

**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.
АСФЕНДИЯРОВА**



**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА**

Көкнар мен насыбайдын наркотикалық әскері.

Қабылдаған:

Орындаған: Сартбаев А.

Топ: 34-2

Курс: 5

Жоспар

I.Кіріспе

II.Негізгі бөлім

1.

2.

3.

4.

III.Қолданылған әдебиеттер.



Кіріспе.



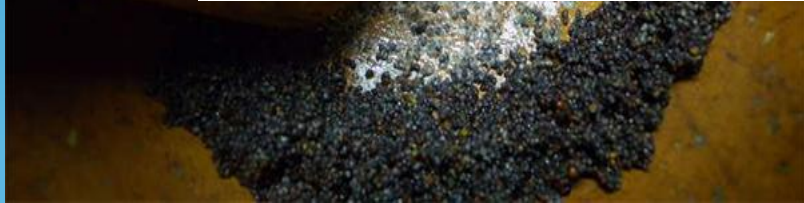
- Көкнәр (лат. *Papáver*) – көкәрлер тұқымдасына жататын бір не көп жылдық шөптесін өсімдік. Қазақстанда далалы, шөлейт және таулы аудандарда тараған 11 түрі бар. Ең маңызды сортына дәрілік Апиын көкнәрі (*P. somniferum*) жатады: ол Қазақстанның оңтүстік мен таулы аудандарда өседі. Оның піспеген қауашағының шырынынан дәрі алынады. Піскен Көкнәр тұқымында алкалоид болмайды, бірақ майы көп (55%). Көкнәрдің биіктігі 20 – 90 см. Сабағы жіңішке, түкті жапырағы жалпақ, гүлдері ақ, сары, қызыл қызғылт, гүл сағағы ұзын, олар шар тәрізді гүлшоғырына топталған. Шілде – тамыз айларында гүлдеп, жемістенеді. Жемісі – көп тұқымды қауашақ. Көкнәрда сүт тәрізді ақ шырын болады. Сондай-ақ республикада тоты Көкнәрін (*P. pavoninum*) бояу өндірісінде пайдаланады. Егістікте арамшөп ретінде сеппе Көкнәр (*P. rhoeas*) кездеседі. Қазақстанда өте сирек кездесетін жіңішке көкнәр Қазақстанның «Қызыл кітабына» енгізілген.



Химиялық құрамы.



- Көкнәрдің өз құрамында папаверин, морфин, кадеин, апиын деп аталатын алколоидтар болады. Тұқым шашар алдында осы алколоидтар оның қалпақшасына жиналады, ал тұқымының құрамында алколоидтар болмайды. Сондықтан да, көкнәрдің тұқымы тамақ, өнер кәсібінде жиі қолданылады.



ака:



1 PP - 2,9 мг,
1 E - 2,1 мг.

fito



Түрлері.

- (Ақ көкнәр) Ақ тұқымдар



- Тұқым сұр



- Көгілдір немесе сұр тұқымдар



Өндірісте қолдану.

- Қара тұқым сорттары нәрлендіретін мұнай өндіру үшін өте қолайлы өнім болып табылады. Көк тұқымдар кеңінен нан-тоқаш өнімдерін жаңбырлатып және толтыру үшін пайдаланылады. Ақ тұқым сапалы лакпен және хош өндірісінде таптырмайтын мұнай, өндірілген.
- Мак тұқымдар шамалы жаңғақ дәмі бар татымды дәмі бар. өнім саңырауқұлақ ыдыс-аяқтың немесе тұздықтардың түрлі мінсіз қосымша болып табылады. Мак тұқымдар сәтті нан-тоқаш және кондитерлік өнімдер дайындауға пайдаланылған: олар, пісіру себіңіз Қамырды қосып, немесе толтыру ретінде пайдалануға болады.
- Еуропалықтар әрбір тағам бірегей және эксклюзивті жасауға қабілеті үшін маком бағалаймыз. Мысалы, Францияда сиыр танымал Фуа қам мен еті зәйтүн майымен пюре тәтті көкнәр тұқым міндетті хош иісті тұздығын атқарды. Австрияда, көкнәр - шұрайлы штрудель үшін ең дәмді толтыру. Көптеген ұлттық тағам дереу танымал жарқын дәмі мен көкнәр тұқым хош: жапон, сондай-ақ ерекше емес.
- Италияндықтар жиі мұнай тұқым қуырылған кішкентай себілген ыстық спагетти, өзіңізді және өз қонақтарды ұнамды. Бұлтты Италияда, айтпақшы, азық-түлік ғана емес маком, және гүл тұтынылатын, тіпті осы зауыттың сабақтарының. дайындалды, сондай-ақ танымал шпинат және әдемі гүлдер салаттар мен көже рационына компоненті ретінде пайдаланылады сабақтарының.
- Көптеген елдерде, мереке (шағын тұқым ішіне картоп рәнеер пісірілген және табаға қуырылады) туралы үстелге беріледі көкнәр ерекше жағы тағам, талап.
- Мак тұқымдар жиі Халва пісіру үшін пайдаланылады, өнім йогурт және айран қосылады, сүт сусындар жетілдіру және олардың қоректік құндылығын арттыру дәмі.
- Оның барлық пайдалы қасиеттері мен көкнәр тұқым бағалы дәмі үшін асқазан-ішек жолдары ауруларынан зардап шегетін адамдарға, сондай-ақ екі жасқа толмаған балалардың рационында енгізуге ұсынылады берілмейді. тауардың қалған ақылға қонымды мөлшерде тұтынылатын керек. Қосымша килә құтылу ниет білдірушілер, ол назарға жоғары калориялық маком қабылдау маңызды болып табылады - өнімнің 100 грамм 525 ккал

Таралуы.

- Көкнәр Еуропада, Солтүстік және Оңтүстік Америкада және Азияда өседі.



Медицинада адамға пайдасы

- Көкнәрдің алклойдтарын папаверин, кодеин және морфинді медицинада өзінің ерекшеліктері бойынша қолданады. Мысалы Морфин – ауру сезімінің күшюі кезінде, сыртқы-ішкі ағзалардың зақымдану кезінде, аяқ астынан пайда болған ауру сезімі кезінде (Жүрек инфаркті). Қорқыныш, үрей, аштық және әлсіздік кезінде мөлшерлі дозамен.
- Кодеин – құрғақ жөтел кезінде, жөтел орталығын тежейді, қақырықтың шығуына жәрдемдеседі, уықтатқыш, ауру сезімін басушы.
- Папаверин – қантамырды кеңейткіш ретінде стенокардияда, гипертонияда, атеросклерозда мигренде, бронхиальды астмада, спастикалық колитах, асқазан жарасында и онекіелі ішекте, бауырлық коликах .
- Очень полезно использовать свежий сок из маковых головок, например, наружно от укусов комаров и мошек. При ломоте в мышцах и суставах назначают припарки головок и листьев мака в качестве болеутоляющего средства. Отвар маковых цветков на молоке часто используют в детской практике при кори (для прекращения высыпаний), коклюше, дизентерии и поносах

Қарсы көрсеткіштері.

- Тыныс алу депрессия, аноксемии, эмфизема, демікпе, жүрек айну, құсу, маскүнемдік, жүрек жеткіліксіздігі, бауыр қызметінің бұзылуы қарсы көкнәр негізделген дайындық.

Насыбай неге зиянды? Себебі...

Изготавливается в домашних условиях. Основными компонентами насвая являются махорка или табак. В состав также может входить: *гашённая известь (вместо извести может использоваться куриный помёт или верблюжий кизяк)*, компоненты различных растений, масло.

Үй жағдайында дайындалады. Насыбайдын құрамы: темекі жапырағы, ағаш күлі және *тауықтың, жануарлардың қалдық өнімдері және т.б ағзаға өте зиянды заттар* қосылады.



"НАСВАЙ" ...



и его последствия...

