



Pediatría

<http://www.revistapediatria.org/>



Editorial

A propósito de un caso.

About a case

Fernando Suárez-Obando

Editor general Revista Pediatría

Instituto de Genética Humana. Facultad de Medicina. Pontificia Universidad Javeriana.

Se utiliza en casi todos los reportes de caso, señalando que el autor encontró en su práctica clínica, un paciente que padece una patología que amerita ser difundida en una revista biomédica, «A propósito de un caso» es una frase que indica la formalización escrita de una historia clínica convertida en un artículo.

El reporte de caso es una descripción detallada del historial médico, el diagnóstico, el tratamiento y los resultados de un solo paciente o de varios en el caso de las series de casos. Incluye una revisión exhaustiva de los resultados de laboratorio, los estudios de imágenes y otro dato relevantes que sobresalgan y que ameriten ser destacado en la narrativa. Los reportes de caso se utilizan para compartir experiencias clínicas y conocimientos con otros profesionales de la salud y para contribuir a la literatura médica (1).

Los informes de casos se utilizan para resaltar una presentación rara o inusual de una enfermedad, para describir una enfermedad de baja prevalencia, para describir un nuevo enfoque de tratamiento o dispositivo médico, para referir una presentación atípica, una respuesta anormal a tratamientos usuales o para documentar la efectividad de una terapia en particular, bajo las limitaciones y contextos de casos particulares o series de pacientes. También se pueden utilizar para identificar posibles reacciones adversas a medicamentos o procedimientos médicos o incluso para comparar casos contemporáneos con casos históricos. La estructura de un informe de caso típico publicado en la literatura biomédica incluye una introducción que describe los antecedentes, una descripción detallada de la presentación del paciente y el estudio de diagnóstico, un resumen del tratamiento y los resultados del paciente, así mismo una discusión que incluye una revisión de los aspectos relevantes, revisión de la literatura y una reflexión sobre las implicaciones clínicas del caso. El reporte incluye imágenes o datos de laboratorio relevantes, así como una declaración sobre el consentimiento del paciente y las consideraciones éticas (2).

Los parámetros para reportar un caso se han estandarizado en la declaración: The CAREGuidelines: Consensus-based Clinical Case Reporting Guideline Development (3), lo que permite a los autores y editores mantener un mínimo de calidad del reporte y que se mantenga un sentido informativo sólido y riguroso, mejorando la integridad y la transparencia de los reportes.

Además de lo mencionado, el reporte de caso es la oportunidad para aprender a publicar y de vivir el proceso editorial. Un reporte de caso parece una tarea fácil, sin embargo, como lo señala Ortega-Loubon y cols., escribir un reporte de caso es de una complejidad única, el reporte es: «Un deber académico con un elemento artístico, ya que los autores deben comunicar los hallazgos clínicos de una manera científica y simple.» (4) Aprender un arte requiere práctica y el mejor momento para empezar es ahora, publicar por primera un reporte de caso, es la oportunidad de ser escritor.

En el presente suplemento, se reportan diversos casos de interés que incluyen claros ejemplos de experiencias clínicas que impactaron la práctica de los autores, un impacto tan alto que merece ser compartido con los demás pediatras.

Angina de Ludwing, en una adolescente, hepatitis colestásica persistente por virus de hepatitis A, encefalitis herpética en paciente con infección por SARS-Cov-2, toxoplasmosis neonatal, infección por *Staphylococcus Lugdunensis* y un caso de Tumor de Pott. Casos de infectología que vale la pena revisar, no solo por su baja frecuencia, si no porque permiten conocer la experiencia de colegas que enfrentaron la situación (experiencia que se incorpora a la propia a través del reporte) y porque demuestra que los diagnósticos clínicos atípicos, nunca deben descartarse. Lo raro nunca desaparece.

Así mismo se presenta un caso de cirugía pediátrica, como es el abordaje transperitoneal laparoscópico en la estenosis pieloureteral en el riñón en herradura, o los casos de malformaciones vasculares tipo hemangioma infantil en la glándula parótida. Casos en los cuales se destaca la capacidad diagnóstica y de manejo de malformaciones congénitas, a través de evaluaciones interdisciplinarias.

Los reportes de casos son una forma importante de compartir conocimientos y experiencias dentro de la comunidad médica y son particularmente útiles para enfermedades raras o condiciones que no se entienden adecuadamente, ya que pueden ayudar concientizar sobre estas condiciones.

Los efectos del reporte de caso, tiene así dos direcciones una dirigida hacia los lectores y otra hacia los autores, quienes comparten el quehacer de sus práctica, al mismo tiempo que acumulan experticias como autores (5).

R E F E R E N C I A S

1. Pineda-Leguizamo R, Miranda-Navales G, Villasis-Keever MA. [The importance of clinical case reports in research]. *Rev Alerg Mex.* 2018;65(1):92-8.
2. Shevell MI. The ethics of case reports. *Paediatr Child Health.* 2004;9(2):83-4.
3. Gagnier JJ, Kienle G, Altman DG, Moher D, Sox H, Riley D, et al. The CARE guidelines: consensus-based clinical case reporting guideline development. *BMJ Case Rep.* 2013;2013.
4. Ortega-Loubon C, Culquichicon C, Correa R. The Importance of Writing and Publishing Case Reports During Medical Training. *Cureus.* 2017;9(12):e1964.
5. Sun Z. Tips for writing a case report for the novice author. *J Med Radiat Sci.* 2013;60(3):108-13.