



ҚАРА ЗЕРДЕ-ДӘРІЛІК ӨСІМДІГІН ФАРМАКОГНОСТИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ.

Қайыржанова Б, Өстемірқызы
Д
4 курс,мамандық «Фармация».

Зерттеудің мақсаты:

2

- **Carum niger** өсімдік шикізатының дәрілік зат алу мақсатында фармакогностикалық зерттеу. Иммундық жүйені күшейте алу қабілетінен пайдалана отырып ЖИТС-ке қарсы дәрілік қалып алу.



Сарум пігер өсімдігінің таралу аймағы:

4

- Қазақстан жерінде Батыс Қазақстан облысының солтүстігінде, Тобыл , Есіл өзендерінің бойында, Ақтөбе, Торғайда, Алтай, Тарбағатай, Жоңғар, Іле, Күнгеі, Кетпен, Теріскей, Қырғыз Алатауларында, Қаратау және Батыс Тянь-Шяньда кездеседі.



Зерттеу міндеттері:

6

- **Carum niger** өсімдігін морфологиялық анатомиялық зерттеу.
- **Carum niger** өсімдігін жинау және дайындау.
- **Carum niger** өсімдігін фармакогностикалық сипаттау және фитохимиялық зерттеу.

Зерттеу объектісі және әдістері:

7

- **Carum niger** өсімдігінің жер үсті бөліктері (жемісі, гүлі, жапырағы).
- Физико-химиялық, биологиялық, фармакопеялық әдістер.

Зерттеу нәтижесінде анықталады:

8

- Химиялық құрамы бойынша :
- жапырағы: эфир майлары, стероидтар, фенол карбон қышқылдары, флавоноидтар, шыны майлар.
- 1986 ж Мысырлық ғалымдар Кади мен Канди жасалған зерттеу жұмыстарының эффективтілігін дәлелдеу мақсатында сол зерттеу жұмысын ЖИТС орталығымен келісе отырып 01.05.2016-30.05.2016 аралығында өткізуге жоспарланды.

Тәжірибиелік маңыздылығы:

9

- 1. **Carum niger** өсімдігінің фитохимиялық және фармакогностикалық зерттеулерінің нәтижесі ҚР фармакопеясының талаптарына сай осы шикізатты әртүрлі дәрілік қалып дайындауда қолдану үшін УАНҚ дайындауға мүмкіндік береді.
- 2. Жоспарланған зерттеу жұмысының нәтижелеріне сәкес қара зерге өсімдігінің ЖИТС ауруын емдеуге нәтижелілігі дәлелденген жағдайда дәрілік қалып дайындауға ізденістер жасау.