



## ULTRAZVOK KOLENA

Indikacije za ultrazvočno preiskavo kolena so bolečina v kolenu, omejena gibljivost v kolenu in otekanje sklepa.

T ultrazvokom ocenjujemo tip poškodbe, obsežnost poškodbe, vnetni proces in izliv tekočine v sklepu.

Z ultrazvokom preiskujemo naslednje strukture:

- ✚ Prisotnost tekočine v sklepu - pri starejših ljudeh, se zaradi obrabe hrustanca v sklepu nabere tekočina. Tekočina se večkrat nabere tudi v kolenski kotanji (zadaj) - t.i. Bakerjeva cista, zato ne morejo skrčiti kolena
- ✚ Suprapatelarni recessus
- ✚ Tetivo štiriglave mišice
- ✚ Patelarni ligament
- ✚ Medialni in lateralni kolateralni ligament - pri poškodbi pride tudi do raztrganja ligamentov ob kolenu

Preiskava se izvede leže na hrbtu in na trebuhu. Za dober prikaz ese na kožo nanese neškodljiv gel. Preiskava je neboleča.

Posebna priprava za preiskavo ni potrebna.

Za pravilno oceno najdb pri ultrazvočni preiskavi je zelo pomembno, da preiskovanec s seboj prinese vso medicinsko dokumentacijo (izvide, slike), ki je povezana s težavami zaradi katerih je na preiskavo prišel.

Pripravila: Nina Boc, dr.med., spec. radiologije