

Комплексний препарат пролонгованої дії «вірон»

(патент № 21297 від
15.03.2007)

*Розробники — Інститут
біології тварин УААН*

*автори — **Влізло В. В.,
Сімонов М. Р.,
Лозюк Л. В.,
Каплінський В. В.,
Лозюк Р. М.,
Грабовська О. С.***



Розроблений в інституті препарат відноситься до галузі ветеринарної медицини, зокрема до ветеринарної фармакології, а саме до створення комплексних препаратів, що мають пролонговану імуномодельюючу, антивірусну та антибактеріальну дію. Може бути застосований у тваринницьких і птахівничих господарствах різних організаційно-правових форм для лікування респіраторних та кишково-шлункових захворювань. Окрім цього, препарат проявляє стимулюючий вплив на антиоксидантну систему, що досягається зростанням активності ферментів супероксиддисмутази та глутатіонпероксидази разом із зменшенням вмісту продуктів перекисного окиснення ліпідів.

Препарат «Вірон» рекомендовано застосовувати у птахівництві для лікування молодняку курей аерозольно з розрахунку 2 мл/м³, у тваринництві — внутрішньом'язово: молодняку ВРХ — 10–12 мл/гол, поросяткам — 4–5 мл/гол продовж 2–3 днів.

Запропонований препарат пройшов апробацію на 300 курчатах, 100 теличках та 250 поросят у господарствах Львівської області.

При застосуванні препарату «Вірон» спостерігли:

- 1) пролонговану дію препарату;
- 2) високий терапевтичний ефект;
- 3) збереженість курчат на 3,5 %, молодняку ВРХ — на 12 % та поросят — на 25 %.