

# 受診して見つかる胆のう・胆管の病気

## 「痛くない」様子見は危険

### 早期発見、手術の傷少なく

日本のガイドライン（最も効果の高い治療法）では、症状のある胆のう結石では、再発の可能性などがある。

胆のう・胆管の病気は大きく二つに分けられ、胆石が原因の炎症と、悪性腫瘍（がん）があります。胆石は検診のエコー（超音波）検査で見つかることや、腹痛で受診して見つかることが多いですが、痛みがないので様子見の人も多いと思います。がんは早期の段階では痛みなどの自覚症状は全くありませんが、進行します。がんは早期の段階ではから黄疸や右上腹部痛、体重減少などの症状が出ます。悪性度と致死率が非常に高いために早期の診断と治療が求められます。胆石どがんのどちらも、急性の炎症を発症するリスクがあり、重症度に応じてさまざまな治療があります。

単孔式手術前



単孔式手術後



### 単孔式手術は炎症の少ない胆石症に対して行う

胆のうがんの発がんの仕組みや因子に関して遺伝子レベルの解明はこれからです。九大病院別府病院は7月、日本医療研究開発機構（AMED）が進める「革新的がん医療実用化研究事業」で食道がんの全ゲノムデータの解析を担当します。胆道がんだけでなく、膵臓がんの早期発見などにも貢献できるよう研究を進めています。

**からだを読み解く**

九州大病院別府病院の治療・研究



講師  
米村祐輔

—⑥—

るため、手術（胆のう摘出術）が推奨されています。さらに胆のうがん患者は胆石があることが多く、両者の関係が大きいことがあります。胆石はあることがあります。胆石はがんの危険因子とされています。リスクの高い人は胆のう摘出術を行うことで、がんの抑制につながる可能性があります。

検査は、血液検査で胆のうや胆管にあるがんを調べるために、必要に応じてERCP（内視鏡的逆行性胆管胆管造影）やCTやMRIがあり、検査で胆汁の中のがん細胞の有無を調べます。胆のうを取る手術では、

手術（胆のう摘出術）が推奨されています。さらに胆のうがん患者は胆石があることがあります。胆石はがんの危険因子とされています。リスクの高い人は胆のう摘出術を行うことで、がんの抑制につながる可能性があります。

検査は、血液検査で胆のうや胆管にあるがんを調べるために、必要に応じてERCP（内視鏡的逆行性胆管胆管造影）やCTやMRIがあり、検査で胆汁の中のがん細胞の有無を調べます。胆のうを取る手術では、

手術（胆のう摘出術）が推奨されています。さらに胆のうがん患者は胆石があることがあります。胆石はがんの危険因子とされています。リスクの高い人は胆のう摘出術を行うことで、がんの抑制につながる可能性があります。