



0809

# “SECRETOS DEL LINFOMA RENAL”

Desentrañando la intriga

**Autores:** Sanjines E., Prada M., Colobon R., Ponce R.,  
Averanga G., Borrino L.

Hospital de trauma y emergencias Dr Federico Abete,  
Malvinas Argentinas, Buenos Aires

[sanjinesmd@gmail.com](mailto:sanjinesmd@gmail.com)

*Sin conflictos de interés*



CADI 2023

ANTICIPANDO EL FUTURO

---

# LINFOMA RENAL

**01**

**OBJETIVOS DE  
APRENDIZAJE**

**02**

**REVISIÓN DEL  
TEMA**

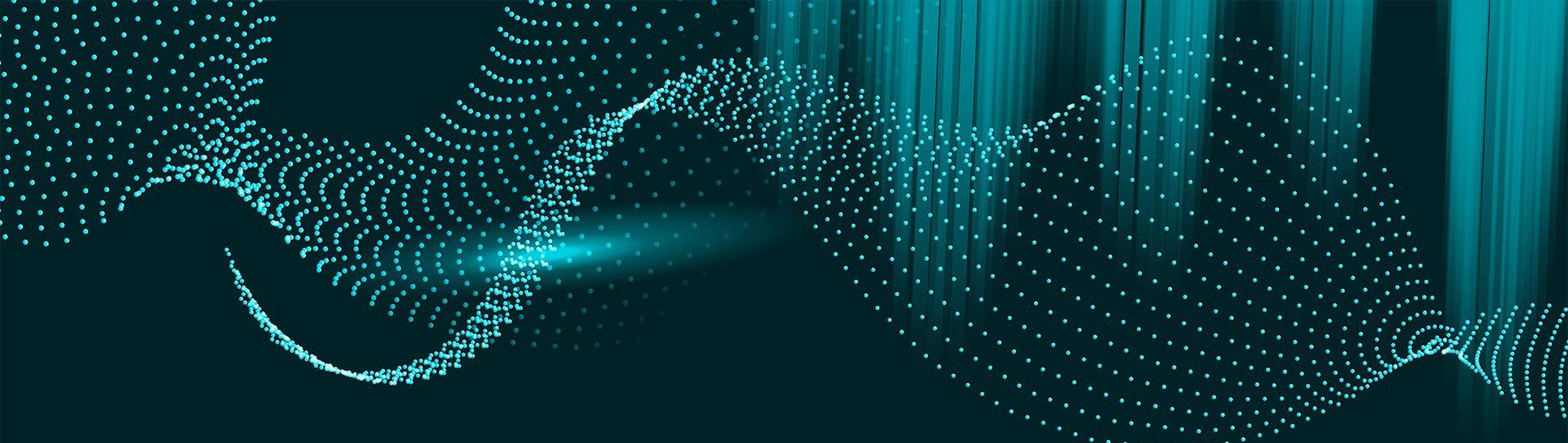
**03**

**CONCLUSIONES**



**CADI 2023**

**ANTICIPANDO EL FUTURO**



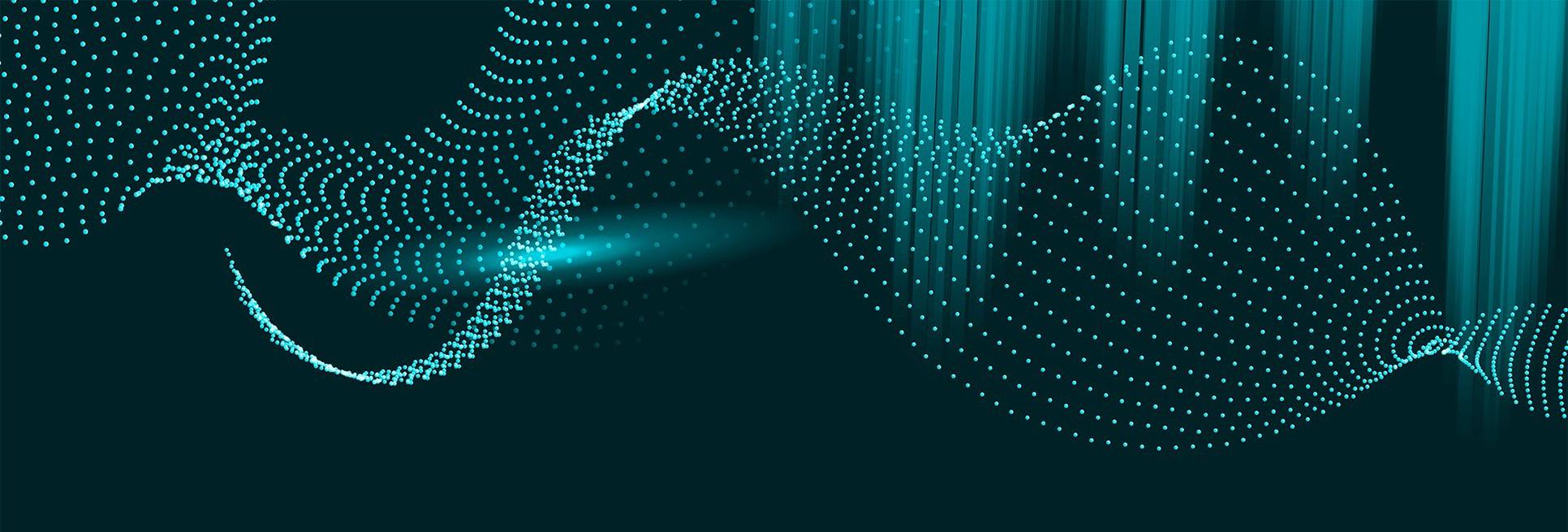
# 01 | OBJETIVOS

---

# OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

En esta presentación presentamos los siguientes objetivos:

- Proporcionar una comprensión clara del linfoma renal como una entidad clínica y radiológica.
- Identificar los principales hallazgos característicos en tomografía computarizada (TC) del linfoma renal.
- Discutir la importancia de diagnóstica dicha patología en términos de pronóstico y tratamiento.



**02**

**REVISIÓN DE TEMA**



**CADI 2023**

**ANTICIPANDO EL FUTURO**

**Los riñones carecen de tejido linfoide por lo que rara vez el linfoma afecta a los riñones como proceso primario.**

La mayoría de los casos ocurren en presencia de **enfermedad ganglionar o extraganglionar diseminada**, con diseminación secundaria al riñón por **diseminación hematológica**.

—Revisión de tema

## REVISIÓN DE TEMA

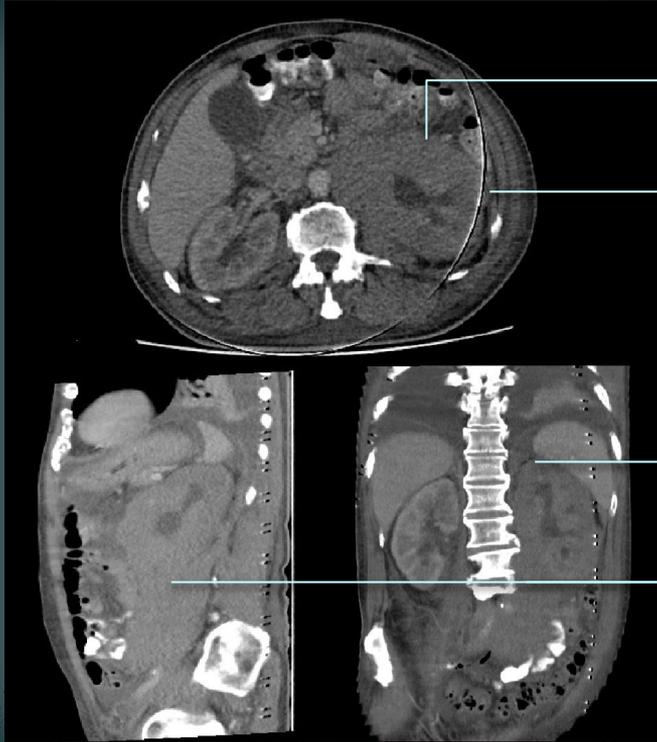
“El linfoma renal tiene una variedad de **patrones de imagen** que se relacionan con sus mecanismos variables de diseminación y crecimiento”

“La mayoría de los casos (50%-60%) forman **múltiples masas focales bilaterales** o, con menos frecuencia (10%-25%), una sola masa”

“Los linfocitos malignos que alcanzan el parénquima renal a través de la diseminación hematógica **proliferan dentro del intersticio** y pueden exhibir patrones de crecimiento **expansivos e infiltrativos**”

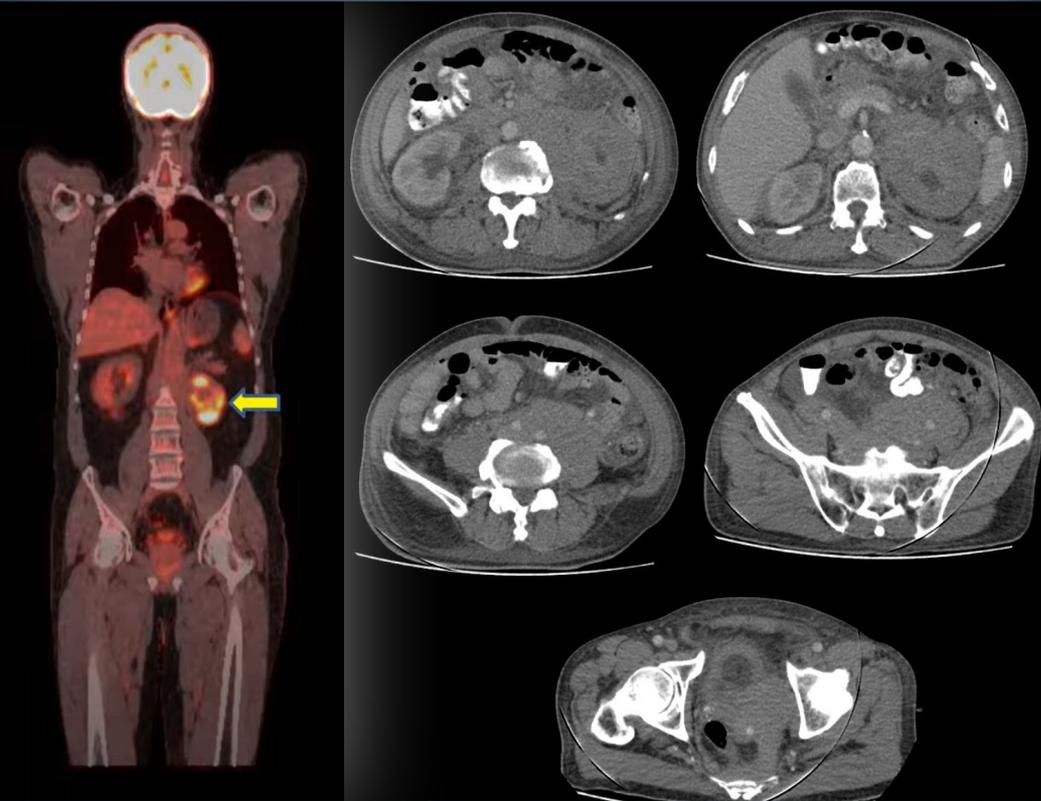
“ Las masas suelen estar **circunscritas**, pero pueden tener **márgenes parcialmente infiltrantes** ”

# HALLAZGOS RADIOLÓGICOS



- Masa infiltrante difusa centrada en riñón izquierdo
- Pérdida de la estructura renal como tal
- Líquido libre en celda renal
- Ausencia de enfermedad linfática extrarrenal
- Masas múltiples (60%) o masa única (20%)

# HALLAZGOS RADIOLÓGICOS



Varon de 45 años con **dolor** abdominal, **fiebre** y **hematuria**

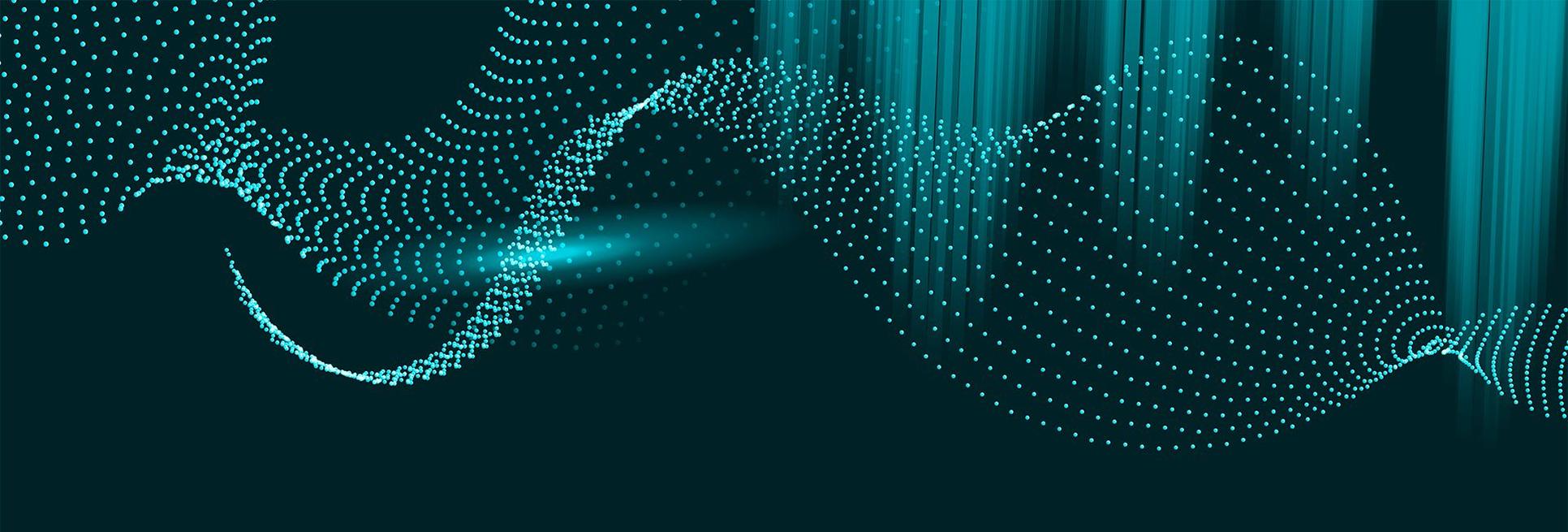
TC con contraste EV, cortes axiales muestran **masa infiltrante difusa** centrada en el riñón izquierdo con **extensión** pélvica **envolviendo** estructuras vasculares y con leve **hidronefrosis**

**AP:** Infiltración linfoide por linfoma B de alto grado



**CADI 2023**

ANTICIPANDO EL FUTURO



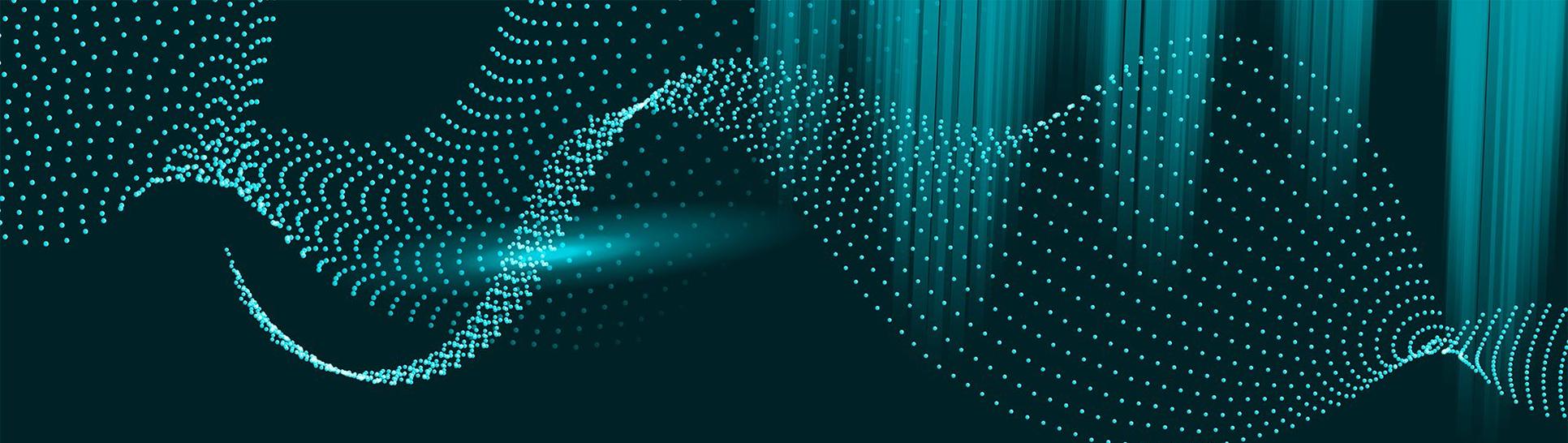
**03**

**CONCLUSIONES**



**CADI 2023**

**ANTICIPANDO EL FUTURO**



## CONCLUSIONES

El linfoma renal es una patología poco frecuente, con diferentes patrones radiológicos, en ocasiones difícil de diferenciar de las masas renales.

Es de gran importancia para el radiólogo el conocimiento de estos hallazgos para establecer un diagnóstico correcto, así como la indicación de biopsia en los casos pertinentes ya que esto repercute en la calidad y expectativa de vida de los pacientes.

---

# BIBLIOGRAFÍA

- Sweet, David E. Ward Ryan D. Wang, Yanbo. Tanaka, Hajime, Campbell, Steven C. Remer Erick M. **Infiltrative renal Malignancies: Imaging Features, Prognostic Implications, and Mimics.** RadioGraphics 2021; 41: 487–508.
- González Maestro Victor, Ríos Reboredo Ángel, Fouce Calvo Iago. **Diagnóstico por imagen del linfoma renal.** Seram 2021, Vol.1 Núm.1
- Yap, Yoshua. **Renal lymphoma.** Radiopaedia 2023



CADI 2023

ANTICIPANDO EL FUTURO