

Pacientes con pielonefritis enfisematosa de acuerdo con el tipo de tratamiento y la gravedad

Patients with emphysematous pyelonephritis according to the type of treatment and severity

Manuel Y. Arnao-Villegas¹

Departamento de Humanidades, Universidad Tecnológica del Perú, Lima, Perú

He leído con gran interés el artículo titulado *Desenlaces clínicos de pacientes con pielonefritis enfisematosa de acuerdo con el tipo de tratamiento y la clasificación de gravedad por Huang-Tseng*, publicado en *Gaceta Médica de México*.¹ Este trabajo de investigación presenta un valioso aporte médico en una patología poco tratada y conocida, pero de alta mortalidad, que es causada por uropatógenos formadores de gas a causa de infecciones del tracto urinario.

Esta enfermedad afecta principalmente a las mujeres y la diabetes *mellitus* tipo 2 es el principal factor de riesgo, en asociación con la obstrucción frecuente del tracto urinario. La situación se ve más agravada en países de bajos ingresos, donde el tratamiento es limitado por la falta de recursos y de atención médica.² Por otro lado, las detecciones a tiempo salvan vidas, así como los tratamientos de la pielonefritis, que han evolucionado de manera significativa con el pasar del tiempo.

En la actualidad, los abordajes son más conservadores y van de la mano desde manejo médico, drenaje endoscópico o percutáneo hasta nefrectomía de urgencia.¹ Por ello, considero que la clasificación de Huang y Tseng resulta una herramienta útil para estratificar la gravedad de la enfermedad y orientar a tratamientos de forma personalizada tomando en cuenta los factores de riesgo que presentan los pacientes.³

Por último, es importante fomentar la detección temprana de la pielonefritis en pacientes que presentan algún factor de riesgo, como diabetes *mellitus* tipo 2, ya que un diagnóstico oportuno y un tratamiento personalizado permiten lograr mejores resultados terapéuticos

y disminuir las complicaciones y la mortalidad, así como contribuir a mejorar la calidad de vida del paciente.

Financiamiento

El autor declara que no hubo financiamiento.

Conflicto de intereses

El autor declara no tener conflicto de intereses en relación con esta carta.

Consideraciones éticas

Protección de personas y animales. El autor declara que para esta investigación no se han realizado experimentos en seres humanos ni en animales.

Confidencialidad, consentimiento informado y aprobación ética. El estudio no involucra datos personales de pacientes ni requiere aprobación ética. No se aplican las guías SAGER.

Declaración sobre el uso de inteligencia artificial. El autor declara que no utilizó ningún tipo de inteligencia artificial generativa para la redacción de este manuscrito.

Referencias

1. Buenrostro-Valenzuela JC, Paredes-Moreno FA, García-García JA, Rosales-Salyano VH, Márquez-Frías MF. Desenlaces clínicos de pacientes con pielonefritis enfisematosa de acuerdo con el tipo de tratamiento y la clasificación de gravedad por Huang-Tseng. *Gac Med Mex.* 2025;161:140-7. doi: 10.24875/GMM.M25000987.
2. Hollingshead C, Luttmann K, Georgescu C. Bilateral emphysematous pyelonephritis. *IDCases.* 2021;23:e01042. doi: 10.1016/j.idcr.2020.e01042.
3. Wu S-Y, Yang SS-D, Chang S-J, Hsu C-K. Emphysematous pyelonephritis: classification, management, and prognosis. *Tzu Chi Med J.* 2022;34:297-302. doi: 10.4103/tcmj.tcmj_257_21.

Correspondencia:

Manuel Y. Arnao-Villegas

E-mail: marnaovillegas@gmail.com

0016-3813/© 2025 Academia Nacional de Medicina de México, A.C. Publicado por Permanyer. Este es un artículo *open access* bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

Fecha de recepción: 11-06-2025

Fecha de aceptación: 17-07-2025

DOI: 10.24875/GMM.25000230

Gac Med Mex. 2025;161:713

Disponible en PubMed

www.gacetamedicademexico.com