

5ta. Jornada de Investigación Universitaria

Memorias

11 de junio de 2014

Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de los Altos

Directorio

Universidad de Guadalajara

Rector General

Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla

Vicerrector

Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro

Secretario General

Lic. José Alfredo Peña Ramos

Centro Universitario de los Altos

Rectora

Dra. I. Leticia Leal Moya

Secretario Académico

Dr. Jesús Rodríguez Rodríguez

Secretario Administrativo

Mtro. Paulo Alberto Carrillo Torres

División de Estudios en Formaciones Sociales

Mtra. Hermelinda Jiménez Gómez

División de Ciencias Biomédicas e Ingenierías

Dr. Francisco Trujillo Contreras

Coordinación de Investigación y Posgrado

Dr. Rogelio Martínez Cárdenas

Primera edición, 2014
Universidad de Guadalajara
Centro Universitario de los Altos
Carretera a Yahualica km. 7.5
Tepatitlán de Morelos, Jalisco

Introducción

Promover la investigación científica entre los estudiantes de nivel licenciatura siempre ha sido un reto para todas las instituciones de educación superior. La presión social por ingresar al mercado laboral y obtener ingresos económicos es uno de los principales motivos por el cual los estudiantes no ven como opción viable en el corto plazo dedicarse a la investigación científica.

La incorporación de la investigación como parte misma de la formación profesional es fundamental para desarrollar en el estudiante el deseo por buscar el conocimiento más allá del aula, por eso los laboratorios, y en el caso del área de la salud, los centros de atención a pacientes, se vuelven muy importantes como elementos generadores de conocimiento.

Para el caso de la agrociencias, los campos experimentales y las clínicas animales también presentan áreas inmejorables para generar actividades científicas.

El presente libro recopila una serie de textos generados por estudiantes de nivel licenciatura de diferentes programas educativos donde se muestran incipientes proyectos de investigación y en algunos casos, incluso los primeros resultados de estos proyectos.

Se trata de un primer intento editorial de mostrar que se puede generar conocimiento por supuesto no de punta para la disciplina, pero si capaz de mostrarnos una realidad del entorno con el cual se interactúa y generar una cultura de investigación entre los estudiantes universitarios.

Los trabajos aquí compilados por los autores muestran un poco de los resultados de las acciones de incorporación temprana a la investigación impulsadas por el Centro Universitario de los Altos.

El libro está divido en dos grandes apartados, el primero que corresponde al área de la salud; donde se integran investigaciones de estudiantes de cirujano dentista, enfermería, médico cirujano y partero, nutrición y psicología.

El segundo apartado se refiere a investigaciones de las agrociencias, donde existen aportaciones de estudiantes de ingeniería agroindustrial y médico veterinario y zootecnista.

Rogelio Martínez Cárdenas Enero 2015

Índice

CIRUJANO DENTISTA

Alteraciones de la articulación temporomandibular a causa de la no rehabilitación protésica en pacientes de CAMI, en Tepatitlán de Morelos.	11
Características y alteraciones de la oclusión en la dentición primaria en preescolares de 4-6 años en Tepatitlán de Morelos, Jalisco, 2014.	15
Caso Clínico. Paciente femenina de 44 años de edad con Periodontitis crónica severa generalizada.	21
Caso Clínico. Periodontitis crónica agresiva.	28
Causas de halitosis en estudiantes del Centro Universitario de los Altos que tienen un buen aseo bucal.	31
Complicaciones en cirugía de terceros molares.	54
Estudio comparativo de dos técnicas de cepillado para la disminución de biofilm.	60
Estudio de la incidencia de caries dental en escolares de 2 instituciones con nivel socioeconómico distinto.	65
Estudio sobre el acceso a la atención odontológica en adolescentes de la preparatoria regional de Tepatitlán de Morelos, turno matutino.	69
Fractura no complicada de corona. Presentación de un caso clínico.	78
Giroversion de central superior permanente causada por trauma en dentición temporal.	82
Incidencia de cuartos molares en pacientes que acuden al Centro de Atención Médica Integral (CAMI) en comparación a los que acuden a la UMF 21 del IMSS y su necesidad de tratamiento. Tepatitlán de Morelos, Jalisco; enero - junio 2014.	86
Motivo de asistencia de los usuarios del servicio odontológico público en Arandas, Jalisco.	91

Periodontitis crónica severa generalizada en paciente de 39 años de edad. Caso clínico.	98
Prevalencia de cálculo dental en personas atendidas en el CAMI durante el 2013-B.	105
Prevalencia de caries de la primera infancia en niños de 3 - 6 años en dos kinders Federico Froebel (privada) y Tepeyac (pública). (2014).	110
Prevalencia de caries entre hombres y mujeres de 20 a 30 años atendidos en CAMI de enero a junio de 2013.	116
Prevalencia de cuartas molares en pacientes que acudieron al Centro de Atención Medica Integral del año 2009 al año 2013.	122
Prevalencia de enfermedad periodontal en el Centro de Atención Médico Integral (CAMI) periodo 2013 B.	128
Prevalencia de flurosis dental y su relación con la caries, en escolares de 9 a 12 años de la escuela Niño Artillero de Tepatitlán de Morelos Jalisco.	143
Prevalencia de la posición de terceros molares inferiores retenidos con relación a la clasificación de Pell & Gregory, en el Centro de Atención Médica Integral en el año 2013.	150
Prevalencia y consecuencias de anquiloglosia en niños de 6 a 12 años de edad que estudian en la escuela primaria 5 de mayo 1962. Tepatitlán de Morelos Jalisco. Febrero - junio 2014.	155
Recopilación bibliográfica de quistes odontógenos y no odontógenos.	161
Revisión bibliográfica sobre las repercusiones orales que presenta la ingesta de bifosfonatos.	166
Traumatismo coronadicular (reporte de caso clínico).	172
Virus del Papiloma Humano. Revisión bibliográfica y reporte de un caso clínico con diagnóstico presuntivo de verrugas vulgares.	176

ENFERMERÍA

Causas, efectos y porcentaje de estrés en los jóvenes de 2do. 3ro. y 4to., de la licenciatura de enfermería en CUALTOS.	180
Diagnóstico de dos desórdenes alimenticios en la carrera de Enfermería turno vespertino de CUALTOS.	185
Drogadicción en estudiantes de la Universidad de Guadalajara (CUALTOS); en las licenciaturas correspondientes al campo de la salud, de 1er y 3er semestre turno vespertino.	190
Grado de conocimiento sobre educación sexual en los alumnos de primer ingreso en el área de ciencias de la salud en CUAltos.	194
Nivel de conocimiento e interés de las alumnas de diferentes áreas en CUALTOS sobre el cáncer de mama.	197
Orientación de enfermería en lactancia materna, adolescentes entre 12-19 años, en la clínica 168 Tepatitlán de Morelos, Jalisco.	201
Riesgo de hipertensión arterial con presente estrés en jóvenes universitarios de primer ingreso de turno vespertino en las licenciaturas de Enfermería y Contaduría Pública del Centro Universitario de los Altos.	206
Trato digno brindado por personal de enfermería en la Unidad Médico Familiar 168 del Instituto Mexicano del Seguro Social en Tepatitlán de Morelos, Jalisco, 2014.	209
Uso de la información sobre sexualidad en alumnos de enfermería de primer semestre de CUALTOS.	215
ING. AGROINDUSTRIAL	
Análisis dimensional sobre características físico-químicas de accesiones silvestres de Ricinus communis del municipio de Tepatitlán, Jalisco.	220

Búsqueda de Salmonella en quesos frescos de origen local.	231
Cuantificación de Staphylococcus aureus en quesos frescos de origen local.	235
MÉDICO CIRUJANO Y PARTERO	
Acciones directas en los tres niveles de prevención para la hipertensión arterial, por grupos etarios cabecera municipal de Yahualica de González Gallo, Jalisco, marzo a junio del 2014.	240
Acetogeninas como tratamiento auxiliar contra el cáncer de mama.	247
Alimentos y hábitos alimenticios asociados al cáncer de mama.	253
Aprovechamiento desmedido de celular en horas de clase en alumnos de medicina de primer semestre.	258
Conocimiento y uso de los métodos anticonceptivos en alumnos de CUAltos.	262
Desarrollo personal de mujeres médicos especialistas.	267
Efecto de las redes sociales en el desempeño académico de los estudiantes universitarios de CUAltos.	273
Efecto del consumo de jarabe de maíz de alta fructosa de los cereales dietéticos en animales de experimentación.	279
Efectos del uso y abuso de las drogas sobre el rendimiento académico en estudiantes de primer semestre de la carrera de Medicina.	285
Estudio comparativo del consumo del tabaco entre alumnos de segundo ciclo de Medicina y Psicología.	290
Intervención contra el sobrepeso y la obesidad en los grupos de 4°, 5° y 6° de la primaria Agustín Yáñez y sus padres/tutores durante el período marzo-junio del 2014. El Refugio Paredones, Municipio de Acatic, Jalisco.	294

Universitario de los Altos.	300
Marcadores en LCR para enfermedades neurodegenerativas.	305
Percepción de la calidad del servicio médico según los pacientes del Centro de Salud de Tepatitlán de Morelos, Jalisco.	309
Perspectiva del paciente con lupus eritematoso sistemático; un estudio de caso.	318
Prevalencia de acoso escolar en alumnos del instituto Juan Villalpando.	346
Prevalencia del estado nutricional en niños de preescolar. Tepatitlán, Jalisco, 2014.	351
Prevalencia del índice de masa corporal de alumnos de ciclos básicos de medicina del Centro Universitario de los Altos.	355
Dravesta de intervención para provenir DM v/e complicaciones de la misma. Dequeres	
Proyecto de intervención para prevenir DM y/o complicaciones de la misma. Pegueros, Jalisco, Marzo - Junio 2014.	361
	361
Jalisco, Marzo - Junio 2014.	361 471
Jalisco, Marzo - Junio 2014. MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNISTA Cómo afecta el uso de Atorvastatina los niveles séricos del colesterol en ovejas de la línea	
Jalisco, Marzo - Junio 2014. MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNISTA Cómo afecta el uso de Atorvastatina los niveles séricos del colesterol en ovejas de la línea Katahdin.	471
Jalisco, Marzo - Junio 2014. MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNISTA Cómo afecta el uso de Atorvastatina los niveles séricos del colesterol en ovejas de la línea Katahdin. Comportamiento de pollos de engorda en tres raciones durante cinco semanas. Relación entre el número de lechones nacidos vivos y el estrés antes, durante y después	471 477

PSICOLOGÍA

Actitudes hacia la globalización por parte de estudiantes universitarios.	374
Consecuencias de la poca información acerca de las ETS y los métodos anticonceptivos en los jóvenes de CUAltos.	392
Diferencias en los niveles de estrés conforme a las distintas carreras del CUAltos.	
Influencia de las emociones en el cociente intelectual.	407
Influencia de la intervención psicológica en las manifestaciones de Bullying.	412
Influencia de un taller informativo sobre la importancia del entorno familiar en el rendimiento académico de los estudiantes de primaria.	418
Influencia de los videojuegos en la agresividad de los niños.	422
Influencia de los videojuegos en la ansiedad de estudiantes de primaria.	428
La influencia de los estereotipos en la percepción hacia un ponente.	433
La influencia de un taller informativo en las actitudes hacia el narcotráfico en estudiantes de secundaria.	439
Niños y su afectación tras el divorcio conflictivo en Tepatitlán de Morelos, Jalisco, México.	450
Problemas de alcoholismo en jóvenes del Centro Universitario de los Altos.	
Representaciones sociales sobre la pobreza en la población que acude al IMSS.	458
Significados de la homosexualidad en estudiantes universitarios.	464

Influencia de la intervención psicológica en las manifestaciones de Bullying

Diego Armando Gutiérrez Pérez, Perla Ileana Iñiguez Rangel, Ma. Graciela Mota Barajas, Roberto Carlos Navarro Valencia. Asesor Oscar Ulises Reynoso González.

Introducción

Por manifestaciones de Bullying se entiende o se puede definir como cita Sánchez ²⁰⁰⁹):

"Se trata de una forma de maltrato, habitualmente intencionado y perjudicial, de un estudiante hacia otro compañero, generalmente más débil, al que convierte en su víctima perpetua o habitual, pudiendo mantenerse dicha situación persistente, durante semanas, meses o incluso, años" (Cerezo, F. 2002).

Para medir las manifestaciones de Bullying se utilizará un instrumento desarrollado en la Universidad de Coahuila, que evalúa los niveles de Bullying e identifica si son víctimas, agresores o espectadores: Cuestionario de Acoso Escolar (Bullying) en Primaria.

Por intervención psicológica se entiende el desarrollo de un Taller Informativo-Preventivo del Bullying.

Para manipular la intervención psicológica se desarrollará un Taller de carácter informativo-preventivo, el cual pretende ofrecer herramientas de apoyo para que los participantes conozcan más sobre el tema e identifiquen si son agentes involucrados en manifestaciones de Bullying.

Objetivo general

Identificar la influencia de la intervención psicológica en las manifestaciones de Bullying en los alumnos de 6° de dos escuelas primarias en Tepatitlán de Morelos.

Pregunta de investigación

¿Influirá la intervención psicológica en las manifestaciones de Bullying en los alumnos de 6° de las escuelas primarias de Tepatitlán de Morelos?

Metodología

Diseño

El enfoque de la investigación será cualitativo, bajo un diseño cuasi- experimental de tipo series cronológicas múltiples.

G1 01 X 02 03

G2 04 - 05 06

VI = Intervención Psicológica

VD = Manifestaciones de Bullying

Participantes

Participarán estudiantes de 6° de dos escuelas primarias en Tepatitlán de Morelos, Jalisco.

Instrumentos

El diseño experimental se desarrollará con alumnos de dos escuelas primarias de la ciudad de Tepatitlán. Serán necesarias aulas para la aplicación, equipo audiovisual y el consentimiento y autorización de las instituciones escolares.

Para medir el efecto de la intervención psicológica en las manifestaciones de Bullying se utilizará un instrumento desarrollado en la Universidad de Coahuila que evalúa los niveles de Bullying e identifica si son víctimas, agresores o espectadores: Cuestionario de Acoso Escolar (Bullying) en Primaria.

La intervención psicológica se manipulará a través del desarrollo de un Taller de carácter informativo-preventivo sobre Bullying.

Procedimiento

- 1- Solicitar el oficio al departamento correspondiente, el cual nos autoriza ir a impartir el Taller a las escuelas seleccionadas.
- 2- Asistir a las escuelas seleccionadas para solicitar autorización para realizar el Taller Informativo-preventivo.
- 3- Reunir el material necesario para impartir el Taller Informativo-preventivo.
- 4- Presentarse en la institución a la hora y fecha acordada para desarrollar el Taller Informativo-preventivo.
- 5- Aplicar la pre-prueba al grupo participante en el Taller Informativopreventivo, el cual consta de un cuestionario para detectar conductas de acoso escolar.
- 6- Aplicación del Taller informativo-preventivo, en el cual se expondrá conceptos, mismo que se desarrollará en tres sesiones.
- 7- Aplicación del pos-prueba al grupo participante en el Taller Informativopreventivo, el cual consta de un cuestionario para detectar conductas de acoso escolar.
- 8- En un periodo corto (aproximadamente 1 mes) acudir a las instituciones donde se aplicó el Taller informativo-preventivo para la aplicación de una última medición mediante la aplicación del cuestionario para detectar conductas de acoso escolar.

Bibliografía

- 1. Aneas, A. S. (2009). *Acoso escolar y convivencia en las aulas. Manual de prevención e intervención.* España: Formación Alcalá.
- Avilés Martínez, José M. (2006). Diferencias de atribución causal en el bullying entre sus protagonistas. Revista Electrónica de Investigación Psicoeducativa. Vol. 4 (2), N° 9 ISSN: 1696-2095. pp. 201-220. Fecha de consulta: 12/mayo/2014. Disponible en:
 - http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2125118
- 3. Avilés, J.; Irurtia M.; García-López L.; Caballo, V.; (2011). El maltrato entre iguales: "Bullying". *Psicología Conductual*. Vol.19 n°1, pp. 57-90
- 4. Cerezo, Fuensanta. (2006). Violencia y victimización entre escolares. El Bullying: estrategias de identificación y elementos para la intervención a través del Test Bull-S. Revista Electrónica de Investigación Psicoeducativa. Vol. 4 (2), N° 9 ISSN: 1696-2095. pp. 333-352. Fecha de consulta: 12/mayo/2014. Disponible en:
 - http://www.investigacion-psicopedagogica.org/revista/new/ContadorArticulo.php?115
- 5. Dicaprio, N. S. (1989). Teorías de la personalidad. México: Mc Graw Hill.
- 6. Estrada, M. T. (2011). La violencia en la Escuela, Bullies y víctimas. México: Trillas.
- 7. Fernandez, E. (24 de 03 de 2014). *El Universal*. Obtenido de eluniversal.com: http://www.eluniversal.com.mx/ciudad-metropoli/2014/impreso/denuncia-danios-a-su-hijo-por-bullying-122329.html
- 8. González, V. H. (20 de 05 de 2014). *Milenio*. Obtenido de Milenio.com: http://www.milenio.com/region/muerte_por_bullying-bullying_en_tamaulipas-nino_muere_en_Tamaulipas-alumno_muere_en_Tamaulipas_0_302369892.html

- 9. Jalisco, U. (05 de 11 de 2013). *Unión Jalisco*. Obtenido de Unión Jalisco.com: http://www.unionjalisco.mx/articulo/2013/11/05/seguridad/guadalajara/bullying-alumnos-cortan-prepucio-nino-de-6-anos
- 10. Limón, P. (26 de 05 de 2014). *Azteca Noticias*. Obtenido de aztecanoticias: http://www.aztecanoticias.com.mx/notas/estados/192061/estudiante-de-jalisco-recibe-golpiza-por-celos-de-amiga
- 11. Nansel T.; Overpeck M.; Pilla Ramani S.; Ruan W.; Simons-Morton B.; Scheidt P. (2001). Intimidación comportamientos entre EE.UU. Juventud, prevalencia y asociación con el ajuste psicosocial. *JAMA The Journal of the American Medical Association*. Vol. 285, N° 16. Fecha de consulta: 25/mayo/2014. Disponible en: http://jama.jamanetwork.com/article.aspx?articleid=193774
- 12. Rincón, M. G. (2011). Bullying: Acoso escolar. México: Trillas.
- 13. Serrate, R. (2007). Bullying Acoso escolar: Guía para entender y prevenir el fenómeno de la violencia en las aulas. España: Laberinto.