

Ultrahang vizsgálat

Az ultrahang vizsgálat az egyik leggyakoribb a képalkotó vizsgálatok közül. Előnye, hogy ennél az eljárásnál sem éri a szervezetet semmilyen sugárterhelés. Továbbá teljesen fájdalommentes, mellékhatása nem ismert. Egyetlen apróbb kellemetlenséget az UH fejre helyezett gél hideg érzete kelthet, de a hanghullámok optimális terjedése végett és a vizsgálat sikerességéhez sajnos elengedhetetlen tényező. Ezek a hangfrekvenciák az emberi fül számára nem érzékelhetők.

Főbb tudnivalók a vizsgálat előtt:

- A vizsgálat időtartama kb. 15-20 perc.
- A vizsgálat kíméletes és fájdalommentes. Szükség esetén akár naponta is végezhető.
- Hasi és kismedencei ultrahang esetén a vizsgálat előtt 6 órával nem szabad enni, inni is csak szénsavmentes víz ajánlott.
- A kismedencei vagy húgyúti ultrahangoknál kiemelten fontos, hogy a páciens telt hólyaggal érkezzen.

Ultrahang vizsgálatok típusai:

- Hasi- és kismedencei ultrahang
- Felső és alsó végtagi artériák és vénák ultrahangvizsgálata
- Nyaki lágyrészek ultrahangvizsgálata
- Pajzsmirigy és nyaki lágyrészek ultrahangvizsgálata
- Lágyrész ultrahangvizsgálat

Mikor/mire ajánlott az ultrahangvizsgálat elvégzése?

- Magas vérnyomás, cukorbetegség esetén
- Magas koleszterinszintnél
- Mozgásszegény életmód, dohányzás, túlsúly miatt

- Szívűtét, szívkatéterezés előtt a kivizsgálás részeként
- Ismert meszesedés, szűkület vagy elzáródás ellenőrzése
- Érműtétek utáni állapot ellenőrzésére
- Agyi vérellátási zavarok esetén
- Tapintható nyaki elváltozások esetén.
- Ismert betegségek változásának megítélésére.