

Lék na osteoporozu lasofoxifen zlepšuje riziko koronární choroby

Napsal uživatel Přemysl Černý
Sobota, 16 Říjen 2010 23:50 -

Dr. Kristine Ensrud a kolektiv z VA Medical Center v Minneapolis a University of Minnesota se v prespecifikované sekundární analýze zaměřili na kardiovaskulární výstupy randomizované 5leté studie PEARL. Studie zahrnovala 8556 žen s osteoporozou, které užívaly lasofoxifen 0,25 nebo 0,50 mg/den nebo placebo.

V této analýze 95 žen (3,3%) s placebem, 73 (2,6%) s 0,25 mg látky a 65 (2,3%) s 0,50 mg látky mělo alespoň 1 vážnou koronární příhodu během 5 let léčby. Ve srovnání s placebem bylo snížení u nižší dávky lasofoxifenu nesignifikantní, ale u vyšší dávky již spojeno se statisticky signifikantním HR 0,68. Složky složeného endpointu jako redukce hospitalizace pro nestabilní anginu pectoris (HR 0,55) a nová ischemická srdeční choroba (HR 0,52) „téměř dosáhly signifikance“. Ale riziková snížení pro koronární smrt nebo nonfatální MI nebyly statisticky signifikantní. Obě dávky snižovaly riziko mrtvice (HR 0,64 pro 0,50 mg/den; HR 0,61 pro 0,25 mg/den).

Výsledky jsou v kontrastu s ostatními selektivními modulátory estrogenového receptoru. V kontextu s hlavními nálezy studie PEARL se lasofoxifen jeví s lepším poměrem riziko-benefit než ostatní SERM (tamoxifen, raloxifen).

Zdroj: Circulation 2010; 122: 1716-1724