

Vasovagal synkope

Efteråret er kommet så sæt dig i din øreklapstol ved den buldrende kamin med en stor kop the og lad dig inspirere af 2 klassiske værker.

[Hemodynamic effects of graded hypovolemia and vasodepressor syncope induced by lower body negative pressure.](#)

Murray RH, Thompson LJ, Bowers JA, Albright CD.
Am Heart J. 1968 Dec;76(6):799-811. No abstract available.

PMID:5721838

Link til PubMed: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/5721838>

Link til abstract: [http://www.ahionline.com/article/0002-8703\(68\)90266-4/abstract](http://www.ahionline.com/article/0002-8703(68)90266-4/abstract)

Som undersøger fænomenet vasovagal syncope og den på daværende tidspunkt nyere metode Lower Body Negative Pressure som hypovolæmi-model. På dette tidspunkt var vasodilationshypotesen fortsat fremherskende, men dette studie fandt intet holdepunkt for dette, derimod at faldende CO var centralt i det kliniske billede.

[Effect of atropine on circulatory responses to lower body negative pressure and vasodepressor syncope.](#)

Murray RH, Shropshire S. Aersp Med. 1970 Jul;41(7):717-22. No abstract available.

PMID:4912272

Link til PubMed: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/4912272>

Dette arbejde følger op med at undersøge om atropin givet til forskellig tidspunkter kan modvirke det hæmodynamiske kollaps udløst af LBNP. Dette synes jo logisk idet bradykardi, ofte udtalt, ledsager den vasovagale synkope. Svaret er særdeles relevant.

Mere om dette følger til DASAIM's Årsmøde.

Jakob Højlund
Emneredaktør