

## ВИТАМИНГА БОЙ ЛОВИЯ (PHASCOLUS) ЎСИМЛИГИНИНГ УМУМИЙ ХУСУСИЯТЛАРИ

Хасанова Г.Р.

Фармакогнозия ва фармацевтика технологияси кафедраси асистенти  
**Усманова М.Б.**

Фармакогнозия ва фармацевтика технологияси кафедраси асистенти  
**Нажмитдинов Х.Б.**

Самарқанд давлат тиббиёт университети  
Фармацевтика факультети талабаси

### АННОТАЦИЯ

*Мазкур мақолада Ловия усимлигининг маҳсулотини тиббиетда, халк хужалигида, енгил саноатдаги ахамияти, унинг фойдали томонлари туғрисида маълумотлар ёритилган.*

**Калим сузлар:** ловия, кобиг, дамлама, буйрак, гул, таркиб.

### АННОТАЦИЯ

*В данной статье освещается информация о значении продукта бобового растения в медицине, хозяйстве, легкой промышленности, его полезных аспектах.*

**Ключевые слова:** фасоль, стручок, настойка, почка, цветок, композиция.

### КИРИШ

Ловия усимлиги бир йиллик ут усимлиқ булиб, дуккакдошлар оиласига мансуб. Унинг 200 га якин тури мавжуд булиб, асосан тропик мамлакатларда Осиё, Африка, Америка ва Австралия каби давлатларда куплаб тури учрайди. Илдизи ук илдиз, яхши ривожланган, тупрокқа 1,5-2,0м чукурликгача кириб боради. Пояси утсимон шохланган, чирмасиб, 2-3м гача етади. Меваси дуккак, пушти, сарик, жигарранг, кора, сиех ранг булади. Уруги буйраксимон, ок, сарик, пушти. Барглари узун тухумсимон, новдада кетма кет жойлашган. Гуллари пушти ранг баъзан турли рангларда булиб, май ойидан сентябргacha гуллайди.

Кимёвий таркиби: Клечатка 3.9%, крахмал 43.4% пектин 3.7%, ег 1%, оксил 22.5%, аминокислоталар(валин 1.12%, лейцин 1.18%, лизин 1.59%, фенил аланин 1.15%, глютамин кислота 3.22% аспарагин кислота 2.65%, аргинин 1.22%), макроэлементлар(калий, кальций, натр ий, сера, фосфор, кремний магний), микроэлементлар (марганец, селен, титан, молибден, цинк, темир), витаминалар(каротин, С-19.5%, Е-3.84% В1-0.50, В2, В6, В15, В-РР, биотин, фазеолит, гемицеллюлоза 50%) мавжуд.

## МУҲОКАМА ВА НАТИЖАЛАР

Тиббиетда ишлатишдан ташкари, халк хужалигида, озик овкат саноатида кенг ишлатилади. Ернинг унумдорлигини ошириш ва юмшатиш мақсадида ловия экишда кенг ишлатилади, тупрокни азот билан бойитади. Тула пишмаган дуккаклари ва донларидан консерва ишлаб чикилади. Пояси чорва моллари учун яхши озука хисобланади айрим турлари манзарали усимлик сифатида экилади. Узбекистонда айникса Навruz, Каҳрабо ва бошка новлари экилади.

Халк табобатида гуллари ва кобигидан тайерланган дамлама, буйрак ва сийдик йуллари, гипертония, кандли диабет касалликларида ишлатилади. Майдалангандан ловия экзема, тана куйганда, ва бошка тери касалликларда ишлатилади. Абу Али Ибн Сино ловиянинг дориворлик хусусияти тугрисида, унинг кукрак ва упка касалликларида, корин дамламаслиги учун, уни хантал кукуни, гармдори ва уксуснинг туз аралашмаси билан истъмол килишни айтиб утишган. Мухаммад Хусейн Шерозий айтишича ловия танани тозалайди, тошни эритади, сийдик хайдовчи хусусиятига эга. Абумансур Муваффарк айтишича эркаклик кучини купайтиради, сийдик чикишини кучайтиради. Кизил ловия она корнидаги улик хомилани бачадондан чикишини тезлаштиради ва туғишдан кейинги кон кетишини тухтатади. Замонавий тиббиетда ловияни конда канд микдорини 30-40% гача камайтириш хусусияти туфайли кенг кулланиб келмоқда. Самарканд шахар №5 сон поликлиникасида 10 нафар буйрак ва кандли диабет билан оғриган беморларга ловиядан тайерланган дамлама буюрилганда, орадан 15 кундан сунг, улар билан булган сухбатда бу беморлар узларинин яхши хис килганларини, конда канд микдори 12-13мг дан 6-7мг тушганини айтишди. Ловия таркибидаги алгинин моддаси булгани сабабли канд микдори кескин камайади, хаттоки уни инсулин таъсири билан баробар деб хисоблашади (Д.Йорданов 1970й) Янги тайерланган дамлама 6 соатда канд микдорини туширади.(Л.Я.Скляревский 1975й ) Ловия усаётган организмни оксил моддаси билан таъминловчи асосий озука манбаи хисобланиб, саратонга карши иммун тизимини шакллантириш хусусиятига хам эга. Ловия фитохимик моддаларга эга булиб заарланган хужайралар ривожини тухтатади, даволайди, айникса простата ва хазм килиш органлари саратон касалиги ривожланишини олдини олади. Биз сизларга қўйидаги рецепtlарни тайерлаш ва уларни кандай истъмол килиш йурикномасини тавсия киламиз.

1. 2ош кошик курук майдалангандан ловия кобигига 300мл сув солиб 15минут кайнатиб, сунгра тиндириб 2 кошикдан 4-5 махал овкатдан олдин истъмол киламиз.

2. 40 гр ловия кобигига 2 стакан сув солиб сув хаммолида 40-60 минут қайнатамиз. Тиндириб 2 ош кошикдан 3-4 махал овкатдан олдин ичамиз.

3. Ловия гулини куритиб 1:10 (20гр гул ва 200гр сув билан дамлама тайерлаймиз) нисбатда тайерланган дамламани 0.5 стакандан 3-5 махал овкатдан олдин ичамиз.

4. Ловия унидан тайёрланган буткасимон хамирни фурункул, кон тупланиб колган ва ярали тана кисмига бостириб қуямиз.

5. Ловия унидан тайерланган суюк шурвани ошказон деворларини мустахкамлаш сифатида купрок истъмол килиш керак.

6. Ловия кобигини узидан тайерланган дамлама ревматизм, юрак, буйрак, моякда сув йигилиш каби касалликларда 0.5 стакандан, кунига 4-5 махал ичиш керак.

## **ХУЛОСА**

Ловия махсулотлари тугрисидаги тушунчани сизга тавсия килишдан максадимиз, ундан етарлича истъмол килиб, соглигингизни тиклаш йулида унумли фойдаланиб, шифо топасиз деган умиддамиз.

## **REFERENCES**

1. Усманова, М., Эрназарова, М., Куйлиева, М., & Хасанова, Г. (2021). Дорихона фаолиятини ташкил этиш, дорилар саклаш чора тадбирлари. *Экономика и социум*, (11), 90.
2. Xasanova, G. R., Ernazarova, M. E., & SHIFOBASH, Q. O. T. F. J. ORIENSS. 2022. № Special Issue 4-2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/shifobash-qoqi-otining-foydali-jihatlari>.
3. Yakubova, Sarvinoz Raxmonqulovna, & Xasanova, Gulbaxor Raxmatullayevna (2022). KAMQONLIK HAQIDA TUSHUNCHА. *Oriental renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences*, 2 ( Special Issue 4-2), 897-900.
4. Омонтошева, М. Т., Махмудова, М. М., Нажмиддинов, Х. Б., & Бердимуродова, Ф. П. (2021). ИСТОЧНИКИ И МЕТОДЫ ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ. *BOSHQARUV VA ETIKA QOIDALARI ONLAYN ILMIY JURNALI*, 1(5), 6-9.
5. Нажмиддинов, Х. Б., Дилмуродов, Ш. Н., & Раймкулова, Ч. А. (2021). Определение Аммиака Неинвазивным Методом В Выдыхаемом Воздухе Человека. *TA'LIM VA RIVOJLANISH TAHLILI ONLAYN ILMIY JURNALI*, 1(5), 50-54.

- 
6. Xasanova, G.R., & Ernazarova, M.E. (2022). SHIFOBASH QOQI O'TINING FOYDALI JIHATLARI. Oriental renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences, 2 ( Special Issue 4-2), 989-991.
  7. Махмудова Азиза Шарафжон Кизи, Гайбуллаева Камрон Фахриддин Угли, & Xasanova Gulbahor Rahmatullaevna (2022). COFLOM OVQATLANIISH TAPZI. Ta'lim fidoyilari, 24 (17), 571-575.