

Contents

特集

がん放射線療法

——最新治療技術とエビデンス

-
- 1043 **はじめに**
吉岡靖生
-
- 1044 **適応放射線治療の幕開けとMRリニアック**
澁谷景子
-
- 1049 **肺がんの高精度放射線治療**
原田英幸
-
- 1054 **直腸がんに対するnon-operative managementの
治療開発**
伊藤芳紀
-
- 1060 **粒子線治療の現在地と今後の展望**
石川 仁・森 祐太郎
-
- 1066 **放射性同位元素内用療法の実状と今後の期待**
原田 堅・神宮啓一
-
- 1070 **オリゴ転移への放射線治療と免疫療法**
田中秀和
-
- 1075 **切らない高精度放射線治療がAIでさらなる高みへ**
有村秀孝・他
-
- 1083 **放射線治療提供体制の地域格差の実状
——2040年を見据えた放射線治療集約化の観点から**
齋藤正英・大西 洋



連載

- 1090 **医療分野におけるブロックチェーンとNFTの活用⑩**
ヘルスケア型リビングラボにおけるNFT利活用
卯津羅泰生
-
- 1095 **医師の働き方改革 —— 取り組みの現状と課題⑩**
追加的健康確保措置への対応
前田嘉信
-
- 1101 **医療における生成AIとDX②**
診療業務における生成AI活用の可能性
—— 皮膚科医の視点から
大塚篤司

特報

- 1106 **第62回(2025年度)ベルツ賞受賞論文1等賞**
臓器間神経ネットワークによるインスリン分泌・膵 β 細胞増殖
制御機構の解明とインスリン分泌低下性糖尿病治療への応用
片桐秀樹・今井淳太
-
- 1118 **第62回(2025年度)ベルツ賞受賞論文2等賞**
膵 β 細胞転写因子の異常によるインスリン分泌低下型糖尿病
の発見とその発症機構の解明
山縣和也

FORUM

- 1131 **人間社会の未来 —— 専門家が予見する人類の行方⑥**
食文化の変容 —— 伝統と革新の狭間で変わる食と健康
野林厚志

1135 次号予告