

Importance of medicinal zupturum

Raxmatullayeva Anor Qayrullayevna

Chirchiq davlat pedagogika universiteti Biologiya kafedrasи p.f.f.d

Elektron pochta: a.raxmatillayeva@cspi.uz

Xo'shboqova Marjona Mengaliyevna

Chirchiq davlat pedagogika universiteti Tabbiy fanlar fakulteti Biologiya

yo`nalishi 21.2 -guruh talabasi

Elektron pochta: abdurasulovmingali@gmail.com

Abstract

Another name of zupturum, which has been used as a medicinal plant since ancient times, is leaf. Abu Ali Ibn Sina recommended zupturum to stop bleeding and heal wounds. The great hakim says about the plant: "If the juice of the leaves is dripped into the ear, it relieves pain, if the root is chewed or gargled with a decoction, it stops the toothache. It is beneficial for burnt areas, colds, swellings under the ears. It grows in our nature and is considered unique. The upper part of the ground with the leaves. The leaves are cut with short banded hair throughout the year and quickly dried on the ground.

Key words: Zupturum (plantago), medicinal zupturum, Central Asian folk medicine, gastrointestinal diseases, blood-stopping pain reliever

Kirish

Zupturumdoshlар Plantaginaceae oilasiga mansub ,ikki urug` pallali yoki magnoliyasimonlar sinfiga mansub ko`p yillik o`simliklarni o`z ichiga oladigan oila sanaladi .Yer yuzida 260 turni o`z ichiga oladi O`zbekistonda 6 ta turi uchraydi 4 ta turidan dorivor o`simlik sifatida foydalilaniladi .Oialada eng katta turkum Zupturum (Bargizub) bo`lib mo`tadil iqlimli mintaqalarda o`sadi .Bir necha turdan tashkil topgan Litorella turkumi Yevropa ,Azor orollari va Janubi Amerikada uchrayd, bitta turdan iborat. Bougueria turkumi esa Janubiy Amerikada uchraydi .Kalta va yo`g`on ildizpoyali ,poyasiz ko`p yillik o`t -o`simlik .Yer ustki qismining ildiz oldi barglari ildiz bo`g`zida to`p to`p bo`lib joylashadi. Keng tuxumsimon ,ellipissimon ,nashtarsimon va tasmasimon yaxlit ba`zan pastki qismi tishli uzunligi 12 sm ga boradi .3-9 ta tomirli bo`ladi.Guli bitta yoki bir nechta bo`ladi ,poya va shoxlar uchida oddiy boshoq hosil qiladi .Gul barglari tik o`sadi .Gullari mayda ko`rimsiz gul toji kulrang qo`ng`ir tusli.Guli bitta yoki bir nechta bo`ladi , gul o`qi uchidagi boshoqsimon to`p gulda joylashgan bo`ladi.May oyidan boshlab gullaydi .Mevasi tuxumsimon ,ko`p urug`li ko`sakcha, iyun -sentabrlarda mevasi pishib yetiladi.[3]

Hamma hududlardagi yo'l yoqalarida ,ariq ,daryo bo`ylarida ,botqoqliklarda, dalalarda, ekinzorlarda ,o`tloqlarda ,o`rmon chetlarida va boshqa yerlarda o`sadi .Bargi va yer ustki qismi tarkibida 0,1 %efir moyi ,shilliq moddalar ,saponinlar, aukubin glikozidi ,vitamin C va K 4,5 -32,91mg % karotin , flavonoidlar ,organic kislotalar ,achchiq ,oshlovchi va boshqa moddalar urug`idan 22% gacha yog`saponinlar, 44 % gacha shilliq va boshqa moddalar bor.[4]Dorivor zupturumning barglaridan tayyorlangan damlama me`da ichak kasalliklari ya`ni gastirit ,enterit, enterokolit ,yo`g`on ichakning yallig`lanishi ,me`da va o`n ikki barmoq ichakning yara kasalliklarini davolashda foydalaniadi. Bundan tashqari me`da shirasining kislotaligini kamayib ketgan hollarda ham qo`llaniladi .Bargi yoki yer ustki qismi shirasi bilan tuzalishi qiyin bo`lgan kolit va yaralarni davolanadi .Zupturum bargi yo`talga qarshi ishlatiladigan yig`malar choylar tarkibiga kiritiladi.

Zupturum qadimdan xalq tabobatida turli kasalliklarni davolashda ko`ishlatilib kelingan o`simlik .Uning bargi bilan Abu Ali Ibn Sino o`z vaqtida qiyin bitadigan yaralarni ,shishlarni, ko`z yallig`lanishi , jigar ,buyrak, va boshqa kasalliklarni davolagan hamda qon oqishini to`xtatish uchun foydalangan .Jigar va buyrak kasalliklarida hamda qon tupirishda bemorga zupturum urug`ini qaynatmasini ichirgan ,qurutilmagan barg yoki urug` shirasidan ichak yarasida xuqna qilgan [4].

Bargidan tayyorlangan damlamasi yoki qurutilmagan barg shirasi xalq tabobatida nafas yo`llarida ,ko`z ,teri ,bezgak ,so`zak ,yo`g`on ichak yallig`lanishi va turli yuqumli kasalliklarni hamda yaralarni ,kuydirgini davolashda ,shuningdek ,turli qon oqishlarni to`xtatishda qo`llaniladi .Zuptrurum bargi yana o`pka va me`da raki kasallikgini davolash uchun hamda nafas yo`llari kasalliklarida balg`am ko`chiruvchi vosita sifatida ishlatiladi . Yaralar ,chipqon va kesilgan yaralarni davolash uchun yangi uzub olingan bargi ezib bog`lanadi .

Zupturum urug`idan tayyorlangan qaynatmasi yoki shakarga aralashtirilib qovurilgan urug`i bilan qon aralash ich ketish hamda yo`tal ,isitma ,qon tupurish va boshqa kasalliklar davolanadi .[5]

Zupturumning yangi yig`ligan bargini ezib teng miqdorda shakar aralashtiriladi va issiq joyda uch hafta saqlanadi .So`ng shu aralashmadan ajralib chiqqan shiradan kuniga 3-4 choy qoshiqda o`pk ava me`da raki kasalliklarini davolash uchun bemorga ichiriladi Shuningdek zuptrurum farzandsizlikda ham naf beradi.Ildizidan tayyorlangan damlama isitmani tushurishda yordam beradi. Zaharli hashoralar chaqqanida og`riq qoldiruvchi vosita hisoblanadi Yanchilgan urug`i ich ketarga yaxshi davo bo`ladi .Orta Osiyo xalq tabobatida zupturum asosiy o`rin egallaydi .

XULOSA

Xulosa qilib aytish mumkinki zupturum turmush faoliyatimizda qadimda foydalanib kelinmoqda Xalqimiz orasida zupturumdan o`rinli va unumli,maqsadli foydalanganligi ham uning foydali ekanligini dalolat beradi . Zamonaviy tabobatda bu o`simlikning barglarida ,urug`idan ,ildizidan keng foydalanib kelinmoqda Demak ushbu turni amaliy ahamiyati kengligini hisobga olib , undan tabiatga zarar yetkazmagan holda foydalanish va zupturum plantatsiyalarini tashkil qilih bugungi zamonaviy tibbiyot oldida turgan vazifa sanaladi .

Foydalingan adabiyotlar:

- 1.M.A. Jo`rayeva .Dorivor o`simliklar atlasi Toshkent “Noshir” 2019
- 2.A.Matkarmova.T.Maxkamov . M.Maxmudova.Xamidjon Azizov G.Vaisova Botanika
- 3.S.M.Mustafaev. Botanika .Toshkent “O`zbekiston “2002
- 4.O`Pratov .L. Shamsullayeva .E.Sulaymonov. X.Axunov. K .Ibodov .V Maxmudov . Botanika .”Ta `lim Nashriyoti” Toshkent 2010
5. A.Q.Raxmatullayeva M. Mo'minova Gen kasalliklari Proceedings of International Congress on "Multidisciplinary Studies in Education and Applied Sciences"