

特集 感染により生じるがんの制御と展望

特集「感染により生じるがんの制御と展望」によせて 村 上 善 則 292

I. 感染によるがんの疫学

疫学総論 井上真奈美 293

II. ウイルス感染によるがん

肝炎・肝がんの病態解明と克服のための戦い 小 池 和 彦 297

肝がんの制御—臨床的視点から 四 柳 宏 302

臨床的視点からみた子宮頸がん HPV 川 名 敬 306

日本における HPV ワクチン接種の現状と

子宮頸がん排除に向けた展望 鱸 暢 彦・八木麻未・上田 豊 312

中咽頭がん—HPV ワクチンによる制御と展望 丹 生 健 一 317

EB ウイルス感染に関連するがん（胃がん、リンパ腫など）の

病態と展望 阿 部 浩 幸・牛 久 哲 男 320

成人 T 細胞白血病リンパ腫（ATL）における

ゲノム・エピゲノム異常と治療薬開発 山 岸 誠 325

HIV 関連腫瘍・併存腫瘍の臨床的課題と今後の展望

..... 安 藤 健 樹・下 村 昭 彦 330

III. 細菌・寄生虫感染によるがん

胃がん発症におけるピロリ菌の役割 畠 山 昌 則 336

ピロリ菌除菌による胃がんの制御はどこまで可能か？ 浅 香 正 博 342

遺伝的素因と環境因子の統合解析からみた胃がんの疾患構造

..... 碓 井 喜 明・松尾恵太郎・桃 沢 幸 秀 348

肝吸虫の慢性感染による胆道がんの克服へ向けた取り組み 村 上 善 則 354

IV. 腸内細菌叢による病態修飾

腸内細菌叢による肝がんの微小環境の変化と MASLD 肝がん

..... 大 谷 直 子 360

大腸がん腸内細菌 柴 田 龍 弘 366

腸内細菌叢とがん免疫療法 町 山 裕 知・小 山 正 平・西 川 博 嘉 370

連載講座 細胞の完全理解は可能か？—生物物理学的視点からの問い（第 4 回）

細胞の偶然と必然 市 川 一 寿 375

仮説と戦略

血管が管をつくりながら枝を伸ばすしくみ 西 山 功 一 381

書評 387 次号予告 388 あとがき 390