

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**П. В. КАРПОВСЬКИЙ
В. О. ТРОКОЗ
В. І. КАРПОВСЬКИЙ
А. В. ТРОКОЗ**

**МЕХАНІЗМИ КОРТИКО-ВЕГЕТАТИВНОЇ РЕГУЛЯЦІЇ
НЕСПЕЦИФІЧНОГО ІМУНІТЕТУ
В ОРГАНІЗМІ СВИНЕЙ**

МОНОГРАФІЯ

Київ – 2016

УДК 612.017:591.18:636.4

Механізми кортико-вегетативної регуляції неспецифічного імунітету в організмі свиней: Монографія / Карповський П. В., Трокоз В. О., Карповський В. І., Трокоз А. В.- К: Експо-друк, 2016 -135 с.

Монографія присвячена вивченню характеру взаємодії кортикальних і вегетативних механізмів регуляції імунологічних реакцій у організмі свиней.

У роботі описана динаміка неспецифічного імунітету у свиней залежно від особливостей вищої нервової діяльності і автономної нервової системи під час впливу технологічного подразника. Встановлено кореляцію основних властивостей коркових процесів та тону автономної нервової системи з показниками імунологічної реактивності до та під час дії технологічного подразника. ці дані розширюють існуючі уявлення про індивідуальні

механізми регуляції імунологічної відповіді у свиней.

Монографія розрахована на наукових співробітників, аспірантів, магістрів, студентів вищих навчальних закладів та спеціалістів ветеринарної медицини.