

3. Ballesteros Moreno E, Barga Bensusan R, Fernández Sanz J, Gómez Ballesteros JP, Martín Roldán R, Mozos Mora E, et al. Conclusiones de la comisión científica nombrada para dictaminar sobre las técnicas de detección de la manipulación artificial de los cuernos de las reses de lidia;8. Madrid. [Accessed 21 September 2021]. Available from: 1997, <https://www.boe.es/boe/dias/1998/11/05/>.
4. Montejo Maillo B. Cirugía taurina: ¿Dónde estamos? ¿Hacia dónde nos dirigimos? ¿Qué podemos hacer por mejorar? Rev Acircal. 2015;2:5-18. ISSN 2340-9053.
5. Montejo Maillo B, Iglesias Delgado R, Fernández-Benito M, Martínez-Díaz R, Alegría-Rebollo S, Revilla-Hernández JL, et al. Cornadas cervicales. Manejo prehospitalario por el cirujano general. Rev Acircal. 2019;6:7-22. 2340-9053.
6. Montejo Maillo B. Generalidades en cirugía y práctica quirúrgica. Patología quirúrgica básica. 131-32, 220-23. Salamanca (España): Ediciones Universidad Pontificia de Salamanca; 2019. ISBN: 978-84-17601-21-28.
7. Iglesias Delgado R. Guía clínica de asistencia al herido politraumatizado en los eventos taurinos. España: S.V.A.T.T. (soporte vital avanzado en trauma taurino); 2018 ISBN: 978-84-09-05931-05937.
8. American College of Surgeons. PHTLS. Prehospital Trauma Life Support, 8<sup>a</sup> ed. Barcelona: Elsevier; 2018.
9. American College of Surgeons (Committee on Trauma). ATLS. Advances trauma life support, 10<sup>a</sup> ed. 2018. Chicago.
10. Moore FA, Moore EE. Manejo inicial del traumatismo con riesgo vital. Sci Am Surg. 2018;1:5-32.
11. Boffard KD. Manual of definitive surgical trauma care (DSTC). CRC Press; 2015.
12. Tallón Aguilar L, López Bernal FA, Sousa Vázquez JM, Pareja Ciuró F, Mulet Zayas O, Padillo Ruiz FJ. ¿Es aplicable el sistema ATLS a la cirugía taurina? An Medit Surg. 2018;1:05-11. <http://dx.doi.org/10.22307/2603.8706.2018.01.003>.
13. I Curso de manejo prehospitalario avanzado del torero traumatizado (MAPA-TT). Vázquez Bayod R. México. 24-2-2017.
14. Matías Pedraza P. Intervención de enfermería en la atención inicial al herido por asta de toro. Seguimiento y actuación ante las complicaciones. Universidad Pontificia de Salamanca; 2017.
15. Felipe Hidalgo S. Traumatismos vasculares taurinos. Universidad Pontificia de Salamanca; 2018.
16. Recio Curto ML. Intervención de enfermería en la evaluación inicial del politrauma taurino. Revisión y análisis de las heridas por cuerno de toro de Manuel Escribano. Universidad Pontificia de Salamanca; 2019.
17. Ríos A. Atención Sanitaria en Festejos Taurinos. Madrid (España): Aran Ediciones SL; 2013. ISBN:978-84-92977-43-47.
18. I a IV Curso de asistencia inicial al politraumatizado por cuerno de toro. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Pontificia de Salamanca. 2015-2019. [Accessed 21 September 2021]. Available from: <https://www.upsa.es/actualidad/eventos/detalle-evento.php?idEvento=14922>.
19. I Curso Teórico-Práctico sobre base, fundamentos y atención en festejos taurinos. Universidad de Murcia. Facultad de Medicina; 2015, <https://www.um.es/web/universidad/cursos>.
20. I Curso de asistencia al paciente politraumatizado en los eventos taurinos. Universidad de Cantabria. Facultad de Medicina; 2015, <https://web.unican.es/>.
21. I Curso de posgrado "Asistencia médico-quirúrgica integral a los heridos por asta de toro". Universitat de València. Facultad de Medicina; 2019 <https://www.universidadviu.es/>.
22. I a VI Curso de formación para la asistencia médica y de enfermería en los festejos populares de Extremadura. Consejería de Administración Pública y Hacienda, Dirección General de Justicia e Interior, Academia de Seguridad Pública de Extremadura, 2011 a 2017. [Accessed 21 September 2021]. Available from: <http://www.juntaex.es/ddgg004/76>.

Beatriz Montejo Maillo

Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Complejo Asistencial de Zamora, Zamora, Spain

E-mail address: [beamonagain@hotmail.com](mailto:beamonagain@hotmail.com)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cireng.2021.09.013>  
2173-5077/

© 2021 AEC. Published by Elsevier España, S.L.U. All rights reserved.

## Read to understand<sup>☆</sup>

## Leer para entender



“Taurine surgery in the 21st century: From glory to contempt” (Antonio Ríos).<sup>1</sup> In our media-influenced culture, this title might be understood as justification for bullfighting traditions and festivities, along the same journalistic bias as: “Bullfighting is prohibited in the Canary Islands, while cockfights are allowed”.<sup>2</sup> However, if one reads the entire article, it neither defends the former nor prohibits the latter.

Let's begin with the latter. Spanish Law 8/1991 (30th April) regarding the protection of animals refers to its application in the context of 'domestic' animals. Paragraph 4, in reference to

cockfights, says: “this Law promotes their natural disappearance, through regulatory mechanisms that prevent their expansion, prohibiting the promotion of these events by the Public Administrations, not authorizing new facilities, and, especially, not favoring the transmission of the interest in these events to the younger generations by requiring that they take place in closed premises and prohibiting access to minors under the age of sixteen.”<sup>3</sup> Thus, such events, although permitted, are not encouraged; on the contrary, their spontaneous disappearance is sought. Article V states: “(1)

<sup>☆</sup> Please cite this article as: Gutiérrez Hernández PR. Read to understand. Cir Esp. 2022;100:257-258.

The use of animals in fights, festivals, shows and other activities that involve mistreatment, cruelty or suffering is prohibited; (2) Cockfights may be held in those locations where they have traditionally been held, provided they meet the requirements established by regulation which, in all cases, include the following: (a) Prohibition of entry to minors under the age of sixteen; (b) Cockpits and facilities where fights are held are at least one year old at the date of this Law, except those that are built to replace them; (c) Public administrations will refrain from promoting the activities referred to in the preceding paragraphs.”<sup>3</sup> To confirm, at no time does this piece of legislation refer to bullfights or bull-related festivals.

And now back to the former. If the article in question<sup>1</sup> makes a statement of support, it is in reference to deontological ethics and the professional need for surgical training in order to provide adequate surgical care for people who may suffer trauma injuries during such events (17 698 [92.09%] bull-related festivals vs 369 [1.92%] professional bullfights). With these patient numbers and consequent healthcare and treatment requirements, support for proper patient care should prevail over the sympathies or antipathies that bullfighting and related events may generate.

Thank you, Professor Rios.

## REFERENCES

1. Ríos A. Cirugía taurina en el siglo xxi. De la gloria al desprecio. *Cir Esp.* 2021;99:482-9. <http://dx.doi.org/10.1016/j.ciresp.2020.12.014>.
2. Prohibidas las corridas de toros en Canarias | Cultura | El País 17 abril 1991. Available from: <https://elpais.com>.
3. Ley 8/1991, de 30 de abril, de protección de los animales. Comunidad Autónoma de Canarias, «BOC» núm. 62, de 13 de mayo de 1991, «BOE» núm. 152, de 26 de junio de 1991 Referencia: BOE-A-1991-16425.

Pedro Ramón Gutiérrez Hernández

*Cátedra de Urología, Departamento de Cirugía, Universidad de La Laguna, Tenerife, Spain*

E-mail address: [prguti@ull.edu.es](mailto:prguti@ull.edu.es)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.cireng.2021.09.012>  
2173-5077/

© 2021 AEC. Published by Elsevier España, S.L.U. All rights reserved.