

下垂体腫瘍
Pituitary Tumors

ACTH産生下垂体腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
ミトタン	オベプリム	○	○(Cushing's syndrome)	-	○(手術適応とならないクッシング)

プロラクチン産生下垂体腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
メシル酸プロモクリプチン CV 205-502(Clinical Endocrinology 29: 271, 1988)	バルキゾン、パーロデル	○(プロモクリプチン製剤として記載)	○(Hyperprolactinemic disorder) nd	○(Hyperprolactinemic disorder) 未承認	○ 未承認

GH産生下垂体腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
メシル酸プロモクリプチン	バルキゾン、パーロデル	○(プロモクリプチン製剤として記載)	○(Acromegaly)	○(Acromegaly)	○(下垂体性巨人症として)
酢酸オクトレオチド	サンドスタチン	○(シマトスタチンanalogueとして記載)	○(Acromegaly)	○(Acromegaly)	○(下垂体性巨人症として)

再発下垂体腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
CV 205-502(Clinical Endocrinology 29: 271, 1988)		○	nd	未承認	未承認
酢酸オクトレオチド	サンドスタチン	○(シマトスタチンanalogueとして記載)	-	-	○(下垂体性巨人症として)

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

甲状腺癌

Thyroid Cancer

一般名	商品名	NGI-PDQ (08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	△(臨床試験結果)	-	-	-
ダカルバジン	ダカルバジン	△(臨床試験結果)	-	-	-
フルオロウラシル	5-FU	△(臨床試験結果)	-	-	-
硫酸ビンクリスチン	オンコピン	△(臨床試験結果)	-	-	-
塩酸ドキソルピシン(アドリア)	アドリアシン	○	△(序文で)	○	-
プレオマイシン	プレオ	△(臨床試験結果)	-	-	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	○	○(other uses)	-	-
抗悪性腫瘍溶連菌製剤 I-131	ピシバニール	-	-	未承認	○(他剤無効の甲状腺癌)

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

(1)日本の効能・効果が非小細胞肺癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	AHFS	FDA	厚生労働省
イホスファミド	注射用イホマイド	—	○	—	—
塩酸ゲムシタピン	ジェムザール	◎	○	○	○
硫酸ビンブラスチン	エクザール、注射用ビンブラスチン	◎	○	—	—
ドセタキセル水和物	タキソテール	◎	○	○	○
パクリタキセル	タキソール	◎	○	○	○
酒石酸ビンレルビン	ナベルビン	◎	○	○	○
塩酸アムルピシン	カルセド	—	—	未承認	○
マイトマイシンC	マイトマイシン	◎	○	—	△(肺癌として承認有り)
エトポシド	ベプシド、ラステット	—	○	—	—
塩酸イリノテカン	カンプト、トポテシン	○	—	—	○
塩酸ノギテカン	ハイカムチン	○	—	—	—
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	◎	○	—	○
カルボプラチン	パラプラチン	◎	○	—	○
ネダプラチン	アクブラ	—	—	未承認	○
ゲフィチニブ	イレッサ	—	—	未承認	○

(2)日本の効能・効果が小細胞肺癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	◎	○	—	△(肺癌として承認有り)
イホスファミド	注射用イホマイド	◎	○	—	○
硫酸ビンクリスチン	オンコピン	◎	○	—	—
パクリタキセル	タキソール	○	○	—	—
塩酸ドキシソルピシン	アドリアシン	◎	○	—	△(肺癌として承認有り)
塩酸アムルピシン	カルセド	—	—	未承認	○
エトポシド	ベプシド、ラステット	◎	○	○	○
塩酸イリノテカン	カンプト、トポテシン	○	○	—	○
塩酸ノギテカン	ハイカムチン	○	○	○	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	◎	○	—	○
カルボプラチン	パラプラチン	◎	○	—	○
ネダプラチン	アクブラ	—	—	未承認	○

(3)日本の効能・効果が肺癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	小細胞肺癌	小細胞肺癌	—	○
カルボコン	エスキノン	—	—	未承認	○
塩酸ニムスチン	ニドラン	—	—	未承認	○
フルオロウラシル	5-FU	—	—	—	○
テガフル・ウラシル	ユーエフテイ	—	—	未承認	○
シタラピン	キロサイドC、サイトサル	—	—	—	○
硫酸ビンデシン	注射用フィルデシン	—	—	未承認	○
塩酸ドキシソルピシン	アドリアシン	小細胞肺癌	小細胞肺癌	—	○
塩酸アクリルピシン	アクラシノン	—	—	未承認	○
マイトマイシンC	マイトマイシン	非小細胞肺癌	非小細胞肺癌	—	○
プレオマイシン	プレオ	—	—	—	○
硫酸ペプレオマイシン	ペプレオ	—	—	未承認	○

悪性胸腺腫
Malignant Thymoma

一般名	商品名	NCI-PDQ (10/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	○ (under clinical evaluation)	—	—	—
イホスファミド	注射用イホマイド	○ (under clinical evaluation)	—	—	—
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	○ (under clinical evaluation)	—	—	—
塩酸ドキソルビシン (アドリ)	アドリアシン	○ (under clinical evaluation)	—	—	—
エトポシド	ベプシド、ラステット	○ (under clinical evaluation)	—	—	—
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	○ (under clinical evaluation)	○ (other usesで記載)	—	—
プレドニゾン	プレドニン、プレドニゾン	○ (under clinical evaluation)	—	—	—

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

悪性胸膜中皮腫

Malignant Mesothelioma

再発時は、These patients should be considered candidates for phase I and II clinical trials evaluating new biologicals, chemotherapeutic agents, or physical approaches.

一般名	商品名	NCI-PDQ (05/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	○	—	—	—
イホスファミド	注射用イホマイド	○	—	—	—
塩酸ドキソルビシン(アドリ)	アドリアシン	○	—	—	—
塩酸エピルビシン	ファルモルビシン	○	—	—	—
マイトマイシンC	マイトマイシン	○	—	—	—
シスプラチン	ブリプラチン、ランダ	○	—	—	—
カルボプラチン	パラプラチン	○	—	—	—

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

胆のう癌

Gall bladder Cancer

Standard chemotherapy is usually not effective although occasional patients may be palliated.

Clinical trials should be considered as a first option for most patients.

一般名	商品名	NCI-PDQ (07/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	—	△ (other uses 胆biliary tract)	—	—
テガフル・ウラシル	ユーエフティ	n.d.	n.d.	未承認	○
シタラビン	キロサイド、サイトサル	—	—	—	○ (他の抗腫瘍薬と併用する時)
塩酸ドキソルビシン(アドリア)	アドリアシン	—	—	—	○

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

肝外胆管癌

Extrahepatic Bile Duct Cancer

Patients with unresectable tumors should be considered for inclusion in clinical trials whenever possible.

一般名	商品名	NCI-PDQ(01/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	△ (under clinical evaluation)	○ (other uses 胆iliary tract)	—	○
シタラビン	キロサイド、サイトサル	—	—	—	○
塩酸ドキソルビシン(アドリア)	アドリアシン	△ (under clinical evaluation)	—	—	○
マイトマイシンC	マイトマイシン	△ (under clinical evaluation)	—	—	—

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

膵癌

Pancreatic Cancer

一般名	商品名	NCI-PDQ (10/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	○	○(序文で言及)	○	○
テガフル・ウラシル	ユーエフティ	n.d.	n.d.	未承認	○
シタラビン	キロサイド、サイトサル	—	—	—	○(他の抗腫瘍薬と併用する時)
塩酸ゲムシタビン	ジェムザール	○	○	○	○
塩酸ドキソルビシン(アドリア)	アドリアシン	—	—	—	○
マイトマイシンC	マイトマイシン	—	○	○	○
ネオカルチノスタチン	ネオカルチノスタチン	n.d.	n.d.	未承認	○
streptozocin	Zanosar	—	○	△(metastatic islet cell carcin	未承認

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

膵島細胞癌

Islet Cell Carcinoma (Endocrine Pancreas)

Gatrinoma

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	○	△(序文で膵癌で記載)	○(膵癌で承認)	○(膵癌で承認)
塩酸ドキソルピシン(アドリア)	アドリアシン	○	-	-	○(膵癌で承認)
streptozocin	Zanosar (Pharmacia社)	○	○	○(膵島細胞癌で承認)	未承認
SMS201-995(somatostatin analogue)		○			未承認

Insulinoma

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	○	△(序文で膵癌で記載)	○(膵癌で承認)	○(膵癌で承認)
塩酸ドキソルピシン(アドリア)	アドリアシン	○	-	-	○(膵癌で承認)
streptozocin	Zanosar (Pharmacia社)	○	○	○(膵島細胞癌で承認)	未承認
diazoxide	Proglycem (Schering)	○	○	○	未承認
SMS201-995(somatostatin analogue)		○			未承認

Miscellaneous Islet Cell Carcinoma

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU	○	△(序文で膵癌で記載)	○(膵癌で承認)	○(膵癌で承認)
塩酸ドキソルピシン(アドリア)	アドリアシン	○	-	-	○(膵癌で承認)
streptozocin	Zanosar (Pharmacia社)	○	○	○(膵島細胞癌で承認)	未承認
SMS201-995(somatostatin analogue)		○			未承認

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

副腎癌

Adrenocortical Carcinoma

一般名	商品名	NCI-PDQ (08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
塩酸ドキソルビシン(アドリアマ)	アドリアシン	○	—	—	—
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	○	○ (other usesで)	—	—
ミトタン	オペプリム	◎	○	○	○

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

褐色細胞腫

Pheochromocytoma

一般名	商品名	NCI-PDQ(02/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	○(CVD療法)	-	-	-
ダカルバジン	ダカルバジン	○(CVD療法)	-	-	-
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	○(CVD療法)	-	-	-
I-131 MIBG (meta-iodobenzylguanidine)		○	-	-	-
streptozocin	Zanosar (Pharmacia社)	-	○(other uses)	-	未承認

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

腎細胞癌

Renal Cell Cancer

NCI-PDQでは臨床試験への積極的なエントリーを推奨

一般名	商品名	NCI-PDQ(01/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
硫酸ビンブラスチン	エクザール、注射用ビンブラスチ	○	○	-	-
インターフェロンアルファ	シミフェロン	○	-	未承認	○
インターフェロンアルファ-2a	キャンフェロン A、ロフェロン A	○	○	-	○
インターフェロンアルファ-2b	イントロン A	○	○	-	○
インターフェロンガンマ-1a	イムノマックス-γ	-	-	未承認	○
テセロイキン(rIL-2)	イムネース	-	-	未承認	○
Aldesleukin (rIL-2)	PROLEUKIN	○	○	○	未承認

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

腎盂・尿管移行上皮癌

Transitional Cell Cancer of the Renal Pelvis and Ureter

一般名	商品名	NCI-PDQ(07/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン		-	-	-
イホスファミド	注射用イホマイド	△	-	-	-
メトトレキサート	メソトレキセート	○(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
塩酸ゲムシタピン	ジェムザール	△	-	-	-
硫酸ビンブラスチン	ビクザール、注射用ビンブラスチン	○(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
パクリタキセル	タキソール	△	-	-	-
塩酸ドキソルピシン(アドリア)	アドリアシン	○(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
塩酸エビルピシン	ファルモルピシン	-	-	-	○(尿路上皮癌(膀胱癌、腎盂)
塩酸ピラルピシン	テラルピシン、ピノルピン	-	-	未承認	○(尿路上皮癌(膀胱癌、腎盂)
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	○(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	○(腎盂・尿管腫瘍)
gallium nitrate	Ganite (Solo Pak社)	△	-	-	未承認

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

陰茎癌

Penile Cancer

一般名	商品名	NCI-PDQ(08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
メトレキサート	メソトレキセート	△(under clin evaluation)	-	-	-
フルオロウラシル	5-FU	△(under clin evaluation)	-	-	-
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	△(under clin evaluation)	-	-	-
プレオマイシン	プレオ、油性プレオ	△(under clin evaluation)	-	-	-
シスプラチン	ブリプラチン、ランダ	△(under clin evaluation)	-	-	-

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

尿道癌

Urethral Cancer

NCI-PDQでは転移性尿道癌患者は化学療法を用いた臨床試験へのエントリーを考慮すべきと記載

一般名	商品名	NCI-PDQ(01/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
メトレキサート	メソトレキサート	△(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
硫酸ビンブラスチン	ニクザール、注射用ビンブラスチン	△(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
塩酸ドキソルビシン(アドリア)	アドリアシン	△(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	△(M-VAC, 移行上皮癌)	-	-	-

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

前立腺癌

Prostate Cancer

NCI-PDQでは、ホルモン不応前立腺癌への全身化学療法はunder clinical investigationと記述

一般名	商品名	NCI-PDQ(10/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
イホスファミド	注射用イホマイド	-	-	-	○
テガフル・ウラシル	ユーエフティ	-	-	-	○
ドキシソルピシン(アドリアマイ)	アドリアシン	-	○ (other uses)	-	-
硫酸ペプロマイシン	ペブレオ	-	nd	未承認	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	-	-	-	○
塩酸ミトキサントロン	ノバントロン	-	○	○	-
リン酸エストラムステナトリウム	エストラサイト	-	nd	○	○
フルタミド	オダイン	○	○	○	○
ピカルタミド	カソデックス	○	○	○	○
nilutamide	NILANDRON (Aventis社)	○	○	○	未承認
酢酸クロルマジノンchlorma	プロスタール	-	nd	未承認	○
cyproterone acetate		○	nd	USP?	未承認
エチニールエストラジオール	プロセキソール(estrogen製剤)	○	○	?	○
結合型エストロゲン	ブレマリン	○	○	○	-
ホスフェストロール	ホンバン(合成卵巣ホルモン製)	DESとして記載	nd	未承認	○
酢酸ゴセレリン	ゾラデックス3.6mg, 3-M	○	nd	○	○
酢酸リュープロレリン	リュープリン3.75mg, 3-M	○	○	○	○
buserelin	スプレキュア	○	nd	未承認?	-

エストロゲン製剤であるDES (diethylstilbetrol)は米国では既に販売されていない

ホンバンは少量投与時には、遊離した作用型のステルベストロールが間脳・脳下垂体・精巣系のゴナドトロピン機能を抑制して、抗アンドロゲン作用を発揮する

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/6

精巣腫瘍

Testicular Cancer

一般名	商品名	NCI-PDQ (07/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	○ (POMB/ACE)	-	-	○
イホスファミド	注射用イホマイド	○	○	○	-
メトトレキサート	メソトレキセート	○ (POMB/ACE)	-	-	-
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	○ (POMB/ACE)	-	-	△ (小児の精巣胎児癌)
硫酸ビンブラステチン	エクザール、注射用ビンブラスタ	○	○	○	-
アクチノマイシンD	コスメゲン	○ (POMB/ACE)	○	○ (nonseminomatous)	-
プレオマイシン	プレオ、油性プレオ	◎	○	○	-
エトポシド	ベプシド、ラステット	◎	○	○	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	◎	○	○	○
カルボプラチン	パラプラチン	○ (high dose)	○	-	○
ネダプラチン	アクプラ	-	-	未承認	○

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

子宮頸癌

一般名	商品名	NCI-PDQ (08/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	—	—	—	○
イホスファミド	注射用イホマイド	○	—	—	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	◎	○	—	○
カルボプラチン	パラプラチン	—	○	—	○
ネダプラチン	アクブラ	n.d.	n.d.	未承認	○
チオテバ	テスパミン	—	—	—	○
フルオロウラシル	5-FU	◎	○	—	○
テガフル・ウラシル	ユーエフティ	n.d.	n.d.	未承認	○
シタラビン	キロサイドC、サイトサール	—	—	—	○(女性性腫瘍(子宮癌、卵巣))
ハイドロキシウレア	ハイドレア	—	△(他剤がより有効と記載)	—	—
塩酸ゲムシタピン	ジェムザール	○	—	—	—
塩酸ドキソルビシン	アドリアシン	—	○(other usesにて)	—	—
エピルビシン	ファルモルビシン	—	—	—	—
ブレオマイシン	ブレオ	—	△(最近では使用されない旨の註)	—	○
ピラルビシン	テラルビシン、ピノルビン	n.d.	n.d.	未承認	○
硫酸ペブレオマイシン	ペブレオ	n.d.	n.d.	未承認	—
マイトマイシンC	マイトマイシン	—	○	—	○
エトポシド	ベプシド、ラストット	—	—	—	○(経口剤のみ)
塩酸イリノテカン	カンプト、トポテシン	○	○	—	○
パクリタキセル	タキソール	○	○	—	—
酒石酸ピノルビン	ナベルピン	—	○	—	—
ポルフィマーナトリウム	フォトフィリン	—	—	—	○
硫酸ビシクリスチン	オンコピン	—	—	—	—

子宮体癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	—	○(other usesにて)	—	○
イホスファミド	注射用イホマイド	—	—	—	○
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	—	○(other usesにて)	—	—
カルボプラチン	パラプラチン	—	—	—	—
チオテバ	テスパミン	—	—	—	○
フルオロウラシル	5-FU	—	—	—	○
シタラビン	キロサイドC、サイトサール	—	—	—	○(女性性腫瘍(子宮癌、卵巣))
塩酸ドキソルビシン	アドリアシン	○	○(other usesにて子宮癌とし)	—	—
ピラルビシン	テラルビシン、ピノルビン	n.d.	n.d.	未承認	○
マイトマイシンC	マイトマイシン	—	—	—	○
パクリタキセル	タキソール	○	—	—	—
メドロキシプロゲステロン megestrol acetate	ヒスロンH、プロベラ200	○(progestinとして)	n.d.	未承認(2.5,5,10mg劑型は他文)	○
タモキシフェン	MEGACE	○(progestinとして)	○	○	未承認
	ノルバデックス他	○	—	—	—

卵巣癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シクロホファミド	エンドキサン	○	○	○	○
イホスファミド	注射用イホマイド	○(salvage)	○	—	—
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	◎	○	○	○
カルボプラチン	パラプラチン	◎	○	○	○
ネダプラチン	アクブラ	n.d.	n.d.	未承認	○
チオテバ	テスパミン	—	○(other usesにて)	○	○
カルボコン	エスキノン	n.d.	n.d.	未承認	○
フルオロウラシル	5-FU	○(salvage)	○(other usesにて)	—	○
シタラビン	キロサイドC、サイトサール	—	—	—	○(女性性腫瘍(子宮癌、卵巣))
ハイドロキシウレア	ハイドレア	—	△(他剤を推奨すると記載)	○	—
塩酸ゲムシタピン	ジェムザール	○(salvage)	○	—	—
塩酸ドキソルビシン	アドリアシン	△(リポ化製剤で言及)	△(リポ化製剤で言及)	○	—
リホソール塩酸ドキソルビシン	ドキシル	○(salvage)	○	○	未承認(Phase I 開始間近)
エピルビシン	ファルモルビシン	—	—	—	○
ピラルビシン	テラルビシン、ピノルビン	n.d.	n.d.	未承認	○
塩酸アクラルビシン	アクラシノン	n.d.	n.d.	未承認	○
エトポシド	ベプシド、ラストット	○(経口剤でsalvage)	○	—	—
塩酸イリノテカン	カンプト、トポテシン	—	—	—	○
塩酸ノギテカン	ハイカムチン	○(salvage)	○	○	—
パクリタキセル	タキソール	◎	○	○	○
ドセタキセル水和物	タキソテール	—	—	—	○
hexamethylmelamine	—	○(salvage)	n.d.	未承認	未承認
タモキシフェン	ノルバデックス	○(salvage)	—	—	—
amifostine	Ethyol	—	○	CDDPの毒性軽減(卵巣癌と非)	未承認

卵巣原発胚細胞腫瘍(ovarian germ cell tumor)

日本では「胚細胞腫瘍」という効能・効果が無いことが大きな問題

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シスプラチン	プリプラチン、ランダ他	◎(BEPなど)	○	(転移性卵巣腫瘍で承認)	(卵巣癌で承認)
エトポシド	ベプシド、ラステット	◎(BEPとして)	○	—	—
プレオマイシン	プレオ	◎(BEPとして)	○(other usesにて)	—	—
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	◎(VACとして)	—	—	—
アクチノマイシンD	コスメゲン	◎(VACとして)	○(other usesで)	—	—
シクロホスファミド	エンドキサン	◎(VACとして)	—	(adenocarcinoma of the ovaryと)	(卵巣癌で承認)
硫酸ビンブラスチン	エグザール、ビンブラスチン	○(salvage VeIP)	—	胚巣原発胚細胞腫瘍で適応	—
イフォスファミド	注射用イホマイド	○(salvage VeIP)	△(卵巣癌として)	胚巣原発胚細胞腫瘍で適応	—

絨毛腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
メソトレキサート	メソトレキサート	◎	◎	—	○(絨毛性疾患(絨毛癌、破綻性胎盤腫瘍))
ロイコボリンカルシウム	筋注用ロイコボリン	◎	○	○(右同様+アルファの効能にて)	○(葉酸代謝拮抗薬の毒性軽減)
アクチノマイシンD	コスメゲン	◎	◎	○	○(絨毛上皮腫と破綻性胎盤腫瘍)
chlorambucil	Leukeran tablets	○(refractory disease)	—	—	未承認
エトポシド	ベプシド、ラステット	○(EMA-CO等として)	○(other usesで)	—	○(静注製剤で絨毛性疾患が有効)
硫酸ビンクリスチン	オンコビン	○(EMA-COとして)	—	—	—
シクロホスファミド	エンドキサン	○(EMA-COとして)	—	—	○(絨毛性疾患(絨毛癌、破綻性胎盤腫瘍))
シスプラチン	プリプラチン、ランダ	○(EMA-CE等として)	○(other usesで)	—	—
硫酸ビンブラスチン	エグザール、ビンブラスチン	○(PVBとして)	○(other usesで)	—	○(絨毛性疾患(絨毛癌、破綻性胎盤腫瘍))
プレオマイシン	プレオ(塩酸塩;米固は硫酸塩)	○(PEBAとして)	—	—	—
イフォスファミド	注射用イホマイド	○(同種骨髄移植として)	—	—	—
カルボプラチン	パラプラチン	○(同種骨髄移植として)	—	—	—

子宮肉腫(mixed mesodermal sarcoma, leiomyosarcoma, endometrial stromal sarcoma 他)

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
シスプラチン	プリプラチン、ランダ他	○	△(子宮体癌としてother usesにて)	—	(子宮頸癌で承認)
塩酸ドキソルビシン	アドリアシン	○	△(子宮癌としてother usesにて)	—	—
イホスファミド	注射用イホマイド	○	○(other usesにて)	—	—

(塩酸ドキソルビシン+ダカルバジン+シクロホスファミドは塩酸ドキソルビシン単独に勝らないとの試験結果の言及あり)

腫瘍

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
抗癌剤の推奨なし					当該効能・効果を持つ薬剤なし
(Neither cisplatin nor mitoxantrone has significant activity in recurrent or advanced squamous cell cancerとの記載)					

外陰癌

一般名	商品名	NCI-PDQ	2002AHFS	FDA	厚生労働省
フルオロウラシル	5-FU(協和発酵)他	○	—	—	—
シスプラチン	プリプラチン、ランダ他	○	—	—	—

AHFS, AMERICAN SOCIETY OF HEALTH-SYSTEM PHARMACISTS DRUG INFORMATION

国立がんセンター中央病院 藤原 作成 2002/11/8

ヘアリーセル白血病
Hairy Cell Leukemia

一般名	商品名	NCI-PDQ (02/2002)	2002AHFS	FDA	厚生労働省
リン酸フルダラビン	フルダラ	○	○	—	—
クラドリピン	ロイスタチン	◎	○	○	○
ベントスタチン	コホリン	◎	○	○	○
インターフェロンアルファ	スミフェロン	n.d.	n.d.	未承認	○
interferon Alfa-n3 (ヒト白血球)	Alferon-N	○	○	—	未承認
インターフェロンアルファ-2a	ヤンフェロン A、ロフェロン	○	○	○	—
インターフェロンアルファ-2b	イントロン A	○	○	○	—
リツキシマブ	リツキサン	○	—	—	—
BL-22(NCI作成)	—	○	—	未承認	未承認