

Diagnostyka obrazowa

Diagnostyka obrazowa kamicy nerkowej	4
Kilka słów o aparaturze rentgenowskiej	10
Uczenie głębokie i sztuczna inteligencja usprawniają techniki diagnostyki medycznej	13
Zmiany w obrębie prostaty widoczne w obrazowaniu rezonansem magnetycznym	16



16 Zmiany w obrębie prostaty widoczne w obrazowaniu rezonansem magnetycznym

Tworzywa sztuczne – rozwiązania dla branży medycznej

Symulacja procesu wtrysku sztyftów używanych w druku 3D dla zastosowań medycznych	18
Od białek do zmiennokształtnych tworzyw sztucznych	26
Radioliza biodegradowalnych materiałów komórkowych PLA/PCL	28



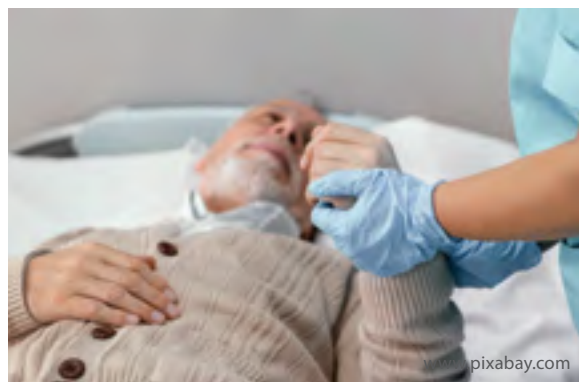
41 Zintegrowany system sal operacyjnych – optymalizacja procesu zabiegu

Nowoczesny blok operacyjny

Warunki poprawnej współpracy węzła cieplnego z układem klimatyzacji bloków operacyjnych szpitala	32
Niespotykana dotąd precyzja w dziedzinie chirurgii onkologicznej	40
Zintegrowany system sal operacyjnych – optymalizacja procesu zabiegu	41
Zasady poruszania się personelu w bloku operacyjnym	46

Wyroby medyczne oraz nowe przepisy

Jednoznaczna identyfikacja wyrobów medycznych w szpitalu	48
Wyroby medyczne stosowane w żywieniu dojelitowym	50
Nowe zasady reklamy wyrobów medycznych w Polsce od 1 stycznia 2023 r.	58



50 Wyroby medyczne stosowane w żywieniu dojelitowym

Bezpieczny szpital

Zakażenia szpitalne jako problem epidemiologiczny współczesnego szpitala	60
„Bezpieczny szpital to bezpieczny pacjent”	63
Bezpieczeństwo pacjentów operowanych	64

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 reklam oraz artykułów sponsorowanych. Zastrzegamy sobie prawo skracania i adiacji tekstów. Przedruk i rozpowszechnianie artykułów i reklam opracowanych przez redakcję jest zabronione bez zgody wydawcy.

WYROBY
medyczne