

特集

オールジャパンで挑む 先端医療機器の研究開発

-
- 193 はじめに
菊地 眞
-
- 195 わが国の健康・医療戦略(第2期)に基づく日本医療研究開発
機構(AMED)の医療機器・ヘルスケアの研究開発支援
妙中義之
-
- 200 経済産業省における医療機器開発支援
廣瀬大也
-
- 205 hinotoriTM サージカルロボットシステム
—— 国産初手術支援ロボットの製品化と今後の展望
田中博文
-
- 210 国産手術支援ロボット開発の意義と重要性
日向信之・藤澤正人
-
- 215 力覚提示機能を有する新たな国産外科手術ロボットの開発
只野耕太郎・他
-
- 219 先端外科治療機器の技能トレーニングと学会認定
橋爪 誠
-
- 226 ふくしま医療機器開発支援センター —— 先端外科手術機器/
手術支援ロボットの普及に伴うトレーニングシステムの必要性
小林利彰



連載

- 236 オンラインによる医療者教育⑩
オンラインによるFaculty Development——東海大学の事例
津田万里
-
- 243 ユニークな実験動物を用いた医学研究⑩
線虫*C. elegans*を用いた学習を制御する神経機構の解明
飯野雄一・佐藤博文
-
- 251 COVID-19診療の最前線から——現場の医師による報告⑦
介護・医療施設における感染予防策・クラスター対策
鈴木 潤・遠藤史郎

TOPICS

- 230 社会医学
生命科学・医学系研究倫理指針2021
——以前とどのように変わったのか？
高島響子・山本圭一郎
-
- 232 生化学・分子生物学
シグナル情報伝達を担うRNA修飾由来液性因子
小川亜希子・魏 范研
-
- 234 細胞生物学
プロテオグリカンTsukushiによる脳神経幹細胞ニッチの制御
太田訓正

FORUM

- 257 子育て中の学会参加⑩(最終回)
海外での学会参加と子育て——シンガポールでの経験
石津綾子
-
- 261 書評
『神戸市立医療センター中央市民病院
新型コロナウイルス感染症対策マニュアル』
(木原康樹 監修／黒田浩一 編集)
井村裕夫