

Pęcherzyk żółciowy zwany potocznie woreczkiem żółciowym leży w nadbrzuszu po stronie prawej. W ultrasonografii jawi się jako workowata, czarna (bezechowa) struktura, jeżeli jest wypełniony treścią żółciową.

Pęcherzyk żółciowy w USG można ocenić jedynie, gdy jest wypełniony płynem, czyli żółcią. Tylko w takim przypadku można określić czy ściany pęcherzyka są gładkie lub niepogrubiałe i czy pęcherzyk żółciowy nie zawiera kamieni(złogów) żółciowych. Dlatego tak istotne jest odpowiednie przygotowanie się do badania jamy brzusznej.

Najczęstsze obserwowane w USG patologie pęcherzyka żółciowego to kamica pęcherzyka żółciowego oraz guzy pęcherzyka żółciowego (polipy, rak).

Zwykle duże, pojedyncze kamienie w pęcherzyku żółciowym dają mniejsze dolegliwości, niż drobne, małe złogi, które mogą blokować odpływ żółci z pęcherzyka wywołując żółtaczkę mechaniczną.

Prawidłowe rozmiary pęcherzyka żółciowego w USG są następujące:

Wymiar podłużny: poniżej 120mm

Wymiar poprzeczny: poniżej 40mm

Grubość ściany: poniżej 4mm

{comments on}