

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Дәрілер технологиясы және фармакогнозия кафедрасы		-43/ -
Бақылау өлшеу құралдары		3 беттің 1 беті

БАҚЫЛАУ-ӨЛШЕУШІ ҚҰРАЛДАРЫ АРАЛЫҚ БАҚЫЛАУҒА АРНАЛҒАН БАҒДАРЛАМА СҰРАҚТАРЫ

Пәні: Парафармацевтикалық және нутрицевтикалық препараттардың технологиясы

Пән коды: M-PNPT (PROF)

БББ атауы: 7M10104 «Фармация»

Оқу сағаты/кредит көлемі: 3 кредит (90 сағат)

Оқу курсы мен семестрі: 1 курс, 1 – семестр

Шымкент, 2025 жыл

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	
 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Дәрілер технологиясы және фармакогнозия кафедрасы	-43/ -
Бақылау өлшеу құралдары	3 беттің 2 беті

I АРАЛЫҚ БАҚЫЛАУ:

1. Адам денсаулығына тамақтанудың әсері. Тамақтану және аурушандық. Тамақтану және жүрек-қантамыр ауруы. Тамақтану және семіздік. А витаминінің жетіспеушілігі және денсаулық.
2. Осы заманғы адамның тамақтану ерекшеліктері. Денсаулыққа әсер ететін факторлар. Тамақтану теориясының концепциялары.
3. Тағамның негізгі компоненттерінің адам денсаулығын меудегі орны. Жалпы жағдайлар. Ақуыздар. Көмірсулар. Липидтер (майлар мен липоидтер). Витаминдер.
4. Дәрілік және тағамдық өсімдіктердегі биологиялық белсенді қоспалар. Өсімдік компоненттері. Түрі және тегі өзгеше заттар. Заттың тіршілік әрекеті өнімдері. Негізгі биологиялық белсенді қоспалар тобының сипаттамасы.
5. Минерал текті биологиялық белсенді қоспалар. Мумия. Бракшун – тас майы. Цеолиттер. Саз балшықтар. Шипалы балшық. Өлі теңіз экстрактілері. Өртүрлі металдардың тұздары және басқа компоненттер.
6. Табиғи балдың биологиялық шығу тегі. Табиғи балды алу, өңдеу және купаждау. Бал сорттары. Табиғи балды сақтау.
7. Балды қолдану. Гүл аталығы. Табиғи балдың халық медицинасында қолданылуы. Рецептурасы, технологиясы, қолданылуы. Табиғи балдың косметологияда қолданылуы. Жалпы мәліметтер. Сбор пыльцы. Балтозаң дайындау. Медициналық тәжірибеде қолдану. Дәрілік препараттар. Косметология және мал шаруашылығында пайдалану.
8. Аромотерапия. Аромотерапияның негізгі принциптері мен әдістері. Аромотерапия Аромотерапияның негізгі принциптері мен әдістері. Эфир майлары. Негізгі заттар.
9. Ампелотерапия - жүзіммен емдеу. Ампелотерапия - жүзіммен емдеу. Жүзім терапиясы, пайдалы қасиеттері. Қарсы көрсеткіштері. Винотерапия. Халық рецептері. Сұлулыққа арналған шарап.
10. Гирудотерапия. Гирудотерапия. Процедураның пайдасы мен зияны. Гирудотерапия тарихы. Терапиялық әсері. Әсер ету механизмі.
11. Дұрыс тамақтанбау және одан туындайтын аурулар.

II АРАЛЫҚ БАҚЫЛАУ:

1. ББК-дың адам денсаулығына әсер етуі. ББК және спорттық тамақтандыру. ҚР қолдануға рұқсат етілген биологиялық белсенді қоспалар. Биологиялық белсенді заттардың маңызы.
2. Нутрициологияның пайда болу тарихы. Биологиялық белсенді қоспалар: осы күнгі және денсаулық келешегі.
3. Адам денсаулығына алмастырылмайтын компоненттер мен дәрумендер.
4. Тағамдағы минералды заттар. Антиоксиданттар.
5. Табиғи бал, ұнтақ тәріздес бал. Өнеркәсіпте өндірілетін табиғи бал препараттары.
6. Ара препараттары халық медицинасында. Гүл аталығының биологиялық белсенді заттары.
7. Прополистің биологиялық белсенді субстанциялары. Прополис балауызы.
8. Ара уының аллопатиялық дәрілік препараттары. Ара уымен жасалынған гомеопатиялық дәрілік препараттар.
9. Прополисті қайта өңдеудегі заманауи технологиялар.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Дәрілер технологиясы және фармакогнозия кафедрасы		-43/ -
Бақылау өлшеу құралдары		3 беттің 3 беті

10. Эфир майлары. Негізгі заттар.
11. Жүзім косметологияда. Ампелотерапия және энотерапия.

Құрастырған:

Каф.менгерушісі, фарм.ғ.д., профессор Сағындыкова Б.А.

Фарм.ғ.к., профессор м.а. Анарбаева Р.М.

Фарм.ғ.к., доцент м.а. Қыдыралиев Б.С.

Кафедра менгерушісі, фарм.ғ.д., профессор Сағындыкова Б.А.

Хаттама № 108 26.06 2025 ж.