

**Mesa Redonda:** Manejo del compromiso renal en el niño internado

**Tema:** Nefrotoxicidad por drogas citostáticas y antibióticos

**Autor:** Dr. Pablo Jordán

**Fecha:** jueves 9 de agosto

El riñón cumple funciones esenciales en el cuerpo, como el mantenimiento del volumen corporal, mantenimiento del estado ácido base, metabolismo/excreción de sustancias tanto endógenas como exógenas y algunas funciones endocrinológicas.

El paciente pediátrico durante su internación se encuentra expuesto a diferentes tipos de medicación (ej: antibióticos, antifúngicos, antineoplásicos). Durante la metabolización y eliminación de las mismas; el riñón se encuentra expuesto a sustancias potencialmente tóxicas. La injuria renal, aguda o crónica, puede comprometer al glomérulo, a los túbulos o al intersticio; produciéndose diferentes síndromes clínicos.

Junto con lo anterior, es clave, conocer las características específicas de los pacientes que encuentran internados.

El reconocimiento de todos estos puntos, permitiría predecir la potencial nefrotoxicidad y disminuir el desarrollo de la injuria renal.

marcha y equipamiento ortésico.