

## **ОСОБЛИВОСТІ ЕНЦЕФАЛОПАТІЙ ПРИ ЛЕПТОСПІРОЗІ**

*Зубач О.О., аспірант*

*Науковий керівник – проф. Шевченко Л.Ю.*

*Львівський національний медичний університет ім. Д. Галицького,  
кафедра інфекційних хвороб*

Лептоспіроз – зоонозна інфекційна хвороба, яка має глобальний характер.

Серед ускладнень з боку центральної нервової системи (ЦНС) при лептоспірозі провідне місце займає менінгіт (до 10%). Також описані випадки менінгоенцефаліту, енцефаломієлопатії, ураження черепних нервів, порушення функції мозочку. Проте, ще одним серйозним ускладненням з боку ЦНС є енцефалопатія, яка може бути пов'язана з менінгітом, а також спричинена нирковою недостатністю.

В розвитку енцефалопатії при лептоспірозі важливу роль відіграють запальний та судинний компоненти, які виникають у відповідь на безпосередній вплив збудника та індуковані ним алергічні реакції сповільненого та негайного типів. Універсальними патогенетичними ланками розвитку енцефалопатій є: гіпоксія головного мозку, венозне повнокров'я, підвищення проникності судин головного мозку, порушення різних видів обміну речовин, з відповідним накопиченням продуктів розпаду та їх токсичним впливом на головний мозок.

Серед клінічних ознак енцефалопатії домінують загальні прояви: порушення свідомості, рухової сфери. Розлади свідомості та інтелектуальних функцій починаються з розсіяності, утрудненого мислення, надалі з'являються порушення пам'яті та концентрації уваги, делірій і галюцинації. Сонливість, ступор та кома завершують природній розвиток енцефалопатій. За нашими даними, ознаки енцефалопатії спостерігаються у 35% пацієнтів з лептоспірозом.

**Отже, енцефалопатія при лептоспірозі є одним із ускладнень, що характеризується поліморфізмом клінічних ознак та супроводжує найважчі випадки лептоспірозу.**