

La lesión renal aguda en el recién nacido

Acute kidney injury in the neonate.

Jetton JG¹, Askenazi DJ².

Resumen

Las enfermedades críticas de los recién nacidos están en riesgo de lesión renal aguda (LRA). LRA se ha asociado con un mayor riesgo de morbilidad y mortalidad en pacientes adultos y pediátricos, y cada vez más evidencia sugiere una asociación similar en la población neonatal. En este artículo se describen las definiciones actuales de AKI (incluidas sus limitaciones), el trabajo en nuevos biomarcadores para definir LRA, diagnóstico y gestión de estrategias, los resultados a largo plazo después de la LRA, y las direcciones futuras de investigación muy necesaria en esta importante área.

Palabras clave: lesión renal aguda, insuficiencia renal aguda, biomarcadores; enfermedad renal crónica, enfermedad crítica, neonato