

АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ДИТЯЧИХ ЕКСТЕМПОРАЛЬНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

Ткаченко М. С., Сагайдак-Нікітюк Р. В.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

tl@nuph.edu.ua

Вступ. Екстемпоральні лікарські засоби не втрачають своєї популярності і зараз. На жаль, хворіють не лише дорослі, а й діти. Звісно, асортимент дитячих лікарських форм обмежений через нездатність дітей їх вживати, але ринок таких засобів є затребуваним і популярним.

Мета. Дослідити асортимент дитячих екстемпоральних лікарських засобів, їх затребуваність серед населення та розкрити причини їх використання.

Матеріали дослідження. Інформаційні інтернет-джерела, наукові праці за досліджуваною проблематикою.

Результати дослідження. Дитячі лікарські форми – це специфічна група ліків, що вимагає особливих умов виготовлення, найсуворішого дотримання асептики, технологічної дисципліни, повної відповідальності за виготовлення, контроль якості й оформлення до відпуску лікарських препаратів. Найчастіше, маленькі діти хворіють на гострі респіраторні вірусні інфекції та отруєння, а під час періоду росту зубів мають ослаблений імунітет і супроводжуються високою температурою.

Найбільш затребуваними дитячими лікарськими засобами є рідкі, тверді, м'які та ректальні лікарські форми. До рідких засобів належать: сиропи, еліксири, суспензійні препарати, рідкі оральні лікарські форми для полоскання.

Ректальні лікарські форми розробляють у вигляді супозиторіїв, ректальних м'яких желатинових капсул, мікроклізм, ректальних мазей. М'які лікарські форми застосовують мазі для різних захворювань шкіри, а також під час росту зубів для знеболення ясен. Тверді лікарські форми: пігулки, капсули, гранули, застосовуються для дітей більш дорослого віку.

Асортиментом дитячих екстемпоральних лікарських формах в українських аптек є: порошок Ксероформ для зовнішнього застосування (лікування дерматитів); Метилурацилова мазь 10% для дітей старше 3-х років (лікування променевого дерматитів, опіків); Лімфомін АМА комплексний гомеопатичний препарат по 30 мл у флаконі з піпеткою (при набряках лімфатичних вузлів); краплі Коларголу (при кон'юнктивітах); калію йодид 2% очні краплі (при очних захворюваннях); Кропна вода (для покращення шлункової моторики новонароджених); Антигрипін АМА (порошок для профілактики та лікування грипу, гострих респіраторно вірусних захворювань).

Висновок. Проаналізувавши отримані дані, встановлено, що найбільш затребуваними лікарськими формами для дітей є рідкі та м'які. Більшість екстемпоральних аптек перетворює пігулки для дітей на порошки для кращого застосування. Дитячі екстемпоральні засоби не містять у своєму складі барвників та консервантів, тому є кращим вибором для вашої дитини.

Ключові слова: дитячий екстемпоральний засіб, лікарський засіб, лікарська форма, асортимент.