МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СТВОРЕННЯ НОВИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

МАТЕРІАЛИ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ

НАУКОВО - ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ,

присвячена пам'яті

доктора фармацевтичних та хімічних наук, професора

МИКОЛИ ОВКСЕНТІЙОВИЧА ВАЛЯШКО

(до 140-річчя від дня народження)

21-22 квітня 2011 року

м. Харків

Харків
Видавництво НФаУ
2011

РОЗРОБКА МОДЕЛІ РЕГІОНАЛЬНОЇ АПТЕЧНОЇ СИСТЕМИ

Терещенко Н., доц. Бушуєва І.В
Запорізький державний медичний університет, м. Запоріжжя

Організація аптечної мережі може мати різний рівень складності. У зв'язку з цим, використано поняття Регіональної Аптечної Системи (РАС), яка має на увазі адаптивну соціально-економічну систему, інтегруючу взаємозв'язані бізнес-процеси доставки і реалізації фармацевтичної продукції на регіональному фармацевтичному ринку. Їх створення базується на необхідності підвищити рівень логістичного сервісу для споживачів. Елементами цієї системи є економічні суб'єкти, зв'язані між собою направленим рухом матеріальних, інформаційних, фінансових потоків, потоків послуг і які функціонують у межах єдиного інформаційного простору і мають загальні відповідні ресурси.

Виділені наступні основні етапи формування РАС: формування концептуальної моделі системи; розгляд різних варіантів конфігурації системи; визначення обмежень і формування критеріїв оцінки і відбору альтернативних варіантів.

Першим кроком в побудові концептуальної моделі РАС є її локалізація. Згідно з положенням системного підходу виділення системи із зовнішнього середовища означає визначення системних об'єктів: входів, виходів, процесів і обмежень. Керована частина системи - це матеріальні, інформаційні, фінансові потоки і потоки послуг, що зв'язують елементи РАС. Частина системи, що управляє, - це певним чином організований персонал, що здійснює менеджмент інформаційних фінансових і товарних потоків. Як суб'єкт управління виступають підсистеми двох рівнів, що є керівними.

Підсистемою першого рівня, що управляє, є логістичний центр, який створюється на рівні вищого керівництва організацій. Він здійснює збір інформації про потреби населення регіону і про обмеження, що існують в зовнішньому середовищі (вимоги законодавчих актів, нормативних документів і ін.).

Споживач, знаходячись в зовнішньому середовищі, формулює по відношенню до логістичної системи певні вимоги і встановлює обмеження для вихідних потоків: вимоги до кількісних і якісних характеристик лікарських засобів. Вся управлінська діяльність (прогнозування і планування, регулювання, контроль і аналіз потокових процесів) прямує на досягнення відповідності реальних характеристик вихідних потоків в регіоні оптимальним, сформульованими на вищому рівні управління. Управління потоками на цьому рівні, безумовно, повинне враховувати постійно виникаючі дії зовнішнього середовища. З урахуванням цих дій формуються завдання, які доводяться до елементів системи (аптечної мережі), що становлять конкретні об'єкти управління.

Інформація про стан і результати здійснення процесів надходить «менеджерові регіональної аптечної мережі», який реалізує механізм «зворотного зв'язку»: фактичні характеристики вихідних потоків порівнюються з оптимальними, оцінюється спостережувана відмінність і на основі цієї оцінки формується управлінська дія і відповідне управлінське рішення.. Процедура формування мережі полягає не тільки в об'єднанні вже існуючих аптек, але і народженні нових елементів, що забезпечує стабільне існування аптечної мережі в конкретних умовах соціально-економічної ситуації в регіоні.

Лучкова А.М., доц. Ткаченко Н.О. 432
Майборода О.О., доц. Ткаченко Н.О., ст.викл. Демченко В.О. 433
Максимчук Д.І., доц. Левачкова Ю.В. 434
Максимов І.В., доц. Софронова І.В., к.ф.н. Жадько С.В. 434
Мартакова К.В., доц. Сінча Н.І. 435
Матяш О.С., проф. Яковлева Л.В. 436
Матяшова Н.О., проф. Яковлєва Л.В. 437
Михайловська Ю.В., доц. Бушуєва І.В. 438
Москвітіна М.В., доц. Ткачова О.В. 439
Мошківська Я.А., доц. Софронова І.В. 440
Мукомел І.С., доц. Герасимова О.О. 441
Носенко О.В., доц. Латін П.Д. 442
Овдієнко Ю.В., ас. Кобець М.М. 443
Огій Ю.В., доц. Братішко Ю.С. 444
Олійник П., к.б.н. Літвінова О. 445
Павленко А.А., д.фарм.н., проф. Посилкіна О.В. 446
Палій А.Б., доц. Братішко Ю.С. 447
Педан Н.М., Мінакова Ю.С., ас. Кириченко О.М. 448
Пенкін Д.Ю., проф. Посилкіна О.В. 449
Плис Н.С., доц. Пузак Н.О. 450
Погорєлова О.О., доц. Бушуєва І.В 451
Позняк Ю. В., асист. Кобець Ю. М. 452
Прядко Т., доц. Сафиулина З.Р. 453
Пустовіт В.О., проф Бездітко Н.В. 454
Редькіна Є.А., доц. Бушуєва І.В 455
Редько Ю.В., доц. Сотнікова Н.В. 456
Рюмшина Ю.В., доц. Колодізєва Т.О. 457
Савченко А.Л., доц.. Колодізєва Т.О. 458
Сінча К.А., доц. Сінча Н.І. 459
Слухай В.М., доц. Герасимова О.О. 460
Слюсар В.М., Самборський О.С., к.ф.н. Жадько С.В., проф. Слободянюк М.М. 461
Супрун О.С., проф. Вишневська Л.І., доц. Юрченко Г.М. 462
Супрун А.С., проф. Вишневская Л.И., ассист. Кобец М.Н. 463
Сухий Д.Л., доц. Левачкова Ю.В. 464
Тарасенко Л.П., Горбунова О.Ю. 465
Терещенко Н., доц. Бушуєва І.В 466
Тимофійчук В.А., доц. Бушуєва І.В. 467
Тимошенко Л.О., доц. Бушуєва І.В 468
Харченко І.С., доц. Братішко Ю.С. 469
Хімі М.М., доц. Ткаченко Н.О. 470
Хорішко О.О., доц. Ткаченко Н.О., доц. Червоненко Н.М. 471
Хохлова К.О., проф. Вишневська Л.І. 472
Чатінян А.Л., асист. Кобець М.М. 473
Чернишова А.С., доц. Бушуєва І.В. 474
Чехаріна А., проф Бездітко Н.В. 475
Шейняк Л.В., доц. Ткаченко Н.О., ст.викл. Демченко В.О. 476
Яненко І.М., доц. Бушуєва І.В. 477
СЕКЦІЯ 9 ОРГАНІЗАЦІЯ ЕКОНОМІКИ СУЧАСНОЇ ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ 478
Артюх Т.О., проф. Толочко В.М. 479
Бажул А.Г., Корж Ю.В., Панфілова Г.Л. 479
Берестова А. І., доц. каф. ОЄФ, к.ф.н. Панфілова Г. Л. 480