

Аналіз за наявністю у медико-технологічних документах міорелаксантів, представлених на фармацевтичному ринку України

Коршун Я., Яковлева Л.В., Бердник О.Г., Баглай Т.О.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Кафедра фармакоекономіки

ph-econom@nuph.edu.ua

Вступ. Міорелаксанти – лікарські засоби (ЛЗ), що впливають на функцію скелетних м'язів і знижують м'язовий тонус. За механізмом дії вони поділяються на дві терапевтичні групи: нейром'язові блокатори і спазмолітики. Нейром'язові блокатори перешкоджають трансмісії в нейром'язовій пластинці і не впливають на активність центральної нервової системи. Їх часто застосовують під час хірургічних втручань і в інтенсивній терапії, щоб викликати тимчасовий медикаментозний параліч. Спазмолітики (міорелаксанти центральної дії) використовують для полегшення м'язово-скелетного болю та зменшення спастичності при різних неврологічних станах. Їх класифікують на бензодіазепінові (алпразолам, діазепам і ін.) і небензодіазепінові (циклобензапірен, карізопродол, хлорзоксазон, толперизон, тизанідин і ін.).

Мета роботи – провести формальний VEN-аналіз міорелаксантів, представлених на фармацевтичному ринку України.

Матеріали та методи досліджень. Формальний VEN-аналіз дозволяє розділити усі лікарські засоби на життєво необхідні – V (англ. Vital –

життєво важливі), що включені в медико-технологічні документи (МТД), а також, другорядні лікарські засоби – N (англ. Non-essentials – неважливі). Для проведення аналізу були використані наступні МТД: Державний формуляр ЛЗ України (ДФЛЗ), Національний перелік основних ЛЗ України, Уніфікований клінічний протокол первинної, вторинної і третинної медичної допомоги (УКПМД) та Британський національний формуляр (БНФ).

Результати досліджень. Міорелаксанти за міжнародною класифікацією АТС належать до групи M03. Згідно з результатами проведеного аналізу дуже невелика кількість міорелаксантів із представлених на фармацевтичному ринку України дев'яти МНН включені до МТД (табл.). ДФЛЗ містить лише 3 МНН: Баклофен, Толперизон та Тизанідин. До Національного переліку основних ЛЗ України входять також 3 МНН: Атракуріум, Неостигмін та Векуроніум. УКПМД містить лише 2 МНН: Толперіл та Тізалуд. За даними БНФ життєвонеобхідними вважаються також лише 3 МНН: Баклофен, Толперизон та Тизанідин. Також є МНН Мідокалм, який не включений до жодного з проаналізованих МТД.

Таблиця

Наявність міорелаксантів у МТД

АТС-код	МНН	ДФЛЗ України	Нац. перелік	Клін. протокол	БНФ
M03B X04	Толперіл	N	N	V	N
M03BX04	Мідокалм	N	N	N	N
M03B X02	Тізалуд	N	N	V	N
M03B X01	Баклофен	V	N	N	V
M03BX04	Толперизон	V	N	N	V
M03A C04	Атракуріум	N	V	N	N
M03BX02	Тизанідин	V	N	N	V
N07AA01	Неостигмін	N	V	N	N
M03AC03	Векуроніум	N	V	N	N

Висновок. Формальний VEN-аналіз показав, що досліджені ЛЗ групи міорелаксантів є життєвонеобхідними лише за наявності у якомусь одному МТД. Це може свідчити про те, що ці

ЛЗ не є препаратами першої лінії для лікування пацієнтів. МНН Мідокалм не вважається життєвонеобхідним через відсутність у всіх проаналізованих МТД.

“ Коршун Я., Яковлева Л.В., Бердник О.Г., Баглай Т.О. (2020). Аналіз за наявністю у медико-технологічних документах міорелаксантів, представлених на фармацевтичному ринку України. *Фармакоекономіка в Україні: стан та перспективи розвитку : матеріали XII наук.-практ. INTERNET-конф., м.Харків, 22 травня 2020 р.* 147-148. ”