

Exforge® – до 9 от 10 пациенти постигат артериално налягане <140/90 mmHg

Д-р Красимира Христова
Национална кардиологична болница

Артериалната хипертония е един от основните рискови фактори за сърдечно-съдовата и мозъчно-съдовата заболяваемост в цял свят. Комбинацията в една таблетка дават възможност за висока ефективност, подобрен профил на безопасност и съдействие на терапията.

Проучването EX-FAST оценява ефикасността на комбинацията amlodipine/valsartan в една таблетка при пациенти с хипертония, които не са контролирани ефективно с монотерапия.¹ Това е рандомизирано, двойно-слепо, многонационално, паралелно-групово проучване, проведено в 132 центъра в 8 държави, което сравнява ефикасността и безопасността на две фиксирани дози amlodipine/valsartan. Общо 894 пациенти са рандомизирани да приемат amlodipine/valsartan 5/160 mg (n=443) или 10/160 mg (n=451) за 16 седмици. Ако прицелното артериално налягане (АН) не е постигнато след 8 седмици (АН≥140/90 mm Hg за недиабетици или ≥130/80 mm Hg за диабетици), се добавя HCTZ 12,5 mg. Ако на 12 седмица АН продължава да е неконтролирано, дозата на HCTZ е увеличена до 25 mg.

Изключващи критерии са систолно АН (САН) ≥180 mm Hg и/или диастолно АН (ДАН) ≥110 mm Hg. Крайна цел по отношение на ефикасността е съотношението на пациентите, които постигат прицелните стойности на АН, съответно на 16 и 8 седмица.

На 16 седмица при 74,8% от пациентите с високо-дозова терапия и при 72% от пациентите с ниска доза фиксирана терапия е постигнато прицелното АН. На 8 седмица (преди добавянето на HCTZ) пациентите, които са постигнали контрол на АН при високата доза комбинация са 76,4% спрямо 71,1%, p<0.03.

В края на проучването при 85,7% от пациентите е постигнат контрол на ДАН с ниска доза комбинирана терапия и при 87,3% от пациентите на висока доза.

На 16 седмица при пациентите на висока доза фиксирана терапия се постига значимо по-голямо понижение на САН ($20,0 \pm 0,7$ mm Hg спрямо $17,5 \pm 0,7$ mm Hg, p=0,0003) и на ДАН ($11,6 \pm 0,4$ mm Hg спрямо $10,4 \pm 0,4$ mm Hg, p=0,0046) спрямо групата на ниска доза комбинирана терапия.

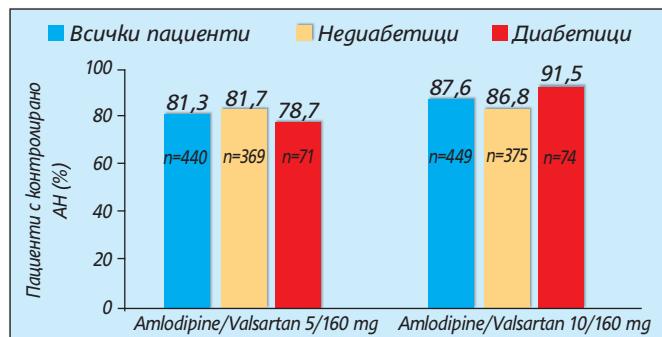
И в двете групи, понижението на средното АН е по-значимо при пациентите с по-мека степен на хипертония.

Достигнатият контрол на АН (<140/90 mm Hg) на 8 и на 16 седмица е съпоставим в групите хипертоници без диабет и за диабетици с АХ.

Книгопис

- Allemann Y., et al, Efficacy of the combination of amlodipine and valsartan in patients with hypertension uncontrolled with previous monotherapy: the Exforge in Failure after Single Therapy (EX-FAST) study. *J Clin Hypertens*, March 2008; 10(3):185–194

Пълната библиографска справка е на разположение в издателството и може да бъде представена при поискване.



Дял на пациентите с контролирано АН (<140/90 mmHg) на 16 седмица, лекувани с amlodipine/valsartan 5/160mg и 10/160mg

Интересно е, че прицелното АН за диабетици (<130/80 mm Hg) е постигнато при 40,7% и 45,9% съответно за ниската и високата доза фиксирана терапия.

По отношение на страничните ефекти, честотата на периферния оток е по-значима при високата доза (20,4% спрямо 5,6%, p<0,0001).

Преустановяване на лечението има при 17,1% и 8,1% от пациентите, приемащи съответно amlodipine/valsartan 10/160 mg и amlodipine/valsartan 5/160 mg.

Проучването EX-FAST показва още веднъж резултатите от предишни проучвания, а именно – по-доброма степен на контрол на АН при комбиниране на калциеви антагонисти (КА) с ACE инхибитори или ангиотензин-рецепторни блокери (АРБ) при пациенти, които не са постигнали ефект при монотерапия.^{2, 3, 4}

Увеличаването на дозата на amlodipine води до допълнително понижение на АН, но за сметка на увеличена честота на нежеланите лекарствени реакции.

Няколко проучвания доказват, че понижаването на САН само с 5 mm Hg води до понижаване смъртността от мозъчен инсулт и миокарден инфаркт съответно с 14% и 9%, а на общата смъртност – със 7%.

Следователно, значимото понижаване на АН с високи дози комбинирана терапия може да доведе до понижение на риска от фатален инцидент при коронарна болест и мозъчен инсулт.

Материалът се публикува със съдействието на Novartis Pharma