

# SPIS TREŚCI

## REHABILITACJA I FIZJOTERAPIA

- N** Zalecane formy fizjoterapii w urazach stawów 4
- F** Wirtualna rzeczywistość w rehabilitacji – rewolucja dzięki immersyjności 12
- Przewodnik po rehabilitacji ortopedycznej 14

## KARDIOLOGIA I REHABILITACJA KARDIOLOGICZNA

- F** Testy wysiłkowe i ich rodzaje 18
- F** Ergospirometria w rehabilitacji kardiologicznej 19
- N** Rola aktywności fizycznej w profilaktyce choroby niedokrwiennej serca 20
- Polska odstaje od Europy w kwestii przeżywalności po wyleczonym zawale – brakuje dostępu do rehabilitacji kardiologicznej 26
- N** Regeneracja serca w ujęciu molekularnym nadzieją na terapie przyszłości 29
- N** Wyznaczanie czasu propagacji fali tętna w oparciu o sygnały EKG i PPG 33
- N** Wiek a skuteczność pozawałowej rehabilitacji kardiologicznej u pacjentów z obniżoną frakcją wyrzutową lewej komory 39
- Monitorowany trening w chorobach układów krążenia i oddechowego. Dlaczego jest tak ważny? 46

## WYROBY MEDYCZNE

- F** Każdy decybel ma znaczenie. Badaj słuch w kabinie ciszy 48

## INTENSYWNA OPIEKA MEDYCZNA

- N** Wskazania, przeciwwskazania oraz aspekty praktyczne wczesnej fizjoterapii w oddziale intensywnej terapii 50
- N** Rola anestezjologii i intensywnej terapii w zapewnieniu bezpieczeństwa pacjenta w okresie okołoperacyjnym: przeszłość, terażniejszość i przyszłość 55
- Zarządzanie respiratorem: wentylacja pacjenta 59



## 12 Wirtualna rzeczywistość w rehabilitacji – rewolucja dzięki immersyjności



## 66 Fizjoterapia oddechowa – urządzenia wykorzystywane w badaniu i terapii pacjentów

- F** Nowoczesne rozwiązania dla Oddziałów Intensywnej Terapii 64
- F** Cyfrowa platforma EKIT 64
- F** Sprzęt i wyposażenie medyczne 65
- N** Fizjoterapia oddechowa – urządzenia wykorzystywane w badaniu i terapii pacjentów 66
- N** – artykuł naukowy    **F** – artykuł firmowy

## WYROBY medyczne

**Wydawca:** Media Tech s.c.

**Dział prenumeraty:** prenumerata@e-wyrobymedyczne.pl

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń oraz artykułów sponsorowanych. Zastrzegamy sobie prawo skracania i adiacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję jest zabronione bez zgody wydawcy.

**Adres redakcji:** 47-400 Racibórz, ul. Żorska 1/45  
e-mail: redakcja@e-wyrobymedyczne.pl  
tel./fax 32 733 18 01

**Redaktor naczelna:** Ewa Majewska  
tel. kom. 797 125 418  
e-mail: ewa.majewska@e-wyrobymedyczne.pl

**Dyrektor marketingu:** Katarzyna Mazur  
tel. kom. 797 125 417  
e-mail: katarzyna.mazur@e-wyrobymedyczne.pl