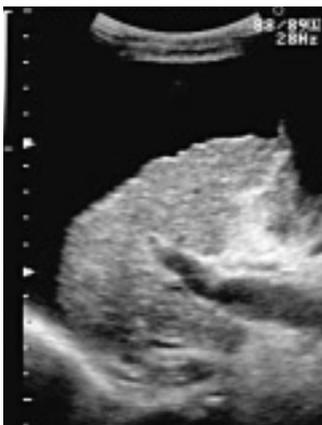
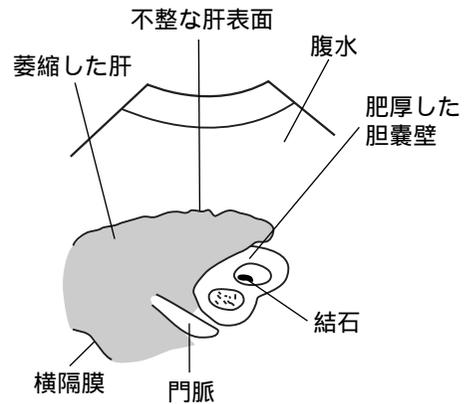


症例 肝硬変 liver cirrhosis

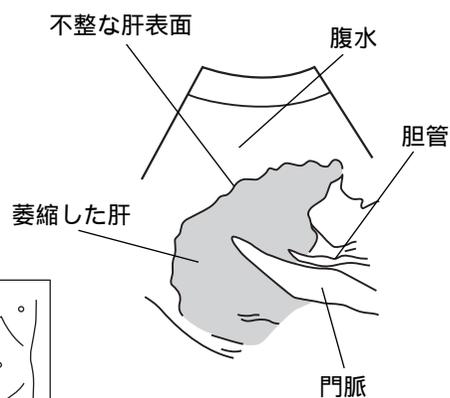
肝右葉の表面には著明な腹水の存在により、萎縮した肝の凹凸像が明瞭にみられる。肝下面に付着する胆嚢壁の肥厚もみられ、内腔には輝度の高い結石が描出されている(図a)。図bは、拡張した門脈と萎縮した肝および肝表面の凹凸不整な像が腹水の存在により明瞭に認められるが、腫瘍性病変はみられない。



図a 肝のエコー像



図b 門脈のエコー像



M E M O

B型慢性肝炎 chronic hepatitis (B type)

B型慢性肝炎はHBV(B型肝炎ウイルス)に感染し、これに対する人間の免疫反応として発症する。B型肝炎ウイルスは感染すると肝細胞に住む。ウイルスが作り出す異物を認識し、T細胞白血球が活動を開始し、ウイルスともども肝細胞を攻撃し破壊させる。