

ARTÍCULOS PUBLICADOS EN LOS VOLUMENES 10, 11 Y 12

Volumen 10 número 2

- Caracterización sensorial de fibras de algunas frutas comunes en Colombia.
Ester L. Gutiérrez E., Olga L. Martínez A., María O. Roman., Gilma B. Medina y Oscar A. Florez A.
- Importancia de los probióticos y prebióticos en la salud humana.
Blanca C. Salazar A. y Olga I. Montoya C.
- Validación de un método analítico para la determinación de florfenicol en leche bovina.
Mauren Zapata N., Jhon D. Ruíz y Carlos López.
- Estudio de medios de cultivo para la síntesis de licopeno a partir de *Clavibacter michiganeses* sub. *Michiganenses*.
Ana M. Torres L., Luisa F. Rojas H., Juan C. Mazo R., Catalina Sampedro., Stella Restrepo G., Lucia Atehortúa G., Carlos D. Álvarez M. y Rigoberto Ríos E.
- Ingeniería Tisular: retos y realidades.
Gorka Orive., Rosa M. Hernández., Alicia R. Garcón., Manoli Igartúa y José L. Pedráz M.
- Nuevo proceso de biodegradación de colorantes, utilizando hongos de la podredumbre blanca de la madera.
Gloria A. Jiménez T. y Michel J. Penninckx
- Productos naturales con actividad antimicrobiana. Parte I
Diana M. Márquez., Elkin Galeano y Alejandro Martínez M.
- Actividad antioxidativa de algunos extractos vegetales.
Beatriz H. Montoya., Viktor Lemoshko., Juan B. López., Andrés Pareja., Rodrigo Urrego y Ricardo Torres.
- Aplicación de la Resonancia Magnética Nuclear (RMN) en el análisis de medicamentos.
Fernando Echeverry., Diana Cardona., Eridia Castaño., Nidia Saldarriaga., Winston Quiñonez y Fernando Torres.
- Determinación de clorhidrato de lidocaína y epinefrina en soluciones anestésicas de uso odontológico por cromatografía líquida de alta eficiencia.
Alejandro Ramírez V., María Medina M. y Omar Orlando Franco.

Volumen 11 número 1

- Theoretical study of the malondialdehyde – adducts formed by reaction with DNA-bases.
Silvia A. Quijano P., Rafael Notario B., Jairo Quijano T., Luz A. Ramírez A., Ederley Vélez O. y Maritza A. Gil G.
- Emulsiones O/W estabilizadas con caseinato de sodio: efecto de los iones calcio, concentración y temperatura.
Herley F. Casanova Y. y Sara C. Cardona T.
- Los antibióticos y su situación actual
Katalina Muñoz D., María C. Jaramillo F. y Gabriel J. Arango A.
- Productos naturales con actividad antimicrobiana. Parte II
Diana M. Márquez., Elkin Galeano y Alejandro Martínez M.
- Estudio del efecto hipoglicemiante de *Cordia alliodora* (nogal cafetero) en ratones tratados con aloxano.
Elizabeth Murillo P., Martha L. Moreno y Neyibe N. Gutiérrez H.
- Prueba de tolerancia in vitro con eritrocitos para medir el potencial de irritabilidad de los surfactantes.
John J. Vallejo O., Carla C. Castrillón O., Sandra M. Garzón M. y Newar A. Giraldo A.
- Determinación de la concentración de esmolol en plasma por cromatografía gaseosa acoplada a un detector nitrógeno-fósforo.
Julián A. Gonzalez O., Sergio Parra., Jesualdo Fuentes G. y Fanny Cuesta G.
- Desarrollo de un método de análisis para la determinación de mefloquina en sangre humana sobre papel de filtro por cromatografía líquida de alta resolución con detección UV.
Diana M. Márquez F., Adriana L. Pabón V., Carlos A. López C., Gladis Morales M. y Silvia Blair T.
- La temperatura cinética media en los estudios de estabilidad a largo plazo y almacenamiento de los medicamentos.
Cecilia Gallardo C., Jhon J. Rojas C. y Oscar A. Flórez A.

Volumen 11 número 2

- Desarrollo de una forma de dosificación sólida con fibra dietaria.
María O. Román., Oscar Florez A., E. Lucía Gutiérrez E., Gilma B. Medina y Olga L. Martínez A
- La Fibra dietaria como alimento funcional.
Francia E. Valencia y María O. Román
- Equilibrio osmótico de mango (*mangifera indica*) en la deshidratación.
Germán A. Giraldo., Pau Talens O. y Amparo Chiralt B.
- Efectos ambientales de la operación de una sala de sacrificio de cerdos e influencia del sacrificio y faenado en la calidad final de la carne
Alberto Botero G., Margarita Cadavid C. y Gilma B. Medina M.
- Obtención de metabolitos secundarios en cultivos sumergidos del *Phanerochaete Chrysosporium* con adición de sustratos poliméricos.
Freimar Segura S., Amanda I. Mejía y Gloria A. Jiménez.
- Valores de referencia para el control de calidad de plantas medicinales como materia prima para fines terapéuticos en Colombia.
Alejandro Martínez M., Yamile García P., Jenny Tobón C., Sandra Vélez P., Fernando Alzate G. y Elkin Galeano J.
- Actividad captadora de radicales libres de alcaloides de *Rollinia pittieri* (*Annonaceae*) por el método del DPPH.
Guillermo M. Lontoya P., Edison J. Osorio D., Nora S. Jiménez U., y Gabriel J. Arango

Volumen 12 número 1

- Alimentos funcionales: una historia con mucho presente y futuro
Misael Cortes R., Amparo Chiralt B. y Luís Puente D.
- La deshidratación osmótica como pretratamiento en la conservación de mora (*Rubus glaucus*) y uchuva (*Physalis peruviana L.*)
Germán A. Giraldo D., Alba L. Duque C. y Clara M. Mejía D.
- Determinación de la carne PSE (pálida, suave y exudativa) en canales de cerdo.
Wilson E. Castrillón H., Jorge A. Fernández S. y Luís F. Restrepo B.
- Método DÁDER de seguimiento farmacoterapéutico y farmacovigilancia en Instituciones de Salud de Colombia.
Pedro Amariles, Newar Giraldo, Victoria E. Toro P., Margarita M. Restrepo G., David Galvis y Jairo Pérez.
- Parámetros cinéticos de crecimiento de *Sacharomyces cerevisiae* en presencia de un campo magnético variable de baja intensidad y alta frecuencia.
José E. Zapata M., Margarita Hoyos R. y Lida A. Quinchía B.
- Modelo QSAR para la predicción de los tiempos de vida media de bifenilos policlorados en humanos.
Isaura Ospino M., Isaías Lans V., Jesús Olivero V. y Ricardo Vivas R.
- Análisis de la temperatura propuesta por la Conferencia Internacional sobre armonización (ICH) para Colombia en los estudios de estabilidad natural de medicamentos.
Oscar A. Flórez A., Jhon J. Rojas C. y Cecilia Gallardo C.
- Efecto alelopático de la fracción clorofórmica de *Lagascea mollis Cav.* (ASTERACEAE) sobre la germinación y el crecimiento radicular de *Oryza sativa L.*
Elizabeth Murillo P., Amparo Viña P., Víctor H. Ruíz T. y Carlos A. Pérez C.