Антидиабетическое средство

«Плантагин» - антидиабетический препарат на основе растительных полифенолов подорожника Plantago major L., разработанный учеными Института биоорганической химии Академии наук Республики Узбекистан.



«Плантагин» проявляя гипогликемическую активность на различных моделях гипергликемии, обладает более сильными антиоксидантными свойствами (оказывает более выраженное влияние, по сравнению с применяемыми в медицине гликлазидом, глибенклазидом), препятствуя развитию осложнений диабета.

«Плантагин» в условиях экспериментального диабета эффективно снижает концентрации глюкозы в крови. «Плантагин» легко растворяется в воде. «Плантагин» рекомендуется как гипогликемическое средство при любом типе сахарного диабета, тогда как применение гликлазида при инсулинозависимом сахарном диабете I типа противопоказано. Разработка зарегистрирована и запатентована как «Антидиабетическое средство».