

Ecocontrastografia dell'apparato urinario / G. Regine, M. Atzori, R. Fabbri

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20426708&lokasi=lokal>

Abstrak

L'obiettivo del presente contributo è quello di identificare e definire il ruolo dell'ecocontrastografia nella patologia renale. Svariate sono le pubblicazioni in merito riguardanti il fegato mentre l'attenzione per le applicazioni nella patologia urinaria sta aumentando in modo cospicuo negli ultimi anni. La metodica è da subito apparsa affascinante in quanto spesso risolutiva ai fini della diagnosi rendendo superfluo il ricorso ad altre metodiche d'imaging sicuramente più impegnative per il paziente e più costose per la collettività. Infatti considerando l'affidabilità diagnostica della metodica nella valutazione dei traumi, della patologia flogistica, nella tipizzazione delle lesioni cistiche si comprende l'enorme impatto nella pratica clinica della metodica. Ciò ha spinto i cultori della materia ad un sempre maggiore utilizzo delle "microbolle" anche in altri campi di applicazione come quella del trapianto renale, del reflusso vescico-ureterale sino ad arrivare ad un tentativo di tipizzazione delle lesioni solide renali o di stadiare le lesioni vescicali. Il messaggio innovativo è che anche l'ecografia ha il suo mezzo di contrasto endovena assumendo spesso pari dignità di altri esami contrastografici, come la TC e/o la RM, divenendo così problem-solving examination. L'esperienza maturata dagli autori in svariati anni si caratterizza per un percorso graduale, lento ma costante, verso sempre nuove applicazioni: prima quelle epatiche, poi quelle nell'ambito della patologia traumatica addominale, per raggiungere quelle dell'apparato urinario, gastro-enterico e genitale.