

# 第9章 ■ 資料集

## I 抗がん剤の有害事象一覧 (医薬品インタビューフォームより抜粋)

一般名 (商品名)	症例数	有害事象 発現率	血液			消化器			
			白血球 減少	ヘモグロ ビン減少	血小板 減少	悪心・ 嘔吐	食欲不振	下痢	腹痛
シスプラチン (ランダ) (プリプラチン)	市販後調査 7,448例	83.9%	35.6%	27.2%	16.3%	72.7%	59.9%	5.7%	0.5%
カルボプラチン (バラプラチン)	市販後調査 5,598例	85.7%	57.2%	40.4%	41.9%	50.6%	46.0%	3.3%	2.3%
パクリタキセル (タキソール)	承認時、市販後調査 3,669例	82.7%	46.6%	13.9%	8.6%	19.3%	5.8%	4.6%	1.1%
ドセタキセル (タキソテール)	第II相試験 990例	—	97.2%	50.9%	11.7%	47.8%	59.9%	22.8%	3.0%
イリノテカン塩酸塩 (トボテシン) (カンプト)	市販後調査 15,385例	—	73.1%	57.3%	28.0%	52.5%	48.1%	43.0%	12.2%
シクロホスファミド (エンドキササン)	103論文より集計 5,021例	—	37.9%	2.3%	6.1%	20.7%	3.8%	0.5%	0.1%
アドリアマイシン ドキシソルピシン塩酸塩 (アドリアシン)	市販後調査 768例	91.8%	49.7%	17.6%	16.8%	58.2%	54.7%	6.4%	0.7%
ピラルピシン塩酸塩 (テラルピシン) (ピノルピシ)	承認時、市販後調査 3,591例	71.2%	50.4%	13.8%	14.5%	31.8%	36.4%	2.5%	0.08%
エビルピシン塩酸塩 (ファルモルピシ)	承認時、市販後調査 4,818例	56.7%	33.6%	20.3%	13.3%	36.7%	24.5%	1.9%	0.5%
エトポシド (ラステット) (ベブシド)	市販後調査 4,025例	88.1%	68.1%	50.4%	47.7%	40.1%	49.6%	5.7%	2.5%
プレオマイシン塩酸塩 (プレオ)	承認時、市販後調査 1,613例	—	0.2%	0.2%	—	14.6%	28.7%	0.9%	—
ゲムシタピン (ジェムザール)	318例	—	66.4%	67%	28.6%	35.2%	43.4%	1.3%	—
メトトレキサート (メトトレキサート)	222例 (全て大量 MTX/LV救療療法)	95.5%	32.4%	—	22.5%	71.2%	77.0%	24.8%	9.5%
ピンクリスチン塩酸塩 (オンコビン)	単独投与62例	—	5%以上 または 頻度不明	—	0.1~5% 未満	5%以上 または 頻度不明	0.1~5% 未満	0.1~5% 未満	5%以上 または 頻度不明
アクチノマイシンD (コスメゲン)	329例	—	25.8%	—	25.8%	50.5%	56.5%	9.4%	3.6%
イホスファミド (イホマイド)	1,470例	83.6%	38.8%	0.5%	10.9%	悪心 7.6% 嘔吐 35.3%	35.3%	2.2%	0.8%

	肝臓	腎臓	呼吸器	神経系	皮膚付属器	その他の有害事象および注意事項
	AST/ALT上昇 肝機能障害	BUN/Cr上昇 Ccr低下	間質性 肺炎	末梢神経 障害	脱毛	
	9.5%/10.3% —	13.0%/6.1% 9.8%	0.1% 未満	1.5%	26.0%	聴覚障害(1.4%), 視覚障害(うっ血乳頭, 球後視神経炎, 皮質盲; 0.1% 未満)
	9.2%/10.2% —	5.2%/2.6% 3.7%	0.1% 未満	0.46%	20.2%	アナフィラキシー
	6.6%/7.7% 3.4%	2.7%/1.1% 0.4%	0.6%	—	28.2%	発熱(10.6%), 関節痛(21.4%), アナフィラキシー(0.3%), 脳梗塞(0.03%), 心筋梗塞(0.03%)
	20.1%/20.2% —	4.1%/1.2% —	0.6%	—	77.5%	発熱(45.9%), 浮腫(8.0%), アレルギー(6.8%), 心タンポナーデ, 体液貯留, イレウス, 急性膀胱炎
	1.2% —	— —	0.9%	—	—	腸管麻痺(1.6%), イレウス(0.4%) 高度な骨髄機能抑制の持続による重症感染症および高度な下痢の持続による脱水, 電解質異常, 循環不全に注意
	— 1.0%	—	—	—	24.3%	出血性膀胱炎(1.2%), 排尿障害(2.3%), 血尿(2.0%) 卵巣毒性, 抗利尿ホルモン不適合分泌症候群(SIADH)
	— 7.3%	0.5% —	—	—	73.2%	心筋障害, 心電図異常(9.8%) 総投与量500mg/m <sup>2</sup> 以上で重篤な心筋障害に注意
	2.6%/3.2% 0.5%	— 2.0%	0.1% 未満	—	21.5%	心筋障害(0.15% 未満), 心電図異常(4.3%) 総投与量950mg/m <sup>2</sup> 以上でうっ血性心不全に注意
	— 6.8%	1.2% —	—	0.02%	24.2%	心筋障害(0.12%), 心電図異常(0.48%) 総投与量950mg/m <sup>2</sup> 以上でうっ血性心不全に注意
	10.5%/12.2% 0.02%	5.6%/2.8% 0.22%	0.02%	0.9%	44.4%	二次発がん(急性白血病, 骨髄異形成)
	— 0.2%	0.8%/0.3% 0.1%	10.2%	—	29.5%	皮膚の硬化, 色素沈着(40.6%), 発熱(39.8%), 口内炎(13.3%) 60歳以上の高齢者では間質性肺炎・肺線維症に特に注意
	32.9%/28.9% 0.3%	3.8%/0.6% —	1.6%	0.3%	0.9%	
	35.6%/43.7% 51.4%	4.5%/3.2% 8.1%	—	—	14.0%	5~50% 未満 発熱・発疹, 出血, 口内炎, 頭痛
	5% 以上 または 頻度不明	—	—	—	5% 以上 または 頻度不明	
	— 5.5%	—	—	0.9%	33.7%	口唇炎(10.6%), 口内炎(34.7%), 消化器症状(15.5%), 色素沈着(16.1%), 全身倦怠感(16.7%)
	0.4%/0.4% 2.2%	2.3%/— —	0.1%	6.1%	32.1%	出血性膀胱炎(1.6%), 脳症(0.07%)

(—は頻度不明あるいは記載なし)

## II 略語一覽

ACOG	American College of Obstetricians and Gynecologists
AP	adriamycin and cisplatin
AUC	area under the concentration-time curve
BEP	bleomycin, etoposide, and cisplatin
BSC	best supportive care
CAP	cyclophosphamide, adriamycin, and cisplatin
CQ	clinical question
CR	complete response
CT	computed tomography
CTV	clinical target volume
CYVADIC	cyclophosphamide, vincristine, adriamycin, and dacarbazine
DC	docetaxel and carboplatin
DG	docetaxel and gemcitabine
DP	docetaxel and cisplatin
EMA/CO	etoposide, methotrexate, actinomycin D, cyclophosphamide, and vincristine
EORTC	European Organization Research of Treatment of Cancer
EPT	estrogen-progestogen therapy
ESMO	European Society for Medical Oncology
ET	estrogen therapy
ETT	epithelioid trophoblastic tumor
FA	fluorouracil and actinomycin D
FDG-PET	<sup>18</sup> F-fluorodeoxyglucose-positron emission tomography
FIGO	International Federation of Gynecology and Obstetrics
FU	fluorouracil
G1	Grade 1
G2	Grade 2
G3	Grade 3
G-CSF	granulocyte-colony stimulating factor
GOG	Gynecologic Oncology Group
GTD	gestational trophoblastic disease
GTN	gestational trophoblastic neoplasia
GTV	gross tumor volume
Gy	Gray
hCG	human chorionic gonadotropin
HDR	high dose rate
hMG	human menopausal gonadotropin
HR	hazard ratio
HRT	hormone replacement therapy
IAP	ifosfamide, adriamycin, and cisplatin
IMRT	intensity-modulated radiation therapy
ITC	isolated tumor cells

iv	intravenous
JCOG	Japan Clinical Oncology Group (日本臨床腫瘍研究グループ)
JGOG	Japanese Gynecologic Oncology Group (婦人科悪性腫瘍研究機構)
LAVH	laparoscopic-assisted vaginal hysterectomy
LIUD	levonorgestrel intrauterine device
MPA	medroxyprogesterone acetate
MRI	magnetic resonance imaging
MTX/LV	methotrexate/leucovorin
NCCN	National Comprehensive Cancer Network
NCI	National Cancer Institute
NHS	National Health Service
NSGO	the Nordic Society of Gynecologic Oncology
OCS	optimal cytoreductive surgery
PDQ	physician data query
PET	positron emission tomography
PORTEC	Postoperative Radiation Therapy in Endometrial Carcinoma Trial
PR	partial response
PS	performance status
PSTT	placental site trophoblastic tumor
PTV	planning target volume
QOL	quality of life
RI	radioisotope
RT	radiation therapy
SEER	Surveillance, Epidemiology, and End Results (National Cancer Institute)
SUV	standardized uptake value
TAP	taxol (paclitaxel), adriamycin, and cisplatin
TC	taxol (paclitaxel) and carboplatin
TE	taxol (paclitaxel) and etoposide
TLH	total laparoscopic hysterectomy
TP	taxol (paclitaxel) and cisplatin
vs.	versus
WHO	World Health Organization

