PREGUNTAS Y RESPUESTAS



Preguntas y respuestas

Questions and answers

Fernando Raffán-Sanabria a-c 📵

- ^a Anestesiólogo intensivista, Hospital Universitario Fundación Santa Fe de Bogotá. Bogotá, Colombia
- ^b Profesor Asociado, Facultad de Medicina, Universidad El Bosque. Bogotá, Colombia
- ^c Profesor Clínico Asociado, Universidad de los Andes. Bogotá, Colombia

Correspondencia: Sociedad Colombiana de Anestesiología y Reanimación (S.C.A.R.E.). Carrera 15A # 120-74. Bogotá, Colombia. **E-mail:** raffanmago@gmail.com

Cómo citar este artículo:

Raffán-Sanabria F. Questions and answers. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49:e963

- 1. Con respecto al síndrome de ojo fantasma es cierto que (1):
- a. Hasta 30 % de los pacientes pueden experimentar fenómenos fantasma.
- **b.** La etiología y los mecanismos fisiopatológicos están claramente definidos.
- **c.** La aparición del síndrome se asocia fuertemente con cefalea y dolor ocular previos a la cirugía.
- **d.** Se ha demostrado en varios estudios que la asociación de gabapentina, ketamina e hidromorfona reducen el dolor significativamente a largo plazo.
- **2.** La trombastenia de Glanzmann es un trastorno hemorrágico congénito infrecuente, causado por mutación en los genes que codifican las glucoproteínas plaquetarias α -IIb (ITGA2B; 607759) y β 3 (ITGB3; 173470). ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera? (2)
- a. Es un trastorno raro, hereditario, autosómico dominante.
- **b.** Generalmente se asocia con trastornos en el tiempo de trombina y el conteo plaquetario anormalmente bajo.
- **c.** Se ha recomendado el uso profiláctico de plaquetas, solo si se acompaña de trombocitopenia.
- **d.** Se han descrito casos con el uso preoperatorio de ácido tranexámico y transfusión de plaquetas.
- **3.** La acufagia consiste en la práctica inadecuada de consumo de una de las siguientes substancias o elementos (3).
- a. Metálicas cortopunzantes.
- b. Algodón.
- c. Tierra.
- d. Jabón.

- **4.** ¿Cuál de las siguientes estructuras transmite el estímulo sensitivo de la mucosa superior de las cuerdas vocales, la mucosa posterior de la epiglotis, los pliegues de las aritenoides y la base de la lengua? (4)
 - a. Rama interna del nervio laríngeo superior (NLS).
 - b. Rama externa del NLS.
 - c. Rama interna del nervio laríngeo recurrente (NLR).
 - d. Rama externa del NLR.
- **5.** En pacientes con fractura de cadera, el tiempo transcurrido entre el diagnóstico y el tratamiento afecta considerablemente su supervivencia. ¿En cuánto se ha estimado el incremento de la mortalidad por cada dos días de espera entre el diagnóstico y el tratamiento ortopédico? (5)
- a. Se incrementa en un 50 %.
- **b.** Se duplica.
- c. Se triplica.
- d. No se afecta.
- **6.** La escala de Jadad es un instrumento que se utiliza para evaluar la validez de estudios científicos tales como (6)
- a. Estudios analíticos de casos y controles.
- b. Estudios observacionales analíticos de cohorte.
- c. Experimentos clínicos aleatorizados.
- d. a y c son ciertas.

- **7.** ¿En cuál de las siguientes clases de choque el delta Δp(v-a)CO2 NO refleja variaciones confiables del gasto cardiaco? (7)
- a. Hipovolémico.
- **b.** Obstructivo.
- c. Cardiaco.
- d. Séptico.
- **8.** Con referencia a los resultados obtenidos de la revisión sistemática de la literatura sobre la efectividad y seguridad del programa multimodal perioperatorio en cirugía colorrectal publicado por Chacón Acevedo et al. en el 2021, es cierto que (8):
- a. La morbilidad se redujo en un 70 %.
- **b.** Para la mortalidad postoperatoria no se informan diferencias a favor del programa.
- **c.** La estancia hospitalaria se redujo en promedio 4 días (p < 0,05).
- **d.** La certeza del cuerpo de la evidencia es muy alta.
- **9.** En el estudio observacional analítico de Osorio-Gutiérrez et al. sobre el uso de opioides subaracnoideos en cesárea en tres grupos de pacientes se observó que con el uso de hidromorfona, morfina y fentanilo (9):
- a. El grupo bupivacaína-morfina-fentanilo (BMF) presentó mayor incidencia de prurito e hipotensión que los otros dos grupos, de manera estadísticamente significativa.
- b. El grupo bupivacaína-hidromorfona-fentanilo (BHF) presentó mayor tiempo de bloqueo motor comparado con los otros grupos, de manera estadísticamente significativa.
- c. El grupo bupivacaína-hidromorfona

- (BH) presentó mayor frecuencia de depresión respiratoria que los otros dos grupos, de manera estadísticamente significativa.
- **d.** La hidromorfona tiene la ventaja de ser un medicamento con autorización en ficha técnica para uso intratecal y aparentemente tiene mejor control de dolor postoperatorio que la morfina y el fentanilo a las 3, 6 y 12 horas.
- **10.** Antes de la pandemia asociada a COVID-19 la tasa estimada de mortalidad mundial postoperatoria temprana se acercaba al (10):
- **a.** 4 %.
- **b.** 12 %.
- **c.** 15%.
- **d.** 20 %.

REFERENCIAS

- Castiblanco-Delgado DS, Molina-Arteta BM, Leal-Arenas FA. Phantom eye syndrome. Case report. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e914. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e914
- Trujillo Mejía A, López Pérez C. Perioperative considerations in a girl with Glanzmann thrombasthenia. Case report. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e916. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e916
- 3. Khanna S, Bustamante S. Acuphagia: Anesthetic implications. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e917. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e917
- Echeverri-Ospina YC, Zamudio Burbano MA, González Giraldo D. Ultrasound-guided superior laryngeal nerve block - A description of the technique. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e939. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e939

- Merchán-Galvis Á, Muñoz DA, Solano F, Velásquez JC. Delay in hip fracture surgeryand its outcomes. A reflection. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e915. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e915
- 6. Pizarro AB, Carvajal S, Buitrago-López A. Assessing the methodological quality of systematic reviews using the AMSTAR tool. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e913. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e913
- Sánchez-Díaz JS, Peniche-Moguel KG, Rivera-Solís G, Martínez-Rodríguez EA, Del-Carpio-Orantes L, Pérez-Nieto OR, et al. Hemodynamic monitoring with two blood gases: "a tool that does not go out of style". Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e928. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e928
- Chacón Acevedo KR, Cortés Reyes É, Guevara Cruz ÓA, Díaz Rojas JA, Rincón Martínez LM. Effectiveness and safety of the enhanced recovery programin colorectal surgery: overview of systematic reviews. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e943. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e943
- Osorio-Gutiérrez CI, Ortiz-Gómez GA, Valencia-Ríos JF, Arango-Gómez F. Comparison among subarachnoid opioid mix for cesarean section An observational study. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e940. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e940
- 10. Pérez C, Picciochi M, Martin J, Calvache JA. Global perioperative surgery research. A call to Latin America. Colombian Journal of Anesthesiology. 2021;49(1):e942. doi: https://doi.org/10.5554/22562087.e942

RESPUESTAS

- **1.** C.
- **2.** d.
- **3.** a.
- **4.** a.
- **5.** b.
- **6.** c. **7.** d.
- **8.** b.
- **9.** d.
- **10.** a.