

Винахід відноситься до медицини і хіміко-фармацевтичної промисловості, зокрема, до створення, виробництва та застосування лікарських засобів з рослинної сировини, зокрема для профілактики і лікування онкологічних захворювань та поліпшення загального стану онкологічних хворих.

Модифікатор біологічних реакцій в організмі ссавця включає біологічно активну речовину рослинного походження, при цьому біологічно активною речовиною рослинного походження є продукт водно-спиртової екстракції із суміші трави чистотілу великого, листів і гілок омели білої, квіток нагідків лікарських, плодів софори японської і розторопши плямистої, трави вівса посівного, коріннів півонії незвичайної, при наступному співвідношенні компонентів, мас.%:

трава чистотілу великого	12,0-18,0
листи і гілки омели білої	12,0-18,0
квітки нагідків лікарських	12,0-18,0
плоди софори японської	8,0-12,0
плоди розторопши плямистої	12,0-18,0
трава вівса посівного	12,0-18,0
коріння півонії незвичайної	12,0-18,0.

Модифікатор біологічних реакцій, що заявляється, володіє протипухлинною, стреспротекторною, імуностимулюючою, тонізуючою, антиоксидантною активністю і є високоефективним засобом з рослинної сировини для профілактики і лікування онкологічних захворювань і поліпшення загального стану хворих.