

Zaburzenia hemostazy w wieku podeszłym

Hemostatic disorders in the elderly

Sylwia Ziółkowska^{1,2}, Wojciech Ziółkowski, Katarzyna Mądra-Gackowska²,
Ewa Żekanowska¹, Kornelia Kędziora-Kornatowska²

¹ Katedra Patofizjologii, Zakład Zaburzeń Hemostazy w Bydgoszczy

² Katedra i Klinika Geriatrii Szpitala Uniwersyteckiego Nr 1 w Bydgoszczy

Streszczenie

Skuteczna hemostaza jest zależna od odpowiedniego funkcjonowania płytek krwi, prawidłowej aktywności osoczowych czynników krzepnięcia, białek fibrynolizy oraz właściwej odpowiedzi układu naczyniowego. W okresie fizjologicznego starzenia się dochodzi do wielu zmian w układzie hemostazy, powodujących rozwój stanu nadkrzepliwości, co w konsekwencji zwiększa częstotliwość występowania epizodów zakrzepowo-zatorowych u pacjentów w wieku podeszłym. *Geriatrics 2018; 12: 104-109.*

Słowa kluczowe: hemostaza u starszych, zaburzenia krzepnięcia, nadkrzepliwość

Abstract

Effective hemostasis depends on an adequate number of functional platelets, an adequate concentration and activity of plasma coagulation and fibrinolytic proteins and a normally responsive blood vasculature. Ageing is associated with increased plasma levels of many proteins of blood coagulation together with fibrinolysis impairment. The increasing hypercoagulability observed with aging may account for the higher incidence of thrombotic cardiovascular disorders in the elderly. *Geriatrics 2018; 12: 104-109.*

Keywords: hemostasis in the elderly, blood coagulation disorders, hypercoagulability