

腎臓病と生理検査

臨床検査技術部

探触子の拡大写真

超音波を出す機能と

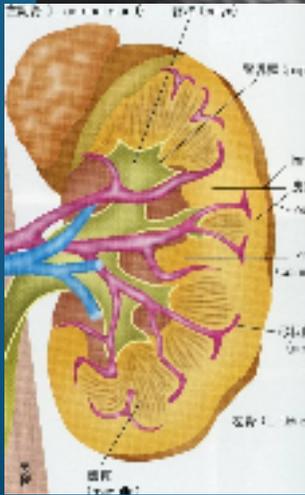
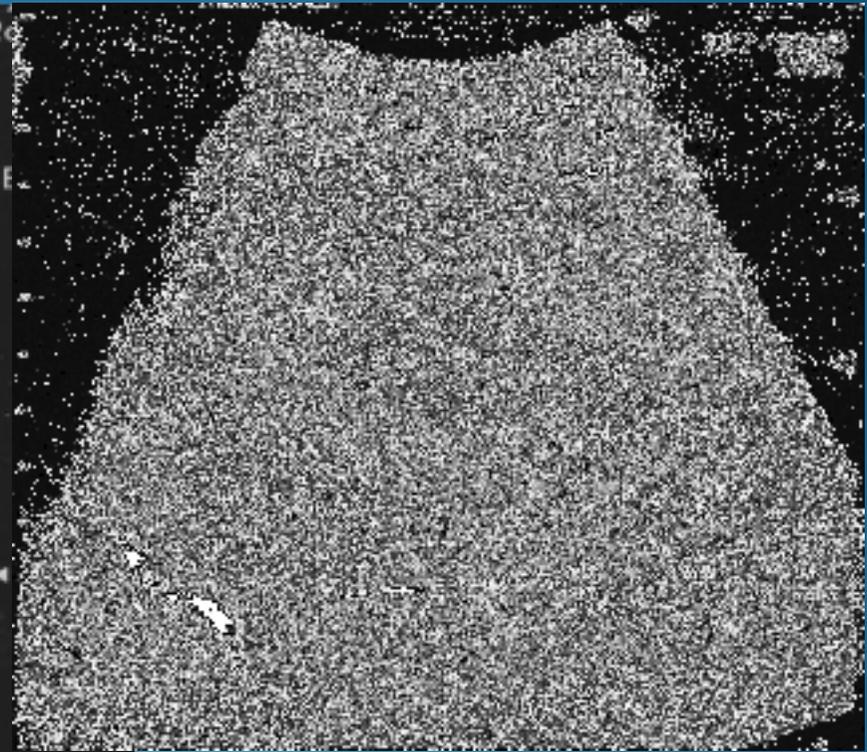
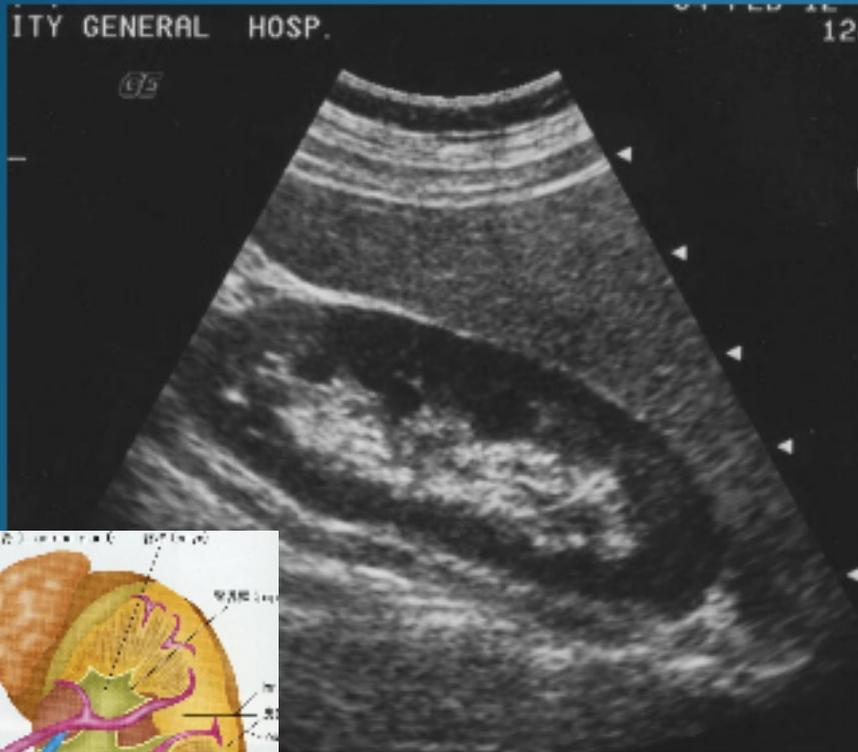
臓器からの反射(エコー)を受け取る機能がある。



腎臓の超音波検査では

- 1) 大きさ、形、色調の変化
 - 2) いろいろな疾患の有無
 - 3) 血流の状態
- を観察しています。

腎臓の大きさ・形・色調



正常

腎機能低下

転載画像参考文献: ネットー解剖学アトラス

腎臓の血流

正常 — — — — — → 腎機能が低下



血流豊富 — — — — — → 血流乏しく

食事療法や薬物療法を継続し、
腎機能の悪化を防いで
豊富な腎血流を保ってください。