



◆胆道感染症の症状や原因

加齢とともに胆石保有率は上昇します。この結石が原因（90%以上）となつて胆嚢管や胆管の通過障害を引き起こし、腸管から逆流した胆汁による細菌感染が加わつて胆嚢、胆管の炎症や肝膿瘍を生じます。原因菌としては、腸管内の常在菌である大腸菌、クレブシエラなどのグラム陰性桿菌のほか、腸球菌、バクテロイデスなどがあります。

●症状の現れ方

- ①腹痛、悪心、嘔吐
通常、悪心、嘔吐を伴つて、心窩部から右季肋部にかけての痙痛発作で発症します。
- ②発熱
38℃以上の発熱が現れます。
- ③黄疸
結石が胆道内に移動し内腔を閉塞すると、胆汁が肝臓内にたまって黄疸が生じます。
- ④シャルコーの三徴候
胆道感染症の重症型である「急性閉塞性化膿性胆管炎」を発症した時にみられる症状で、腹部痙痛、高熱、高度の閉塞性黄疸の3つを指します。この場合、早期に敗血症性ショックに移行する確率が高いので、消化器外科にて経過観察してもらう必要があります。

●検査と診断

血液検査

①白血球増多、胆管結石ではGOT、GPTをはじめ胆道系酵素の上昇、直接型ビリルビンの上昇が認められます。

②腹部単純X線検査、腹部CT検査

カルシウム含量の多い胆石は石灰化像としてみられます。CTは石灰化の有無やその程度の判定に利用されます。

③腹部超音波検査

低侵襲（体をあまり傷つけない）で容易に実施でき、胆嚢結石（たんのうけっせき）や肝内結石の存在を診断するのに最も優れた検査法です。総胆管結石は描出困難な場合があり、その時は以下の検査を行います。

④そのほかの画像診断

内視鏡的逆行性膵胆管造影（ERCP）、経皮的経肝的胆道造影（PTC）、経静脈性胆管造影、MR胆道造影など

●治療の方法

痙痛発作に対しては絶食、補液、鎮痙薬、抗生物質の投与を行います。胆石症では、経口胆石溶解療法、体外衝撃波結石破砕療法、経皮経肝胆嚢内視鏡による切石術、摘出術等を行います。胆管炎では胆道減圧術として、経皮経肝胆管ドレナージ、内視鏡的乳頭括約筋切開術、内視鏡的逆行性胆道ドレナージ等を行います。

■経過と予後

胆嚢炎は保存的療法でいったん改善することもあります。胆管炎では急性閉塞性化膿性胆管炎を併発した場合には、緊急胆道ドレナージによる胆道減圧術あるいは緊急手術の絶対的適応となります



【回答】穴埋め漢字・①急 ②階 ③豆 ④剣 ⑤女 クロスワード・トシノクレ

人と、ひとが心から。



さくら・介護ステーションとやま南・富山南鍼灸院

富山市掛尾町249 スペースイン掛尾3F

TEL076-481-6239

FAX076-481-6246

第 127 回 脳のトレーニング

■穴埋め漢字

マスに 1 字の漢字を入れて、
4 つの熟語を完成させます。
※矢印の方向で作ってください。

①

救 ↓
緊 → □ → 患
↓
行

④

真 ↓
短 → □ → 玉
↓
道

②

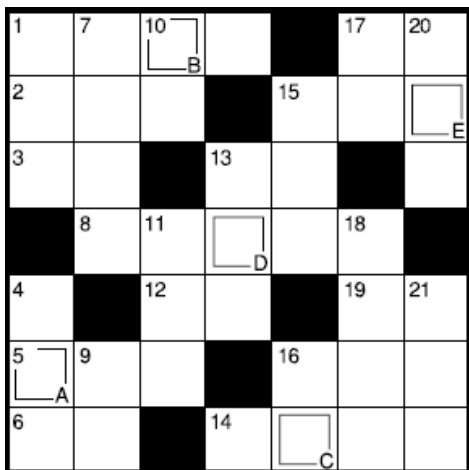
音 ↓
地 → □ → 下
↓
層

③

小 ↓
枝 → □ → 腐
↓
餅

⑤

海 ↓
乙 → □ → 将
↓
心



★ヨコのカギ

- 枕元につるしてサンタクロースを待ちます。
- クリスマスイブにフライド～を食べた。
- 切って植木の形を整えます。
- 時刻を知るために見ます。
- スキーヤーが足に着けるもの。
- ダイニングテーブルのこと。
- 地図記号は卍。
- ～の上にも三年。
- 肉はぼたんと呼ばれます。
- 気象用語では、ひょうより小粒な物を指します。
- 運転免許証や保険証で証明することも。
- 年越しに付きものの麺類。

■クロスワードパズル

★タテのカギ

- 書籍の本文の前に入れられるイラスト。
- 火消しが火事場で振りました。
- お通し、先付けということもあります。
- 100 なら 3、1000 なら 4。
- リンゴを丸かじりすると残ります。
- カレンダーや手帳に書き込みます。
- サケやマスの卵の塩漬け。
- 昨日、今日、～。
- カヤなどを編んで作った雨具。
- 太陽や月が輝く所。
- かかとのすぐ上にある出っ張り。
- 版木に載せた紙を上からこする道具。
- 領収書に収入～を貼った。



A B C D E

□ □ □ □ □