

# Клінічні приклади диференційованого призначення подвійної антигіпертензивної терапії

ОСОВСЬКА Н.Ю.

2022





# КЛАСТЕР - АСОЦІАТИВНА ПОЛІМОРБІДНІСТЬ

- В 1988 р. Van den Akker висунув гіпотезу, що деякі хвороби мають тенденцію проявлятися у кластерах.  
Приклади кластеризації хронічних захворювань:
- Ревматоїдний артрит+Атеросклероз+АГ+ХНН+ХСН
- ХОЗЛ+Рак легень+Остеопороз+Атеросклероз+ХНН
- **Метаболічний синдром (АГ+ожиріння+ порушення толерантності до глюкози/ гіпертригліцеридемія+жінки+вік)**

# ПРИЧИНИ ТА ПРОЯВИ ДДЛШ

**АГ – ГЛШ - ДДЛШ**

**Метаболічний синдром (АГ+ожиріння+ порушення толерантності до глюкози та гіпертригліцеридемія+жінки+вік)**

ІХС – ішемія,

ДКМП, РКМП

Мітральний та аортальний стенози

Тахіаритмії

Перикардити

□ Клініка основного захворювання

□ **Задишка**

□ **Покашлювання**

# Нова класифікація ХСН

Practice Guideline > J Am Coll Cardiol. 2021 Feb 16;77(6):772-810.  
doi: 10.1016/j.jacc.2020.11.022. Epub 2021 Jan 11.

2021 Update to the 2017 ACC Expert Consensus Decision Pathway for Optimization of Heart Failure Treatment: Answers to 10 Pivotal Issues About Heart Failure With Reduced Ejection Fraction: A Report of the American College of Cardiology Solution Set Oversight Committee

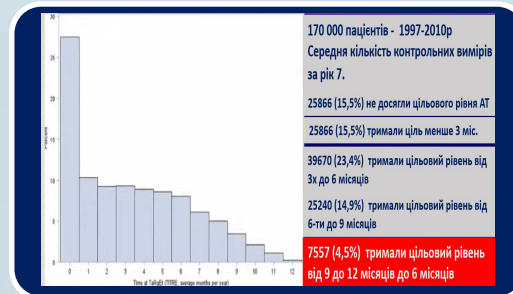
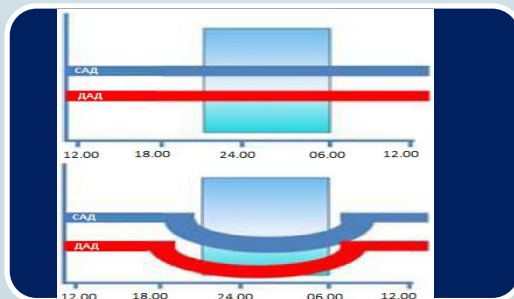
- СН зі зниженою ФВ (СНзнижФВ): ФВЛШ до 40%.
- СН зі з помірно зниженою ФВ (СН помзнижФВ): ФВЛЖ 41-49%.
- **СН зі збереженою ФВ (СНзберФВ): СН с ФВЛШ не менше 50%.**
- СН зі скоригованою (поліпшеною) ФВ (СНскФВ): СН з вихідної ФВЛШ 40% або менше і збільшенням як мінімум на 10% від початкової ФВЛШ, ФВЛШ більше 40% при контрольному

Maddox TM, Januzzi JL Jr, Allen LA, et al. J Am Coll Cardiol. 2021; 77:772-810.



# Вимоги до тактики ведення пацієнта з АГ

## Цілі АТ



ВООЗ рекомендує цільовий АТ < 140/90 мм рт.ст. у всіх пацієнтів з АГ без коморбідностей

ВООЗ рекомендує цільовий САТ < 130 мм рт.ст. у пацієнтів з АГ з встановленими ССЗ

ВООЗ пропонує цільовий САТ < 130 мм рт.ст. у пацієнтів з АГ високого ризику (високий ризик ССЗ, ЦД, ХХН)

1. Створення та підтримання «діппінгу».
2. Зменшення варіабельності АТ – «згладжування»

Тривале утримання «цілей» - прихильність до лікування як такого та до призначеної АГ

# Подвійна комбінація БРАС з ТД/ТПД або з АК?

БРАС

АК

ЛІЗИНОПРИЛ-ГХТ/  
СТАТОРЕМ® - Н

Діуретик

**Набряковий фенотип АГ**

**Ожиріння**

Недіабетична нефропатія

Діабетична нефропатія без  
альбумінурії

**Наявність ХСН (в т.ч. ДДЛШ)**

Схильність до тахікардії

Перенесений інсульт

ІХС

ІСАГ

Схильність до брадикардії

Нормальна

Діабетична нефропатія з  
альбумінурією

АГ з альбумінурією

Подагра  
Захворювання  
периферичних артерій

# Раміприл/Баратон — захищає органи мішені, тим самим зменшує ризики серцево-судинних ускладнень

має шлях виведення нирками 60%, тоді як еналаприлу та периндоприлу 90%.





# Подвійна комбінація БРАС з ТД/ТПД або з АК?

Діуретик

**БРАС**

**АК**

**Семлопін**

Набряковий фенотип АГ  
Ожиріння  
Недіабетична нефропатія  
Діабетична нефропатія без альбумінурії  
Наявність ХСН (в т.ч. ДДЛШ)  
Схильність до тахікардії  
Перенесений інсульт

**ІХС**  
ІСАГ  
Схильність до брадикардії  
Нормальна  
**Діабетична нефропатія з альбумінурією**  
АГ з альбумінурією  
Подагра  
Захворювання периферичних артерій