

CZU: 616-092:616.24

**ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ОБМЕННЫХ НАРУШЕНИЙ
В УСЛОВИЯХ ВНЕБОЛЬНИЧНЫХ ПНЕВМОНИЙ
И РЕКУРРЕНТНЫХ РЕСПИРАТОРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

Алла ДОНОС, Светлана ГАРАЕВА, Анна ЛЕОРДА, Влада ФУРДУЙ,
Галина ПОСТОЛАТИ, Галина РЕДКОЗУБОВА*

**Государственный университет медицины и фармации им. Н.Тестемицану,
Институт физиологии и санокреатологии АН Молдовы*

**MECANISMELE PATOGENICE ALE TULBURĂRILOR METABOLICE ÎN CONDIȚIILE
PNEUMONIILOR EXTRASPITALICEȘTI ȘI ALE BOLILOR RESPIRATORII RECURENTE**

Sunt evidențiate mecanismele de influență a pneumoniilor comunitare și a infecțiilor respiratorii recurente la copii asupra metabolismului aminoacizilor liberi în serum sanguin, precum și influența modificărilor calitative și cantitative ale aminoacizilor asupra funcției și morfologiei țesuturilor și organelor.

Cuvinte-cheie: *pneumonii extraspitalicești, infecții respiratorii recurente, patogeneză, infecții herpetice virale, metabolism, aminoacizi.*

**PATHOGENETIC MECHANISMS OF METABOLIC DISORDERS UNDER COMMUNITY-ACQUIRED
PNEUMONIA AND RECURRENT RESPIRATORY DISEASES**

The paper highlights the community-acquired children's pneumonia and recurrent respiratory infections mechanisms of influence in the exchange of free amino acids serum, and shows the qualitative and quantitative amino acid modifications influence in the morphology and function of tissues and organs.

Keywords: *community-acquired pneumonia, recurrent respiratory infections, pathogenesis, herpes viral infections, metabolism, amino acids.*

Prezentat la 15.07.2016

Publicat: decembrie 2016