

Thiele H, Möller J, Henriques J, Bogerd M, Seyfarth M, Burkhoff D, Ošťádal P, Rokyta R, Bělohávek J, Massberg S, Flather M, Hochadel M, Schneider S, Desch S, Freund A, Eiskjaer H, Mangner N, Pöss J, Polzin A, Schulze P.CH, Skurk C, Zeymer U, Hassager Ch.

Temporary mechanical circulatory support in infarct-related cardiogenic shock: an individual patient data meta-analysis of randomised trials with 6-month follow-up. *The Lancet*. 2024; 10.1016/S0140-6736(24)01448-X **IF 98,400**

kvartil: Q1

decil: D1

Ošťádal P, Rokyta R, Karásek J, Kruger A, Vondráková D, Janotka M, Naar J, Šmalcová J, Hubatová M, Hromádka M, Volovár Š, Seyfrydová M, Linhart A, Bělohlávek J.

Extracorporeal membrane oxygenation in the therapy of cardiogenic shock: 1-year outcomes of the multicentre, randomized ECMO-CS trial. *European Journal of Heart Failure*. 2024; doi: 10.1002/ejhf.3398 **IF 16,900**

kvartil: Q1

decil: D1

Mořovská Z, Hlinomaz O, Hromádka M, Mrózek J, Precek J, Kala P, Muzafarová T, Kettner J, Matějka J, Bis J, Červinka P, Tomasov P, Klechoá A, Sanca O, Jarkovský J.

Utilization of healthcare services in acute myocardial infarction and the risk of out-of-hospital cardiac death. *Panminerva Medica*. 2024; 66(1) doi: 10.23736/S0031-0808.23.04910-8

**IF 4,300**

kvartil: Q1

decil: D1

Mořovská Z, Hlinomaz O, Mrózek J, Kala P, Geisler T, Hromádka M, Akin I, Precek J, Červinka P, Montalescot G, Bělohlávek J, Bis J, Matějka J, Vodzinská A, Muzafarová T, Tomasov P, Schee A, Andrasová A, Olivier CH.B, Kovačik A, Ošťádal P, Demlová R, Součková L, Vulev I, Coufal Z, KOchman J, Marinov I, Kubica J, Ducrocq G, Karpíšek M, Klimsa Z, Hudec M, Widimský P, Bhatt D.L, Cangrelor versus Crushed ticagrelor in patients with acute myocardial infarction and cardiogenic shock: rationale and design of the randomised, double DAPT-SHOCK-AMI trial. *Eurointervention*. 2024; 20(20):1309-1318 doi: 10.4244/EIJ-D-24-00203 **IF 7,800**

kvartil: Q1

decil: D1

Hlinomaz O, Mot'ovská Z, Kala P, Hromádka M, Precek J, Mrózek J, Červinka P, Kettner J, Matějka J, Zohoor A, Bis J, Jarkovský J. Outcomes of patients with myocardial infarction and cardiogenic shock treated with culprit vessel-only versus multivessel primary PCI. *Hellenic Journal of Cardiology*. 2024; 76(4) doi: 10.1016/j.hjc.2023.08.009 **IF 4,100**

kvartil: Q2

decil: D4

Linhart A, Krebsová A, Krejčí J, Kubánek M, Melenovský V, Paleček T, Zemánek D, Ošťádal P, Bonaventura J, Januška J, Kapsová E, Kuchyňka P, Lhotský J, Pudil R, Radvan M, Táborský M. Odborné stanovisko Pracovní skupiny pro choroby myokardu a perikardu České kardiologické společnosti pro konstrukci specializovaných center pro diagnostiku a léčbu kardiomyopatií. *Cor et Vasa* 2024; 66(6): 628-631. doi: 10.33678/cor.2024088

**IF 0,200**

kvartil: Q4

decil: D10

## **Publikace v časopisech bez IF**

Jirouš Š, Horák D, Slezák D, Lhotský J, Buriánek V, Volovár Š, Bernat I, Rokyta R. Využití mechanické srdeční podpory Impella CP u pacienta s implantovanou TAVI Evolut. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2024; 23(2-3): 103-107. doi: 10.36290/kar.2024.014

kvartil: Q4

decil: D1

Bernat I, Euro VASC – Evropský vaskulární klub a jeho vznik v roce 2024. *Intervenční a akutní kardiologie*. 2024; 23(2-3): 108-109. doi: 10.36290/kar.2024.016

kvartil: Q4

decil: D10

Štěpánková M, Léčba pacienta se srdečním selháním se sníženou ejekční frakcí sakubitril/valsartanem. *Farmakoterapie*. 2024; 20(4): 417-418. doi:

## **Kapitoly v monografiích**

Robin Šín, Štourač P et al. Urgentní medicína

Handl L, Volovár Š, Hromádka M, Akutní stavy v kardiologii str. 225-261

ISBN 978-80-7492-706-5

