

# POLINEUROPATIA PERIFERICĂ LA COPII PROVOCATĂ DE FURAZIDINA (FURAGINA):CAZ-RAPORT

**Eugenia Vasilache, Anastasia Caracaș**

Catedra Farmacologie și Farmacologie clinică, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie, „Nicolae Testemițanu” Chișinău, Republica Moldova

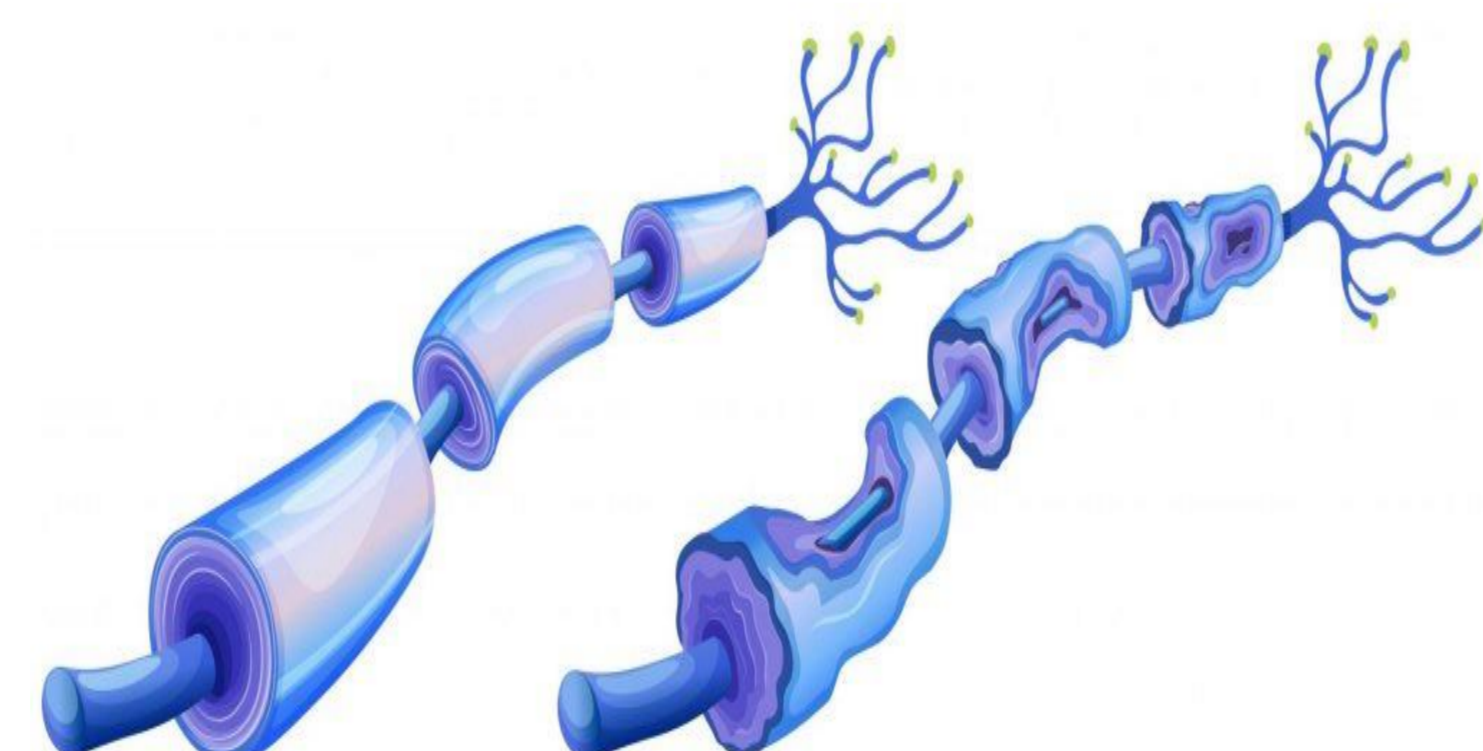
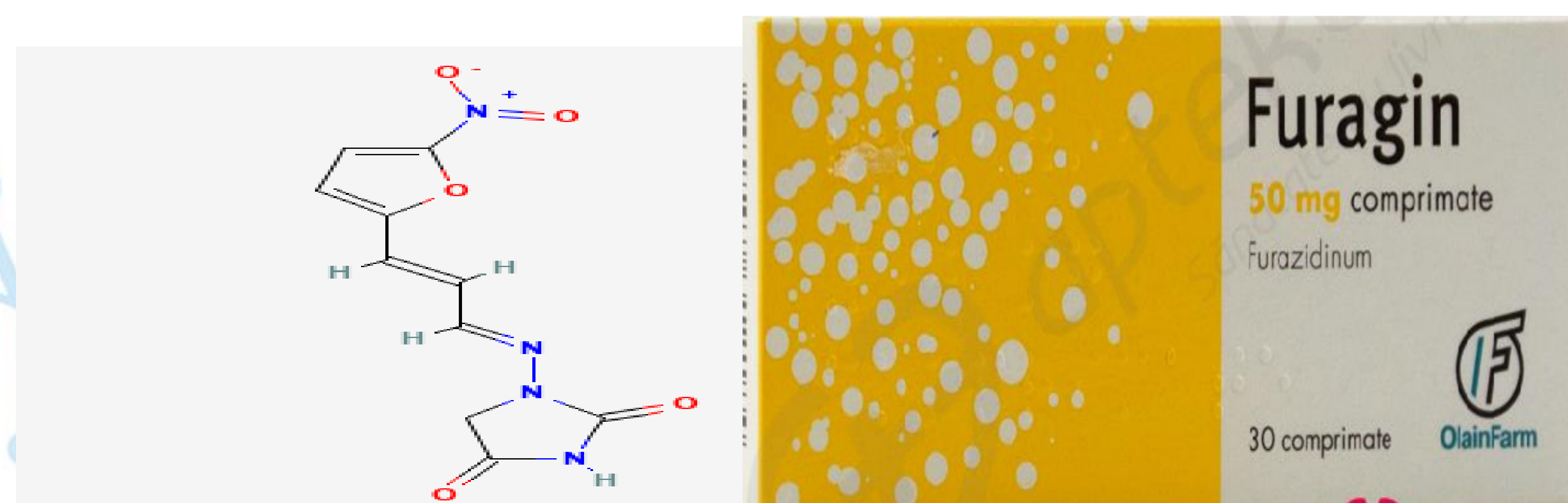
**Introducere.** Furazidina este cel mai utilizat uroseptic în infecțiile urinare joase în RM cât și alte țări, atât cu scop de tratament cât și cu scop profilactic pe termen îndelungat în diferite anomalii congenitale ale tractului urinar.

**Cuvinte cheie.** Polineuropatie periferică ,furazidină, vitaminele grupului B.



**Scopul lucrării.**Prezentarea unui caz clinic de polineuropatie periferică survenită la un copil de 5 ani cu reflux vezico-ureteral care a administrat furazidină timp de 3 luni jumătate continuu, în diferite doze(10 zile doza de tratament apoi doza profilactică, repetată lunar schema).

**Materiale și metode.**Datele anamnestice, clinice și paraclinice au fost prezentate de către mama copilului. A fost studiată literatura de specialitate privind cazurile similare.



**Rezultate.** Copil 5 ani, cu reflux vezico-ureteral a prezentat parestezii, senzații de înțepături, amorțeli, furnicături inițial în membrele inferioare apoi în cele superioare cu treziri nocturne din cauza durerii.

Slăbiciune musculară , împiedicare frecventă și oboseală la parcurgerea distanțelor mici pe jos (aproximativ 300 metri). La fel a apărut sudorație excesivă în zona capului și gâtului cu buze uscate. La sistarea administrării furazidinei și supimentarea cu vitamine din grupul B, simptomele au dispărut aproximativ în 3-4 săptămâni.



**Concluzii.** Polineuropatia periferică este una dintre efectele adverse rare ale furazidinei(1 la 1000 de utilizatori),dar care poate avea consecințe în caz de neglijare. Monitorizarea inofensivității tratamentului cu fuzidină este obligatorie ,iar suplimentarea cu vitaminelor grupului B pe parcursul tratamentului de durată cu fuzidină este o opțiune de profilaxie a reacțiilor adverse din partea sistemului nervos.