

< あなたの治療について >


消・外 - GEM/CDDP/TS1 - 胆道 - q2w




今回の治療は、GEM/CDDP/TS1 という治療法で、エスワン（S1）という内服薬とジェムザール（GEM）とシスプラチン（CDDP）という2種類の注射薬を併用して行います。エスワン、ジェムザール、シスプラチンは、共に腫瘍の増殖を抑えるお薬です。3つの薬を組み合わせることで、より効果を高めることができます。

◎ 治療全体の流れ

今回の化学療法は2週間が1コースとなっています。各コースの1日目に点滴を行います。この治療を2週間（14日間）ごとに繰り返します。副作用が強く出たり、体調がすぐれない場合は回復するまで、治療を延期したり、お薬の量を減らしたりすることがあります。

◎ 1コース分の治療スケジュール

	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	1～7日目	8～14日目
	エスワン (抗がん剤) 80mg/m <sup>2</sup> /日	内服		お休み

順序	薬剤商品名 (薬の作用)	投与	1日目	2～14日目
①	グラニセトロン デキサート (吐き気止め)	点滴 約15分		お休み
②	ジェムザール (抗がん剤) 1000mg/m <sup>2</sup>	点滴 約30分		
③	シスプラチン (抗がん剤) 25mg/m <sup>2</sup>	点滴 約1時間		

★ 点滴中や点滴後に、注射部位が痛い、赤くなつてはれる、水ぶくれができる、ただれるなどの症状に気づいたときは、すぐに申し出てください。また点滴中は、腕を動かすことにより針がずれ、点滴漏れが生ずることがありますので気をつけて下さい。

◎起りやすい副作用について（頻度20%以上）

エスワン・ジェムザール・シスプラチンによる

- 白血球減少、好中球減少、血小板減少、ヘモグロビン減少、赤血球減少、貧血 ●AST・ALT上昇
- 悪心・嘔気・嘔吐・食欲不振 ●口内炎 ●下痢 ●発熱、疲労感 ●全身倦怠感 ●脱毛 ●色素沈着
- 発疹

## ◎特徴的な副作用について

### エスワンにおける

#### ●間質性肺炎

「息苦しい、息切れ、から咳、発熱」などの症状

### ジェムザールにおける

#### ●間質性肺炎

「咳、息切れ、息苦しい、発熱」などの症状

#### ●過敏症

「寒気、ふらつき、汗をかく、発熱、意識の低下、口唇周囲のはれ、息苦しい、かゆみ、じんま疹、発疹」などの症状

#### ●傾眠

眠気でぼんやりすることがあります。このような症状がある間は、自動車の運転などは行わないでください

### シスプラチンにおける

#### ●急性腎障害

「尿量が減る、むくみ、体がだるい」などの症状

#### ●聴力低下・難聴、耳鳴

「人の声・音が聞こえづらい、耳鳴り、耳がつまる感じ、頭の中にキーン・ジーといった音を感じる」などの症状

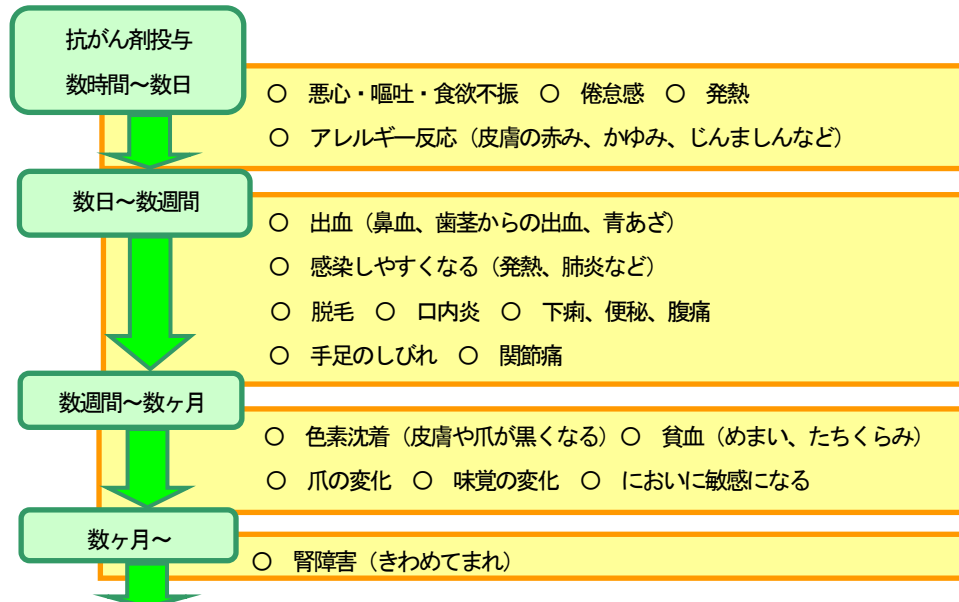
**\*上記症状が現れたときは、必ず医師・看護師・薬剤師にご相談下さい。**

## ◎副作用の発現時期の目安

\*この図は、今回用いられている抗癌剤による副作用だけでなく、他の抗癌剤によって起こる副作用も含まれています。

これらの副作用がすべてあらわれるわけではありません。

また、発現する時期や程度も抗癌剤の種類や患者さんの体質により個人差があります。



## ◎副作用の対策について

★吐き気・嘔吐、下痢と便秘、口内炎、感染症、出血、貧血、脱毛などの副作用の対策について知りたい方は、資料をお渡しすることができますのでお申し出下さい。

◎**薬品毎の副作用について**（添付文書における**重大な副作用**を製薬会社作成「**薬のしおり**」などから抜粋）  
**まれな副作用ですが、この様な症状が現れた際には医師・薬剤師・看護師へご相談下さい。**

**【エスワン】**

- [骨髄抑制] 出血が止まりにくい、体がだるい、発熱、のどの痛み
- [重篤な肝障害] 皮膚が黄色くなる、体がだるい、白目が黄色くなる、食欲不振
- [重篤な腸炎] 下痢、激しい腹痛
- [間質性肺炎] 息苦しい、発熱、から咳
- [重篤な口内炎、消化管潰瘍、消化管出血、消化管穿孔] 血が混じった便、黒色便、血を吐く、腹痛
- [中毒性表皮壊死融解症、皮膚粘膜眼症候群] ひどい口内炎、赤い発疹、まぶたや眼の充血

**【ジェムザール】**

- [骨髄抑制] 貧血、発熱、出血傾向
- [間質性肺炎] から咳、息切れ、発熱
- [アナフィラキシー] 発疹、顔面蒼白・浮腫、呼吸困難
- [心筋梗塞] 急激な前胸部の圧迫感、狭心痛、冷汗
- [うっ血性心不全] 呼吸困難、全身のむくみ
- [肺水腫] 体動時の動悸、呼吸困難、吐き気・嘔吐
- [気管支けいれん] 発作的な息切れ、喘鳴（ヒューヒュー音）
- [成人呼吸促進症候群] 成人に突然起きる激しい呼吸困難、チアノーゼ（皮膚や粘膜が青紫色になる）
- [腎不全] 尿量減少、むくみ、食欲不振
- [溶血性尿毒症症候群] 発熱、貧血症状、紫斑
- [皮膚障害] 紅斑、水疱、落屑
- [肝機能障害、黄疸] 全身倦怠感、食欲不振、皮膚や白目が黄色くなる
- [白質脳症] 意識障害、けいれん

**【シスプラチン】**

- [急性腎障害] 尿量減少、顔や手足の浮腫、頭痛
- [骨髄抑制] 貧血、発熱、出血傾向
- [ショック、アナフィラキシー] 発疹、顔面蒼白、浮腫、呼吸困難
- [聴力低下・難聴、耳鳴] 耳が聞こえにくい、耳なりがする
- [うっ血乳頭、球後視神経炎、皮質盲] 視野がせまくなる、目が見えにくい
- [脳梗塞、一過性脳虚血発作] 突然認める片側の手足や顔の麻痺、頭痛、言語障害
- [溶血性尿毒症症候群] 紫斑、尿量減少、浮腫
- [心筋梗塞、狭心症、うっ血性心不全、不整脈] 急激な前胸部の圧迫感、胸の痛み、呼吸困難
- [溶血性貧血] 全身倦怠感、皮膚や結膜などが黄色くなる、赤褐色尿
- [間質性肺炎] 発熱、から咳、呼吸困難
- [抗利尿ホルモン不適合分泌症候群] 全身倦怠感、頻尿、のどの渇き
- [劇症肝炎、肝機能障害、黄疸] 食欲不振、全身倦怠感、皮膚や結膜などが黄色くなる
- [消化管出血、消化性潰瘍、消化管穿孔] 下血、みぞおちの痛みや圧痛、激しい腹痛
- [急性膀胱炎] 急に胃のあたりがひどく痛む、吐き気、おう吐
- [高血糖、糖尿病の悪化] 口渇、多飲、多尿
- [横紋筋融解症] 手足の筋肉の痛み、脱力感、赤褐色尿
- [白質脳症] 記憶力低下、喋りにくい、ふらつき
- [静脈血栓塞栓症] 局所の痛み、圧痛、表在静脈の怒張

- ◎ **上記のほかにも副作用が現れることがあります。**  
**他にもからだの異常を感じたら、主治医や薬剤師、看護師にご相談してください。**