



# Revista Colombiana de Anestesiología

## Colombian Journal of Anesthesiology

[www.revcolanest.com.co](http://www.revcolanest.com.co)



### ÍNDICE DE ARTÍCULOS

#### A

#### A propósito de una encuesta sobre la práctica habitual de anestesia simultánea en Latinoamérica

José Ricardo Navarro-Vargas, Becket Arguello y Alberto Scafati

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:265-71  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.009](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.009)

#### Algoritmo para el manejo de la vía aérea difícil en pediatría

Piedad Cecilia Echeverry Marín y Thomas Engelhardt

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:325-34  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.008](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.008)

#### Anatomía de la vía aérea para el broncoscopista. Una aproximación a la anestesia

Hans Fred García Araque, Oscar Valencia Orgaz, Ramón López Vicente y Sergio Esteban Gutiérrez Vidal

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:192-8  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.001](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.001)

#### Anestesia para craneosinostosis

Víctor Hugo González Cárdenas, María Victoria Vanegas Martínez, María Elvira Rojas Rueda, Nelly Susana Guevara, José Rolando Prada y Pablo Baquero

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:199-204  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.003](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.003)

#### Aplicaciones de la ecografía perioperatoria y de cuidado crítico

Julián Esteban Quintana Puerta

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:114-6  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.12.002](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.12.002)

#### C

#### Cambios en el perfil hemodinámico al instaurar la ventilación mecánica en pacientes con cardiopatía isquémica y enfermedad coronaria. Medición con biorreactancia torácica

Ivon Johanna Rodríguez, Juan Carlos Echeverry, Mauricio Abello y Luis Eduardo Cruz

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:76-82  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.015](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.015)

#### Caracterización clínica y epidemiológica del síndrome de dificultad respiratoria aguda en pacientes adultos con fractura diafisaria de fémur

Carlos Oliver Valderrama Molina, Jorge Mario Cardona A., Juliana Gaviria Uribe y Nelson Giraldo Ramirez

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:176-83  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.005](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.005)

#### Causas que contribuyen a la pérdida del trasplante renal de donante cadavérico en la Fundación Surcolombiana de Trasplantes. Febrero 2007 a noviembre de 2012, Neiva, Colombia

Jorge Cubillos Gutiérrez, Carmenza Liliana Sandoval Riveros, Ernesto Andrade Cerquera y Nelson Hamid Hermida Gutiérrez

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:83-9  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.005](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.005)

#### Curvas de aprendizaje de sumatoria acumulada (CUSUM) en procedimientos básicos de anestesia

Oscar David Aguirre Ospina, Ángela María Ríos Medina, Mauricio Calderón Marulanda y Luz María Gómez Buitrago

Rev Colomb Anesthesiol.2014; 42:142-53  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.004](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.004)

**D****De la simulación a la seguridad en vía aérea**

José Andrés Calvache  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:309-11  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.012

**Del instrumento EQ-5D y la escala visual análoga a la felicidad**

Liliana Alejandra Chicaíza-Becerra y Mario García-Molina  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:1-3  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.013

**Desempeño predictivo y clínico de un dispositivo TCI para sevoflurano en una estación de trabajo convencional: correlación farmacocinética del modelo empleado**

César Augusto Candia Arana, Caridad Greta Castillo Monzón, José Antonio Álvarez Gómez, Joaquín Roca González y Javier Hernando Eslava Schmalbach  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:255-64  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.004

**Dosis de prueba para anestesia regional**

Luz Adriana Galindo Gualdrón  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:47-52  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.10.003

**E****Ecografía para anestesiólogos**

Julián Esteban Quintana Puerta  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:33-6  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.010

**Educación en anestesia. ¿Cambio de un paradigma?**

Fritz E. Gempeler R.  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:139-41  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.001

**Efectos de múltiples exposiciones a sevoflurano a dosis sub-CAM en la neuroapoptosis y la función cognitiva en el periodo neonatal**

Alejandro Neira, Luisa Fernanda Aguirre, Rosa Margarita Gómez, Fernando Ríos Barbosa, Jairo Antonio Pérez y Alejandra Margarita Muñoz  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:154-65  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.006

**Eficacia y seguridad del bloqueo del nervio safeno guiado por ultrasonido en pacientes con dolor crónico de rodilla**

Mario Andrés Arcila Lotero, Roberto Rivera Díaz, María Adelaida Mejía Aguilar y Santiago Jaramillo Jaramillo  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:166-71  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.005

**El tubo endotraqueal no protege contra la aspiración de un cuerpo extraño hacia adentro de la tráquea: reporte de caso**

Sanjeev Palta, Richa Saroa y Vikas Saini  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:129-31  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.003

**Epidermolisis bullosa de Herlitz en el paciente pediátrico: implicaciones anestésicas**

Julio Cesar Galán Gutiérrez, M.A. Martínez Suárez, Belén Tobera Noval y Rodrigo Avello Taboada  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:132-5  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.003

**Estudio de cohorte descriptivo de los pacientes terminales atendidos médicamente en su domicilio en Bogotá. 2008-2012**

Liliana M. Támara  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:100-6  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.002

**¿Es útil la estimación visual en la determinación de la magnitud de la hemorragia perioperatoria?: Un estudio de concordancia en anestesiólogos de hospitales de mediana y alta complejidad en Cartagena, Colombia**

Ancizar Joaquín De La Peña Silva, Rafael Pérez Delgado, Ismael Yepes Barreto y Michael De La Peña Martínez  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:247-54  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.003

**Evaluación del tubo laringofaríngeo supraglótico como un dispositivo útil para intubación endotraqueal a ciegas, en personal no experimentado, utilizando maniqués**

Hellen Carolina Uribe-Valencia, Iván Darío Arenas Correa y Jorge Luis Acosta Reyes  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:172-5  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.007

**Experiencia local con el uso de punción única peribulbar caruncular para anestesia oftálmica**

José Andrés Calvache, Hernando López y Oscar Eduardo Castro-Delgado  
 Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:16-9  
 dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.10.001

## Extubación del paciente perioperatorio con una vía aérea difícil

Carin A. Hagberg y Carlos A. Artime  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:295-301  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.005

## F

### Fisiopatología y tratamiento del dolor de miembro fantasma

Mayra Alejandra Malavera Angarita, Sandra Carrillo Villa, Omar Fernando Gomezese Ribero, Ronald G. García y Federico Arturo Silva Sieger  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:40-6  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.012

## H

### Hipocalcemia, hiperpotasemia y hemorragia masiva en el trasplante de hígado

Karina Rando, María Vázquez, Gabriela Cerviño y Graciela Zunini  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:214-9  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.002

### Hipotermia terapéutica post-reanimación cardiopulmonar prolongada en paro cardiaco debido a tromboembolismo pulmonar. Reporte de caso

Julian Alvarado Ramírez, Hector Dario Arrova Paramo y Fabian David Casas Arroyave  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:317-20  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.004

## I

### Impacto del manejo con neuroestimulación en un paciente con síndrome doloroso complejo y cambios tróficos severos. Reporte de caso

Mario H. Villegas Pineda, Christian Herrera, Tatiana León Martínez y Vasco Ordoñez Fernández  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:321-4  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.001

### Incidencia de complicaciones neurológicas y cefalea pospunción dural luego de anestesia regional en la práctica obstétrica: un estudio retrospectivo de 2399 pacientes

Domingos Dias Cicarelli, Elke Frerichs y Fábio Ely Martins Benseñor  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:28-32  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.009

## L

### La Revista Colombiana de Anestesiología (RCA) acoge la Declaración de transparencia y lineamientos para publicación de artículos, entre ellos CARE, para reporte de caso

Javier Eslava-Schmalbach y Oscar Gilberto Gómez-Duarte  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:4-8  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.001

### La simulación clínica como herramienta para facilitar el cambio de cultura en las organizaciones de salud: aplicación práctica de la teoría avanzada del aprendizaje

Jose M. Maestre, Jose C. Manuel-Palazuelos, Ignacio del Moral y Robert Simon  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:124-8  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.004

### Lactato y déficit de bases en trauma: valor pronóstico

Carlos Eduardo Laverde Sabogal, Andrés Felipe Correa Rivera y Angélica Yasmin Joya Higuera  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:60-4  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.002

### Los problemas de la analgesia obstétrica

Pedro José Herrera Gómez y Paula Andrea Medina  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:37-9  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.006

### Los suplementos dietéticos y el anesthesiologo: resultados de investigación y estado del arte

Silvana Franco Ruiz y Patricia González Maldonado  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:90-9  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.005

## M

### Manejo anestésico de un paciente con síndrome de Rett y fractura distal de húmero: reporte de un caso y revisión de la literatura

John Carlos Pérez-Moreno, Diana Carolina Nájera-Losada y Fernando Domínguez-Pérez  
Rev Colomb Anestesiología.2014; 42:57-9  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.011

### Manejo anestésico para la cirugía urgente traumatológica en miembro superior en una gestante de 23 semanas: rol del bloqueo ecoguiado del plexo braquial mediante abordaje infraclavicular. Reporte de caso

Rosana Guerrero-Domínguez, Daniel López-Herrera-Rodríguez, Jesús Fernández-López, Ángeles Luengo y Ignacio Jiménez  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:234-7  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.008

### Mejoramiento de los procesos en el quirófano mediante la aplicación de la metodología Lean de Toyota

Lynn D. Martin, Sally E. Rampersad, Daniel K.W. Low y Mark A. Reed  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:220-8  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.007

### Monitoría fetal intraquirúrgica: el feto como órgano blanco

José Ricardo Navarro-Vargas y Sandra Milena Romero Fuentes  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:117-9  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.004

## P

### Percepción de la relación anesthesiologo-paciente valorada en el posoperatorio de pacientes ASA I y II en instituciones de nivel III y IV (estudio RAP-2) en Cali, Colombia

Valeria Lilian Giraldo Tascón, Germán Gabriel Castillo, Ubaldo Quintero Saker, Liliana Palacio, Yesid Díaz Ante, Mauricio Palacio Arboleda, Juan Manuel Gómez, Freddy Ariza, Octavio Alzate, Mauricio Pachón y Reinaldo Carvajal  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:20-7  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.10.004

### Preguntas y respuestas

Fernando Raffan Sanabria  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:70-1  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.11.002

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:136-7  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.004

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:243-4  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.002

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:335-6  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.007

### Promoción de la investigación en anestesiología pediátrica

David E. Liston y Nathalia Jimenez  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:120-3  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.12.001

### Promover la investigación en anestesia pediátrica

Piedad Cecilia Echeverry Marín  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:73-5  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.002

## R

### Reanimación cerebrocardiopulmonar prolongada exitosa en un paciente con muerte súbita: un reporte de caso

Javier García Reyes  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:229-33  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.006

### Remifentanilo vs. analgesia epidural para el manejo del dolor agudo relacionado con el trabajo de parto. Revisión sistemática y meta-análisis

Víctor Hugo González Cárdenas, Fredy Danilo Munar González, Wilson Javier Gómez Barajas, Angélica María Cardona, Byron Rafael Rosero y Álvaro José Manrique  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:281-94  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.003

## S

### Sedación en un paciente súper-superobeso para la implantación de un balón intragástrico: presentación de un caso clínico

Daniel López-Herrera Rodríguez, Eduardo Rodríguez Sánchez-Migallón, Patricia Mellado Miras y Francisco Sánchez Carrillo  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:53-6  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.10.002

### Sensibilidad, especificidad y valores predictivos de los índices cardíacos de Goldman, Detsky y Lee

Hernán Javier Pantoja Muñoz, Humberto Fernández Ramos y William Leandro Guevara Tovar  
Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:184-91  
dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.02.005

### **Síndrome compartimental en miembros superiores por picadura de abejas: reporte de caso**

Roberto Carlo Rivera Díaz, Luis Felipe Naquira Escobar, Sandra Milena Martínez Ramírez y Valentina Cifuentes Hoyos

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:65-9  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.05.009](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.05.009)

### **Síndrome posparo cardiaco**

José Ricardo Navarro-Vargas y José Luis Díaz

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:107-13  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.001](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.01.001)

### **Síntomas laringofaríngeos posoperatorios en cirugía electiva. Incidencia y factores asociados**

Ángela María Ríos, José Andrés Calvache, Juan Camilo Gómez, Luz María Gómez, Oscar David Aguirre, Mario Francisco Delgado-Noguera, Fernando Uribe Trujillo, Emmanuel Lesaffre, Markus Klimek y Robert Jan Stolker

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:9-15  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.014](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2013.09.014)

### **¿Se requieren más anestesiólogos en Colombia?**

José Ricardo Navarro-Vargas y Javier Hernando Eslava-Schmalbach

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:245-6  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.005](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.005)

## **T**

### **Toxina botulínica para tratamiento del dolor crónico. Revisión de la evidencia**

Roberto Carlo Rivera Díaz, Mario Andrés Arcila Lotero, María Victoria Avellaneda Suarez, Sara Echeverri Saldarriaga y Manuela Gómez Martínez

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:205-13  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.003](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.003)

## **U**

### **Un resumen de la investigación en tromboelastografía**

Othman M. Sulaiman, Germán A. Pabón, Cristian C. Cortés, Luis A. Muñoz, Luis E. Reyes y Jimmy J. Arevalo

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:302-8  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.007](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.05.007)

### **Una causa inusual de acidosis metabólica severa: ayuno prequirúrgico**

Carlos Eduardo Laverde-Sabogal, Ana Ruth Valencia Cárdenas y Carlos Augusto Vega Sandoval

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:312-6  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.002](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.04.002)

### **Utilidad del ultrasonido en la valoración de cuerdas vocales posterior a tiroidectomía**

Juan Pablo Aristizabal Linares

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:238-42  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.001](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.03.001)

## **V**

### **Validación al español de la escala «The Iowa satisfaction with anesthesia scale (ISAS)» para cuidado anestésico monitorizado en cirugía de oftalmología**

Luisa Fernanda Jiménez García y Alexis del Real Capera

Rev Colomb Anestesiología. 2014; 42:272-80  
[dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.008](http://dx.doi.org/10.1016/j.rca.2014.07.008)