



Nombre: Almas en el Aqueronte.

Artista: Adolf Hirémy-Hirschl.

Año: 1898.

Técnica: Óleo sobre lienzo, 85 x 134.

Descripción: En la antigua mitología griega, el Aqueronte era conocido como el río de la aflicción. Era uno de los ríos del inframundo, y a él fluían el Cocytus (gemidos) y el Flegetonte (fuego ardiente). Por el río Aqueronte conducía Caronte a los muertos para introducirlos en el inframundo. En la Divina Comedia de Dante, este río conforma los bordes del infierno. Aquellos que fueron neutrales en vida no eran conducidos hacia el infierno, sino que quedaban sentados en la ribera. Según algunos mitos, Aqueronte fue un hijo de Helios y Gaia, y fue convertido en este río tras dar agua a los titanes durante su batalla con Zeus.

Editorial

Preguntas claves sobre marihuana medicinal en el contexto legal Colombiano
Felix Eduardo Rangel-Miranda

7-11 Nuevos enfoques farmacológicos en el manejo de la angina de pecho estable 79-93

*Juan Sebastian Franco
Carlos Alberto Calderón-Ospina
Claudia Alejandra López-Cabra*

Artículo Original

Efectividad del tratamiento con Alveofact® y Curosurf® en prematuros de 32 semanas o menos con enfermedad de membrana hialina en Buga, Valle del Cauca, entre los años 2009 y 2013

*Luis Alfonso Mendoza-Tascón
Mónica Oliveros Grisales
Miguel Ángel Osorio Ruiz
Martha Arias Gutiérrez
Laura Isabel Mendoza Tascón*

13-25

Presentación de Caso
Rotura iatrogénica de electrodos de marcapasos permanente en la realización de esternotomía media: presentación de un caso 95-9

*Laura Varela Barca
Tomas Centella Hernández
Miren Martín García
Ana Redondo Palacios
Daniel Celedén Canorea
Javier Migueleña Hycka
Jose López Menéndez
Rafael Muñoz Pérez
Ignacio García Andrade
Enrique Oliva De Anquín
Jorge Rodríguez-Roda Stuart*

Medidas de desempeño de la calidad de atención en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación ST en el hospital de San José de Bogotá, 2014

*John Jaime Sprockel Diaz
Christian Camilo Barbosa Balaguer
Juan José Diaztagle Fernández*

27-32

Neumotórax espontáneo en embarazada: Reporte de un caso tratado por videotoracoscopia y revisión de la literatura 101-5

*Carlos Alvarez Zepeda
Belen Sanhueza Pozarski
Loreto Fuschini Villarroel
Iván Ruiz Figueroa
Pablo Pérez Castro*

Representaciones sociales sobre salud en adolescentes habitantes de calle, Medellín 2014

*Laura Milena Monsalve-Escudero
Vanessa Johana Arcila-García
Betsy Andrea Suescun-Durango
Jaiberth Antonio Cardona-Arias*

33-42

Carta al editor
El cribado controversial para cáncer de próstata 107

*Sebastián Concha
Eva Madrid*

Hospitalización domiciliaria pediátrica en el Instituto de Ortopedia Infantil Roosevelt en Bogotá, Colombia: enero a julio, 2013

*Ginna Marcela Hernández-Velásquez
Luis Eduardo Mosquera-Gómez
Ángela María Pinzón-Rondón
Juan Sebastián Escobar
Yuli Guzmán-Prado*

43-8

Epidemia dual: Tuberculosis y VIH, un reto para la medicina en el Siglo XXI 109-10

Jorge Sebastián Escobar-Salinas

Índice de masa corporal, presión arterial y electrocardiograma en el cribado de salud de niños sanos en La Ciudad del Pilar, Buenos Aires, Argentina, 2012

*Hernán Cohen Arazi
Hernán Krimer
Marcela Valdizán
Diego Enriquez*

49-53

Carta al editor
La tutoría entre pares: una estrategia de enseñanza y aprendizaje de histología en la Universidad Industrial de Santander 111

*Daniel Mauricio Torrado-Arenas
Edgar Fabián Manrique-Hernández
Jaime Otoniel Ayala-Pimentel*

Prevalencia de infecciones en donantes de sangre en la Universidad Industrial de Santander versus parques de la ciudad de Bucaramanga, 2014

*Nelson Daza Bolano
Martha Sánchez Jaimes
Thomas Vanegas Estévez
Ingrid Ortega Hernández*

55-60

Fe de erratas
La tutoría entre pares: una estrategia de enseñanza y aprendizaje de histología en la Universidad Industrial de Santander 111

*Arlines A. Piña-Tornés
Carlos Luis Salvador-Fernández
Reina Linda-Camacho
Lourdes B. González-Longoria-Boada
Napoleón Patricio Vintimilla-Burgos
Marilis Selles-Almarales*

Revisión de Tema
Síndrome de Transfusión Feto Fetal

Natalia Rueda-Ruiz

61-71

Miasis cutánea masiva que simula invasión cerebral. Presentación de caso y revisión de la literatura 113

*Arlines A. Piña-Tornés
Carlos Luis Salvador-Fernández
Reina Linda-Camacho
Lourdes B. González-Longoria-Boada
Napoleón Patricio Vintimilla-Burgos
Marilis Selles-Almarales*

Talla baja, enfoque de primer nivel y diagnóstico

*Carlos A. Gómez Tarazona
Víctor C. Mendoza Rojas*

73-8

Indicaciones al autor 115-21

MÉDICAS UIS ///
JOURNAL OF MEDICAL STUDENTS AT UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
Volume 29
Issue 3. September – December



Nombre: Soul in Acheron.

Artist: Adolf Hirémy-Hirschl.

Año: 1898.

Technique: Oil on canvas, 85 x 134 in.

Description: In ancient greek mythology, Archeon was known as the river of sorrow. It was one of the underworld rivers, and to it, flowed the Cocytus (groans) and Flegetonte (fire, burning). On the river Archeon led Charon to dead people to bring them into underworld. In Dante's Divine Comedy, this river forms the edges of hell. Those who were neutral in life were not driven to hell, but remained sitting on the bank. According to some myths, Archeon was a son of Helios and Gaia, and was turned into the river after giving water to titans during his battle with Zeus.

Editorial Key questions on medical marijuana in the Colombian legal context <i>Felix Eduardo Rangel-Miranda</i>	7-11	New pharmacological approaches in the management of stable angina <i>Juan-Sebastián Franco</i> <i>Carlos Alberto Calderón-Ospina</i> <i>Claudia Alejandra López-Cabra</i>	79-93
Original article Effectiveness of treatment with Alveofact® and Curosurf® in preterm infants born at 32 weeks or less with hyaline membrane disease in Buga, Valle del Cauca between 2006 and 2013 <i>Luis Alfonso Mendoza Tascón</i> <i>Mónica Oliveros Grisales</i> <i>Miguel Ángel Osorio Ruiz</i> <i>Martha Arias Guatibonza</i> <i>Laura Isabel Mendoza Tascón</i>	13-25	Case Presentation Iatrogenic rupture of permanent pacemaker electrodes while performing a median sternotomy: a case report. <i>Laura Varela Barca</i> <i>Tomas Centella Hernández</i> <i>Miren Martín García</i> <i>Ana Redondo Palacios</i> <i>Daniel Celedin Canorea</i> <i>Javier Miguelena Hycka</i> <i>Jose López Menéndez</i> <i>Rafael Muñoz Pérez</i> <i>Ignacio García Andrade</i> <i>Enrique Oliva De Anquín</i> <i>Jorge Rodríguez-Roda Stuart</i>	95-9
Performance measures in quality of care of patients with acute myocardial infarction with ST elevation in hospital de San José de Bogotá <i>John Jaime Sprockel Díaz</i> <i>Christian Camilo Barbosa Balaguera</i> <i>Juan José Diaztagle Fernández</i>	27-32	Spontaneous pneumothorax during pregnancy: case report of a patient treated with videothoracoscopy and literature review <i>Carlos Alvarez Zepeda</i> <i>Belen Sanhueza Pozarski</i> <i>Loreto Fuschini Villarroel</i> <i>Iván Ruiz Figueiroa</i> <i>Pablo Pérez Castro</i>	101-5
Social representations of health in adolescents living on the street, Medellin 2014. <i>Laura Milena Monsalve-Escudero</i> <i>Vanessa Johana Arcila-García</i> <i>Betsy Andrea Sucesun-Durango</i> <i>Jaiberth Antonio Cardona-Arias</i>	33-42	Letters to the editor The controversial screening for prostate cancer <i>Sebastián Concha</i> <i>Eva Madrid</i>	107
Home care services in children at Instituto de Ortopedia Infantil Roosevelt In Bogota, Colombia: january to July 2013 <i>Ginna Marcela Hernández-Velásquez</i> <i>Luis Eduardo Mosquera-Gómez</i> <i>Ángela María Pinzón-Rondón</i> <i>Juan Sebastián Escobar</i> <i>Yuli Guzmán-Prado</i>	43-8	Dual epidemic: tuberculosis and HIV, a challenge for medicine in the XXI century <i>Jorge Sebastián Escobar-Salinas</i>	109-10
Body mass index, blood pressure and electrocardiogram for screening in healthy children at Pilar City, Buenos Aires, Argentina, 2012 <i>Hernán Cohen Arazi</i> <i>Hernán Krimmer</i> <i>María Valdizán</i> <i>Diego Enriquez</i>	49-53	Erratum Peer tutoring: a strategy of teaching and learning of histology at Universidad Industrial de Santander <i>Daniel Mauricio Torrado-Arenas</i> <i>Edgar Fabián Manrique-Hernández</i> <i>Jaime Otoniel Ayala-Pimentel</i>	111
Prevalence of infections in blood donors at the Universidad Industrial de Santander versus parks at the city of Bucaramanga, 2014 <i>Nelson Daza Bolaño</i> <i>Martha Sánchez Jaimes</i> <i>Thomas Venegas Estévez</i> <i>Ingrid Ortega Hernández</i>	55-60	Miasis cutánea masiva que simula invasión cerebral. Presentación de caso y revisión de la literatura <i>Arlines A. Piña-Tornés</i> <i>Carlos Luis Salvador-Fernández</i> <i>Reina Linda-Camacho</i> <i>Lourdes B. González-Longoria-Boada</i> <i>Napoleón Patrício Vintimilla-Burgos</i> <i>Marilis Selles-Almarales</i>	113
Topic review Twin-to-Twin Transfusion Syndrome <i>Natalia Rueda-Ruiz</i>	61-71	Instructions to authors	123-8
Short stature, primary care approach and diagnosis <i>Carlos A. Gómez Tarazona</i> <i>Víctor C. Mendoza Rojas</i>	73-8		