



*Міністерство охорони здоров'я України*  
*Коледж*  
*Національного фармацевтичного університету*

**Коледж  
НФаУ**

## *Бази практики*

*Інформаційні матеріали щодо баз для проходження  
практики студентами  
спеціальності 5.12020103  
«Виробництво фармацевтичних препаратів»*



## ВСТУП

При отриманні освіти тільки єдність теорії і практики може забезпечувати необхідний рівень компетентності, сприяти розвитку у студентів професійного мислення, загальних і спеціальних професійних умінь. Нові вимоги суспільно-економічного життя вимагають підвищення практичного рівня підготовки майбутніх фахівців. Якісна практична підготовка має велике значення для всіх спеціалістів, але винятково велике значення вона має для спеціальностей, пов'язаних з охороною та збереженням життя людей.

Виробниче навчання за спеціальністю 5.12020103 «Виробництво фармацевтичних препаратів» є складовою частиною навчально-виховного процесу, ефективною формою підготовки молодшого спеціаліста фармацевтичної галузі.

Концепція розвитку фармацевтичної галузі, як невід'ємної частини системи охорони здоров'я, визначила пріоритетні напрями національної політики у фармацевтичній сфері, які зосереджені насамперед, на виконання завдань, пов'язаних з забезпеченням населення України якісними, ефективними, безпечними лікарськими засобами. Провідна роль у реалізації концепції розвитку фармацевтичної галузі відведена вітчизняній фармацевтичній промисловості, продукція якої утримує провідні позиції на українському фармацевтичному ринку і впевнено виходить на закордонні ринки. Успіхи української фармацевтичної індустрії пов'язані з постійним впровадженням на підприємствах міжнародних норм та стандартів, перед усім, належної виробничої практики (GMP).

## МЕТА ТА ЗАВДАННЯ ПРАКТИКИ

За період навчання студенти цієї спеціальності проходять чотири різні за завданням та змістом практики: *ознайомлювальну, одержання робітничої професії, технологічну, переддипломну*.

Метою практики є поглиблення знань, удосконалення практичних навичок та умінь, закріплення та розширення теоретичних знань, збір матеріалу для курсового та дипломного проектів.

Студенти вивчають структуру підприємства, основне та допоміжне технологічне обладнання; працюють на робочих місцях під керівництвом апаратника високої кваліфікації як безпосередні виконавці, набувають професійного досвіду. Під час проходження практики студенти вивчають технологічний процес та його апаратне оформлення, нормативно-технічну документацію, розміщення та роботу обладнання та пристроїв, властивості сировини і матеріалів, правила техніки безпеки, охорони праці, виробничої санітарії, протипожежної безпеки, а також економічні показники виробництва та маркетингову політику підприємства.

Найбільш тривалою і відповідальною є технологічна практика, яка дозволяє розкрити навчальний і творчий потенціал студентів, оволодіти знаннями та навичками, що відповідають кваліфікаційним вимогам.

Основним завданням технологічної практики є поширення та поглиблення знань, отриманих при вивченні дисциплін загальнотехнічного та спеціального циклів, а також збір матеріалів по виконанню курсових проектів по технології фармацевтичних препаратів та з економіки, організації і плануванню фармацевтичного виробництва.

Виробнича практика – одна із форм навчання, невід'ємна складова процесу підготовки фахівців, основним завданням якої є якість практичної підготовки **техніків – технологів** з огляду набуття ними навичок практичної діяльності і майбутнього працевлаштування.

## БАЗИ ПРАКТИКИ



*ТОВ «Фармацевтична компанія «Здоров'я»  
м. Харків, вул. Шевченка 22  
Директор – Доровський Олександр Ві-  
кторович*

Фармацевтична компанія «Здоров'я» заснована в 1907 році на базі акціонерного товариства «Галеника», є одним з провідних фармацевтичних підприємств України.

Сьогодні Фармацевтична компанія «Здоров'я» - це:

- ➔ 105 - річний досвід роботи.
- ➔ Компанія, яка входить до ТОП-5 самих потужних виробників лікарських препаратів в Україні.
- ➔ Відповідність умов виробництва і системи контролю якості вимогам GMP.
- ➔ Висока якість сировини, ефективні технології, навички та досвід співробітників, а головне – унікальні за своїми характеристиками, безпечні та зручні в застосуванні лікарські препарати.
- ➔ Більше 300 найменувань лікарських засобів усіх фармакотерапевтичних груп.
- ➔ Компанія, яка вивела на ринок 13 оригінальних лікарських препаратів (Апіпрост, Глутаргин, Глутаргин Алкоклін, Інфларакс, Кардіоаргінін – Здоров'я, Плантаглюцид – Здоров'я, Фітоліт, Фладекс, Флорісед – Здоров'я).
- ➔ Постійні інвестиції в технічне переоснащення та підготовку персоналу.
- ➔ Найбільш велике в Україні фітохімічне виробництво, випускає рослинні препарати в різних лікарських формах.
- ➔ Виробничі потужності дозволяють випускати на рік 45 млн. ампул і 1,612 млн. карпул, 65 млн. упаковок таблеток, 10,2 млн. балонів аерозолів і балонів спреїв, 4,5 млн. одиниць готової продукції м'яких лікарських форм (мазі, креми, гелі), 8,3 млн. одиниць готової продукції рідких лікарських форм (сиropи, краплі, настої, розчини, суспензії, емульсії, еліксири).
- ➔ Третій за величиною виробник ампульних лікарських засобів (11% від загального обсягу виробництва ампул між вітчизняними виробниками).
- ➔ 1300 висококваліфікованих співробітників (десять осіб з науковим ступенем кандидата наук).
- ➔ Лідер за обсягами реалізації препаратів в країни СНГ серед українських виробників.
- ➔ Престижні національні та міжнародні перемоги і нагороди.



**ПАТ «Фармстандарт – Біолік»**  
**м. Харків, Помірки 70**  
**Голова правління – Шарій С.М.**

ПАТ «Фармстандарт – Біолік» - одне з найстаріших фармацевтичних підприємств в Україні, яке спеціалізується на виробництві імунобіологічних, бактерійних та лікарських препаратів. Засвоєне в 1898 році ПАТ «Фармстандарт – Біолік» стало першим в Україні підприємством з виробництва імунобіологічних препаратів, вакцин та сироваток.

До 2012 року підприємство освоїло випуск понад 60 препаратів за 6 основними напрямками:

1. *Лікарські препарати.* Пріоритетним напрямком є випуск цитотоксичних антибіотиків для лікування онкологічних захворювань, також випускають засоби для наркозу, гормональні та ферментні препарати.
2. *Нанотехнологія.* Випуск ліпосомальних препаратів, в т. ч. оригінальних.
3. *Вакцини та сироватки.* «Фармстандарт – Біолік» - єдине в Україні підприємство, що випускає і експортує дитячі вакцини проти дифтерії, кашлюку, правця, а також вакцини проти гепатиту А і В.
4. *Препарати крові.* Імуноглобуліни людини, альбумін, інтерферон.
5. *Біотехнологія.* Підприємство – єдиний в Україні виробник специфічного антирабічного імуноглобуліну з крові. Також випускають препарати рекомбінантного інтерферону  $\alpha$ -2b.
6. *Діагностичні препарати.* Туберкулін PPD та засоби для діагностики інфекційних захворювань *in vitro*.

Сьогодні «Фармстандарт – Біолік» є:

- єдиним у світі виробником Ектерициду, Енкаду, Ліоліву, Ліподоксу, Ліпіну;
- єдиним у СНД виробником ліпосомальних лікарських форм, антирабічного імуноглобуліну, препаратів Аркурон, Тропісетрон;
- єдиним в Україні виробником вакцин, препаратів для діагностики інфекційних захворювань.

Висока якість препаратів, обумовлена оригінальним устаткуванням, професіоналізмом, використанням спеціалізованих ділянок виробництва, що відповідають основним вимогам GMP, дозволяє підприємству займати ведучі позиції у вітчизняній фармації і входити до ТОП-20 компаній за обсягом продажі на госпітальному ринку України.



**ВАТ «Хімофармацевтичний завод**  
**«Червона Зірка»**  
**м. Харків, вул. Гордієнківська,1**  
**Директор Куценко Сергій Анатолійович**

ВАТ «Хімофармзавод «Червона Зірка» був засвоєний у 1923 році, був одним з перших фармацевтичних підприємств України і спеціалізувався на виробництві фарма-

цевтичних субстанцій. З 1992 року виробництво цілком перепрофільовано на випуск готових лікарських форм з використанням сучасних технологій.

На сьогоднішній день асортимент продукції включає понад 100 найменувань препаратів 25 фармакологічних груп й охоплює тверді (таблетки, капсули), м'які (мазі, гелі, лініменти), та рідкі (спиртові настойки, розчини) лікарські форми. Крім того, випускаються біологічно активні добавки та лікувальна косметика.

Особливе місце в товарному портфелі відведене фітопрепаратам, які знайшли своїх споживачів завдяки комбінації безпеки та ефективності (настойки Фітосед, Фітодент, Хеліскан, Клімапін). У найближчих планах підприємства освоєння нових фармакологічних груп та істотне розширення асортименту.

На підприємстві побудована нова лінія з виробництва капсул, повністю оновлений цех з виробництва рідких лікарських форм, впроваджена система забезпечення якості на базі вимог GMP. Понад 300 співробітників, професіоналів своєї справи, забезпечують надійну роботу підприємства, розробку та випуск безпечних та ефективних лікарських засобів.

Основні напрямки діяльності ВАТ «Хімфармзавод «Червона Зірка» - подальше розширення асортименту, модернізація виробничих потужностей та активна промоція на діяльність.



**ТОВ «Харківське фармацевтичне підприємство «Здоров'я народу»**

**м. Харків, вул. Шевченка 22**

**Директор – Михайлов Володимир Семенович**

Харківське фармацевтичне підприємство «Здоров'я народу» засновано у 1995 році на базі цеху ін'єкційних лікарських засобів фармацевтичної фірми «Здоров'я».

Підприємство спеціалізується на виробництві ін'єкційних розчинів в ампулах по 1 та 2 мл. В період з 1995 по 1999 р.р. поряд з наркотичними анальгетиками, по виробництву яких підприємство є єдиним на Україні, освоєні препарати різних фармакологічних груп: нейролептики, анальгетики центральної дії, засоби, які застосовуються у кардіології та ангіології, а також прями антагоністи ліпоїдних анальгетиків, а саме, препарат Налоксон-М 0,04% 1мл №10. Розробка та промисловий випуск останнього препарату стали важливим кроком у вирішенні соціальної проблеми боротьби і лікування наркоманії та алкоголізму.

У планах підприємства – відкриття цехів по виробництву таблеток, капсул, удосконалення технології ампулювання згідно вимог GMP, розширення асортименту за рахунок психотропних препаратів таблетованої форми, антимікробних препаратів ін'єкційної форми, місцево анестезуючих та комбінованих препаратів.



**ТОВ «Дослідний завод ДНЦЛЗ»**

**м. Харків, вул. Воробйова, 8.**

**Директор – Демьохін Вадим Борисович**

ДЗ ДНЦЛЗ – підприємство, що спеціалізується на розробці та виробництві фармацевтичних препаратів.



Підприємство бере своє начало від експериментально - виробничої лабораторії, створеної в березні 1939 року при Харківському науково – дослідному хіміко – фармацевтичному інституті (ХНДХФІ), яка займалась розробкою промислових методів отримання нових лікарських засобів.

В післявоєнні роки діапазон наукових розробок суттєво розширився, лабораторія відпрацьовувала промислові технології для всіх фармацевтичних підприємств Радянського Союзу. В 1958 році лабораторія буда реорганізована в Дослідний Завод.

Тісні форми співробітництва з ведучими науково – дослідними й академічними інститутами України, Фармакологічним і Фармакопейним Комітетами Мінздраву України, іншими підприємствами й організаціями Мінздраву і Держкоммедбіопрому, дозволяють розробляти і випускати високоякісні лікарські препарати з вітчизняних та імпортованих субстанцій із лікарської рослинної сировини.

У номенклатурі заводу, що постійно оновлюється та розширюється, оригінальні вітчизняні препарати, а також широко відомі, що є аналогами вироблених ведучими фармацевтичними фірмами світу:

1. Серцево – судинні препарати – Дібазол, Дигоксин, Дипіридабол, Коргдікон, Етамзілат, Целанід.
2. Судинні засоби – Вінпоцетін, Мезатон, Цинарїзин.
3. Засоби, що діють на ЦНС – Амітритиліна гідрохлорид, Кофеїн-бензоат натрію.
4. Засоби, що діють на периферичні медіаторні процеси – Атропіну сульфат, Діазолін, Кетотифен, Пілокарпіну гідрохлорид.
5. Засоби, що діють на чуттєві закінчення – Мукалтин, Сальбутамол.
6. Протимікробні засоби – Декаметоксин, Норфлоксацин, Септефріл, Хлорофіліпт, Ципрофлоксацин.
7. Протизапальні засоби – Дексаметазон, Рекутан.
8. Діуретичні засоби - Фуросемід.
9. Жовчогінні засоби – Ліволек.
10. Засоби, що впливають на тканинний обмін – Вітамін В<sub>1</sub>, Вітамін С, Глютамінова кислота, Тауфон.

Особливість підприємства – глибокі традиції новаторства і мобільності. Порівняно невисокі об'єми виробництва дають можливість підприємству оперативно реагувати на мінливі потреби ринку.



**ЗАО «Лекхім – Харків»**  
**м. Харків, вул. 17 Партз'їзду, 36**  
**Директор – Тимченко Микола Михайлович**

Підприємство засновано у січні 1995 року. Пріоритетним напрямком діяльності підприємства є промислове виробництво готових лікарських засобів. «Лекхім – Харків» перший в Україні впровадив промислове виробництво супозиторіїв, потужність підприємства дозволяє випускати 50 млн. супозиторіїв на рік. Виробництво оснащено сучасним італійським обладнанням, має контрольно – аналітичну лабораторію, високоякісне обладнання якої забезпечила швейцарська фірма «DONAU».

ЗАТ «Лекхім – Харків» - лідер по виробництву супозиторіїв і на фармацевтичному ринку представлено 18 найменувань супозиторіїв. Виробнича потужність повністю авто-

матизованої італійської лінії дозволяє не тільки повністю забезпечувати потребу України в цій лікарській формі, але й виконувати всі експортні замови.

У 2000 році було уведено до експлуатації виробництво препаратів у формі таблеток з застосуванням сучасних технологій.

З 2008 році підприємство «Лекхім – Харків» здійснює виробництво лікарських засобів в ампулах. Цех по виробництву стерильних розчинів в ампулах було спроектовано і побудовано у відповідності до вимог GMP і оснащено обладнанням провідних європейських виробників, таких як Rota (Германия), Marchesini Grup, Remoin, Aquadue (Італія), Unisteri (Чехія). Потужність першої черги – 30 млн. ампул за рік. Розпочато запуск другої лінії.

Головні пріоритети компанії – забезпечення вітчизняного ринку життєво – важливими, імпортозамінюючими ліками, створення потужного сучасного фармацевтичного виробництва, що відповідає вимогам GMP.



**ООО Науково – виробнича  
фармацевтична компанія «ЕЙМ»  
м. Харків, вул. Харківських дивізій, 20  
Генеральний директор –  
Чистяков Олексій Геннадійович**

Фармацевтична компанія «ЕЙМ» - унікальне фармацевтичне підприємство, яке працює в сфері виробництва оригінальних лікарських препаратів з 1994 року, яке здійснює повний цикл випуску: розробка, створення та упровадження у виробництво лікарських засобів.

На даний час компанія має сучасне, високотехнологічне обладнання, що забезпечує роботу дільниці м'яких лікарських форм, дільниці екстракційних препаратів і дільниці лікарських зборів.

Фірма займається розробкою та створенням нових оригінальних лікарських засобів, які мають у своєму складі тільки природні (рослинного та тваринного походження) компоненти, лікарські властивості яких відомі здавна у традиційній та народній медицині. Завдяки натуральним складовим препарати нетоксичні та безпечні в порівнянні з препаратами синтетичного походження.

Багаторічний досвід роботи фармацевтичної компанії «ЕЙМ» у галузі фітотерапії дозволив створити ряд оригінальних лікарських зборів, які забезпечують високу профілактичну та лікувальну ефективність (лікарський збір «Детоксифіт», лікарський збір «Бронхофіт», лікарський збір «Нефрофіт», лікарський збір «Гастрофіт», лікарський збір «Імуноніфіт»). Унікальним за спектром дії засобом є мазь «Вундехіл». Це багато-профільний оригінальний протизапальний та ранозагоювальний засіб. Має сквамолітичну, антиепідермопластичну дію, прискорює процеси регенерації епідермісу.

Настойка на 14 лікарських рослинах «Кардіофіт» має кардіотонічну, антиаритмічну та м'яку гіпотензивну дію. Сприяє оптимальній працездатності, має м'яку седативну дію.

Окрім лікарських засобів, компанія випускає косметичний крем «Таліта», що поєднує в собі протизапальні, регенеруючі та протиалергічні властивості, забезпечує живильну, пом'якшуючу та стимулюючу дію на шкіру.

Сучасний підхід до якості продукції, що випускається, заготівлі якісної лікарської рослинної сировини з екологічно чистих районів України, забезпечує попит та конкурентоспроможність продукції на ринку фітопрепаратів.



**АО «Стома»**  
**м. Харків, вул. Ньютона, 3**  
**Президент Волков Валентин Георгійович**

АО «Стома» - єдине спеціалізоване підприємство в Україні з виробництва пластмасових зубів, стоматологічних матеріалів, медичних пластмас і лікарських препаратів. Підприємство засноване в 1929 році і зараз переживає період реконструкції і перетворення його в найсучасніше виробництво, яке відповідає європейським стандартам виробництва ліків.

На фармацевтичному ринку України продукція АО «Стома» представлена такими препаратами:

Таблетки – Ранітидин, Кислота аскорбінова, Лоратадин, Нітрогліцерин, Фталазол, Активоване вугілля, Кислота ацетилсаліцилова, «Цитрамон-Стома», Фтивазід, Еналапріл.

Аерозолі – «Інгаліпт», Камфомен, Каметон, Пропосол, Деказол, Лівіан, Олазол, Стрептоуразол.

АО «Стома» - сучасне, динамічне підприємство, яке співпрацює з українськими і російськими науково – дослідними інститутами і підприємствами.



**VAT «Фармак»**  
**м. Київ, вул. Фрунзе, 63**  
**Голова Правління, генеральний директор**  
**Жебровська Філя Іванівна**

VAT «Фармак» упевнено займає одне з провідних місць серед лідерів українського фармацевтичного ринку, відрізняючись стрімкою динамікою розвитку.

Підприємство створено на базі Київського хіміко-фармацевтичного заводу ім. М.В.Ломоносова, який розпочав свою діяльність у 1925 році. Тривалий час завод був провідним з виробництва фармакологічних субстанцій та рентгеноконтрастних засобів на території колишнього Радянського Союзу. За роки незалежності України з хімічного виробництва VAT «Фармак» перетворилося на потужне фармацевтичне підприємство. Стратегічним напрямком розвитку підприємства стала розробка та виробництво готових лікарських форм: таблеток, капсул, драже, препаратів у флаконах, ампулах, тубах.

Сьогодні компанія «Фармак» стала лідером серед українських фармацевтичних виробників, відрізняючись стрімкою динамікою розвитку. Підприємство забезпечує 15,9% виробництва лікарських засобів в Україні. Понад 21% виготовленої продукції відправляється в країни СНД, Балтії, Європи, США та Південно-Східної Азії.

Кількість працівників складає 1343 особи.

У портфелі VAT «Фармак» більш як 200 найменувань ліків, щороку освоюється в середньому 15 нових лікарських препаратів.



Підприємство спеціалізується на високотехнологічному виробництві лікарських препаратів, зокрема засобів для наркозу, рентгеноконтрастних, кардіотропних, проти- запальних, гормональних, офтальмологічних, онкологічних препаратів.

З 1999 року підприємство співпрацює зі світовим лідером з розробки та виробництва інсулінів – американською транснаціональною корпорацією «Елі Ліллі». У результаті в Україні створено сучасне виробництво людських генно-інженерних інсулінів із субстанції за ліцензійною технологією «Елі Ліллі».

У 2006 році закінчено роботи зі створення нового таблеткового виробництва, яке містить в собі дві технологічні лінії для випуску препаратів у формі таблеток, таблеток з покриттям та капсул, що відповідає вимогам GMP.

У 2008 році проведено технічне переоснащення виробництва таких важливих для населення препаратів, як Корвалол, Нафтизин, Корвалдин, Барбовал.

Останнє досягнення компанії – ін'єкційний контрастний засіб для проведення магніторезонансної томографії (МРТ) - препарат Магнегіта.

Одним із сучасних напрямків розвитку підприємства є випуск біотехнологічної продукції. Підприємство працює над упровадженням сучасних вакцин для профілактики інфекційних захворювань серед дитячого та дорослого населення.



***ЗАТ «Фармацевтична фірма «Дарниця»  
м. Київ, вул. Бориспільська, 13  
Голова Правління, Генеральний директор  
Загорій Володимир Антонович***

ЗАТ «Фармацевтична фірма «Дарниця» має понад 80 років історії розвитку. За ці роки підприємству вдалося пройти шлях від напівкустарного виробництва до сучасного, що відповідає міжнародним стандартам, фармацевтичного підприємства, яке займає лідируючу позицію на вітчизняному ринку лікарських засобів.

Підприємство випускає близько 250 найменувань лікарських препаратів різної фармакологічної дії: жарознижуючі, спазмолітичні, анестезуючі, кровозупиняючі, антибіотики, вітамінні препарати. Виробничі потужності «Дарниці» дозволяють випускати понад 500 млн. ампул, 4 млрд. таблеток, 30 млн. флаконів стерильних антибіотиків, 30 млн. туб м'яких лікарських форм.

ЗАТ «Фармацевтична фірма «Дарниця» - перша з українських компаній почала технічне переоснащення виробництва згідно з вимогами GMP і досягла в цьому вагомих результатів. В активі «Дарниці» вже 5 національних GMP- сертифікатів: на виробництво стерильних лікарських засобів, на виробництво стерильних і нестерильних крапель, на виробництво твердих лікарських засобів, на виробництво м'яких лікарських форм.

На фірмі працює 1500 осіб.

Успіх компанії і її визнання на українському і міжнародному ринках підтверджені престижними національними нагородами.



***ЗАТ НПЦ «Борщаговський  
хіміко-фармацевтичний завод»  
Генеральний директор Безпалько Людмила***

ЗАТ НПЦ «Борщаговський хіміко – фармацевтичний завод» займає одне з провідних місць по обсягах виробництва і реалізації готових лікарських засобів серед українських фармацевтичних підприємств. Був створений у 1947 році як невелика артіль, яка окрім ліків виробляла також продукти харчування і товари широкого вжитку.

За даними самої компанії, доля ХФЗ серед вітчизняних виробників лікарських засобів складає 9,67%. Продукція заводу експортується в 10 країн ближнього і дальнього зарубіжжя, частина експорту складає 6,8%.

Борщаговський ХФЗ випускає більше 100 найменувань лікарських засобів, з яких більше 50 в Україні раніше не вироблялися. Освоєний випуск ряду нових препаратів. Річна потужність підприємства по випуску пігулок складає близько 200 млн. упаковок №10, сиропів – 4 млн. упаковок, антибіотиків в капсулах – 15 млн. упаковок №10, стерильних антибіотиків – 10 млн. флаконів. На підприємстві функціонують 4 лабораторії: дослідницька, контролю якості (хімічна і мікробіологічна), екологічного контролю. Заводські лабораторії сертифіковані за стандартами GMP і належать до найсучасніших в Європі.

На підприємстві є власний науково – дослідний центр, який займається розробкою і впровадженням нових лікарських засобів. Сьогодні на різних етапах розробки знаходиться близько 20 нових препаратів.



**Фармацевтичний завод**  
**ООО «Кусум Фарм»**  
**м. Суми, вул. Скрябіна, 54**  
**Голова – Раджив Гупта**

ООО «Кусум Фарм» - сучасне підприємство з виробництва нестерильних лікарських засобів у твердих дозованих лікарських формах та рідких нестерильних лікарських формах для перорального застосування.

Будівництво заводу почалось у 2005 році після придбання об'єкту незавершеного будівництва в місті Суми, а в 2009 році завод почав працювати. Підприємство спроектовано і збудовано у відповідності до стандартів GMP.

Підприємство випускає препарати - генерики: кардіологічні препарати, ендокринологічні, гастроентерологічні, протизапальні, жарознижуючі, а також препарати для педіатричної практики у вигляді сиропів і суспензій.

Підприємство оснащено сучасним обладнанням для випуску препаратів у вигляді твердих і рідких лікарських форм, а також сучасне пакувальне обладнання.

На сьогоднішній день зареєстровано 31 препарат ООО «Кусум Фарм».

На заводі організована служба Фармаконадзора, яка здійснює об'єктивний моніторинг за безпечністю лікарських засобів власного виробництва у відповідності до діючих нормативних документів.