



第59回日本癌治療学会学術集会

イブニングセミナー20

ハイブリッド開催



後日オンデマンド配信

期間 11月5日(金)~12月17日(金)

# 粒子線治療に 新展開

放射線治療用  
スペーサーの変遷と  
吸収性スペーサーの  
使用経験

2021

10/22 金

18:50~20:20

パシフィコ横浜  
会議センター  
第15会場  
(3階 313+314)

司会

東京都保健医療公社  
大久保病院 副院長

高橋 慶一 先生

演者  
1

重粒子線治療における  
スペーサーの変遷と将来

国立研究開発法人  
量子科学技術研究開発機構  
QST病院 副病院長

山田 滋 先生

演者  
2

小児腫瘍患者への  
スペーサー留置術の経験

筑波大学  
医学医療系  
小児外科 講師

神保 教広 先生

演者  
3

スペーサー治療の  
課題と展望

神戸大学大学院  
医学研究科外科学講座  
肝胆膵外科分野 教授

福本 巧 先生

共催：第59回日本癌治療学会学術集会 / アルフレッサ ファーマ株式会社