

CZU: 618.33-073.43+:616.61-007-053.1



## DIAGNOSTICUL ANTENATAL ȘI EVOLUȚIA POSTNATALĂ A ANOMALIILOR CONGENITALE RENALE FETALE

*Artur Focșa*

*Gynelux, Zalău, România, medic primar*

**Cuvinte-cheie:** dilatare a pelvisului renal, rinichi dispărut, distopie renală, rinichi în potcoavă, duplicație renală

### Introducere

Utilizarea de rutină a sonografiei prenatale permite nu numai vizualizarea secvențială a dezvoltării rinichilor, dar, în unele cazuri, oferă și posibilitatea de a înregistra evoluția antenatală a anomaliilor de dezvoltare a rinichilor fetali. Vizualizarea confirmată a rinichilor în perioada prenatală și lipsa altor anomalii congenitale nu exclud un diagnostic de boală renală acută sau cronică în perioada postnatală.

**Scopul** este evitarea intervențiilor inutile postnatal în prezența anomaliilor renale.

### Materiale și metode

Lucrarea este o analiză a cazurilor tipice depistate antenatal în cadrul unor examinări ecografice standard și descrierea evoluției acestora postnatal.

### Rezultate

Spectrul anomaliilor renale prezentate include: dilatări ale pelvisului renal, rinichi dispărut, distopii pelvine, toracice și încrucișate, rinichi în potcoavă, duplicație renală și boală a rinichiului chistic congenital. Evoluția postnatală a cazurilor prezentate a variat de la asimptomatic, boală renală cronică, septicemie renală sau incompatibil cu viața extrauterină.

### Concluzii

Specialiștii neonatologi, nefrologii sau urologii pediatri trebuie să fie informați cu privire la existența anomaliilor renale depistate antenatal de către medicii ginecologi, pentru a interveni postnatal cât mai precoce și pentru a evita investigații și tratamente inutile.