

Ortostatická reakce



Ortostatická reakce je reflexní reakce organismu na ortostatickou hypotenzi – snížení krevního tlaku v důsledku změny polohy z leže do stoje. Je zprostředkována baroreflexem. Snížení krevního tlaku vyvolá snížení aktivity baroreceptorů v *sinus caroticus* a *arcus aortae*, což vede k inhibici parasympatiku a snížení inhibice sympatiku. To má za následek **vazokonstrikci, zvýšení srdeční frekvence a kontraktility**.^[1]

Odkazy

Související články

- Baroreflex
- Regulace krevního tlaku

Reference

1. GUYTON, Arthur C a John E HALL. *Textbook of Medical Physiology*. 11. vydání. Elsevier, 2006. 11; s. 782–784. ISBN 978-0-7216-0240-0.