

外来がん薬物療法で使用する抗がん薬の主な副作用

免疫チェックポイント阻害薬は、副作用症状の
項目 22 を口内乾燥、項目 23 を視神経障害とした

薬剤名	主な副作用	該当する項目番号
アザシチジン	骨髄抑制、便秘、悪心、注射部位反応、発熱、肝機能障害、倦怠感、感染	1, 3, 18
アテゾリズマブ	間質性肺疾患、肝機能障害、下痢、皮疹、甲状腺機能低下	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
アフリベルセプトベータ	高血圧、鼻出血、infusion reaction、蛋白尿、好中球減少、血栓塞栓症、消化管出血、消化管穿孔、肝機能障害、貧血	16, 17
アベルマブ	infusion reaction、疲労、甲状腺機能低下症、副腎機能不全、皮疹	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
アムルピシン	骨髄抑制、脱毛、悪心、嘔吐	1, 2
アルブミン懸濁型パクリタキセル	骨髄抑制、脱毛、末梢神経障害、関節痛、筋痛、皮疹、悪心	1, 8, 9
イサツキシマブ	infusion reaction、骨髄抑制、感染症、下痢、悪心、嘔吐	1, 2, 4
イノツズマブ オゾガマイシン	骨髄抑制、infusion reaction、悪心、静脈閉塞性肝疾患	1
イピリムマブ	消化管穿孔、重度の下痢、下垂体炎、甲状腺機能低下症、副腎機能不全	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
イリノテカン	骨髄抑制、下痢、悪心、嘔吐、脱毛、食欲不振	1, 2, 4, 6
イリノテカンリポソーム製剤	骨髄抑制、下痢、悪心、感染症、肝機能障害、infusion reaction、血栓塞栓症、腸炎、急性腎障害	1, 4
エトボシド	骨髄抑制、悪心、嘔吐、脱毛、肝臓・胆管系障害、口内炎、倦怠感	1, 2, 5, 18
エピルピシン	脱毛、骨髄抑制、悪心、嘔吐、口内炎、心毒性、食欲不振	1, 2, 5, 6, 15, 19
エプコリタマブ	サイトカイン放出症候群、注射部位反応、血球減少、感染症	9, 15, 19
エベロリムス	口内炎、感染症、貧血、間質性肺炎、血小板減少、高血糖、高コレステロール血症、発疹、そう痒症、疲労、無力症、下痢、悪心、嘔吐、食欲不振、高トリグリセリド血症	1, 2, 4, 5, 6, 18, 19, 20
エリブリン	骨髄抑制、悪心、口内炎、脱毛、疲労、末梢神経障害、肝機能障害	1, 5, 8, 18
エルナタマブ	サイトカイン放出症候群、注射部位反応、好中球減少症、貧血、疲労、リンパ球減少症	9, 15, 18, 19
エロツズマブ	infusion reaction、好中球減少、貧血、血小板減少、疲労、下痢、肺炎、リンパ球減少	4, 18
エンホルツマブ ベドチン	末梢神経障害、疲労、食欲不振、下痢、悪心、脱毛症、そう痒症	1, 4, 6, 8, 18
オキサリプラチン	末梢神経障害、悪心、嘔吐、下痢、便秘、骨髄抑制、注射部位反応、過敏症、感覚異常、疲労、アレルギー反応	1, 2, 3, 4, 8, 18
オビヌツズマブ	infusion reaction、骨髄抑制、感染症、HBV 再活性化、腫瘍崩壊症候群	
オラパリブ	骨髄抑制、悪心、嘔吐、下痢	1, 2, 4

薬剤名	主な副作用	該当する項目番号
カバジタキセル	骨髄抑制、悪心、嘔吐、下痢、疲労、味覚異常、末梢神経障害、感染症、心不全、不整脈、DIC、肝機能障害、急性膵炎、間質性肺炎	1, 2, 4, 7, 8, 14, 15, 18, 19
カペシタビン	手足症候群、悪心、下痢、骨髄抑制、ビリルビン上昇、口内炎、食欲不振	1, 4, 5, 6, 13
カボザンチニブ	高血圧、腎機能障害、肝機能障害、骨髄抑制、手足症候群、消化管穿孔、出血、血栓塞栓症、心機能障害、重度の下痢	4, 13, 15, 16, 17, 19
カルフィルゾミブ	リンパ球減少症、血小板減少、高血糖、肝酵素上昇	
カルボプラチン	骨髄抑制、悪心、嘔吐、食欲不振、倦怠感、電解質異常、アレルギー反応	1, 2, 6, 18
ゲムシタビン	骨髄抑制、悪心、嘔吐、発疹、末梢性血管炎、発熱、肝機能障害、間質性肺炎	1, 2, 19, 20
シクロフォスファミド	白血球数減少、脱毛、悪心、嘔吐、出血性膀胱炎、不妊、皮疹、頭痛	1, 2
シスプラチン	悪心、嘔吐、骨髄抑制、腎機能障害、脱毛、末梢神経障害、聴覚毒性、食欲不振、倦怠感、電解質異常	1, 2, 6, 8, 18
セツキシマブ	infusion reaction、ざ瘡、皮膚乾燥、発疹、爪囲炎、そう痒症、下痢、低マグネシウム血症、食欲不振、疲労	4, 6, 11, 12, 18
セミプリマブ	甲状腺機能低下症、間質性肺疾患、肝機能障害、肝炎	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
ゾルベツキシマブ	悪心、嘔吐、下痢、infusion reaction、過敏症、骨髄抑制	1, 2, 4
ダカルバジン	嘔気、嘔吐、血管痛、肝機能障害、骨髄抑制、脱毛	1, 2
ダラツムマブ	infusion reaction、好中球減少症、血小板減少、貧血、発熱	
テガフルギメラシルオテラシル	骨髄抑制、悪心、嘔吐、下痢、色素沈着、口内炎、食欲不振、倦怠感、流涙	1, 2, 4, 5, 6, 18, 21
デニロイキン ジフチトクス	骨髄抑制、毛細血管漏出症候群、肝機能障害、感染症、infusion reaction、横紋筋融解症、視力障害、不整脈	15, 19
テモゾロミド	骨髄抑制、便秘、悪心、嘔吐、ALT 上昇	1, 2, 3
デュルバルマブ	発疹、甲状腺機能低下症、甲状腺機能亢進症、下痢、間質性肺疾患、infusion reaction	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
ドキソルビシン	脱毛、骨髄抑制、悪心、嘔吐、口内炎、心毒性、食欲不振	1, 2, 5, 6, 15, 19
ドキソルビシンリポソーム製剤	骨髄抑制、手足症候群、口内炎、悪心、infusion reaction、食欲不振、皮疹、疲労、脱毛、心毒性	1, 5, 6, 13, 15, 18, 19
ドセタキセル	骨髄抑制、脱毛、悪心、嘔吐、全身倦怠感、浮腫、爪の変化、関節痛、筋肉痛、末梢神経障害、皮疹、感染	1, 2, 8, 9, 11, 14, 18
トラスツズマブ	infusion reaction、悪心、嘔吐、発熱、悪寒、心機能障害・左室駆出率低下、骨髄抑制	1, 2, 15, 19
トラスツズマブ エムタンシン	倦怠感、血小板減少、肝機能障害、鼻出血、末梢神経障害、infusion reaction、左室駆出率低下、間質性肺疾患	8, 15, 17, 18, 19, 20
トラスツズマブ デルクステカン	間質性肺疾患、骨髄抑制、悪心、嘔吐、脱毛、infusion reaction、心機能障害	1, 2, 15, 19, 20

薬剤名	主な副作用	該当する項目番号
トリフルリジン・チピラシル	骨髄抑制、悪心、食欲減退、疲労、下痢、口内炎、脱毛	1, 4, 5, 6, 18
トレメリムマブ	消化管穿孔、重度の下痢、下垂体炎、甲状腺機能低下症、副腎機能不全	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
ニボルマブ	甲状腺機能低下症、間質性肺疾患、肝機能障害、肝炎	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
ノギテクア	骨髄抑制、悪心、嘔吐、食欲不振、脱毛、疲労	1, 2, 6, 18
パクリタキセル	骨髄抑制、脱毛、末梢神経障害、関節痛、筋痛、悪心、嘔吐、皮疹、爪の変化	1, 2, 8, 9, 11
パニツムマブ	ざ瘡様皮膚炎、そう痒、発疹、爪囲炎、皮膚乾燥、下痢、低マグネシウム血症、口内炎、食欲不振	4, 5, 6, 11, 12
ビノレルビン	骨髄抑制、発熱、脱毛、嘔気、嘔吐、静脈炎、倦怠感	1, 2, 18
ピンクリスチン	しびれ感、脱毛、下肢深部反射減弱・消失、便秘、骨髄抑制	3, 8
ビンブラスチン	骨髄抑制、悪心、便秘、末梢神経障害	1, 3, 8
ブリナツモマブ	神経学的事象（脳神経障害、脳症、痙攣発作、錯乱状態、失語症）、サイトカイン放出症候群	9, 15, 19
フルオロウラシル	下痢、悪心、嘔吐、白血球減少、口内炎、色素沈着、食欲不振	1, 2, 4, 5, 6
ブレオマイシン	間質性肺炎、肺線維症、発熱、悪寒、色素沈着、脱毛、食欲不振、倦怠感	6, 18, 19, 20
ブレンツキシマブ ベドチン	骨髄抑制、末梢神経障害、感染症、悪心、infusion reaction、肝機能障害、肺障害	1, 8, 19, 20
ベネトクラクス	骨髄抑制、感染症、下痢、悪心、嘔吐、腫瘍崩壊症候群	1, 2, 4
ベバシズマブ	高血圧、出血、尿蛋白陽性	16, 17
ペムブロリズマブ	間質性肺疾患、大腸炎、甲状腺機能低下症、肝機能障害	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 22, 23
ペメトレキセド	骨髄抑制、肝機能障害、発疹、悪心、嘔吐、発熱、疲労	1, 2, 18
ペルツズマブ	infusion reaction、下痢、好中球減少、末梢性ニューロパチー、悪心、脱毛症、発疹	1, 4, 8
ベンダムスチン	骨髄抑制、悪心、嘔吐、発疹、発熱、静脈炎、注射部位反応、感染症、食欲不振、便秘、疲労、肝機能障害、免疫グロブリン低下	1, 2, 3, 6, 18
ボラツズマブ ベドチン	骨髄抑制、感染症、末梢性ニューロパチー、infusion reaction、肝機能障害、悪心、嘔吐、下痢、発熱、腫瘍崩壊症候群	1, 2, 4, 8
ボルテゾミブ	骨髄抑制、発疹、下痢、便秘、LDH 増加、発熱、末梢神経障害、食欲不振、悪心、間質性肺炎	1, 3, 4, 6, 8, 19, 20
モガムリズマブ	リンパ球減少、infusion reaction、感染症	
メトトレキサート	悪心・嘔吐、食欲不振、骨髄抑制、肝酵素障害（AST・ALT 上昇）、発熱、口内炎	1, 2, 5, 6

薬剤名	主な副作用	該当する項目番号
ラムシルマブ	腹痛、高血圧、下痢、蛋白尿、血栓塞栓症、消化管出血、消化管穿孔、infusion reaction、肝機能障害、貧血	4, 16
リツキシマブ	infusion reaction、骨髄抑制、感染、HBV 再活性化、腫瘍崩壊症候群	
レンパチニブ	高血圧、手足症候群、蛋白尿、血小板減少、肝障害、下痢、食欲減退、発声障害、疲労、無力症、出血、悪心、感染症、肺塞栓症、骨髄抑制	1, 4, 6, 13, 16, 17, 18

《参考書籍》

- ・がん化学療法副作用ハンドブック第4版 第3章抗がん剤の種類【主な副作用】
- ・がん診療レジデントマニュアル第9版 付録1 抗悪性腫瘍薬の種類【主な副作用 >10%、1～10%、頻度不明】
- ・がん免疫療法 オプジーボの治療中の方への問診票 ※免疫チェックポイント阻害薬のみ（該当する項目番号は緑字で記載）

※主な副作用のうち、下記は様々な症状があるため、主な症状についてトレーシングレポートの【副作用症状】に該当する項目としています。

主な副作用	主な症状（該当する項目番号）
甲状腺機能低下(症)、副腎機能不全、下垂体炎	食欲不振(6)、倦怠感(18)
間質性肺疾患、間質性肺炎、肺障害	呼吸困難(19)、咳嗽(20)
心毒性、心機能障害、不整脈、左室駆出率低下	動悸(15)、呼吸困難(19)
心不全	浮腫(14)、呼吸困難(19)
サイトカイン放出症候群	発熱、悪寒、筋肉痛(9)、低血圧、頻脈、動悸(15)、呼吸困難(19)