

УДК 504

Асеминова Дилфуза Якупбаевна

Студентка 2 курса магистратуры по специальности «Экология»

Косназаров Кудайберген

Научный руководитель

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

Каракалпакский государственный университет м. Бердаха

г. Нукус, Республика Узбекистан

ЛЕКАРСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЕРБЛЮЖЬЕЙ КОЛЮЧКИ

(ALHAGI)

Аннотация

В статье рассматривается лекарственное значение верблюжьей колючки. Верблюжья колючка, или джантак, - род растений семейства Бобовых, является одним из главных пастбищных растений в зоне пустынь.

Ключевые слова: степь, пустыня, пастбища, кормовое растение, сапонины, флавоноиды.

Aseminova Dilfuza Yakupbaevna

2nd year student of the magistracy in the specialty "Ecology"

Kosnazarov Kudaibergen

scientific adviser

Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

Karakalpak State University M. Berdakh

Nukus, Republic of Uzbekistan

MEDICINAL SIGNIFICANCE OF THE CAMELTHORN PLANT

(ALHAGI)

Annotation

The article discusses the medicinal value of camel thorn. The camel thorn, or jantak, is a genus of plants in the legume family, and is one of the main grazing plants in the desert zone.

Key words: *steppe, desert, pastures, fodder plant, saponins, flavonoids.*

Верблюжья колючка, или джантак, или янтак - род растений семейства Бобовых, является одним из главных пастбищных растений в зоне пустынь. Встречается на юге европейской части России и Западной Сибири, в Казахстане и Средней Азии, на Кавказе. Растёт в сухих степях, глинистых и щебнистых полупустынях и пустынях [1].

В Средней Азии носит местное название янтак, джантак. Колючие полукустарники, реже травянистые многолетние растения с глубоко проникающей корневой системой.

Верблюжья колючка является хорошим, высокопитательным кормовым растением. В состав растения входят флавоноиды, сапонины, сахара, дубильные вещества, следы алкалоидов, эфирное масло, красящие вещества, смолы, витамины С, К и группы В, каротин, урсоловая кислота.

На пастбище поедается верблюдами, козами и овцами. Сено употребляют верблюды и овцы, но лишь на 50%. Измельчение верблюжьей колючки повышает поедаемость до 80 %. Лучшая поедаемость верблюжьей колючки наблюдается в осенне-зимний период, когда под влиянием погодных условий колючка и ветки становятся более мягкими [5].

В медицине используют надземную часть, плоды и корни верблюжьей колючки. Предварительно измельчив траву сушат под навесом,. В народной медицине в качестве мочегонного и потогонного средства применяют настой или отвар из травы растения. Иногда их принимают для смягчения кашля при простудных заболеваниях [4].

Настои, отвары или свежий сок растений употребляют при желудочно-кишечных заболеваниях, в основном при хронических поносах и дизентерии.

Верблюжья колючка обладает антимикробным действием, бактерицидное действие они оказывают на стрептококки, стафилококки, дизентерийную палочку.

Отвары и настои успешно применяются в виде полосканий горла при острых ангилах. А также растению в народной медицине применяют для лечения геморроя, экзем, нагноившихся ран и язв.

В клинических условиях отваром лечат больных колитом, дизентерией, применяют при язве желудка и гастритах, заболеваниях печени, как желчегонное, вяжущее, иногда назначают при простудных заболеваниях и неумеренном кашле [1].

Верблюжья колючка нашла применение в народной медицине. Свежий сок и отвар из верблюжьей колючки пьют при желудочно-кишечных заболеваниях, вызванных бактериальными возбудителями. А также этими средствами лечат колит, дизентерию, воспаление толстой и двенадцатиперстной кишки, язва желудка, воспаление желчного пузыря.

Отвар из верблюжьей колючки действует как слабительное и мочегонное, а также используют в качестве ополаскивателя и при различных воспалениях ротовой полости. При гнойном отите закапывает отвар в ухо, а также использует при спринцевании эрозии шейки матки.

Верблюжья колючка используется в качестве потогонного, жаропонижающего средства при простудных заболеваниях. Отвар или настой из верблюжьей колючки применяют наружно в виде компрессов при язвах, экземах, гангренах, гнойных поражениях кожи, ранах, ожогах и порезах. Ванны с растением эффективное средство при ревматизме, артрите, подагре, суставных болях, рахите. Несомненна польза верблюжьей колючки в лечении геморроя [2,3].

Из верблюжьей колючки изготавливают мед. Полученный мед обладает лечебным свойством, является отличным средством борьбы с вредоносными микроорганизмами, способствует очищению организма, выводя из него токсины и избытки солей.

Поскольку растение имеет желчегонный и мочегонный эффект его следует с осторожностью применять людям страдающим мочекаменной и желчекаменной болезнью.

Таким образом, верблюжья колючка является хорошим, высокопитательным кормовым растением. Обладает антимикробным и бактерицидным действием

Использованные источники:

- Верблюжья колючка// <https://ru.wikipedia.org/wiki>
- Верблюжья колючка обыкновенная (ложная) — полезные свойства, описание // <https://roza-zanoza.ru/lekarstvennye-rasteniia/verblyuzhya-kolyuchka-obyknovennaya-lozhnaya-poleznye-svoystva-opisanie.html>
- Как глубока Нора Верблюжьей Колючки в пустыне? // <http://www.novatio.uz/nora.html>
- Лекарственные растения в быту, медицине, косметике, описание растений, выращивание и сбор, сроки хранения, показания, рецепты, противопоказания, косметика, в 7 томах, том 2, Донецкая Е., 2017
- Солодка, астрагалы и верблюжья колючка// <http://agro-portal24.ru/lugovedenie/4450-solodka-astragaly-i-verblyuzhya-kolyuchka.html>