

特集

必見！頭頸部がんのあたらしい治療

《あたらしい薬物療法》

HPV ワクチン—現状と今後の展開	折舘 伸彦, 佐野 大佑, 波多野 孝	486
唾液腺癌に対する個別化薬物治療—現状と今後の展開	多田雄一郎	490
免疫チェックポイント阻害薬—現状と今後の展開	岡 弘毅, 本間 義崇	500
光免疫療法—理論と実際	篠崎 剛	506

《あたらしい放射線治療》

粒子線治療	小藤 昌志	510
ホウ素中性子捕捉療法—理論と実際	栗飯原 輝人	516

《手術支援ロボット》

da Vinci [®] surgical system—適応と限界	藤原 和典	522
hinotori TM —国産初手術支援ロボット承認で高まる期待	四宮 弘隆	527

Review Article

難治性の好酸球性副鼻腔炎—治療戦略のパラダイムシフト	池田 勝久	532
----------------------------------	-------	-----

原著

診断に難渋した外耳道真珠腫を合併する外耳道骨腫症例	佐原 利人, 柿木 章伸, 向井 俊之・他	544
喉頭に発生した Rosai-Dorfman 病の 3 例	木村 哲平, 四宮 弘隆, 丹生 健一	549
急速増大し顔面神経麻痺を呈した耳下腺海綿状血管腫の成人例	立之 大智, 藤井 正人, 奥井 文子・他	556
下咽頭に粘膜疹を認めた咽頭梅毒の 1 例	岡田 峻史, 佐々木俊一, 稲木 香苗・他	561
喉頭浮腫で受診し好酸球増多症候群と診断された 1 例	古谷 花絵, 松浦賢太郎, 松井 秀仁・他	566

お知らせ

第 38 回耳鼻咽喉科ニューロサイエンス研究会		565
-------------------------------	--	-----

次号予告	573	投稿規定	574	あとがき	576
------------	-----	------------	-----	------------	-----