALABRAS CLAVE: edulcorantes-infusiones-estudiantes

46. La influencia del desarraigo en los estudiantes del primer año: una realidad que afecta permanentemente a los jóvenes en el cursado universitario

Dell'Acqua MC, Vaquel MM, Sánchez M, Reuter R, Vargas Fulco T. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: Actualmente se considera que las realidades que afectan a los estudiantes no permiten alcanzar los objetivos planteados por las diferentes Facultades. Esta situación puede deberse a las dificultades para cumplir con las exigencias, la escasa satisfacción en la carrera elegida y aquellos que se encuentran lejos de sus hogares y no pueden adaptarse al nuevo estilo de vida universitaria. **OBJETIVO:** Analizar los factores que causan la deserción de las Carreras universitarias de los estudiantes en el primer año de la Universidad Nacional de Córdoba. **MÉTODOS:** Se realizó encuestas en forma anónima con consentimiento informado, escritas a 27 estudiantes (12 mujeres y 15 hombres) que cursaron primer año de diferentes carreras y las abandonaron. Se tuvo en cuenta los siguientes factores: desarraigo, preferencias académicas, estrés, motivación, costos económicos, contención familiar, nivel de formación durante los estudios secundarios, ingreso en la Carrera y calificaciones obtenidas al comienzo del ciclo lectivo. **RESULTADOS:** Se pudo determinar que el 40,7% de los encuestados afirmaron que la obtención de calificaciones bajas fue el factor determinante para desistir con el cursado. Por otro lado, el 48,1% fue debido al estrés y la falta de motivación afecto en 77,7%. El mayor impacto, 85%, lo obtuvo la elección errónea de la Carrera y el costo económico consiguió un 7,4%. Mientras el desarraigo afecto a un 18,5% de los alumnos, el ingreso previo a la carrera 22,2%, el trabajo extra un 25,9 y finalmente la falta de contención familiar se determinó con un 33,3%.. **CONCLUSIONES:** Se pudo determinar que la principal causa de deserción de las Carreras en el primer año es la elección errónea de la misma y el factor con menor impacto fue el costo económico. Los restantes factores que condicionaron la decisión de abandono de los estudios obtuvieron porcentajes disímiles.

PALABRAS CLAVE: estudiantes- desarraigo- universidad

47. Tabaquismo en estudiantes de Odontología

García SA. Tutor: Sezin, Mario

ANTECEDENTES: El cigarrillo es uno de los formatos más populares para el consumo de tabaco. Un cigarrillo es una planta seca normalmente de tabaco picado envuelto por una hoja delgada de papel en forma de cilindro. Comúnmente presenta integrado un filtro para reducir los daños a la salud, el consumo de tabaco es una de las principales causas de muerte, enfermedad y empobrecimiento en el mundo, tanto por el consumo voluntario o por respirar el humo de forma pasiva. Algunos de sus componentes son: nicotina, arsénico, alquitrán, amoníaco, butano, metano, cadmio, monóxido de carbono, ácido acético tolueno, entre otros. **OBJETIVO:** Evaluar el consumo de cigarrillos en estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba. **MÉTODOS:** Se realizó una encuesta anónima virtual por medio de la plataforma “Google Drive Encuestas” a una población de 50 personas (estudiantes de la Facultad de Odontología de la UNC) enviando el link de la misma por diferentes grupos de Whats App comunes con los estudiantes de la carrera. La misma presentaba 9 preguntas referidas al consumo, frecuencia, cantidad. Los datos fueron recolectados y procesados con el programa Excel 2007. **RESULTADOS:** El 24% de los encuestados afirma fumar cigarrillos en la actualidad, mientras que el 76% restante dice no hacerlo. En cuanto al aumento del consumo relacionado a los momentos de mayor exigencia académica, el 55% manifiesta que su consumo no aumenta, en tanto el 45% que resta sostiene que sí lo hace. **CONCLUSIONES:** La mayor parte de los encuestados declaran no fumar en la actualidad. Los estudiantes fumadores afirman que el consumo no aumenta en periodos de mayor exigencia académica. Sin embargo, se destaca que todos los encuestados están informados sobre el daño que causa el cigarrillo en la salud, y aun así, algunos continúan con este mal hábito de consumo.



PALABRAS CLAVE: cigarrillo-consumo-estudiantes.

48. La importancia de la relación paciente- profesional

Chavero S, Coñuecar K., Lecler Reche T, Sánchez J, Villegas A. Tutor: Sezín, Mario

OBJETIVO: Evaluar la relación paciente profesional durante la práctica clínica odontológica en las personas. **Métodos:** Realizamos una encuesta a 108 personas en total mediante la plataforma virtual formularios google, en un tiempo reducido desde cualquier dispositivo móvil nos permitió la recolección de datos de manera fácil y eficiente. El instrumento cuenta con un formulario que incluye preguntas obligatorias de respuestas cortas y párrafos. **Resultados:** El 51,6% de los entrevistados no se atienden con el mismo profesional, donde se muestra con la pregunta si ha tenido una mala experiencia con el profesional, el 35,2% han respondido en forma afirmativa, ante ello el 45,8% ha tomado la decisión de cambiar de profesional. El 73,1% de las personas concurren a un lugar público de asistencia médica, 26,9% restante concurre a un lugar privado, en relación a la cobertura médica, se reflejó que el 81,1% cuenta con ella. El 51,6% de los entrevistados no se atienden con el mismo profesional, la cual se refleja con la pregunta si ha tenido una mala experiencia con el profesional, el 35,2% han respondido en forma afirmativa, ante ello el 45,8% ha tomado la decisión de cambiar de profesional. Se indago sobre el temor a ir al odontólogo, los resultados reflejan que el 37% de los entrevistados tienen miedo a ir al dentista, en relación a esta pregunta surge la siguiente, acerca la importancia de la relación paciente-profesional, la cual el 99,1% de los encuestados, han dado el voto afirmativo; permitiendo observar que el trato del profesional abarca más allá de lo clínico e incide sobre la confianza del paciente y su decisión de continuar o no con el mismo profesional. **Conclusiones:** un 51,6% de las personas encuestadas no se atiende con el mismo profesional regularmente debido a que no han podido formar un vínculo de confianza. Y un 45,8% toma la decisión de cambiar el profesional debido a no poder congeniar con el mismo, probando así nuestra hipótesis de cuán importante es la relación profesional-paciente.

PALABRAS CLAVE: paciente-profesional-vínculo

49. Resistencia a los antimicrobianos en Medicina Veterinaria

Badino P, Cabral G, Dáscola F, LópezK, Máscolo G, Morad T. Tutor: Francia, Catalina

INTRODUCCIÓN: La resistencia bacteriana (RB) es un problema de salud pública cuyo incremento está acelerado con el mal uso de antimicrobianos (AM). En medicina veterinaria se emplean con diferentes fines: tratamiento de infecciones, profilaxis, aumento de peso en animales de criadero. Atentos a esto quisimos conocer aspectos del uso de AM por los veterinarios y valorar el impacto en la salud como en el medio ambiente. **MÉTODOS:** Se empleó una estrategia cuantitativa mediante la administración de encuestas con previo consentimiento informado (n=52) dirigidas a veterinarios que se desempeñan en el ámbito urbano y rural para identificar el uso de AM, la manera en que se prescriben y conocer el nivel de información que tienen los respecto a la RB. **RESULTADOS:** En la mayoría de los encuestados la antigüedad en la profesión 60% fue hasta 10 años; 92% trabaja con animales domésticos. 96% respondió que se venden AM en el lugar de trabajo, 56% utiliza AM de venta en farmacia de medicina humana, 87% considera que no debería realizarse la venta libre de AM en tiendas de mascotas. El 48% realiza frecuentemente tratamiento empírico, el 60% indicó que la principal causa entre otras por la que lo realizan es por experiencia en ese tipo de infecciones. Sólo el 10% realiza cultivos bacterianos de manera frecuente, 41% poco frecuente, 37% raramente, 13% nunca. El 75% conoce las repercusiones del uso de AM en criaderos. El 96% conoce el fenómeno de la RB y 81% es consciente del impacto ambiental que pueden causar los AM. **CONCLUSIÓN:** La mayoría de los profesionales adujeron conocer el fenómeno de la RB y entender su impacto ambiental, consideran que no debería realizarse venta libre de AM en veterinarias. Sin embargo al indagar sobre el modo de uso algunas de sus prácticas demuestran actitudes de riesgo como la escasa frecuencia de cultivos y el uso de AM de 1º elección en medicina humana.



PALABRAS CLAVE: resistencia bacteriana-medicina veterinaria-antimicrobianos

50. Perfil del ingresante de la Facultad de Odontología de la UNC y su relación al rendimiento académico

Estrada, L; Ferla, L; Gardiol, C; Marin, V; Michelotti. Tutor: Francia, Catalina

ANTECEDENTES: Los factores sobre la realidad socioeconómica, cultural, familiar y académica del ingresante a la Universidad pueden influir tanto positivos como negativamente en el rendimiento académico. Es fundamental conocerlos ya que permiten apoyar las tareas de planeamiento, programación y evaluación en las Instituciones de Educación Superior. Atentos a esto, nos propusimos: Conocer el perfil de los estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba y relacionarlo con su rendimiento académico. **MÉTODOS:** Para el desarrollo del trabajo se empleó una estrategia cuantitativa, el instrumento aplicado consistió en una encuesta anónima previo consentimiento informado entre alumnos de primer año (n=117). **RESULTADOS:** Del total 38% (n=43) recurrieron (R) el Ciclo de Ingreso, 60% no procede de la Ciudad de Córdoba debiendo dedicar tiempo a tareas desacomodadas, 63% posee actividad laboral, 87 % trabaja entre 4 y 8 horas; 12 % tienen hijos. Al tener en cuenta la orientación de la escuela media, las más frecuentes fueron 32% Economía, 19% Ciencias Sociales, 16 % Artes Visuales; 39% dedica 4 horas al estudio y 12 % menos de 4 horas. Comparativamente en el grupo de los no recurrentes (NR) 14 % del total trabaja 4 horas o menos. Ciencias Naturales con 42% fue orientación de la escuela media, 46% dedica al estudio más de 4 horas diarias y 40% sólo 4 horas. En ambos grupos un 45% previo a una evaluación se estresan y sufren ansiedad. En relación a los motivos de elección de la carrera la vocación representó 43% para NR mientras que para los R solo 28%. **CONCLUSIÓN:** Factores como poseer actividad laboral, hijos, estar lejos del hogar llevan a disminuir el tiempo dedicado al estudio e intervienen negativamente en el rendimiento académico, otros como la orientación de los estudios secundarios y las razones de elección de la carrera podrían ser elementos influyentes.

PALABRAS CLAVE: Educación universitaria - perfil personal - rendimiento académico

51. Consecuencias invisibles de la auto-medicación con antimicrobianos en Odontología

Cabral, C; Casas, C; Chamme, J; Mulki, A; Rodríguez, A; Sánchez, C. Tutor: Francia, Catalina

ANTECEDENTES: La automedicación es el uso de medicamentos por iniciativa propia sin intervención profesional. Cuando los antimicrobianos (AM) se usan inadecuadamente, las bacterias se vuelven “resistentes”, logran evadir sus efectos generando un severo problema: la Resistencia Bacteriana (RB). Atentos a esta problemática, nos dispusimos investigar las conductas de riesgo de los pacientes en Odontología. **MÉTODOS:** Se empleó una estrategia cuantitativa, se aplicaron encuestas anónimas entre pacientes (n=100) previo consentimiento informado. **RESULTADOS:** Del total 38% no poseía obra social. 74% afirmó haberse automedicado con AM alguna vez y el 71% obtuvo el efecto deseado. A su vez, 83% señaló tener amigos o familiares que los consumen sin prescripción; 59% aconseja a amigos - familiares el uso de AM. Los principales motivos de uso fueron: dolor 35%, como preventivos 7% y antes de un tratamiento odontológico 12%; los porcentajes restantes corresponden a aquellos que combinaron varias razones. Los principales canales de recomendación, 27% familiares, 9% amigos, 14% farmacéuticos y 20% usos previos. El 55% no recibió información del farmacéutico y un 87% cree importante que esta sea brindada. El 67% lee el prospecto. Un 47% cree que todas las infecciones se curan con antibióticos, un 26% que la fiebre se cura con antibióticos y un 12% desconoce los efectos adversos. El 78% considera la automedicación una práctica riesgosa y el 62% no sabe que es la resistencia bacteriana. **CONCLUSION:** En el análisis de los datos pudimos comprobar un uso indiscriminado del recurso principalmente por automedicación, motivados por situaciones irracionales. Los encuestados consideraron que esta práctica es riesgosa sin embargo, esto no es impedimento para su el autoconsumo, como para la recomendación. Así mismo se comprobó un escaso conocimiento acerca del significado y repercusiones de la RB.



PALABRAS CLAVE: Resistencia bacteriana - automedicación - Odontología.

52. La hipertensión en pacientes que asisten a la FO-UNC

Chesi L, Cravero M, Días Y, López R, Mendoza A. Tutor: Francia, Catalina

ANTECEDENTES: Una de las patologías más comunes y que requiere cuidados especiales durante la práctica odontológica es la Hipertensión Arterial (HTA). Este antecedente puede desencadenar repercusiones durante o después de los procedimientos dentales, por interacciones medicamentosas o frente situaciones de temor o estrés del paciente. Atentos a esto el objetivo general fue indagar el nivel de conocimiento de HTA como factor de riesgo en la práctica odontológica a los pacientes que concurren a la FO-UNC y a la vez se realizó el registro de su tensión arterial (TA). **MÉTODOS** Se seleccionó una estrategia cuantitativa a través de la administración de encuestas anónimas con previo consentimiento informado (N=70) y el registro de su TA. **RESULTADOS:** Del total 48 mujeres y 22 hombres, 42,85% conocían sobre la HTA. Los registros de TA mostraron que 54 % presentaba un rango normal, 7% normal alta, 20% HTA tipo I, y 19% HTA tipo II. 70% presentaba antecedentes familiares. Al indagar sobre factores de riesgo 34 % fuma, 11% consume alcohol, 44 % considera tener un ritmo de vida estresante. 54% realiza algún tipo actividad física. Con respecto al consumo de sal 4% afirmó que era nulo, 23% escaso, 66% normal y 7% excesivo. 33% manifestó estar bajo tratamiento antihipertensivo y el 78% que adherían al mismo. 13% asiste 4 veces/año a control médico, 7% dos veces/año, 26 % una vez/año y 41 % ocasionalmente. Sólo 19% manifestó temor al odontólogo. **CONCLUSION:** las cifras nos permiten comprobar que existe un porcentaje de pacientes con registros de HTA que desconoce esta condición, y que la adherencia al tratamiento de aquellos que la conocen es parcial, pudiendo no estar compensados al momento de la consulta. Se observó la ausencia de control de la TA antes/durante la atención en la facultad. Es importante revertir estas conductas tanto de los pacientes como de quienes están a cargo de prácticas clínicas a fin de brindar una atención segura e integral que además brinde información sobre la problemática.

PALABRAS CLAVE: hipertensión – pacientes - Odontología.

53. La resistencia bacteriana y las farmacias

Arce K, Cardozo C, Pedacchia F, Perrig M. Tutor: Francia, Catalina

ANTECEDENTES: La Resistencia Bacteriana es el mecanismo mediante el cual las bacterias pueden disminuir la acción de los agentes antimicrobianos. Es un fenómeno biológico natural, que se ha convertido en un problema significativo de salud pública. La medicalización de la sociedad ha sobre estimulado el uso de los antimicrobianos lo que favorece en la Resistencia Bacteriana y posteriormente la pérdida de eficacia de estos medicamentos. El farmacéutico constituye un importante eslabón de la cadena de asistencia sanitaria y es el último agente de salud que ve al paciente antes de iniciar una terapia farmacológica. En Argentina, muchas de las farmacias cumplen un rol más abocado a la venta de los medicamentos, y no a la promoción o educación para la salud. Atentos a esto nos propusimos averiguar cómo la dispensa y distribución de antimicrobianos en las farmacias influyen en el desarrollo de la resistencia bacteriana. **MÉTODOS:** Se seleccionó una estrategia cuantitativa para llevar a cabo la investigación. Se realizaron encuestas dirigidas a farmacéuticos y personal de farmacia (n=52) y por otra parte a usuarios (n=52), las mismas fueron de carácter anónimo con previo consentimiento informado en la provincia de Córdoba departamento Capital. **RESULTADOS:** Las farmacias mencionaron que el 42,86% de los encuestados cumplen el rol de farmacéutico (n=24); 30,77% tiene menos de cinco años de experiencia en farmacias (n=16), 48,07% presenta un nivel de estudio universitario con el título de farmacéutico (n=25); 42% de los encuestados declaró vender antimicrobianos sin prescripción (n=22); 63,46% le recomienda que visite a un profesional de la salud antes de consumirlo (n=33); 71,15% le pregunta al usuario el motivo de uso (n=37); los grupos de antimicrobianos más solicitados



son la penicilina y derivados con un 86,54% (n=45; 63,46% afirmó estar en condiciones de aconsejar sobre el uso de antibióticos a los usuarios (n=33); 78,85% asegura no ser un factor que influye en la automedicación (n=41); por último, el 84,61% del personal de farmacia conoce el concepto de resistencia bacteriana (n=44). Mientras que los usuarios expresaron que un 34,61% consume frecuentemente antimicrobianos (n=18); 50% se automedica (n=36); 25% (n=13) se automedica por falta de tiempo para ir a una consulta médica y el 21,15% (n=11) se automedica por comodidad cuando enferma; 63,46% consume antimicrobianos por autoprescripción (n=33). **CONCLUSIÓN:** El desconocimiento sobre la relación entre uso inadecuado de antimicrobianos y el aumento de la resistencia antimicrobiana, son factores incidentes en la calidad de vida de las comunidades, constituyendo una seria amenaza para la salud por cuanto favorecen el desarrollo y la reemergencia de enfermedades erradicadas. Influyen en el fenómeno de automedicación, el uso indiscriminado y la ausencia de valoración de daños y riesgos, y la insuficiente labor de promoción educativa.

PALABRAS CLAVE: automedicación-usuarios-farmacias

54. Percepción del bienestar entre los alumnos de la Facultad de Odontología, Universidad Nacional de Córdoba

Gennaro L, Gerlero C, Ibarra V, Mini M, Piguillem N, Spila A. Tutor: Francia, Catalina

ANTECEDENTES: El bienestar es el estado de la persona cuyas condiciones físicas y mentales proporcionan un sentimiento de satisfacción y tranquilidad. Es considerado un derecho que se debe ejercer, ya que representa una responsabilidad por parte de la sociedad, estado e instituciones; esto permite construir buenas relaciones con los demás, favoreciendo el estado de ánimo del individuo. **OBJETIVO:** Determinar el bienestar de los estudiantes que cursan los diferentes años en la carrera de Odontología. **MÉTODOS:** La estrategia metodológica utilizada fue cuantitativa, mediante encuestas anónimas previo consentimiento (n=120), respondida por los alumnos de los diferentes años de la carrera. **RESULTADOS:** Se observó disparidad en las respuestas 63% de los alumnos de 1º manifestaron ser tratados con respeto por los profesores frente al 27% promedio del resto de los alumnos. 63% de alumnos de 1º dijeron poder expresar sus opiniones con libertad, frente a un 70% de 2º a 5º que “solo a veces” pueden hacerlo. El 59% respondió poder acudir “a veces” a los profesores ante una necesidad. 63% 1º, 2º y 4º año “a veces” son orientados sobre cómo utilizar lo que están aprendiendo, 50% de 3º y 5º “siempre” son encaminados. 50% de 1º a 4º “a veces orientados” para mejorar el rendimiento académico, 50% de 5º dijeron “nunca” ser orientados. 80% de 1º a 3º expresaron que se tratan con respeto entre ellos, 45% de 4º y 5º siente ausencia de respeto entre pares. 93% de los estudiantes conocen facilidades ofrecidas por la institución (comedor universitario, biblioteca). **CONCLUSIÓN:** La percepción del bienestar por parte de los alumnos es irregular, ya que no siempre hay un buen trato de los profesores para con ellos o entre pares. El ámbito de cursado y desarrollo de actividades es el adecuado gracias a la implementación de normas de convivencia y el acceso distintos programas brindados por la universidad.

PALABRAS CLAVE: bienestar – estudiantes - universidad.

55. Salud bucodental en pacientes con discapacidad motora y mental del Servicio de Atención Odontológica Interdisciplinaria para personas con Discapacidad (SAOIPD) de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba

*Vastik MF, Morales D, Grandi T, Guillín S, Aguirre C Tutor: Cismondi, Adriana
(Trabajo interdisciplinario con SAOIPD)*

INTRODUCCIÓN: Las personas discapacitadas presentan condiciones que limitan sus posibilidades para desarrollar la vida cotidiana y por consiguiente requieren de una atención de salud integral. **Objetivos:** Describir el estado de salud bucodental de los pacientes con discapacidad motora y mental del SAOIPD de la Facultad de Odontología, UNC. **MATERIALES Y MÉTODOS:** Se realizó un estudio descriptivo-observacional de tipo retrospectivo con N= 63 Historias





Clínicas (HC) del año 2016 respetando el anonimato y con consentimiento informado. La recolección de los datos se realizó por observación de tipo no participativa de las HC con autorización del servicio. Estos luego fueron recolectados, procesados y sistematizados mediante el programa Microsoft Excel 2010. Se analizó: edad, sexo, procedencia, motivo de consulta, diagnóstico, alimentación, calidad de higiene dental, dientes perdidos y obturados, gingivitis y medidas preventivas. **RESULTADOS:** 55,55% masculinos, 42,85% femeninos, con una edad media de 19 años, rango de 4-61 años. Los diagnósticos más frecuentes fueron: Retraso mental 30,15% y Síndrome de Down 12,69%, El Principal motivo de consulta fue; Caries dental 31,74%. Higiene Bucodental: 53,96% ausente/pobre. Obturaciones: 46%. Gingivitis: 30,19%. Medidas preventivas: 63,50%. **CONCLUSIÓN:** El estado de salud bucodental es mínimo, con escasa higiene y pérdida de piezas dentarias, en relación con el motivo de consulta de caries dental y una alimentación alta en azúcares. No se pudo caracterizar con certeza las alteraciones prevalentes en el examen físico oral ya que se encontró una falta de datos en las HC.

PALABRAS CLAVE: Discapacidad-Salud Bucodental- Caries dental.

56. Patologías frecuentes en estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba en el año 2018

Ellena S, Labarere O, Romero M, Stempels J. Tutor: Cismondi, Adriana

ANTECEDENTES: La mayoría de las patologías en estudiantes universitarios son de tipo psicológico, por lo tanto pueden llegar a derivar en trastornos alimenticios, de personalidad, baja autoestima y depresión entre otras. **OBJETIVO:** Evaluar las patologías más frecuentes en estudiantes de primer año de la FO de la UNC. **MÉTODOS:** Se recurrió a la Secretaria de Asuntos Estudiantiles de la Facultad de Odontología para analizar 100 historias clínicas realizadas a estudiantes de primer año, a través de técnicas estadísticas descriptivas por medio de planillas Excel, manteniendo el anonimato. **RESULTADOS:** A partir de los datos extraídos, se notó que el 87% de los estudiantes no padecen ningún tipo de patología, mientras que los alumnos que padecen al menos una patología, la más frecuente es la gastritis (38%) seguido por los trastornos alimentarios (23%), enfermedades renales (15%) y por ultimo vómitos, reflujo y enfermedades cardiacas (8%). **CONCLUSIONES:** A lo largo del informe confeccionado y de las distintas fuentes bibliográficas consultadas pudimos determinar que los antecedentes obtenidos en la base de datos, no coinciden con los recopilados en las historias clínicas ya que estas mismas no contenían preguntas al respecto sobre patologías de aspecto psicológico. Excepto la enfermedad de trastorno alimentario que estuvo presente en ambas; como por ejemplo en un estudio realizado en universitarios españoles. Concluyendo, se destaca que la patología más frecuente en estudiantes de primer año de la Facultad de Odontología en el año 2018 es la gastritis.

PALABRAS CLAVE: Patologías - Estudiantes - Psicológico

57. Enfermedades prevalentes en el Servicio de Atención Odontológica Interdisciplinaria para Personas con Discapacidad –SAOIPD- de la Facultad de Odontología durante 2017

*Caro D, Vaca A, Tecilla L, Aguilera M, Vidal D, Aguirre C Tutor: Cismondi, Adriana
(Trabajo interdisciplinario con SAOIPD)*

ANTECEDENTES: La OMS define como Discapacidad toda restricción o ausencia debida a una deficiencia, de la capacidad de realizar una actividad en la forma o dentro del margen considerado normal para el ser humano. **OBJETIVO:** Describir las enfermedades o afecciones que se manifiestan en las personas atendidas durante el año 2017. **MÉTODOS:** Se obtuvo autorización para analizar las HC. Se revisaron manualmente todas para determinar las variables a evaluar. Se confeccionó una planilla registrando datos de salud, psicológicos, odontológicos, con cuidado de anonimizar los registros. Se aplicaron técnicas estadísticas descriptivas para una mejor comprensión de estado de servicio. **RESULTADOS:** El



análisis de las HC arrojó una población constituida por 85 individuos, 44 de sexo M y 45 de sexo F. En el análisis de los odontogramas, se pone en evidencia que en 39 HC aparecen datos de CPO y en 34 no hay datos o bien están mal cargados. Se relacionaron la cantidad de elementos dentarios perdidos y obturados, según la categoría de patologías registradas. Al realizar una distribución en función al diagnóstico observamos que el grupo de pacientes más numerosos son los afectados por Retraso mental (25 %) y Síndromes (25%); el 17% no registra diagnóstico. Al analizar los hábitos de Higiene bucal (HB), en las HC, se encontró un registro de ausencia completa de higiene bucal en 27 HC, la HB fue pobre en 13 HC (una sola vez al día), en 5 la HB fue calificada como buena (una vez después de cada comida). En 37 HC no se consignaron datos sobre Higiene bucal. **CONCLUSIÓN:** Comparando los resultados con un trabajo anterior hemos registrado datos semejantes en CPO e higiene. Los datos analizados permiten planificar una mejor atención y seguimiento de los pacientes con discapacidad. Se debería trabajar en lo que acontece a la hora de completar la HC, implementar maneras de que la información se complete adecuadamente para facilitar la prevención y el monitoreo de los pacientes que acuden al servicio.

PALABRAS CLAVE: Pacientes con discapacidad - prevención - salud bucal

58. Conocimiento sobre la enfermedad gingivitis de las personas que asisten al comedor universitario de la Universidad Nacional de Córdoba

Michel F., Santillán M., Medrano O., Krogslund A. Tutor: Cismondi, Adriana

ANTECEDENTES: La gingivitis es una enfermedad que afecta los tejidos de soporte. Se caracteriza por producir edema, sensibilidad, enrojecimiento, y sangramiento gingival. Está asociada a la deficiente higiene bucal. Si esta patología no es tratada a tiempo causa periodontitis. **OBJETIVO:** Conocer el nivel de información sobre la enfermedad gingivitis que poseen las personas que asisten al comedor universitario. **MÉTODOS:** Estudio cuantitativo por medio de encuestas a 100 personas de 18 a 44 años que asistieron al comedor universitario de la UNC el día 2 de Octubre del año 2018. Se realizaron 10 preguntas indagando sobre: las 10 enfermedades más frecuentes, si tienen conocimiento sobre la enfermedad gingivitis y sus síntomas, si alguna persona cercana padeció esta enfermedad, frecuencia en la cual visita al odontólogo, cepillado de dientes y uso del hilo dental por día, consumo de tabaco y si se considera un factor importante el cuidado de la salud bucal. **RESULTADOS:** El 68% de las personas encuestadas indicaron que conocen el término gingivitis y sus síntomas. De las 10 enfermedades más frecuentes, las más conocidas fueron caries dental, el cáncer bucal y el herpes labial. Mientras que el 80% desconoce las siguientes enfermedades: xerostomía, leucoplasia, piorrea, candidiasis y halitosis. El 100 % coinciden que es importante la salud bucal. **CONCLUSIONES:** Los resultados obtenidos coinciden con estudios realizados en otras universidades latinoamericanas. Se considera la gingivitis como una enfermedad frecuente debida a la falta de higiene bucal y de información adecuada. La prevención y concientización sobre la gingivitis es escasa tanto en Argentina como el resto de Latinoamérica.

PALABRAS CLAVE: Gingivitis-Información-Salud bucal.

59. Técnicas de higiene bucal más utilizadas por los estudiantes de Odontología y por los alumnos de las distintas facultades de la UNC

Cuello Micaela, Rico Agustina, Roca Inés, Zan Josefina Tutor: Cismondi, Adriana

INTRODUCCION: Una buena higiene dental, contribuye al bienestar general y evita molestias, es por ello que es importante que el cepillado de dientes se convierta en una rutina cotidiana. Algunos alumnos evitan acudir al dentista por distintos motivos. Uno de los más habituales es la falta de tiempo, el costo de algunos tratamientos o por temor. **OBJETIVO:** Conocer las técnicas, métodos y el conocimiento de la importancia de cepillado en los estudiantes. **METODO:** Estudio cuantitativo, descriptivo, transversal. Se realizaron 200 encuestas con 11 preguntas interrogando quien les enseñó a cepillarse los dientes, cuál era el tiempo de cepillado, cada cuanto lo cambiada y con qué frecuencia y por qué



recurría al odontólogo, entre otras. Cien encuestas fueron administradas a estudiantes de Odontología y las demás a estudiantes de facultades cercanas. **RESULTADOS:** Se encuestaron 69 alumnos en la FO, 42 mujeres y 27 hombres. El 14% cree que no se lo cepilla correctamente. Durante el día de la encuesta el 97% se había cepillado los dientes. El aprendizaje de la higiene bucal el 49% fue por un familiar. En la UNC se encuestaron 105 alumnos 28 mujeres y 47 hombres. El 67% piensa que tiene una buena técnica de cepillado mientras que el 34% no. Durante ese día el 95% se higienizó la cavidad bucal. **CONCLUSIONES:** Entre todos los alumnos entrevistados de odontología predominó el sexo femenino. Del total, mucho más de la mitad cree tener un correcto uso del cepillado, lo cual la mayoría afirma haber aprendido a cepillarse los dientes con un familiar. Los estudiantes de Odontología si conocen técnicas de cepillado bucal. Con esta información adquirida, podemos afirmar que los alumnos de la Facultad de Odontología tienen una mejor técnica de higiene bucal que los estudiantes de otras facultades de la UNC.

PALABRAS CLAVE: higiene – cepillado- técnicas

60. Alimentación e Higiene Bucal en Niños

*Linares MS; Racca F, Roldan H, Rosso A, Tolcachir BR Tutor: Cismondi, Adriana
(Trabajo interdisciplinario con Odontopediatría-Cátedra B)*

ANTECEDENTES: La salud bucal en niños está relacionada con la alimentación que ingieren, frecuencia con que lo hacen y con la higiene bucal que reciben por parte de sus padres en su niñez y que ellos mismos realizan a medida que crecen y aprenden a realizarlo solos. Muchas personas actualmente carecen de información necesaria para mantener un correcto hábito de higiene bucal. **OBJETIVO:** Estudiar y describir la alimentación e higiene bucal en pacientes niños que concurren a la cátedra de Odontopediatría de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina. **MÉTODOS:** Estudio cuantitativo, descriptivo y transversal. La investigación se realizó en distintos etapas: Primero realizamos una planificación, luego pasamos a la ejecución de la actividad, después la organización de los datos en una planilla para su procesamiento estadístico y por último la presentación de resultados. Analizamos 86 historias clínicas de las cuales 73 pudimos utilizarlas sin inconvenientes. **RESULTADOS:** 65,7% de niños consumen bebidas mixtas, 42,6% utilizan cepillo adecuado, 1,56% de los niños tienen más de 9 momentos de azúcar diarios y 50,68% de los niños no utilizan una buena técnica de higiene. **CONCLUSIONES:** En la mayoría de las historias clínicas que analizamos, hemos notado que en numerosos casos existe una mala alimentación en niños y además una mala higiene bucal, así como también en la carencia del cepillado y una mala técnica del mismo. En comparación con antecedentes de años anteriores, los valores en el consumo de bebidas mixtas y momentos de azúcar diario se han incrementado. Los demás valores, como la utilización de un cepillo adecuado y la técnica de higiene, se mantienen constantes.

PALABRAS CLAVE: Alimentación – Higiene - Niños

61. Conocimientos sobre Bioseguridad en estudiantes de la Facultad de Odontología UNC

Bittolo MA, Painemil M, Torres FD, Maggi VD, Salgado I. Tutor: Cismondi, Adriana

ANTECEDENTES: El conocimiento sobre la bioseguridad consiste en saber las medidas o técnicas preventivas que tienen como objetivo proteger la salud y la seguridad personal, de los pacientes y de la comunidad frente al riesgo producto de agentes biológicos. Este conocimiento es fundamental para la práctica odontológica. **OBJETIVO:** Describir el conocimiento sobre normas de bioseguridad y aplicación de este por parte del estudiante odontólogo. **MÉTODOS:** n= 100 alumnos de tercero y cuarto año de la Facultad de Odontología UNC. Utilizamos una estrategia metodológica de tipo cuantitativa, descriptiva y transversal, ya que realizamos encuestas que contenían 9 preguntas netamente específicas sobre si los estudiantes conocían dónde asistir en caso de un accidente, si utilizaban las barreras de protección físicas y si consideraban al celular un medio de transmisión de infecciones cruzadas. Registramos y sistematizamos las respuestas en



una planilla Excel para realizar estadística descriptiva. Utilizamos consentimiento informado y técnicas de anonimización de datos. **RESULTADOS:** Participaron 37% masculino y 63% femenino. Sólo un 53% indica conocer el protocolo en caso de que ocurra algún accidente, los alumnos en su gran mayoría utilizan las barreras de protección físicas durante la atención a un paciente y solo el 80% considera al celular como un medio de transmisión de infecciones cruzadas. **CONCLUSIONES:** Pudimos comprobar que nuestra hipótesis de que los estudiantes de odontología de la Universidad Nacional de Córdoba conocen y aplican correctamente todas las normas de bioseguridad necesarias para la intervención de pacientes ya que mediante las encuestas obtuvimos resultados similares a otras universidades tanto nacionales como internacionales.

PALABRAS CLAVE: Bioseguridad – Aplicación - Conocimientos

62. Estimación del patrón de consumo de bebidas carbonatadas en estudiantes de Odontología de la UNC y del pH de las de consumo frecuente

Heredia M, Pereyra M, Vicentin Rubiolo S. Tutor: Fontanetti, Pablo

OBJETIVO: determinar a través de encuestas la frecuencia de consumo de bebidas carbonatadas no alcohólicas y sus pH, en estudiantes de 1er y 5to año de la Facultad de Odontología de la UNC en el presente año. **MÉTODOS:** investigación de tipo correlacional, observacional y transversal llevada a cabo en la población universitaria de estudiantes de 1er y 5to año de la Facultad de Odontología de la UNC. Se realizaron encuestas, previo consentimiento informado, a 100 estudiantes elegidos mediante muestreo no probabilístico aleatorio. Se indagó sobre la frecuencia de ingesta de bebidas carbonatadas y azucaradas, tipo de bebidas y marcas de las mismas. Además se midió el pH de las bebidas de mayor frecuencia de consumo, por método colorimétrico. Los datos se procesaron a través de Excel. **RESULTADOS:** del total de alumnos encuestados, el 53% pertenecen a alumnos de primer año y el 47% a alumnos de quinto año. El 73% de los estudiantes de 1ero y 5to año, consumen gaseosas y otras bebidas azucaradas. Por el contrario, el 27% restante no consume este tipo de bebidas. Entre los consumidores, un 29% lo hace sólo los fines de semana; seguido de 27% en reuniones sociales. De los 53 encuestados de 1er año, el 84% consumen bebidas carbonatadas y azucaradas que corresponde a 45 estudiantes; el 16% restante no consume ningún tipo de bebida azucarada. De los 47 encuestados de 5to año el 59% consumen bebidas carbonatadas y azucaradas, corresponde a 28 estudiantes; el 41% restante no consume ningún tipo de bebidas azucaradas. En el total de la muestra, el tipo de bebida de mayor consumo es gaseosas (34%) y aguas saborizadas (31%); siendo la marcas más consumida Coca Cola® (16%) y Levite® (11%). El pH de estas últimas bebidas fue de 3 y 4 respectivamente. **CONCLUSIÓN:** los resultados reflejan, en estudiantes de Odontología, un elevado consumo de bebidas carbonatadas y de bajo pH nocivas para la salud bucodental. Este trabajo demuestra la necesidad de estudios dirigidos a reducir el consumo de bebidas carbonatadas y azucaradas entre la población joven, para preservar la salud bucal en general y los elementos dentarios en particular.

PALABRAS CLAVE: bebidas carbonatadas-estudiantes de FO-pH

63. Utilización de métodos anticonceptivos en los estudiantes de la Facultad de Odontología y Facultad de Arquitectura

Aguilar TI, Barbosa NRC, Espinoza Valdiviezo LC, Quintar ZA. Tutor: Fontanetti, Pablo

Antecedentes: la educación sexual integral es una temática que ha adquirido gran relevancia actualmente. Existe una problemática relacionada con la falta de percepción en la población joven acerca de los riesgos vinculados a las Infecciones de transmisión sexual (ITS) y la controversial implementación educativa de contenidos relacionados a salud sexual y reproductiva. **Objetivo:** determinar el grado de conocimiento acerca de las ITS, prácticas de medidas preventivas y el uso de anticonceptivos en estudiantes de Arquitectura y Odontología de la UNC. **Métodos:** se realizó un estudio descriptivo y



transversal con una muestra total de 80 alumnos, 40 de los cuales pertenecen a la Facultad de Odontología y 40 de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, de la Universidad Nacional de Córdoba, de entre 18 y 25 años de edad. Se realizaron encuestas de tipo cuestionario autoadministrado y todos los participantes firmaron el consentimiento informado. Los datos se procesaron a través del programa Excel. **Resultados:** de los alumnos de la FO el 80% fueron de sexo femenino y un 20% masculino, el 92,50% manifestó tener accesibilidad a métodos anticonceptivos, el 95% de los alumnos de la FO conocen a las ITS. Con respecto a los alumnos de la FAUD un 67,5% fueron de sexo masculino y un 32,5% de sexo femenino, el 90% de los alumnos indagados manifestó tener accesibilidad a métodos anticonceptivos, el 82,5% de los alumnos de la FAUD conocen a las ITS. También se pudo determinar que la mayor causa de desuso de estos métodos son el precio elevado, la desinformación y el placer sexual. **Conclusión:** los alumnos de la FO tienen más conocimientos sobre métodos anticonceptivos y las ITS que los alumnos de la FAUD. Posiblemente esto esté asociado a los contenidos específicos en el área de salud, de la carrera de Odontología.

PALABRAS CLAVE: educación sexual - medidas preventivas - estudiantes universitarios.

64. Conocimientos y actitudes sobre bioseguridad en los estudiantes y docentes de la Facultad de Odontología

Soto M, Baeza S, Valle Grande C, Digon L, Luciano BA. Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: El estudio de la Bioseguridad en el campo de la Odontología tiene gran relevancia por consistir su práctica en una actividad de riesgo para la integridad del profesional y de todos los individuos implicados en la práctica. **OBJETIVO:** evaluar las actitudes prácticas y los conocimientos de los alumnos y docentes de la Facultad de Odontología relacionados con la Bioseguridad. **MÉTODOS:** se realizó un estudio descriptivo transversal. El muestreo se realizó de manera aleatoria y quedó conformado por estudiantes (n=100) y docentes (n=20) de toda la comunidad de la Facultad de Odontología de la UNC. Se aplicó una encuesta para la recolección de datos, previo firma de consentimiento informado por parte de los participantes que certificó que la persona accedía a aportar datos de manera anónima para la investigación. En estudiantes, se indagó acerca del conocimiento de los pilares de la Bioseguridad, su aplicación y si estimaban que estaban expuestos a algún riesgo dentro del ámbito de atención, tanto con pacientes como de infraestructura. En docentes se abordaron temas sobre enseñanza de la bioseguridad y su aplicación. **RESULTADOS:** del total de docentes encuestados, el 90% manifestó enseñar las normas de bioseguridad en su asignatura. Al interrogar si los contenidos se abordan en clases teóricas, el 85% respondió que sí. Al indagar si el contenido se aborda en las clases prácticas el 90% de los docentes respondieron afirmativamente. De acuerdo a la modalidad de enseñanza el 50% de los encuestados enseña en algunas unidades los contenidos y el otro 50% lo hace de manera sistemática. Un 55% de docentes revela que la aplicación de las normas es deficiente, el 30% considera que hay déficit en la metodología, aprendizaje y aplicación, y el 15% opina que está vinculado al aprendizaje. El 70% de los docentes considera que aplica las normas de bioseguridad. Del total de alumnos: el 73% pertenece al ciclo básico y el 23% al profesional. Se destaca en la investigación que el 35% creen conocer los pilares de la Bioseguridad, el 41% afirma no conocerlos y el 23% sabe de su existencia y los identifica. El 73% respondió no estar expuesto a ningún riesgo en la Facultad. **CONCLUSIÓN:** no todos los alumnos de Odontología conocen correctamente los pilares de Bioseguridad. Los docentes manifiestan enseñar la Bioseguridad teórica y prácticamente en sus respectivas materias y consideran la escasa aplicación de los estudiantes. Esta investigación coincide con otras investigaciones realizadas otros lugares, a diferencia de que no todos los encuestados estudiantes conocen los pilares de Bioseguridad.

PALABRAS CLAVE: bioseguridad-Odontología-docentes-estudiantes

65. Calidad de sueño en estudiantes de Odontología - Universidad Nacional de Córdoba y su relación con el rendimiento académico

Álvarez O; Medina M, Narváez L, Nieva Priotti A, Sánchez A, Tejada M. Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: El sueño es un proceso común en todos los seres humanos. Las restricciones en el horario del sueño pueden alterar el rendimiento general de los estudiantes. **OBJETIVO:** determinar la influencia de las horas de sueño en el rendimiento académico de estudiantes de la Facultad de Odontología de la UNC en épocas de examen. **MÉTODOS:** el diseño que se utilizó fue descriptivo, observacional y transversal. La población en estudio fueron alumnos de la Facultad de Odontología de la UNC de primer a quinto año. De esta población, se eligieron 80 estudiantes por medio de un muestreo probabilístico aleatorio. Las variables se midieron a través de un cuestionario autoadministrado. Éstas variables fueron: sexo, edad, año de cursado, rendimiento académico, horas de sueño, consumo de fármacos, calidad del sueño. Las encuestas fueron aplicadas a personas con una participación voluntaria, quienes firmaron un consentimiento. Los datos fueron procesados mediante el programa Excel. **RESULTADOS:** de la totalidad de estudiantes encuestados, el 81% son mujeres y el 19% son hombres; el 60% del total, se encuadró dentro del grupo de estudiantes que duermen entre 4 y 6 horas, el 1% duerme entre 7 a 9 horas y el 39% duerme menos de 4 horas. También se observó, que los que duermen entre 7 y 5 horas antes del examen tienen mejor rendimiento académico y los estudiantes que duermen menos de 4 horas tienden a recurrir. De los estudiantes que no son recurrentes, el 50% duerme entre 7 a 9 horas, el 47% duerme de 4 a 6 horas y el 3% duerme menos de 4 horas. En cuanto al total de los encuestados, el 34% duerme de día, y el 66% tiene sus horas de sueño durante la noche. **CONCLUSIÓN:** los alumnos de la Facultad de Odontología presentan mejor rendimiento académico cuando duermen entre 7 a 9 horas antes de los exámenes. Estos resultados son similares a los publicados por la revista Médica de Panamá en el año 2014, que informó que estudiantes de medicina que tenían una mala calidad del sueño, tenían un peor rendimiento académico.

PALABRAS CLAVE: sueño - rendimiento académico - examen

66. Análisis de la implementación de las políticas de gestión de residuos sólidos en la Facultad De Odontología de la UNC, el nivel de conocimiento acerca de éstas y de la importancia del reciclado por parte de los alumnos

Balderrama K, Orozco J, Ramírez M. Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: La incorrecta gestión de residuos sólidos se considera uno de los problemas ambientales más grandes de nuestra sociedad. La población y el consumo per cápita crece y por ende la basura. Además su tratamiento es inadecuado. En la actualidad se dispone de un programa de Gestión Ambiental Sustentable (GASus) que tiene como visión la sustentabilidad. Si bien la UNC concretó su adhesión a la iniciativa, aun no se registran datos sobre la conciencia ambiental, hábitos y conocimientos de los mecanismos para la adecuada gestión de residuos en los alumnos de la Facultad de Odontología de la UNC (FOUNC). **OBJETIVO:** Analizar variables asociadas al conocimiento y conciencia de reciclaje en la FOUNC y el grado de conocimiento y aplicación del programa GASus. **MÉTODOS:** se realizó un muestreo aleatorio de 20 estudiantes por año de la FOUNC a quienes se les indago a través de un cuestionario autoadministrado, previo consentimiento informado, del programa GASus y si se aplica en la Facultad. **RESULTADOS:** Del total, el 50% conoce la diferencia entre residuos sólidos y blandos, el 70% distingue entre un material que es reciclable y uno que no lo es. Más del 80% admitió ser consciente de la importancia que tiene el reciclado para reducir el impacto ambiental negativo que tiene la basura. Solo el 25% ha escuchado del programa GASus y el 38% puede identificar alguno de los costos de recolección diferenciada en las inmediaciones de la Facultad. Más del 40% concuerda con que la razón principal por la que no se recicla es el desconocimiento de dónde y cómo hacerlo y el 37% que la razón es la falta de costos de recolección diferenciada. Por último el 55% dijo que compraría un producto de material reciclado a pesar de costar más que uno convencional.



CONCLUSIONES: La mayoría de encuestados sabe realizar la recolección diferenciada, pero más de la mitad dice no haber escuchado alguna vez del programa GASus lo cual coincide con que la mayor parte indicó que la razón principal por la que no se recicla es el desconocimiento de dónde y cómo hacerlo. En general estas iniciativas no cumplen con el objetivo que se espera debido a que se cae en dependencia de voluntades personales y no en la convicción de que el trabajo en equipo genera mejores resultados y promoción de estilos de vida sustentable.

PALABRAS CLAVE: programa de gestión sustentable-reciclaje-estudiantes de Odontología

67. Consumo de tabaco en estudiantes de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba

Benvenuto A, Córdoba Negui C, López Vilches V, Sepúlveda A. Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: el consumo de tabaco es una de las actividades más normalizadas del mundo, especialmente entre los jóvenes. Mata a más de 7 millones de personas al año, de las cuales más de seis millones son consumidores directos y alrededor de 890.000 son no fumadores expuestos al humo ajeno, según la Organización Mundial de la Salud. **OBJETIVO:** determinar la incidencia actual de tabaquismo en estudiantes universitarios. **MÉTODOS:** se llevó a cabo un estudio de tipo descriptivo, observacional transversal. La muestra estuvo conformada por 60 estudiantes que estuvieran cursando 1° y 5° de la Facultad de Odontología durante el año 2018. La técnica de muestreo utilizada fue probabilística estratificada. La recolección de datos se llevó a cabo mediante una encuesta anónima y voluntaria que se administraba a cada alumno, previo consentimiento informado. Los datos fueron sistematizados y procesados a través del programa Excel. **RESULTADOS:** se determinó que la edad promedio de inicio en el consumo fue entre los 15 y los 18 años. El 45% de los estudiantes encuestados reconoció haber tenido contacto con el tabaco al menos una vez en su vida, algunos de ellos (17%) diariamente. En este grupo, un 22% consume entre 1 hasta 5 cigarrillos por día. **CONCLUSIÓN:** el consumo de cigarrillos entre los estudiantes universitarios es elevado y concuerda con un estudio realizado en la Universidad Nacional de Córdoba (Revista de Salud Pública, 2010). La gran mayoría comenzó a fumar en la adolescencia, en fiestas y lugares públicos, sin conocer los riesgos del uso del tabaco y las propiedades adictivas de la nicotina. Por este motivo, sugerimos la implementación de estrategias educativas futuras en la prevención del tabaquismo.

PALABRAS CLAVE: estudiantes universitarios-tabaquismo-Odontología.

68. Relación entre la autoestima y el rendimiento universitario en estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba

Alfaro AA, Alfaro PC, Lucero S, Moreno F, Wicky S. Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: Estudios sobre salud mental en adolescentes han mostrado que la autoestima es un factor relevante en el desarrollo de la salud mental y de los aspectos de la personalidad, adaptación social y emocional, en lo particular. **OBJETIVO:** determinar la influencia de niveles bajos de autoestima sobre el rendimiento académico de estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba. **MÉTODOS:** se llevó a cabo una investigación de tipo correlacional transversal y observacional en estudiantes de la UNC. La muestra (número de población = 120) se realizó con un método probabilístico y estratificado, conformada por estudiantes de las diferentes facultades. Como instrumento se utilizaron encuestas tipo cuestionario auto administrado de 12 preguntas relacionadas con las características sociodemográficas y psicosociales, para medir la autoestima se utilizó la Escala de Autoestima de Rosenberg (EAR) (Rosenberg, 1965; Schmitt y Allik, 2005). **RESULTADOS:** con respecto al nivel de autoestima 56,7% presentaron autoestima alta el 32,5% autoestima media y el 10,8% baja autoestima. Del 100% de encuestados el 67,5% respondió que la baja autoestima influye en las ganas de estudiar. El desempeño académico mostró que del total 62,5% presentan rendimiento bueno entre (4 y 6), el 30,8% muy bueno (7 o más) y el 6,7% malo (menor a 4). **CONCLUSIÓN:** del total de los encuestados solo 13 presentan baja autoestima, y al mismo tiempo 8 tienen un mal rendimiento. Por lo tanto estos resultados permiten inferir que la baja



autoestima podría ser un factor asociado negativamente al rendimiento académico en estudiantes de la UNC. Estudios posteriores son necesarios para dilucidar el mecanismo de asociación de estas variables y la posible existencia de factores adicionales.

PALABRAS CLAVE: autoestima - estudiantes universitarios - rendimiento académico

69. Ansiedad y miedo ante el tratamiento odontológico

Moreno R, Videla K, Mota F, Bustos D Tutor: Fontanetti, Pablo

ANTECEDENTES: La ansiedad y el miedo ante el tratamiento odontológico son dos situaciones que comúnmente enfrentan los odontólogos a diario en su práctica profesional y que muchas veces provocan la ausencia de visitas al consultorio. **OBJETIVO:** Determinar el nivel de miedo y ansiedad ante la consulta odontológica en estudiantes de las distintas facultades de la Universidad Nacional de Córdoba e indagar si éstas fueron generadas por malas experiencias previas. **MÉTODOS:** Se realizó un estudio descriptivo transversal. Se seleccionó de manera probabilística aleatoria a una muestra de 80 alumnos de entre 18 y 25 años de ambos sexos de algunas facultades de la Universidad Nacional de Córdoba (Lenguas, Arte, Psicología y Arquitectura). Las variables estudiadas se midieron a través de encuestas realizadas de forma anónima y semiestructuradas, utilizando un cuestionario validado y previamente publicado para determinar los niveles de miedo y ansiedad. Todos los participantes firmaron el consentimiento informado. Los datos se procesaron mediante el programa Excel. **RESULTADOS:** El 44% de alumnos presentó ansiedad leve según la escala de Corah y el 40% presentó miedo moderado. Por otra parte, en cuanto a las malas experiencias previas recibidas en el consultorio odontológico por medio del profesional, el 60% de los alumnos no experimentó malas experiencias mientras que el 40% de los alumnos había experimentado al menos una vez las mismas. Con respecto a la frecuencia con la que los alumnos visitan al odontólogo, los resultados fueron que el 43% no acude al consultorio hace más de un año, el 36% concurre por la última vez en un lapso de entre 6 meses y 1 año y el 21% restante concurre por última vez en un lapso de tiempo de 1 a 6 meses. **CONCLUSIONES:** Los resultados sugieren que los alumnos de las cuatro facultades encuestadas comparten la característica de no concurrir a las visitas odontológicas frecuentemente, siendo estos estudiantes los que no asistían hace más de un año a las mismas, seguido de manifestaciones de un nivel de ansiedad moderado o elevado vinculado con un nivel de miedo moderado o alto, ocasionados a veces por una mala experiencia previa.

PALABRAS CLAVE: ansiedad-miedo-odontólogo

70. Promoción para la asistencia de la salud en la Universidad Nacional de Córdoba: Obra Social PASoS

Gambino MM, Grill Bustos RL, Martínez Ramello C; Sbezzi Almirall P. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: El ingreso al ambiente universitario cambia actitudes y rutinas, se modifican hábitos y estilos de vida, existe una mayor libertad y un menor grado de control que lleva a los estudiantes a responsabilizarse de sus acciones, decisiones y proyecto de vida. La Universidad Nacional de Córdoba, cuenta con una obra social: PASoS (Plan de Asistencia Social Solidaria Gratuito para Estudiantes de la Universidad Nacional de Córdoba) destinado a la atención y prevención médica para todos los estudiantes. **OBJETIVO:** Analizar el grado de conocimiento que tienen los estudiantes en la UNC sobre la obra social PASoS. **MÉTODOS:** Para esta investigación utilizamos una estrategia cuantitativa mediante encuestas, con preguntas cerradas, las cuales fueron realizadas a estudiantes de las diferentes facultades de la Universidad Nacional de Córdoba, con su correspondiente consentimiento firmado. **RESULTADOS:** Se encuestaron a 75 personas, estudiantes de las diferentes facultades de la UNC. De los 75 encuestados, 81% fueron de sexo femenino. EL rango de edad fue entre 18 y 25 años, y la edad promedio es de 20 años. El 54,7% asiste a controles periódicos, el 37,3% concurre entre 1 y 2 veces al año. El 78,7 % de los entrevistados cuenta con obra social prepaga, siendo la de mayor frecuencia APROSS (Administración Provincial del Seguro de Salud) 32,20%. En casos de emergencias, el 72% de los alumnos entrevistados



asisten a servicios de salud privados. Solo el 32% consume medicamentos a diario, de los cuales el 92% los compra. Se les consultó sobre el conocimiento de la existencia de PASoS, y obtuvimos como resultado que el 58,7% tiene conocimiento de dicho servicio. De los cuales el 59,09% se enteró mediante la facultad. Finalmente, les preguntamos si eran afiliados de la obra social PASoS, solamente lo era el 6,7%. Les consultamos cual era el motivo y obtuvimos los siguientes resultados: el 34,7% no sabe cómo afiliarse, el 14,7% ya posee obra social por lo que manifiesta no hacerle falta. **CONCLUSIONES:** si bien la mayoría de los estudiantes conocen el servicio de PASoS, solo una pequeña porción de ellos son afiliados. Sugerimos que se debería brindar una mayor promoción acerca de cómo acceder al beneficio.

PALABRAS CLAVE: estudiantes- universidad- cobertura de salud.

71. Opinión acerca de las asignaturas socio-humanistas en la formación del Odontólogo

Aldana R, Domínguez L, López M, Oliva F, Ruiz A. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: En la formación del profesional de la salud, no sólo se requieren conocimientos científicos sino también aquellos acerca del hombre como ser bio-psico-social. En la carrera Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba existen asignaturas de enfoque social, que en conjunto con las Ciencias Biológicas brindan al alumno una formación integral. **OBJETIVO:** Conocer opiniones sobre la importancia de la inclusión de asignaturas con enfoque social, para los estudiantes de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba. **MÉTODO:** El estudio fue de tipo observacional, descriptivo, basado en encuestas (n=58) efectuadas a estudiantes 1° a 5° y egresados de la carrera de Odontología de la UNC. Se los indagó acerca de su conocimiento sobre las materias humanistas, cuán importante consideran su cursado, si dedica el mismo tiempo de estudio respecto al resto, su relación con el trato a los pacientes, el motivo de elección de la carrera, entre otras. Los valores fueron expresados mediante sus frecuencias absolutas y relativas. Además, se utilizó un consentimiento para garantizar confidencialidad y el anonimato de la persona. **RESULTADOS:** Con edades entre 18 y 49 años, promedio: 24 años. La distribución de los encuestados fue: n=10 de primer año, n=10 de segundo año, n= 8 de tercer año, n=9 de cuarto año, n= 8 de quinto año y n= 13 de egresados. El 90% de los estudiantes y egresados tienen conocimiento sobre las asignaturas socio-humanistas de la carrera, el 80% encuentra relación al cursado de éstas materias con el trato al paciente-odontólogo a futuro, 44 estudiantes afirman no dedicarle el mismo tiempo a estas asignaturas que al resto. Un 41% eligió Odontología por autonomía laboral, 32% por independencia económica y 27% por interés propio. **CONCLUSIÓN:** Nuestra malla curricular social es aceptada por la mayoría de los estudiantes, restándole importancia a estas asignaturas en primer año y cambiando su forma de pensar respecto a las mismas en egresados. Muchos de ellos no pudieron identificar todas las materias socio-humanistas. En cuanto a la elección de Odontología como profesión, afirmamos que muchos lo hacen por autonomía laboral e independencia económica y no pensando tanto en el interés por la misma.

PALABRAS CLAVE: formación socio- humanista - Odontología.

72. Prevalencia de Tabaquismo en pacientes que concurren a la Cátedra de Semiología

*Barrionuevo LM, Uanini AL, Caciva RC, Mercado S Tutor: Morelato, Rosana
(Trabajo interdisciplinario Cátedra Semiología).*

ANTECEDENTES: El tabaquismo es una enfermedad crónica causada por el hábito de fumar; la nicotina es uno de los principales componentes activos del tabaco y la responsable de la adicción. En relación a la importancia para la odontología, está fuertemente asociado al cáncer bucal. Además, se considera el factor modificable de mayor importancia por los efectos locales y sistémicos que provoca sobre el periodonto. **OBJETIVO:** Analizar la prevalencia de consumo de tabaco en pacientes que concurren para su atención a la Cátedra de Semiología de la FO-UNC, período 2014-2017. **MÉTODOS:** Se trata de un estudio observacional, descriptivo y transversal, los datos se obtuvieron del registro de historias clínicas





pertenecientes a la Cátedra de Semiología. Las variables estudiadas fueron las siguientes: sexo, edad, consumo de alcohol, manifestaciones bucales y enfermedades sistémicas. Los resultados fueron expresados mediante frecuencias absolutas y relativas. **RESULTADOS:** En el año 2017, se consumió mayor cantidad de tabaco y alcohol en relación a los años anteriores (2014, 2015, 2016). Este coincide con el año en que se presentaron mayor cantidad de historias clínicas con manifestaciones bucales. En relación al sexo, las mujeres habían consumido más tabaco que los hombres. Además, se puede visualizar que en los años 2014, 2015 y 2016 fue donde se manifestaron en mayor proporción enfermedades de tipo circulatorio-cardíaco y endocrina- metabólicas, mientras que, en 2017 la que más se manifestó fue la de tipo autoinmune. **CONCLUSIONES:** Mediante esta investigación pudimos determinar que el consumo del tabaco fue aumentando a medida que pasaron los años y con ello las enfermedades bucales.

PALABRAS CLAVE: tabaco – semiología – enfermedad bucal.

73. Dieta Universitaria

Bañuelos T, Cola Garro M, de la Colina M, Román L. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: Para que los estudiantes de la UNC no cambien negativamente sus hábitos alimenticios, este establecimiento posee un Comedor Universitario el cual cuenta con una dieta variada, equilibrada, económica y controlada por nutricionistas ya que mientras vamos creciendo y las responsabilidades aumentan, es probable que modifiquemos los horarios habituales y hasta dejemos de lado alguno de las comidas. **OBJETIVOS:** Analizar la frecuencia de concurrencia al Comedor Universitario por parte de estudiantes de Odontología. **MÉTODOS:** se realizaron dos encuestas: A) estudiantes que se encontraban en ese momento en el Comedor Universitario, B) destinada a estudiantes de Odontología. Las variables de estudio para ambas encuestas fueron: edad, sexo, motivo por el cual asisten al comedor, días que asisten, si la comida que se sirve es saludable y abundante y a su vez si tienen alguna dieta especial. Las variables de estudio que se consideraron sólo en la encuesta A, fueron: carrera que está cursando, vive solo o acompañado, es la primera vez que concurre al comedor, a qué hora concurren y el tiempo de espera. Los participantes fueron informados de las razones del estudio y firmaron consentimiento. Los resultados se expresaron mediante frecuencias absolutas y relativas. **RESULTADOS:** Más del 75% de estudiantes de Odontología no concurren al comedor universitario debido a falta de tiempo para hacer las filas ya que el cursado se superpone. Más del 10% no sabe cómo realizar el trámite, el promedio de espera es de 1 h. y 20 minutos. De las 29 personas encuestadas en el comedor solo 2 eran estudiantes de la Facultad de Odontología. Siendo mayoría quienes cursan ingenierías. En la encuesta A, el 72% considera que el plato de comida es abundante y sólo una persona sostiene que la comida no es saludable debido a que a veces contiene muchas grasas; en la segunda encuesta el 90,6% considera que la comida es saludable. En la encuesta A, el 62% fueron hombres, pero en la encuesta B, predominan las mujeres con más del 85%; en ambas encuestas casi en su totalidad los estudiantes que acuden al Comedor lo hacen por la comodidad y el costo y los días de mayor concurrencia son los lunes y viernes. **CONCLUSIÓN:** En la carrera de Odontología muchas actividades se desarrollan durante el horario del almuerzo; tal vez por esa razón, sumada al largo tiempo de espera, los estudiantes de esta Facultad no pueden usar las instalaciones del comedor.

PALABRAS CLAVE: estudiantes- dieta- comedor universitario.

74. La población de Córdoba, ¿conoce acerca del cáncer bucal?

González F, González A, Klotzman F, Menéndez C. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: El cáncer bucal (CB) es considerado un importante problema de salud pública. El mayor porcentaje de los pacientes son diagnosticados en estadios avanzados de la enfermedad, con reducidas posibilidades de curación. Con un promedio aproximado de 5 años de vida para los pacientes. Se presenta con mayor frecuencia en hombres. Estudios anteriores, dan cuenta de que gran parte de la población no está informada. **OBJETIVO:** Identificar el grado de conocimiento general de las personas respecto al CB. **MÉTODOS:** La investigación se abordó a través de encuestas a



residentes de la ciudad de Córdoba. Se consignaron edad, sexo, ocupación y se indagó si conocían la existencia del CB, dónde se informaron, qué factores aumentan el riesgo de padecerla y con qué regularidad visita a su odontólogo. Los resultados se expresaron con sus frecuencias absolutas y relativas. Los participantes fueron informados de las razones de la encuesta y firmaron un respectivo consentimiento. **RESULTADOS:** Se realizaron 40 encuestas en total, rango de edad 18-65 años (27,5%), 21 encuestas a hombres (52,5%). Un total de 18 (45%) son estudiantes orientados a Ciencias de la Salud y las restantes a estudiantes y trabajadores en general. Un 75% de la población conoce la existencia del CB, aunque el 50% de los participantes reconocieron saber poco o muy poco acerca del tema. El 80% de los encuestados no sabían que el CB tiene un promedio de vida de 5 años. El 45% de la población no frecuenta regularmente a su odontólogo. 27 de los encuestados (67,5%) sabían que hay factores que dan más probabilidades al desarrollo de la enfermedad, un 65% reconocieron al tabaquismo como factor de alto riesgo. **CONCLUSIÓN:** Los resultados reflejan un mayor conocimiento del tema que en estudios anteriores, pero persiste un bajo nivel de conocimiento acerca de aspectos relacionados a la enfermedad, aun en una población relacionada al campo de la salud. Proponemos concientizar a la población de Córdoba acerca del CB, ya que, suele detectarse en un grado avanzado, con baja probabilidad de curación.

PALABRAS CLAVE: cáncer bucal - conocimiento - población de Córdoba.

75. Conocimientos acerca del flúor en los alumnos de la UNC

Gagey L, Gómez M, González A, Guinder M. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: El Flúor tiene que estar presente durante la mineralización dental para mejorar la apatita biológica y la resistencia a la caries. La administración del flúor sistémico es importante para la reducción de caries. Sin embargo, su aplicación excesiva puede causar afecciones como la fluorosis dental. Un estudio publicado por Mattos-Vela y col, obtuvo como resultado que menos del 50% de los entrevistados conocían que un exceso de flúor puede ser dañino. **OBJETIVO:** analizar conocimiento de los estudiantes sobre la importancia del flúor en la cavidad bucal. **MÉTODOS:** Realizamos la investigación recolectando datos a través de encuestas, que fueron llevadas a cabo en el Comedor de la UNC. Entrevistamos a estudiantes diferenciando los que pertenecen a las Ciencias de la Salud y quienes cursan las demás carreras. Las personas que participaron de la encuesta fueron informadas acerca del trabajo y firmaron consentimiento. Los resultados obtenidos se expresaron mediante frecuencias absolutas y relativas y fueron representados mediante gráficos. **RESULTADOS:** De las 74 estudiantes que realizaron la encuesta, la edad promedio fue de 18, rango 18-37. Se obtuvo que el 47,3% concurre al médico/odontólogo más de dos veces por año, el resto va con menos frecuencia, sin embargo, solo un 12,7% no tiene conocimiento acerca del flúor, independientemente de su concurrencia al odontólogo. Si bien gran parte de los entrevistados conocía el flúor un 31,1% no tiene conocimientos acerca que el flúor causa afecciones. El 50,4% respondió que el flúor es un elemento químico y el 44,5% que a éste lo podemos encontrar en la pasta dental. **CONCLUSIONES:** Los resultados obtenidos demuestran que no hay relación entre la frecuencia de visitas al odontólogo y el conocimiento sobre el flúor en los encuestados; ya que observamos la misma cantidad de respuestas correctas. Tampoco encontramos diferencias en resultado entre quienes estudian carreras relacionadas a la salud y otras carreras.

PALABRAS CLAVE: conocimiento- flúor-estudiantes UNC

76. Pérdida auditiva en Odontólogos

Audisio A, Barros Bordón RS, Díaz Spalletti R, Reyes G. Tutor: Morelato, Rosana

ANTECEDENTES: La pérdida auditiva o hipoacusia es provocada por daños y/o disfunciones en una o más partes del oído y puede ocurrir a cualquier edad y por diferentes razones. Cuanto más tarde se diagnostica, mayor es la pérdida auditiva, e incluso más difícil resulta prevenirla y adaptarse después a las soluciones auditivas. Las causas que pueden producir hipoacusia: edad, factores hereditarios, infecciones, otosclerosis, agentes “ototóxicos” y ruido donde exposición





prolongada puede generar pérdida de audición. Los odontólogos se exponen desde su formación universitaria a sonidos potencialmente dañinos en forma rutinaria. **OBJETIVO:** Evaluar aspectos relacionados con la exposición a ruidos por el ejercicio profesional de odontólogos. **MÉTODOS:** Para la realización de esta investigación utilizamos una técnica metodológica cuantitativa que sólo hace referencia a las clasificaciones de datos y descripciones de la realidad social y nos encargamos de recoger, procesar y analizar datos cuantitativos o numéricos, sobre variables previamente determinadas. La información necesaria se obtuvo a partir de una encuesta realizada a 40 profesionales odontólogos de la ciudad de Córdoba que oscilaban entre los 29 y 62 años de edad. Cada uno de ellos tuvo que firmar un consentimiento en donde se especificaba que la encuesta que se les realizaría sería anónima y los datos obtenidos son confidenciales quedando bajo secreto. Indagamos acerca de sexo, años de ejercicio de la profesión, utilización de la turbina, frecuencia en el uso, estudios audiométricos y medidas preventivas. Fueron consignadas las especialidades: Odontología general, Cirugía, Ortodoncia, Odontopediatría, Implantología, Prótesis, Discapacidad. **RESULTADOS:** El 70% de la muestra ejerce su profesión desde 20 a 30 años, por lo que hemos podido observar que aquellos que tenían menor cantidad de años ejerciendo no habían notado cambios en su disminución. El 100% de la muestra utiliza la turbina pero solo 88% la utiliza diariamente, ya que se dedican a Odontología general, con alguna especialidad en alguna otra rama. El 57,5% siente que ha disminuido su audición, el 25% que se realiza estudios audiométricos y solo el 12,5% utiliza medidas preventivas tales como el uso de tapones. **CONCLUSIONES:** En los resultados se reflejaron que aquellos profesionales con mayor cantidad de años notan que su audición no es la misma que hace unos años, a pesar de que el aumento de años trae aparentado como consecuencia la disminución auditiva se ha observado que aquellos que son diestros tienen menos audición en su oído derecho y así viceversa. Aquellos que consideran que la turbina es la causante de esto no utilizan medidas preventivas. Por lo que concluimos que aquellos profesionales odontológicos deberían realizarse estudios audiométricos cada una cierta cantidad de años, tomando noción los problemas a futuro que puede traer esto.

PALABRAS CLAVE: Pérdida auditiva-turbina-odontólogos.

77. Prevalencia de Endocrinopatías en Cátedra de Semiología; periodo 2013-2017

Albarracín C, Asinari V, Lobo Morales F, Riera C, Sandoval E, Teti D, Caciva RC, Mercado S Tutor: Morelato, Rosana (Trabajo interdisciplinario Cátedra Semiología).

ANTECEDENTES: El sistema endócrino es un conjunto de órganos y tejidos conocidos como glándulas de secreción interna que mantienen el equilibrio del organismo, mediante hormonas. Cuando se presentan alteraciones en la secreción vamos a estar en presencia de endocrinopatías tales como hipotiroidismo (HIPOT), hipertiroidismo (HIPERT) y diabetes en sus diferentes tipos. En la Cátedra de Semiología de la Facultad de Odontología UNC se atiende aproximadamente 180 pacientes por año con diferentes patologías, aunque se desconoce cuántos presentan las de origen endocrino metabólico. **OBJETIVO:** Conocer la prevalencia de endocrinopatías en pacientes que asistieron a la Cátedra de Semiología entre los años 2013-2017. **MÉTODOS:** El método utilizado es cuantitativo, con datos obtenidos a partir del registro de pacientes de la Cátedra de Semiología Facultad de Odontología UNC. Tuvimos en cuenta el número de historia clínica, residencia, edad, sexo, trabajo, manifestaciones bucales, antecedentes familiares, medicación, consumo de alcohol y tabaco. **RESULTADOS:** Entre las endocrinopatías más frecuentes se obtuvieron los siguientes resultados: Con respecto a la patología relacionada con la tiroides (HIPOT-HIPERT) los pacientes que asistieron en el periodo estudiado prevalece el sexo femenino con un porcentaje en el rango de 78%-100%. En cuanto a la diabetes hubo mayor prevalencia de pacientes masculinos entre un 44%-50% en los años 2013-2014-2015. En los años 2016-2017 constatamos mayor prevalencia de pacientes de sexo femenino entre 60%-80%. Teniendo en cuenta la edad de los pacientes obtuvimos que aproximadamente el 60% son personas adultas, prevaleciendo más la enfermedad relacionada con la tiroides sobre la diabetes. **CONCLUSIONES:** Según nuestros resultados la diabetes tipo II prevalece sobre la diabetes tipo I en adultos y gerontes que asistieron a la Cátedra de Semiología entre 2013-2017. Por otro lado el hipotiroidismo predomina sobre el hipertiroidismo, presentándose mayormente en mujeres.

PALABRAS CLAVE: endocrinopatías- mujeres- edad





78. Mitos y verdades sobre la salud bucal

Carabajal C, Vergara L, Williams M. Tutor: Morelatto, Rosana

ANTECEDENTES: El daño a la dentición se puede observar en individuos con hábitos poco saludables como una dieta alta en azúcares que promueve la desmineralización y la caries. **OBJETIVO:** Analizar el conocimiento sobre la influencia de la alimentación y los hábitos de higiene en un grupo de personas seleccionadas al azar. **MÉTODOS:** El método utilizado fue cuantitativo, basado en encuestas, en la que participaron 216 personas de diversas edades. La estructura se basó en 17 preguntas, la mayoría múltiple opción. Los incisivos consultados fueron edad, sexo, consulta frecuente al odontólogo, frecuencia de cepillado de dientes, métodos complementarios utilizados, alimentos que consideran más cariogénicos, principales etiologías de la caries, entre otras. Los resultados fueron expresados con sus frecuencias absolutas y relativas y los participantes firmaron un consentimiento. **RESULTADOS:** El rango de edad de la población de estudio fue 15 a 36 años, el 70% corresponden al sexo femenino. El 70% visita frecuentemente al odontólogo: cada seis meses o menos. El 94% opina que la causa de caries es debido a una mala higiene bucal. El 89% considera a las golosinas como el alimento más cariogénico. Con respecto a los hábitos de higiene bucal, el 89% cree que el método más efectivo es el cepillado de dientes. Como métodos complementarios, un 76% utiliza hilo dental y un 48% cepilla sus dientes después de cada comida. El 31% no reciben consejos de su odontólogo, por lo que utilizan métodos complementarios caseros; como buches con agua oxigenada, la reducción de azúcares y alimentos “para no manchar los dientes” y bajar el consumo de jugos para reducir la caries. Entre los que sí lo reciben, 69% la mayoría coincide en el correcto cepillado, el uso de hilo dental y de enjuagues bucales, la consulta odontológica frecuente, una alimentación sana o baja en azúcares. **CONCLUSIONES:** Nuestros resultados indican que la población incluida en el rango de 15 a 25 años, posee más conocimiento y frecuenta con más regularidad al odontólogo, mientras que los mayores de 26 años, lo hacen pocas veces al año, o de forma espaciada; además pudimos identificar que tienen numerosos mitos acerca de los hábitos de higiene.

PALABRAS CLAVE: caries - alimentación - higiene

79. Cuidado dental en los niños

Loza A, Monzón L, Romero E. Tutor: Morelatto, Rosana

ANTECEDENTES: Las enfermedades bucodentales pueden afectar todos los aspectos de la vida y se asocia con muchos problemas de salud general. Es preocupante que los niños no acudan a sus controles anuales, sin embargo muchas veces la dificultad de la visita al odontólogo surge por parte de los padres. La actitud de los padres respecto a la educación bucal que le brindan a sus hijos también puede influenciar a los más pequeños. **OBJETIVO:** Identificar aspectos relacionados a la importancia del cuidado dental en un grupo de padres de la Ciudad de Córdoba. **MÉTODOS:** Para realizar este trabajo utilizamos como instrumento de recolección de datos una encuesta de 18 preguntas cerradas. Los encuestados firmaron consentimiento y los resultados fueron presentados en variables relativa y absoluta. Se consultó si los mismos cuentan con obra social, si viven cerca de establecimientos de la salud públicos o privados, que opinan acerca de la higiene dental, si concurren al odontólogo frecuentemente, el tipo de higienización que realizan sus hijos y sus hábitos alimenticios. **RESULTADOS:** El 87,9% de las familias cuenta con obra social; el 81,8% vive cerca de establecimientos de la salud y asiste a centros privados; el 100% opina que la higiene dental es importante para la salud. El 63,6% de los padres encuestados lleva a sus hijos a consultas odontológicas de rutina anualmente; el 66,7% de los hijos realiza la higiene con pasta dental y cepillo al menos dos veces al día y en el 76,5% de los casos los padres le enseñaron a sus hijos a cepillarse los dientes. El 55% de las familias consume golosinas regularmente. **CONCLUSIONES:** El resultado de esta investigación dio a notar que en la población encuestada existe una alta concienciación sobre la importancia de la higiene dental. Un factor importante a destacar es la situación socioeconómica de dichas familias, quienes en su gran mayoría cuentan con obra social, viven cerca de establecimientos de salud y asisten a centros odontológicos privados.

PALABRAS CLAVE: cuidado dental-padres-niños





TRABAJOS PRESENTADOS POR ALUMNOS DE GRADO INTEGRANTES DE EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN



80. Descripción de método para la extracción de los primeros molares mandibulares en ratas

Pineda N, Solano T, Montijano R, Lauber L. Tutores: Aguzzi A, Virga C.

ANTECEDENTES: El proceso de curación después de la extracción dental es de interés continuo para el Odontólogo, y ha sido ampliamente estudiado. La extracción de los molares inferiores, es el procedimiento quirúrgico más habitual y fácil de normatizar. Además, la exodoncia de molares en ratas es más apropiada que en otros animales, debido al corto periodo de reparación. **OBJETIVO:** Describir el método utilizado para la extracción de primeros molares mandibulares en ratas. **MÉTODOS:** El presente estudio experimental in vivo fue aprobado por el Comité Institucional para el Cuidado y Uso de Animales de Laboratorio, y el manejo de los animales fue realizado de acuerdo a las normas establecidas por el mismo. Se utilizaron ratas machos de la línea Wistar, con un peso de 90 ± 15 g, debido a que en ratas con pesos superiores se produce una cementosis radicular que dificulta la extracción dentaria. Al inicio del experimento los animales fueron anestesiados con una solución de ketamina/xilazina en una relación 8 mg/1.28mg respectivamente por cada 100 g de peso corporal. A los fines de lograr el abordaje y realizar maniobras quirúrgicas en la cavidad bucal de la rata, se tomaron como referencia los trabajos publicados por Guglielmotti MB *et al.* y se preparó una camilla especial que permite mantener a los animales en posición de decúbito dorsal a boca abierta mediante un sistema de ligaduras. Una vez anestesiadas, se colocaron las ratas sobre la camilla y, previa asepsia del campo quirúrgico con iodopovidona, con instrumental adecuado al volumen y forma de los elementos dentarios se procedió a realizar la extracción de los primeros molares inferiores. El alvéolo no fue rellenado con ningún material sino sólo por sus propios coágulos. **RESULTADOS:** La metodología para extracción dental descripta demostró que tener cuidado fue capaz de evitar innecesarios traumas, lo que permite una recuperación sin incidentes para la gran mayoría de las ratas, con un número mínimo de fracturas y accidentes. **CONCLUSIONES:** La técnica presentada en este documento permite la completa extracción de molares mandibulares en ratas. El uso de esta técnica permite un protocolo experimental viable para la curación de heridas alveolares con fracturas dentales mínimas y accidentes en la cirugía.

PALABRAS CLAVE: modelo experimental - extracción de molares en ratas - estudios *in vivo*

81. Modificaciones del sistema estomatognático durante el embarazo: aspectos fisiológicos y percepciones socioculturales

Sosa Pilar SD, Ochoa M. Tutor: Bachmeier E, Moine L.

ANTECEDENTES: La evolución favorable del embarazo requiere de una adaptación del organismo materno pudiendo evidenciarse modificaciones fisiológicas y/o patológicas en la cavidad bucal. Existen algunos mitos acerca de diversos aspectos relacionados con los cambios hormonales y la salud bucal de la paciente embarazada. **OBJETIVOS:** - Conocer e interpretar las modificaciones fisiológicas que se producen en el organismo de la embarazada, con especial énfasis en aquellas del sistema estomatognático; Conocer en qué medida se encuentran arraigados algunos mitos acerca de la salud oral de la embarazada. **MÉTODOS:** Se realizó una búsqueda bibliográfica a través de Pubmed, utilizando como palabras claves: PREGNANCY- ORAL- HEALTH, para llevar adelante una actualización sobre el tema. Además, se diseñó un estudio de tipo descriptivo utilizando encuestas dirigidas hacia mujeres en edad fértil, con el objetivo de evaluar cuáles son los principales mitos en relación a las manifestaciones bucales en el embarazo. Asimismo se presentará un caso clínico de lesiones estomatológicas en paciente embarazada y sus alternativas terapéuticas, con el objetivo de transferir lo analizado durante la búsqueda bibliográfica a la clínica odontológica. **RESULTADOS:** Del total de artículos disponibles en Pubmed utilizando las palabras claves antes mencionadas (8017), se trabajó con un total de 20 artículos (los criterios para el proceso de filtrado y selección de los mismos serán explicados durante el desarrollo del trabajo). Se realizaron 117 encuestas a mujeres, de las cuales 76 están o estuvieron embarazadas. Treinta mujeres manifestaron alteraciones a nivel bucal durante el embarazo. El 77% cree que durante la lactancia se pierde calcio a nivel de huesos y/o dientes. El 60% cree que durante



el embarazo la gestante es más propensa a desarrollar caries dentales. El 54% considera que durante el periodo de embarazo sangran más las encías. **CONCLUSIONES:** El conocimiento de los cambios fisiológicos relacionados con la paciente obstétrica constituye elemento de gran valor para el manejo adecuado de estas. La formación y actualización del estudiante y futuro profesional odontólogo acerca de los cambios fisiológicos y posibles alteraciones que acontecen durante este período son de vital importancia para el cuidado de la salud oral de la embarazada. Asimismo, la identificación de mitos y percepciones erróneas durante el embarazo permitirá abordar esta temática con criterio formativo y preventivo.

PALABRAS CLAVE: fisiología- embarazo- salud oral

82. Osteonecrosis maxilar asociada a fármacos anti-resortivos -experiencia de la Cátedra De Estomatología “A” en el período 2017-2018. Estudio preliminar

Figueroa L, Tortone M. Tutor: Gilligan G; Panico R.

ANTECEDENTES. La Osteonecrosis maxilar asociada a Fármacos Antirresortivos (ONMFA) es una patología emergente, la cual se presenta como un efecto secundario al consumo de fármacos con acción sobre el tejido óseo. La literatura actual describió un incremento de los casos de ONMFA en los últimos años, también observado en el consultorio externo de la Cátedra de Estomatología “A”. **OBJETIVO:** describir características clínico-patológicas de pacientes diagnosticados con ONMFA que concurren a la Cátedra de Estomatología “A” en el período 2017-2018. **MÉTODOS:** Se analizaron de manera retrospectiva, historias clínicas de pacientes con diagnóstico de ONMFA, según criterios de la AAOMS, identificando las siguientes variables: edad, género, características de la lesión, droga antirresortiva, patología de base, comorbilidades y tipo de intervención odontológica asociada al cuadro clínico. **RESULTADOS:** Se incluyeron 14 historias clínicas con los criterios de diagnóstico previamente consensuados. El promedio de edad de la población fue de 72, 33 años (60-78). El 85% correspondieron a sexo femenino, mientras que el 15% restante al sexo masculino. El registro de los odontogramas indicó un promedio de 21 piezas dentarias ausentes. Se registró el uso de Prótesis Removibles en el 73% de los pacientes, de los cuales el 60% se encontraban en pobres condiciones de higiene ó generando irritación mecánica. Los esquemas terapéuticos más frecuentes fueron Alendronato (35%), Denosumab + algún bifosfonato (Ac Zoledrónico e Ibandronato) (28%) y Ac Zoledrónico (21%). La indicación más frecuente fue prevención de osteoporosis/ osteoporosis (40%), seguida por indicación como coadyuvante a tratamiento antineoplásico (26%). El 60% de la población incluida presentó comorbilidades siendo la diabetes y la artritis reumatoidea las dos patologías más frecuentes. Más de la mitad (65%) de los pacientes, relataron una exodoncia como el desencadenante del cuadro clínico. El 80% de las lesiones se presentaron en el maxilar inferior mientras que el 20% restante fue en el maxilar superior. Los estadios de ONMFA al momento del diagnóstico fueron los siguientes: Estadio 0:14%, Estadio 1:36%, Estadio 2:29%, Estadio 3:21%. **CONCLUSIÓN:** las variables clínicas, odontológicas, semiológicas y farmacológicas descritas aquí, podrían ser utilizadas como marcadores clínicos en la identificación de pacientes con alto riesgo de desarrollar eventos osteonecróticos. El odontólogo debe conocer la patología, ya que un gran porcentaje de los pacientes desarrollan la enfermedad a consecuencia de una intervención odontológica.

PALABRAS CLAVE: osteonecrosis – diagnóstico - Odontología

83. Biofisiología ósea- revisión de conceptos actuales y futuras perspectivas aplicadas a la Odontología clínica

Brogin J; Schroeder S; Buttignol F; Bordón L. Tutor: Gilligan G, Rhys K.

ANTECEDENTES: en las últimas décadas, la investigación básica y los estudios de biología y fisiología del tejido óseo han demostrado importantes avances en el entendimiento de mecanismos implicados en el remodelado del hueso. La fisiología ósea hasta hace unos años estuvo centrada en la actividad osteoblástica-osteoclastica. Sin embargo, en las últimas décadas existieron importantes avances en el conocimiento de mecanismos bioquímicos ligados al sistema RANK-





RANKL-OPG y su relación con estímulos hormonales que favorecen la activación o inhibición y en consecuencia las modificaciones del equilibrio de este tejido. Estos mecanismos han permitido comprender y profundizar en las fisiopatogénias de diversas enfermedades que involucran el sistema esquelético como lo son la osteoporosis, la enfermedad de Paget, mieloma múltiple, metástasis óseas oncológicas, etc. El hallazgo de fármacos que tienen como órgano blanco todos estos mecanismos y que mejoraron la salud de los pacientes que padecían estas enfermedades, generó a largo plazo efectos no deseados de relevancia en la Odontoestomatología como lo es la osteonecrosis maxilar. **OBJETIVO:** realizar una revisión bibliográfica actualizada de los mecanismos implicados en la biofisiología ósea, desde una perspectiva odontológica haciendo hincapié en las posibles aplicaciones de la temática abordada. **MÉTODOS:** se realizó una búsqueda bibliográfica en bases de datos (NCBI) con las siguientes palabras claves: “RANK+RANKL+OPG”; “bone+homeostasis”; “bone+physiology”. Se utilizaron los siguientes filtros: Sólo revisiones, Textos Completos, antigüedad de no más de 10 años, humanos, presencia de palabras claves en el título y/o resumen. **RESULTADOS:** se obtuvieron 47, 65 y 484 artículos disponibles respectivamente para cada palabra clave. A continuación, se excluyeron aquellos que no se relacionaron directamente con alguna aplicación odontológica de los conceptos establecidos y los que mostraron sesgos en la revisión de los datos. Finalmente, se seleccionaron 13 artículos los cuales fueron utilizados para el presente trabajo. De los 13 artículos revisados, se analizaron los siguientes aspectos: Sistema RANK-RANKL-OPG, relación con mecanismos fisiológicos normales, aplicación de la biofisiología ósea a diferentes especialidades odontológicas, relación con condiciones patológicas y/o fisiológicas presentes en la Odontología y aplicación al campo de la Osteonecrosis Maxilar asociada a fármacos antitumorales. **CONCLUSIÓN:** Es relevante destacar el conocimiento de la biofisiología ósea en la formación de grado del odontólogo desde asignaturas básicas para luego traspasar los conceptos a la clínica. El Odontólogo, como miembro del equipo de salud, debe conocer los mecanismos implicados en el mantenimiento del equilibrio del tejido óseo gracias al sistema RANK-RANKL-OPG, ya que muchas patologías y fármacos pueden estar alterando su normal funcionamiento.

PALABRAS CLAVE: tejido óseo – fisiología – Sistema RANK/RANKL/OPG

84. Estudio retrospectivo de la prevalencia de agencias dentales en pacientes de Córdoba-Argentina

Fariz V, Maldonado N. Tutor. Gosso C, Zarate AM.

ANTECEDENTES: La agenesia dental es una anomalía de número caracterizada por la ausencia de dientes temporales y/o permanentes; de origen multifactorial influenciada por factores genéticos y ambientales. Es una de las patologías dentales más frecuentes, y es un serio problema para una correcta oclusión. **OBJETIVO:** evaluar la prevalencia de agencias dentales en niños, adolescentes y adultos de la ciudad de Córdoba-Capital. **MÉTODOS:** Se realizó un estudio retrospectivo de 762 pacientes ambos géneros con edades entre 5 a 24 años, oriundos de la Ciudad de Córdoba, atendidos por motivos ortodóncicos en centro de UEPC, por demanda espontánea entre los años 2004 a 2014. Se recolectaron datos de sexo, edad e historia familiar de agenesia, a partir de las historias clínicas y se analizaron las ortopantomografías correspondientes a cada paciente al momento de la primera consulta. Se calculó la frecuencia absoluta y relativa de agencias para cada diente en cada uno de los años estudiados y se comparó entre los años la frecuencia de esta patología mediante la prueba de Chi Cuadrado, fijando un p-valor <0.05 para significación estadística. **RESULTADOS:** El número de sujetos atendidos varió entre 44 a 90 por año. El valor medio (mediana) de edad fue de 13 años para las mujeres (rango: 4-35) y 12 años (rango 5-31) para los varones. El porcentaje de agencias varió significativamente en los años estudiados desde un 7% a un 26% (p=0.0158) en las mujeres y desde un 5 a 23% en los varones (p=0.0026). En todos los años estudiados se observó agenesia de los elementos dentales 18, 28, 38 y 48 y en menor porcentaje en 12, 22, 14, 24 en el maxilar superior y en 32, 42, 35 y 45 en la mandíbula. **CONCLUSIONES:** Nuestros resultados muestran que el tercer molar superior e inferior son los elementos que con mayor frecuencia presentan agenesia aumentando su frecuencia en los últimos años. Se incrementa también la agenesia de los elementos 12, 22, 14 y 24 en el maxilar superior y 32, 42, 35 y 45 en el maxilar inferior. La ausencia de estos últimos elementos dificulta la estética, oclusión y tratamiento del paciente.

PALABRAS CLAVE: Agenesia – odontogénesis - oligodoncia





85. Várices bucales y su relación con Hipertensión Arterial

Origlia L. Tutor: Lazos J, Vargas J.

ANTECEDENTES: Las Várices Bucles (VB) son lesiones frecuentes en adultos mayores, y se las ha descrito en relación Hipertensión Arterial (HA), pero la evidencia disponible no es concluyente. **OBJETIVO:** Analizar la presencia de VB en pacientes adultos en relación HA. **MÉTODOS:** Se revisaron 105 pacientes de 18 a 87 años que concurren a la Cátedra de Estomatología A, Facultad de Odontología (UNC). Se utilizó una ficha clínica *ad hoc* y registro de valores de tensión arterial con tensiómetro digital. El examen bucal y la toma de fotografías fue realizado por profesionales calibrados ($\kappa > 0,60$) entre 2017 y 2018. **RESULTADOS:** Se encontraron várices bucales en 54% ($n=57$). En el grupo de VB, tanto los valores de presión diastólica (86,91 mm Hg) como sistólica (media 140,96 mm Hg) fueron más altos que en el control (79,38 y 127,98 mm Hg), con diferencia estadísticamente significativa ($< 0,0001$). **CONCLUSIONES:** la presencia de VB puede ser indicador hipertensión arterial. Así, su hallazgo en el examen clínico bucal podría ser utilizado como indicador de riesgo. Sin embargo, se requiere aumentar el tamaño de la muestra para valorar adecuadamente esta relación.

PALABRAS CLAVE: várices bucales – hipertensión arterial – indicador clínico

86. Prevención en acción. Parte I.

Reinoso N, Galli L. Tutor. Mercado SF, Caciva RC.

ANTECEDENTES: En la actualidad existe una importante problemática en cuanto al consumo de drogas legales e ilegales, afectando especialmente a los adolescentes, es importante tener en cuenta este grupo etario, transmitiendo las consecuencias que producen el consumo de las mismas sobre la salud general y bucal. Por ello se trata de informar no solo sobre los riesgos del consumo de sustancias sino también sobre sus consecuencias, siendo la información insuficiente (Educación sexual, infecciones de transmisión sexual y su prevención). De hecho muchos programas de prevención han fracasado por no contemplar otros elementos importantes que están en la raíz del consumo. Se debe fomentar el desarrollo de habilidades y propiciar cambios de conductas para generar conciencia en los adolescentes de la real significación del consumo. **OBJETIVO:** Propiciar el conocimiento de enfermedades, alteraciones y lesiones que provocan el consumo de sustancias psicoactivas. **MÉTODOS:** Las actividades se harán mediante talleres, con momentos expositivos y debate sobre la temática. Los abordajes serán de manera interdisciplinaria, con intervención participativa (alumnos, padres, personal del establecimiento educativo). **RESULTADOS:** El objetivo es determinar cuánto de conocimiento presenta los alumnos en relación a las infecciones de transmisión sexual (ITS). Se trabajó con 107 alumnos voluntarios del Instituto secundario Francisco Luis Bernardez de la ciudad de Córdoba. Se registró el sexo, vías de contagio de ITS, prevención, etc. El 45 % ($n:70$), estableció que la mayor vía de contagio es la sexual y bucal ($n:71$). Un 87% ($n: 81$), conoce que el preservativo es el mayor método de prevención. El 54% ($n:64$) establece que el SIDA no tiene cura. Un 66% ($n: 71$) establece que existe contagio por el beso, donde el 50% ($n:30$) es la sífilis y seguido por herpes 25% ($n: 15$). Esto revela la importancia de la incorporación en la curricula escolar de temas en relación a ITS con profesionales especialistas que den conocimiento a las necesidades de la población hebiátrica. **CONCLUSIONES:** Se considera que las experiencias presentan un resultado positivo que es perfectible y que sistematiza otras experiencias aisladas que se han llevado a cabo en la institución.

PALABRAS CLAVE: ITS- adolescencia- escuela

87. Prevención en acción. Parte II.

Galli L, Reinoso N. Tutor. Mercado SF, Caciva RC.

ANTECEDENTES: En la actualidad existe una importante problemática en cuanto al consumo de drogas legales e ilegales, afectando especialmente a los adolescentes, es importante tener en cuenta este grupo etario, transmitiendo las consecuencias que producen el consumo de las mismas sobre la salud general y bucal. Por ello se trata de informar no solo sobre los riesgos del consumo de sustancias sino también sobre sus consecuencias. De hecho muchos programas de prevención han fracasado por no contemplar otros elementos importantes que están en la raíz del consumo. Se debe fomentar el desarrollo de habilidades y propiciar cambios de conductas para generar conciencia en los adolescentes de su real significación. **OBJETIVO:** Propiciar el conocimiento de enfermedades, alteraciones y lesiones que provocan el consumo de sustancias psicoactivas. **MÉTODOS:** Las actividades se harán mediante talleres. Los abordajes serán de manera interdisciplinaria, con intervención de los participantes (alumnos, padres, personal del establecimiento educativo). **RESULTADOS:** El objetivo es determinar cuánto de conocimiento presenta los alumnos en relación al consumo de drogas. Se trabajó con 142 alumnos voluntarios del Instituto secundario Francisco Luis Bernárdez de la ciudad de Córdoba. Se registró los efectos que pueden producir el consumo de las mismas. El 97% (n: 138), establecen que el consumo produce cambio en el actuar, pensar y sentir de la persona; mientras un 94% afirma que domina el cuerpo y la mente y que un 74 % (n: 106) puede morir por sobredosis; mientras un 79% (n: 113) al consumir por primera vez lleva a una adicción posterior. Un 46% (n: 66) afirma que puede contagiarse de HIV y un 55% (n: 79) de los consumidores son denunciados por sus propios familiares. Esto, revela la importancia de la incorporación en el currículo escolar de temas en relación al consumo de sustancias, con profesionales especialistas que den conocimiento a las necesidades de la población hebiátrica. **CONCLUSIONES:** Se considera que las experiencias presentan un resultado positivo que es perfectible y que sistematiza otras experiencias aisladas que se han llevado a cabo en la institución.

PALABRAS CLAVE: adolescencia-sustancia psico-activa- salud bucal

88. Importancia del diagnóstico anatómico patológico en la diferenciación de patologías bucales

Quinto ME. Tutor. Gonzales Cuellar KD

ANTECEDENTES: Se utilizó como material de estudio tres artículos publicados: Journal of Oral and Maxillofacial Pathology (JOMFP) “ODONTOAMELOBLASTOMA”; International Journal of Science Research “Odontoameloblastoma: a rare case report” By: Biradar Vijaykumar Goudappgouda ; Priya Shree; Shrivastav Namita; Sinha Rakhee.; Department of Oral Medicine Radiology, Mar Baselis Dental College, Kothamangalam, Kerala, India “Odontoameloblastoma: A diagnostic Dilemma for Maxillofacial Radiologist” By: Kumak, k George; G.B Padiyath; S.& Rupaks. **OBJETIVO:** Destacar las características del odontoameloblastoma para realizar un óptimo diagnóstico diferencial entre odontomas y ameloblastoma. **MÉTODOS:** Método empírico: se utilizan estudios de diversos autores de todo el mundo. **RESULTADOS:** Se destaca la particularidad histológica del tumor, que posee características del ameloblastoma y odontoma simultáneamente. **CONCLUSIONES:** El odontoameloblastoma es un tumor raro, poco común clínicamente que posee características histológicas y clínicas el ameloblastoma y el odontoma.

PALABRAS CLAVE: odontoma- ameloblastoma- odontoameloblastoma - tumor



89. Tratamiento de las perforaciones radiculares: de la investigación a la clínica

Benítez Martínez, SM; Itzel Peña Camacho T. Tutor: Villalba C, Garofletti MJ.

ANTECEDENTES: Las perforaciones radiculares pueden ser producto del avance de caries o de procesos resorptivos, o bien tener origen iatrogénico. En este último caso, son complicaciones indeseables que pueden ocurrir durante cualquier etapa del tratamiento endodóntico o durante la preparación del lecho para el anclaje intra-canalicular. La perforación radicular provoca una reacción inflamatoria del periodonto que puede llevar a la pérdida irreversible de la inserción, pero el daño se puede minimizar si se sella inmediatamente. Es fundamental un abordaje multidisciplinario: Endodoncia, Periodoncia y rehabilitador. Con la aparición de biomateriales de tercera generación, estas complicaciones, cuentan actualmente, con grandes posibilidades de reparación, evitando así la exodoncia del órgano dentario afectado. **OBJETIVO:** Nos propusimos realizar una revisión bibliográfica para analizar los aspectos más destacados del tratamiento de las perforaciones radiculares por causa iatrogénica, presentar los principales materiales empleados, reconocer los resultados obtenidos con ellos y transferir los conocimientos adquiridos a la práctica clínica. **MÉTODOS:** Tras realizar una extensa revisión de la bibliografía, seleccionamos los artículos que cumplieran con los criterios de inclusión. **RESULTADOS:** se identificaron los artículos relevantes que formaron la base de esta revisión. Existe una amplia gama de materiales utilizados en la reparación de perforaciones radiculares, siendo el MTA es un material más utilizado. **CONCLUSIONES:** Ante una perforación, el tratamiento debe ser inmediato, ya que el daño al periodonto es proporcional al tiempo transcurrido y al grado de contaminación bacteriana, lo que provoca una reacción inflamatoria y puede llevar a la pérdida del diente. Los biomateriales de 3ª generación, como los biocerámicos, ofrecen grandes posibilidades de reparación, evitando la exodoncia del diente afectado.

PALABRAS CLAVE: perforación radicular, tratamiento, biocerámicos

90. Preparación de geles con principio activo propóleo para la regeneración ósea

Picco L, Montijano RG. Tutor: Virga C, Aguzzi A.

ANTECEDENTES: Los geles mucoadhesivos y el fenómeno de mucoadhesividad se han desarrollado en las últimas décadas, particularmente en Tecnología Farmacéutica, pues al incorporarse a diversas formas farmacéuticas ocasionan incremento en el tiempo de permanencia del medicamento en el lugar de absorción, prolongando la de efectividad del fármaco. El propóleo un producto natural elaborado por las abejas melíferas (*apis mellifera*) a partir de los brotes y exudados de diferentes plantas, se ha empleado en la medicina tradicional desde tiempos ancestrales, debido a sus propiedades biológicas. **OBJETIVO:** Preparación de geles mucoadhesivos de propóleo para colocar en la regeneración ósea. **MÉTODOS:** Se preparó un gel con carboximetil celulosa (2 g) y propilenglicol en recipiente estéril. El diluyente en una concentración final de gel del 4% (propilenglicol y agua). Se disolvió en ese volumen la concentración requerida del principio activo propóleo al 60 %. Se dejó reposar 24 hs. Se fue mezclando durante ese tiempo hasta disolver bien todos los ingredientes. El gel de Hidroxipropilmetilcelulosa se colocó en recipiente estéril el diluyente en una concentración final del gel del 4% (propilenglicol y agua). Se procedió a disolver en ese volumen la concentración requerida del principio activo Propóleo al 60 %. Se agregó lentamente hidroxipropilmetil celulosa (2 g) mezclando suavemente para evitar la formación de grumos y burbujas de aire. Se dejó reposar 24 hs e ir mezclando durante ese tiempo hasta disolver bien todos los ingredientes. Ambos geles tanto carboximetil celulosa e hidroxipropilmetil celulosa con el humectante fueron preparados sin principio activo. Se rotuló los frascos con el principio activo, concentración y tipo de gel. Se colocó fecha de elaboración Los mismos fueron preparados aplicando las buenas prácticas de fabricación. Se realizaron controles bacteriológicos. b. aerobias ufc/ producto hongos-levaduras ufc/ producto. **RESULTADOS:** Los geles Tanto el gel de carboximetil celulosa e Hidroxipropilmetilcelulosa dieron negativos para ambos estudios bacteriológicos. **CONCLUSIONES:** La técnica de preparación de gel mucoadhesivo de propóleo presentada en este documento permite su utilización en un protocolo experimental para la curación de alveolos post extracción.

PALABRAS CLAVE: Propóleo - gel mucoadhesivo –flavonoide- antiinflamatorio

**Editores en Jefe**

Dr. Pablo Fontanetti (Facultad Odontología-UNC)
 Dra. Mabel Brunotto (Facultad Odontología-UNC)

Editores Asociados

Dra. Ana María Zarate (Facultad Odontología-UNC y Universidad Católica de Córdoba)
 Dr. Mario Sezin (Facultad Odontología-UNC)

Comité Editorial**En Docencia**

Dr. Guillermo De Leonardi (Facultad de Odontología-UNC)
 Dra. Gladys Evjanian (Facultad de Odontología-UNC)
 Lic. Beatriz Castillo (Facultad de Odontología-UNC)
 Lic. Ana María Brígido (Facultad de Filosofía y Humanidades-UNC)
 Lic. Marta Ceballos (Facultad de Educación. Universidad Católica de Córdoba)

En Investigación

Dra. Adriana Actis (Facultad de Odontología-UNC)
 Dr. Eduardo Piemonte (Facultad de Odontología-UNC)
 Dra. Viviana Centeno (Facultad de Odontología-UNC)
 Dr Ronell Bologna (Universidad de la República Montevideo- Uruguay)
 Dra. Marilia Buzalaf (Universidad de San Pablo, Brasil)
 Dr. José Luis Barra (Facultad de Ciencias Químicas, UNC)
 Dr. Alfredo Rigalli (Facultad de Medicina, UNR)
 Dra. Mercedes Sánchez Dagum (Facultad de Odontología-UNC)

En Extensión

Dra. Catalina Francia (Facultad de Odontología-UNC)
 Dr. Marcelo Mazzeo (Facultad de Odontología-UNC)
 Dr. Geraldo Ceni Coelho (Universidade Federal da Fronteira Sul, Brasil)
 Dra. Griselda Ibaña (Universidad Católica de Córdoba)
 Dr. NestorSecchi (Universidad Nacional de Mar de Plata)

Asesores Técnicos

Lic. Tamara Cortés (Facultad Odontología-UNC)
 Bib. Carlos Luis Facciano(Facultad Odontología-UNC)

Diseño Gráfico

Medios Audiovisuales de la Facultad de Odontología
 Área de Informática-UNC

La Revista de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de Córdoba se propone como un órgano oficial de publicación cuatrimestral de la Facultad de Odontología para la difusión de nuevos conocimientos e información en Investigación, Extensión y Educación, con revisión de pares a fin de que las publicaciones tengan el mejor nivel científico, sobre temas relacionados a la odontología en todas sus áreas. Para facilitar la difusión internacional, se publicarán los trabajos escritos en español e inglés, con un resumen en español e inglés.

The Journal of the Faculty of Dentistry of the National University of Cordoba is proposed as an official publication quarterly of the Faculty of Dentistry for the dissemination of new knowledge and information in Research, Extension and Education, with peer review so that the publications have a better scientific level, on issues related to dentistry in all its areas. In order to facilitate international dissemination, papers written in Spanish and English will be published, with a summary in Spanish and English.

Publication Start Year: 1974; **Publication End Year:** 1998; **NewStart year:** 2017

Publisher:Córdoba, Argentina, Facultad de Odontología Universidad Nacional de Córdoba; **Language:**Spanish-English

ISSN: 0325-1071 (Print)

ISSN: 2545-7594 (en línea/on line)

In:MEDLINE: v7n1, Jan.-Apr. 1974-v17n1-2, Jan.-Dec. 1989

PubMed: v7n1, Jan.-Apr. 1974-v17n1-2, Jan.-Dec. 1989

Index to dental literature: v7n1, Jan.-Apr. 1974-v17n1-2,Jan.-Dec. 1989



