

SPIS TREŚCI

ZWALCZANIE BAKTERII LEGIONELLA

Zapobieganie Legionelli – dezynfekcja UVC 3

Metody zwalczania bakterii Legionella w szpitalach 6

Woda to zdrowie – jak dbać o jej czystość? 10

Jak skutecznie zabezpieczyć się przed ryzykiem zakażenia Legionellą? 12

Legionella – bakteria odpowiedzialna za chorobę legionistów 14

Najważniejsze wyzwania w opiece zdrowotnej 16

DIAGNOSTYKA OBRAZOWA

Wpływ dynamizacji zespołów złamań krętarzowych na wzrost kostny 17

Ultrasonografia w fizjoterapii: tendinopatia ścięgna Achillesa 22

Detekcja ciał obcych na zdjęciach RTG klatki piersiowej przy użyciu sztucznej inteligencji 24

Zastosowanie nowoczesnych metod przetwarzania obrazów w medycynie 28

ZAPRASZAMY NA TARGI WARSAW MEDICAL EXPO

Tam, gdzie medycyna się rozwija 34

Safety Smart Needle (SSN) – innowacyjna igła zwiększająca bezpieczeństwo personelu medycznego i pacjentów 35

Pomiary i przetwarzanie sygnałów medycznych 36

SPRZĘT MEDYCZNY

Znaczenie i analiza leasingu w procesie zarządzania zakupem sprzętu medycznego 44

EEG I AKCESORIA DO EEG

Wykorzystanie EEG neurofeedbacku w rehabilitacji padaczki dziecięcej 52

Elmiko – YOUR MIND, YOUR FUTURE 58

Diagnoza i predykcja demencji (zaburzeń neuropoznawczych) za pomocą elektroencefalografii 60

CERTYFIKACJA WYROBÓW MEDYCZNYCH

Historia certyfikacji wyrobów medycznych oczami Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji S.A. 66

Ramy prawne certyfikacji wyrobów medycznych na przykładzie oprogramowania wspomagającego przepisywanie leków 67

WYROBY MEDYCZNE

Wielkość polskiego sektora wyrobów medycznych 73

TARGI I KONFERENCJE

Targi SALMED - świat medycznych innowacji 78



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

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 adiestacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję jest zabronione bez zgody wydawcy.

WYROBY
medyczne