

Лікування стабільної ішемічної хвороби серця: фокус на короткодіючі нітрати

І. І. Князькова, д. мед. н., професор

Харківський національний медичний університет

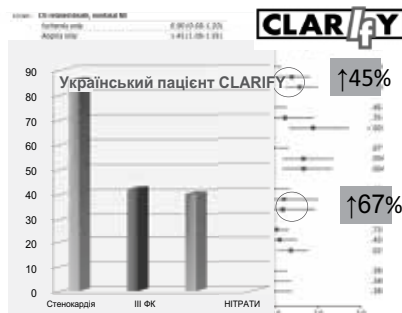
- Найтяжчим ускладненням ІХС є ГКС (нестабільна стенокардія, інфаркт міокарда).
- Встановлено, що розвиток ІМ при виникненні вперше в житті нападу стенокардії у пацієнта складає 14-25 %.
- Хворі з діагнозом стабільної стенокардії вмирають від ІХС удвічі частіше, ніж особи без цього захворювання.
- В Україні показник смертності від ІХС високий: 693 на 100 тис. населення (2017 р.)

Стабільна ІХС. Стенокардія: класифікація больового синдрому

Типова стенокардія (д-з - напевно)	За наявності трьох з наступних характеристик: <ul style="list-style-type: none"> • за груднинний біль/дискомфорт; • провокується фізичними навантаженнями чи стресом; • минає після припинення навантаження/відпочинку та/чи прийому нітратів впродовж кількох хвилин
Атипова стенокардія (д-з - можливо)	За наявності двох з вищезазначених характеристик
Неангінальний біль	За наявності тільки однієї з вищезазначених характеристик чи за їх відсутності

Наявність нападів стенокардії має прогностичний вплив

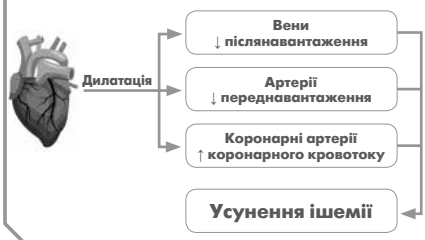
За результатами CLARIFY, наявність ангінальних нападів значно впливає на прогноз хворих з достовірним зростанням ризику інфаркту міокарда та смерті від серцево-судинних причин на 45 % ($p=0,01$), навіть за відсутності ішемічних змін під час проведення відповідних діагностичних досліджень.



Препарати	Ангіопластика (n=668)	Медикаментозне лікування (n=706)
Статини, %	42	29
Фібрати, %	7	6
Аспірин, %	96	84
Інші антиагреганти, %	67,5	7
Антикоагулянти, %	10	17
Бета-блокатори, %	74	63
Інгібітори АПФ, %	40	43
Антагоністи кальцію, %	24	32
Нітрати, %	43	60

Близько 43 % пацієнтів потребують прийому нітратів і після хірургічної ангіопластики (результати дослідження «PREVENIR»)

Схема дії ізокету спрею

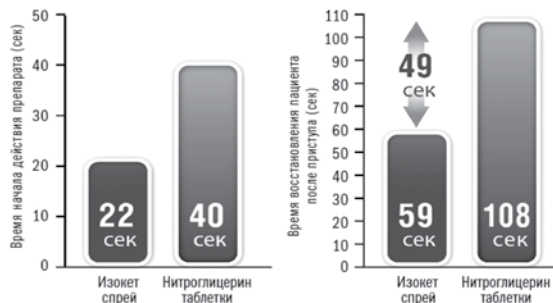


Антиангінальна/антиішемічна терапія

Антиангінальна/антиішемічна терапія	Клас рекомендації	Рівень доказовості
Нітрати швидкої дії (НГ, ІДН – сублінгвальні таблетки, спреї): для купірування нападів стенокардії	I	B
Препарати першої (1) лінії. Бета-блокатори (ББ) та/чи антагоністи кальцевих каналів (АКК) (контроль ЧСС, симптомів)	I	A
Препарати другої (2) лінії. На вибір – нітрати тривалої дії (ІДН, ІМН), івабрадін, ранолазин чи нікорандил* залежно від ЧСС, АТ та переносимості лікування	IIa	B
Вазоспастична стенокардія – АКК і нітрати. ББ – слід уникати	IIa	B

Esc guidelines on the management of scad, 2013 стабільна ішемічна хвороба серця (адапована клінічна настанова), МОЗ України, 2016

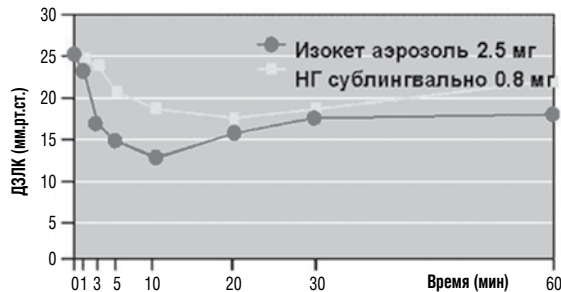
Ізокет® спрей починає діяти на 22 секунді купірує напад на 49 секунд швидше, ніж НГ таблетки



Адаптовано за даними Ольбинская Л.И. с соавт. Тер. Архив, 1998, № 5, 69-70

Ізокет® спрей, порівняно з сублінгвальним НГ, забезпечує вираженіший гемодинамічний ефект /
 ↓↓↓ переднавантаження → ↓↓↓ потреба міокарда у кисні

Marmor, Am J Cardiol. 1990; 65: 43J- 45J



Порівняння нітроглицерину та Ізокету спрею

Властивості	Нітроглицерин (сублінгвал. таблетки)	Ізокет спрей
Швидке всмоктування	+	+++
Миттєвий ефект	+	+++
Тривалість дії	до 30 хв	до 120 хв
Гігієнічність	-	+++
Відсутність потреби в особливих умовах зберігання	-	+++

Фармакокінетичні властивості нітратів

Ізокет спрей	Нітроглицерин таблетки
Відсутнє проходження через печінку	Частина препарату (проковтувана) проходить перший етап метаболізму через печінку
Швидке всмоктування	Повільніше всмоктування
Для досягнення ефекту потрібно менша кількість діючої речовини	Для досягнення ефекту потрібно більше препарату
Швидше настання клінічного ефекту	Клінічний ефект настає повільніше

Ефективне і швидке лікування нападу стенокардії – важливий принцип лікування ІХС, який визначає не лише якість життя пацієнтів, а й ризик несприятливих наслідків: ГКС, ІМ, раптова коронарна смерть



- Єдиний європейський препарат ізосорбиду динітрату у формі спрею на ринку України
- Дія розпочинається на 22 секунді й купірує напад удвічі швидше, ніж таблетки нітроглицерину, що доведено клінічно
- Ефективний у 100 % хворих при купіруванні нападів стенокардії, незалежно від її функціонального класу
- Забезпечує точність дозування
- Тривалий ефект
- Не потребує особливих умов зберігання
- Сучасний і зручний для практичного використання
- Тривалий термін зберігання – 5 років

ІЗОКЕТ® спрей

