

2005年度  
Block 3 テュートリアル課題

課題番号 5

おなかが痛い



この図を参考に、以下の問題に答えてください。

消化器外科学 羽鳥隆

課題名：おなかが痛い

課題番号：2005-B3-5

## シート 1

仲のよい兄弟（兄：45歳、男性、弟：43歳、男性）が深酒をして翌日、体調不良を訴えていました。

兄「明け方から、おなかが痛くて、みぞおちから背中にかけてキリキリと痛むよ。」

弟「兄さんもか。おれもここ数日おなかが痛くて、酒を飲めば治るかと思っていたけれど、よくならないよ。」

### 抽出を期待する事項

1. 「おなかが痛い」とはどういうこと?  
→腹痛の発生機序について学ぶ
2. キリキリ痛む、鈍い痛み、鋭く痛む  
→腹痛の性状、種類（内臓痛、体性痛、関連痛）について学ぶ
3. みぞおちの痛み、背中にかけての痛み  
→腹痛の身体所見、腹痛の部位と考えられる疾患について学ぶ
4. 酒の飲みすぎ  
→腹痛の誘因、原因について学ぶ

課題名：おなかが痛い

課題番号：2005-B3-5

## シート 2

2人で病院に行くことになりました。

兄「先生、おなかの痛みがだんだん強くなり、冷汗もでてきました。どこ  
が悪いのでしょうか。」

担当医「どうも脾臓がやられているようですね。入院をしてしっかりと治  
療をした方がよさそうですね。」

兄「えーっ、入院ですか？」

### 抽出を期待する事項

1. 激しい腹痛、冷汗

→急性腹症、ショックについて学ぶ

2. 緊急検査

→急性腹症の診断のすすめ方について学ぶ

3. 脾臓がやられた

→脾臓の解剖、機能について学ぶ

課題名：おなかが痛い

課題番号：2005-B3-5

### シート3

弟は担当医から兄の病状について説明を受けました。

弟「先生、兄の病気は重いのですか。それから、私の方はどうなんでしょうか？。少しは痛みがよくなつたのですが、実は一昨日、真っ黒な便がでました。」

担当医「お兄さんは重い急性膵炎にかかっているようです。命を脅かす恐れもあるので、しっかりと治療しましょう。経過によっては手術が必要な場合もでてきます。弟さんの方は消化管出血が疑われる所以内視鏡検査を行ってみましょう。」

### 抽出を期待する事項

#### 1. 重い急性膵炎

→急性膵炎の病態生理、診断、治療について学ぶ

#### 2. おなかが痛い、便が黒い

→腹痛、消化管出血の診断のすすめ方について学ぶ

課題名：おなかが痛い

課題番号：2005-B3-5

#### シート4

弟さんは血液検査と上部消化管内視鏡検査を受け、出血性十二指腸潰瘍と診断されました。

弟「同じおなかが痛くても、兄と私の病気は違うのですね。」

担当医「そうですね。いろいろな原因でおなかは痛くなるのですよ。」

#### 抽出を期待する事項

##### 1. 出血性十二指腸潰瘍

→十二指腸潰瘍の病態生理、診断、治療について学ぶ

##### 2. おなかが痛い、腹痛

→腹痛の発生機序、性状、種類、部位について再度学ぶ