

2020 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған қазақстандық патенттер саны

1. № 4742 «Мақсары гүлінен (*Carthamus tinctorius* L.) микробқа қарсы және зеңге қарсы белсенділігі бар көз майын алу әдісі».
2. No 4743 «Іле бөріқарақатының (*Berberis iliensis* M. Pop) фитосубстанциялары негізіндегі сироп (варианттар)».
3. No4758 «Алматы доланасының (*Crataegus almaatensis*) жемісінен пектин алу әдісі».
4. № 34386 «Жақ-бет аймағының жұмсақ тіндерінің операциядан кейінгі жараларының жазылуын ынталандыру әдісі».
5. № 34387 «Қалқанша безінің қатерсіз және қатерлі ісіктерін диагностикалау әдісі».
6. No5171 «Зеңге қарсы әсері бар дерматологиялық фитокомпозициялық гель».
7. №34686 «Жүрекшелердің фибрилляциясын болжау әдісі».
8. № 34685 «Жедел холециститті холедохолитиазбен біріктіріп хирургиялық емдеу әдісі» Патент заңында белгіленген мерзімнен бұрын.
9. No 5560 «Ақсабақ лақса өсімдігінен (*Echinops albicaulis*) санырауқұлаққа қарсы белсенділігі бар қою алу әдісі сығындысы».
10. № 5559 «Зизифораның CO₂ сығындысы негізіндегі ородисперсиялық пленка».
11. No 4780 «1-(2-этоксизтил)-4-адамантанкарбониллоксипиперидин гидрохлориді микробқа қарсы белсенділігі бар».
12. № 4781 «1-(3-этоксипропил)-4-адамантанкарбониллоксипиперидин гидрохлориді микробқа қарсы белсенділігі бар».
13. № 4782 «1-(2-фенилэтил)-4-адамантанкарбониллоксипиперидин гидрохлориді микробқа қарсы белсенділігі бар».

2020 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған халықаралық патенттер саны

1. Америка Құрама Штаттарының патенті «СОЛ ҚАРЫНЫНША МЕХАНИКАЛЫҚ АССИСТ ҚҰРЫЛҒЫНЫ ИМПЛАНТАЦИЯЛАУ ӘДІСІ HEARTMATE III.» Жоқ.: АҚШ 10,751,456 В2. Патент күні: 25 тамыз 2020 ж.

2021 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған қазақстандық патенттер саны

1. No5846 «2 типті қант диабетінің цитохимиялық диагностикасының әдісі».
2. № 6046 «Жүгері тұқымының (*Zea mays* L.) көмірқышқыл сығындысын алу әдісі».
3. № 6047 «Рапс тұқымынан (*Brassica napus* L.) көмірқышқыл газының сығындысын алу әдісі».
4. No6168 «Мақсары тұқымынан (*Carthamus tinctorius* L.) көз тамшыларын алу әдісі».
5. №6310 «Дәрілік өсімдік материалдарынан сығынды алу әдісі».
6. No6452 «Функционалды йогурт өндіру әдісі».
7. № 35290 «Ишемиялық инсульттің ерте және кеш сауығу кезеңінде бет нервiнiң орталық нейропатиясы бар науқастарды емдеу әдісі».
8. «Жұмсақ ірімшік өндіру әдісі». 2021 жылғы 24 тамыздағы қорытынды.
9. «Оң жақ коронарлық артерияны айналып өту хирургиясы үшін In-situ өткізгіш ретінде оң жақ кеуде ішілік артерияның ұзындығын операцияға дейін анықтау әдісі». 2021 жылғы 24 қыркүйектегі қорытынды.

2021 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған халықаралық патенттер саны

1. «Аминокапрон қышқылының радиопротекторлық қасиеті» өнертабысқа Еуразиялық патент, ЕАРО бюллетені 2020-02.

**2022 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған қазақстандық
патенттер саны**

1. № 35778 «Жүйелі қызыл жегіні емдеу әдісі».
2. № 35846 «Ишемиялық инсультпен ауыратын науқастарды ерте және кеш сауығу кезеңінде емдеу әдісі».
3. No35843 «Өңеш пен асқазанға операциялар кезінде эзофагогастро- және гастроэнтероанастомозда тігіс салу әдісі».
4. № 7165 «Allium galanthum өсімдігінен микробқа қарсы және антиоксиданттық белсенділігі бар сығынды алу әдісі».
5. No7351 «Тері қабыну процестерін емдеуге арналған бальзам».
6. № 7353 «In vitro жағдайында ісікке қарсы белсенділігі бар ферула тамырынан сығынды алу әдісі».
7. № 7446 «Ультрадыбыстық экстракцияны қолдана отырып, жалпақ жапырақты бұтаның (Lepidium latifolium L.) жер үсті бөлігінен сұйық сығынды алу әдісі».
8. No7449 «Өсімдік шикізатынан сығынды алу әдісі».
9. No7448 «Мақсары гүлінен (Carthamus tinctorius L.) көз эмульсиясын алу әдісі».
10. No7447 «Феруланың тамырынан сығынды алу әдісі».
11. No7665 «Функционалды балмұздақ өндіру әдісі».

**2023 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған қазақстандық
патенттер саны**

1. «Мұрынға қарсы вирусқа қарсы крем» 2023 жылғы 18 тамыздағы No 8372.
2. «Қабынуға қарсы белсенділігі бар қара қарақат жапырақтарынан (Ribes nigrum L.) құрғақ сығынды алу әдісі» 2023 жылғы 15 қыркүйектегі No 8416.
3. «Микробқа қарсы және антиоксиданттық белсенділігі бар Allium turkestanicum өсімдігінен түйіршіктер түріндегі сығынды алу әдісі» № 7783.
4. «Мұрынға қарсы вирусқа қарсы крем» No8488.
5. «Мұрынға қарсы вирусқа қарсы крем» No8610.
6. «Dendrostellera stachyoides жер үсті бөлігінен көмірқышқыл газының сығындысын алу әдісі» No8724.
7. «Н-хлорфенилтиокарбамин қышқылының 4-метил-1-добензиламинопент-2-ин-4-ил эфирін бактерияға қарсы агент ретінде қолдану» No 8728.
8. «Зертханалық қояндарды бекітуге арналған құрылғы» №.36517.
9. «Жамбас сүйегінің трокантериялық және субтрокантериялық аймағының сынықтарын емдеуге арналған аппарат» No36069.
10. «Акромиоклавикулярлы буынды қалпына келтірудің аралас әдісі» No36128.
11. No36152 «Иық сүйегінің проксимальды сүйектерінің сынықтарын емдеуге арналған құрылғы».
12. «Интрамедуллярлық шегеге арналған құлыптау бұрандасы» No36191.
13. «Бұрышпен тұрақтандырылған пластина үшін құлыптау бұрандасы» No 36205.
14. «Сыртқы бекіту құрылғысын қолдану арқылы бұғана сүйектерінің акромиялық ұшының дислокациясын емдеу әдісі» No36209.
15. «Сан сүйегінің проксимальды сүйектерінің сынықтарын емдеуге арналған аппарат» No8231.
16. «Жамбас сүйегінің трокантериялық аймағының сынықтарын емдеуге арналған таяқша» No8232.
17. No36391 «Проксимальды иық сүйегінің сынықтарын бекітудің аралас әдісі».
18. «Ұзын сүйектердің интрамедуллярлық остеосинтезі кезіндегі май эмболиясының алдын алу әдісі» No36392.

19. «Интрамедуллярлық гамма-тырнақ үшін жатыр мойны бұрандасы» No36438.
20. «Ұзын сүйек сынықтарын емдеуге арналған интрамедуллярлық құлыптау шегесі» No36481.
21. No36520 «Жаңа жарақаттар кезінде діңішілік төрт қатарлы лигатурамен Ахиллес сіңірін қалпына келтіру әдісі».
22. «Мойын омыртқасының дегенеративті ауруларында екі деңгейлі жатыр мойны спондилодезіне арналған гибридті имплант» No36521.
23. «Күзгі жусаннан (*Artemisia serotina* Bunge) дәрілік өсімдік материалдарын алу әдісі» №.9755
24. «*Dendrostellera stachyoides*-тің ауа бөлігінен көмірқышқыл газының сығындысын алу әдісі». Жоқ.8724
25. «Мұрынға қарсы вирусқа қарсы крем» №.8488.
26. «Мұрынға қарсы вирусқа қарсы крем». Жоқ.8372

2024 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған қазақстандық патенттер саны

1. №37038 «Қазақ ұлты адамдарындағы эпилепсияға генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
2. «Қазақ ұлты адамдарындағы бронх демікпесіне генетикалық бейімділігін анықтау әдісі» 36840
3. №36839 «Қазақ этносы дараларының атопиялық дерматитке генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
4. №36838 «Қазақ ұлты адамдарының миокард инфарктісіне генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
5. №36837 «Қазақ этникалық тұлғаларының идиопатиялық остеоартритке генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
6. №36836 «Қазақ этникалық тұлғаларының идиопатиялық сколиозға генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
7. №36835 «Қазақ ұлты адамдарындағы бауыр циррозына генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
8. №36834 «Қазақ этникалық тұлғаларының шизофренияға генетикалық бейімділігін анықтау әдісі»
9. "1-бензил-4-(н-фтор-бензоилоксиимино) пиперидин гидрохлориді, микробқа қарсы белсенділігі бар қосылыс" № 9482
10. № 9480 "1-(2-фенилэтил)-4-(о-фторбензоилокси)пиперидин гидрохлориді, микробқа қарсы белсенділігі бар қосылыс"
11. «Антиоксиданттық әсері бар крем» No9487
12. «Цефалоспориноза ферментін алу әдісі» No9147
13. № 9012 «ИТМҰН МАЙЫНЫҢ СЫРТЫНЫ БАР ТЕРІ ЖІГІМДІ ҚҰРАМЫ»
14. Паразитке қарсы композиция No 9486
15. «Функционалды мақсаттағы сүзбе өнімін алу әдісі» No 9503
16. «Өсімдік негізіндегі фармацевтикалық заты бар антисептикалық құрам» No37112
17. «С3-С4 кезеңіндегі төменгі аяқтың варикожды кеңеюін емдеу әдісі» No37047.
18. «Тәжірибеде көкбауыр паренхимасын бауыр паренхимасы қызметін атқаратын тінге айналдыру әдісі» №36697.
19. «Антиоксиданттық және ылғалдандырғыш қасиеттері бар косметикалық композиция» No9980
20. «*Mentha Asiatica* Boriss азиялық жалбыз шөпінің сұйық сығындысын алу әдісі» № 9815.
21. «*Hedysarum Semenowii* (Regel және Herder) шөптерінен өсімдік сығындысын алу әдісі» № 9815.

22. «Artemisia serotina Bunge күзгі жусанынан дәрілік өсімдік материалдарын дайындау әдісі» № 9755.
23. «Антиоксидантты және ағартатын қасиеттері бар крем» No9740
24. «Радиалды лабиринттік сынақтарда егеуқұйрықтардың орнын бақылау әдісі» № 9611
25. «Уақытша толтырғыш пастаның құрамы» No9520
26. «Limonium gmelinii willd сығындысы негізінде спрей алу әдісі» № 9210

***2024 жылы Қазақ ұлттық медицина университеті алған халықаралық
патенттер саны***

1. Еуразиялық патент No 202390726 «Кардиопротекторлық әрекеті бар өсімдік сығындысын алу әдісі».