

Sepelvaltimotaudin hoidossa käytettävät lääkkeet

Asetyylisalisyylihappo

Peruslääke. Estää verihutaleiden yhteentakertumista.
Annos 100mg /vrk
Tavallisimmat vasta-aiheet: allergia, astma, verenvuotoriski
vatsa- tai pohjukaissuolihaavassa, muu verenohennushoito.

Beetasalpaajat

Peruslääke. Angina pectoris –kohtauksen esto. Voidaan käyttää yhdessä nitraatin kanssa. Alentaa sydämen hapenkulutusta. Optimoi sydämen lyöntitaajuutta. Alentaa verenpainetta. Alentaa sydänlihaksen supistusvoimaa. Parantaa sepelvaltimotauti- ja infarktipotilaan ennustetta. Verenpainetta ja pulssia laskeva vaikutus voi joskus olla liiallinen. Estää pulssin nousua rasituksen aikana.

ACE:n estäjät ja ATR:n salpaajat

Parantaa sepelvaltimotautipotilaan ennustetta. Sopii suurimmalle osalle potilaista.

Kalsiumsalpaajat

Angina pectoris –kohtauksen esto. Käytetään jos beetasalpaaja ei sovi. Alentaa sydämen hapenkulutusta. Optimoi sydämen lyöntitaajuutta. Alentaa verenpainetta. Alentaa sydänlihaksen supistumisvoimaa. Alentaa ääreisverenkierron vastusta. Vähentää sydämen kuormitusta. Vähentää sepelvaltimoiden jäntevyyttä. Ei estä pulssin nousua rasituksen aikana.

Lyhytvaikutteinen nitraatti

Rintakipukohtaushoito. Annos voidaan uusia pari kertaa muutaman minuutin välein, jos kipu hankalaa. Laajentaa verisuonia. Voi laskea verenpainetta. Voi aiheuttaa päänsärkyä.

Pitkävaikutteinen nitraatti

Angina pectoris –kohtauksen esto. Voi riittää ainoaksi lääkkeeksi lievässä sepelvaltimotaudissa. Laajentaa verisuonia. Vähentää sydämen kuormitusta. Alentaa sydämen hapenkulutusta. Lääkelaastari tai –tabletti.

Kolesterolia alentavat lääkkeet

Vähentää angina pectoris –kohtauksia ja sepelvaltimotauti-kuolleisuutta. Voi pienentää jo muodostuneita rasvaperäisiä verisuoniahtauksia. Statiinit alentavat kolesterolitasoa.