



M en C. Armando Ávila Rodríguez

Profesor e Investigador Facultad de Medicina y Nutrición. UJED

Centro de Investigación en Alimentos y Nutrición

Formación

Licenciatura: Químico Farmacéutico Biólogo-FQ-UNAM

Maestría: Ciencias de Atención Primaria de la Salud-FAEO-UJED

Doctorado: Ciencias Médicas-FAMEN-UJED

Área de interés: Ciencias de la Salud

Disciplina:

Desnutrición

Obesidad

Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento:

Individual: Salud Pública

Asociada al Cuerpo Académico:

Desnutrición en diferentes grupos poblacionales

Nutrición y enfermedades metabólicas degenerativas

Reconocimientos:

Perfil PROMEP: Si

Proyectos de Investigación

Artículos:

1.- Avila-Rodríguez Armando, Avila-Rodríguez Elías Humberto, Araujo-Contreras Jesús María, Rivas-Ávila Efrén, Taren Douglas, Casanueva y López Esther. Prácticas de lactancia materna en niños de la ciudad de Durango. Enlaces Académicos 2008; 1(1): 5-15.

2.- Araujo Contreras Jesús María, Rivas Avila Efrén, Vargas Chávez Nohe, Avila Rodríguez Elías Humberto y Avila Rodríguez Armando. Autopercepción corporal en mujeres de la ciudad de Durango y su relación con algunas variables sociodemográficas y gineco-obstétricas. Enlaces Académicos 2008; 1 (2): 63-71.

3.- Avila-Rodríguez Armando, Avila-Rodríguez Elías Humberto, Reyes-Romero Miguel Arturo, Intriago-Ortega María del Pilar, Burciaga-Nava Jorge Alberto. Recuperación económica y ecológica de la solución de desteñido (acético/metanol) de geles de poliacrilamida dodecil sulfato de sodio. Enlaces Académicos 2009; 2 (1): 30-33.

4.- Avila-Rodríguez A, Avila-Rodríguez EH, Avila-Pérez M, Araujo-Contreras JM, Rivas-Avia E. Parasitosis intestinal y factores asociados, en niños menores de 5 años en cuatro asentamientos humanos irregulares de la ciudad de Durango, México. Enlaces Académicos 2010; 3 (1): 15-27.

Congresos:

Nacionales

5.- Saucedo Mendiola M, Salas Pacheco J, Avitia Domínguez C, Camacho-Luis A, Ávila-Rodríguez A, Téllez Valencia A. Obtención por modelado molecular de inhibidores de la hexocinasa 1 de Entamoeba histolytica. Revista Mexicana de Ciencias Farmacéuticas. (Editorial:

Asociación Farmacéutica Mexicana A.C., REDALYC). 20/10/2010; 41-Supl-1, p 135.

6.- Avila-Rodríguez A, Avila-Rodríguez EH, Araujo-Contreras JM, Camacho-Luis A, Tellez-Valencia A, Mier N. Dislipidemias y características sociodemográficas en niños de la ciudad de Durango, Mx. 14 Congreso de Investigación en Salud Pública, Cuernavaca Mor. 2011;marzo: p:107-108

7.- Araujo-Contreras JM, Avila-Rodríguez EH, Vargas-Chávez N, Rivas-Avila E, Avila-Rodríguez A, Camacho-Luis A, Factores de riesgo cardiovascular en adolescentes con sobrepeso y obesidad de la ciudad de Durango. 14 Congreso de Investigación en Salud Pública, Cuernavaca Mor. 2011;marzo: p:190

8.- Avila-Rodríguez EH, Avila-Rodríguez A, Araujo-Contreras JM, Quintanar-Escorza MA, Intriago-Ortega MP, Carrera-Gracia M. Daño oxidativo y factores asociados en escolares de la ciudad de Durango Mx.14 Congreso de Investigación en Salud Pública, Cuernavaca Mor. 2011;marzo: p:110

9.- Jesús Marías AraujoContreras, Alfredo Tellez Valencia, Isela Olgúin Cervantes, Iris Raquel Romero Marcollini, Carmen Guadalupe Chávez Flores, Nayeli Yañez Vidaca, Efrén Rivas Avila, Armando Avila Rodríguez, Elías Humberto Avila Rodríguez, Abelardo Camacho Luis, Nohé Vargas Chávez. Evaluación del conocimiento que sobre el cáncer de mama tienen las mujeres de la colonia "El Cipres". Revista de Investigación y Salud de Durango. Supl-1, p 45

Internacionales

10.- Avila-Rodriguez, Elias Humberto; Avila-Rodriguez, Armando; Araujo-Contreras, Jesús María; Camacho-Luis, Abelardo; Tellez-Valencia, Alfredo; Mier, Nelda; Rodríguez-Ortega, Luis Joel; and Rivas-Avila, Efrén (2010) "Relationship Between Dyslipidemia and Obesity in Children," *International Journal of Exercise Science: Conference Abstract Submissions*: Vol. 6: Iss. 1, Article 31. Available at: <http://digitalcommons.wku.edu/ijesab/vol6/iss1/31>

11.- Avila-Rodríguez, Armando; Avila-Rodríguez, E.Humberto; Araujo-Contreras, Jesus M.; Camacho-Luis, Abelardo; Tellez-Valencia, Alfredo; Rodríguez-Ortega, L. Joel; and Rivas-Avila, Efrén (2010) "Relationship Between Leptin and Obesity in Mexican Children," *International Journal of Exercise Science: Conference Abstract Submissions*: Vol. 6: Iss. 1, Article 12. Available at: <http://digitalcommons.wku.edu/ijesab/vol6/iss1/12>

12.- Araujo-Contreras, Jesus M.; Avila-Rodriguez, E. Humberto; Vargas-Chavez, Nohe; Rivas-Avila, Efrén; Avila-Rodriguez, Armando; Camacho-Luis, Abelardo; Sepulveda-Chapa, Luis A.; Mier, Nelda; and Tellez-Valencia, Alfredo (2010) "Insulin Resistance and Obesity in Mexican Youth," *International Journal of Exercise Science: Conference Abstract Submissions*: Vol. 6: Iss. 1, Article 10. Available at: <http://digitalcommons.wku.edu/ijesab/vol6/iss1/10>

13.- Saucedo-Mendiola María Leticia, Salas-Pacheco José Manuel, Avitia-Domínguez Claudia, Araujo-Contreras Jesús, Avila-Rodríguez Armando, Avila-Rodríguez Humberto, Tellez-Valencia Alfredo. "Molecular Docking and inhibition Studies in Entamoeba histolytica hexokinase". XXXIV Congreso anual de la Asociación de Farmacología A.C., 54th Annual meeting of the western pharmacology society. 2nd Latinamerican meeting of the International of pharmacoepidemiology. www.amefarm.org.mx, 16-20 mayo de 2011.

Capítulos de libros:

14.- Camacho-Luis A, Avila-Rodríguez E.H., Avila-Rodríguez A, Araujo-Contreras JM, Esteban-Méndez M, Tellez-Valencia A, Gayosso-De Lucio JA. 2012. Medicinal plants as source of drugs against parasitic and bacterial diseases. *En: Alfredo Tellez Valencia, Mario Pedraza Reyes. Current topics of drug design in parasitic and bacterial disease*. Ed. Transworld Research Network. 97-115.

Dirección de Tesis

15.- Asesor externo de la tesis "Parasitosis intestinal y factores asociados en niños menores de 5 años de edad en cuatro asentamientos humanos irregulares de la ciudad de Durango, Dgo." que presentó la C. Marcela Avila Pérez, para obtener su titulación como Químico Farmacéutico Biólogo, 31 de mayo de 2011.

16.- Asesor externo de la tesis "Estado nutricional y factores de riesgo cardiovascular en adolescentes de la ciudad de Durango" que presentó el C. Nohé Vargas Chávez para obtener su titulación como Químico Farmacéutico Biólogo, 10 de junio de 2011.