

Калифа Д. В.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ С ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ ДЕЙСТВИЕМ В УКРАИНЕ В 2016-2018 ГОДАХ

Научный руководитель д-р фарм. наук, проф. Ткачева О. В.

Кафедра фармакоэкономики

Национальный фармацевтический университет, г. Харьков

Актуальность. В современной медицинской практике широко используются лекарственные средства (ЛС) с противокашлевым действием, которые подавляют кашлевой центр, блокируют афферентные рецепторы трахеи, бронхов и легочной ткани, стимулируют секрецию мокроты и повышает активность цилиарного эпителия бронхов и трахеи. Противокашлевые ЛС широко применяют при симптоматическом лечении кашля у пациентов с острыми респираторными заболеваниями и острыми бронхитами. При резком прекращении употребления некоторых противокашлевых препаратов может возникнуть «синдром отмены».

Цель: исследование объемов потребления противокашлевых средств (АТС-группы R05D и R05F) на украинском фармацевтическом рынке за 2016-2018 годы с использованием АТС/ DDD методологии в показателях DDDs/1000 жителей/ день или DID.

Материалы и методы. Для проведения исследования была использована рекомендованная Всемирной организацией здравоохранения АТС/DDD-методология, которая применяется для мониторинга потребления определенных групп ЛС, представляющих особый интерес для общества с точки зрения медицинских, социальных и экономических последствий.

Результаты и их обсуждение. Противокашлевые ЛС имеют АТС коды R05D и R05F. На фармацевтическом рынке Украины препараты этих групп за исследуемый период были представлены на основе 12 МНН от 31 до 36 торговых названий (ТН) в различных формах выпуска (капли, таблетки, сиропы, растворы). Диапазон цен в 2016-2018 гг. колебался от 17 до 163,08 грн. за упаковку препаратов. Самым дешевым препаратом на рынке был ЛС «Гликодин», производства Alembic Ltd (Индия), сироп 50 мл стоимостью 17 грн., а самым дорогим – ЛС «Синекод», производства GlaxoSmithKline (Великобритания), сироп 200 мл стоимостью 163,08 грн.

Общее потребление противокашлевых препаратов в Украине за исследуемый период составляет 0,17 DID (2016), 0,19 DID (2017) и 0,27 DID (2018). За три года показатели потребления данной группы препаратов постепенно увеличились. Самыми потребляемыми противокашлевыми препаратами на уровне страны в течение исследуемого периода были препараты бутамирата и леводропропизина. Первую позицию занимает МНН леводропропизин, представленный в 2018 году одним ТН – ЛС «Рапитус», показатели потребления которого за 2016-2018 гг. составили 0,053-0,11 DID. Вторую позицию занимает МНН бутамират (0,069-0,015 DID), представленный на рынке в 2018 году 8 ТН ЛС. Наиболее известным препаратом бутамирата является ЛС «Синекод» производства GlaxoSmithKline (Великобритания), который представлен на рынке в лекарственных формах для детей и взрослых: капли и сироп.

Меньше всего за исследуемый период потреблялись пероральные формы глауцина, объемы потребления которого составляли от 0,00017 DID (2016) до 0,0006 DID (2018). Низкое потребление глауцина возможно связано с его ограниченным применением из-за побочных реакций в виде головокружения, сонливости, слабости и снижения артериального давления.

Выводы. Общее потребление противокашлевых ЛС в Украине за исследуемый период составило от 0,17 DID (2016) до 0,27 DID (2018). Жители Украины в течение 2016-2018 гг. преимущественно потребляли препараты леводропропизина (0,053-0,11 DID) и бутамирата (0,069-0,015 DID).