

a 2022 0008

Invenția se referă la domeniul farmaceutic, și anume la procedee de obținere a preparatelor cu efect antiinflamator, destinate tratamentului hiperplaziei benigne de prostată asociată sau nu cu prostatită cronică.

Procedeul de obținere a complexului activ din larve de *Lymantria dispar*, conform invenției, include creșterea insectelor *Lymantria dispar* până la vârsta a 4-a în condiții controlate pe un mediu standardizat, ce conține, g/kg: făină de grâu 80-95, făină de porumb 82-87, masă vegetală uscată 110-120, lapte uscat degresat 2,5-3,5, miere de albine 17-19, glicerol 10-12, pinobanksin 0,01-0,02, pinocembrin 0,01-0,02, zinc acetat dihidrat 0,03-0,05, apă purificată restul, congelarea larvelor la temperatura de -18°C, spălarea larvelor, mărunțirea primară, liofilizarea, mărunțirea la temperatura de -55°C, ambalarea și păstrarea complexului activ la temperatura de -18°C.

Rezultatul tehnic al invenției constă în sporirea cantității de biomasă cu o activitate biologică și o cantitate de zinc și de aminoacizi proteinogeni, inclusiv cei esențiali, mai mare.

Revendicări: 1