

UPUTE I PRIPREME ULTRAZVUK ABDOMENA

Ultrazvuk trbuha je jedna od metoda prikaza trbušnih organa. Ti organi su jetra, žučnjak i žučni vodovi, gušterača, slezena, bubrezi, te velike krvne žile. Liječnik može upotrijebiti i druge istoznačne nazive kao što su UZV abdomena, UZV ili sonografija abdomena. Najispravniji, ali najmanje upotrebljavani je ULTRASONOGRAFIJA.

Kako se test izvodi?

Ultrazvučne sonde odašilju zvučne valove visokih frekvencija, koji se većinom reflektiraju od unutarnjih tkiva dok se jedan dio apsorbira, a dio raspršuje. Sonda prima te reflektirane valove, te pomoću softiceranog kompjutera i programa stvara slikovni prikaz ispitivanog organa ili tkiva. Pri tom nema ionizirajućeg zračenja ili radioaktivnog zračenja kao što je to slučaj kod RTG snimaka, CT a ili scintigrafijskih metoda.



Ultrazvučni pregled obavlja se u našem kabinetu za ultrazvuk.

Pretraga se izvodi u ležećem položaju, a gornji dio tijela mora biti slobodna od odjeće. U mirnom zatamnjenom prostoru liječnik će vam na trbušnu stjenku nanijeti nešto prozirnog gela. Gel je na bazi vode i služi prijenosu zvučnih valova u tkivo, te prijemu valova iz tkiva. Sondom se ispituje željeni organ uz manji ili veći pritisak na prednju trbušnu stjenku i uz povremeno traženje liječnika da duboko udahnete, izdahnete zrak ili promijenite položaj tijela, pa čak i ustanete. Na kraju pretrage dobit ćete paketić mekih papirnatih ubrusa za uklanjanje viška gela, koji je još jednom napominjemo na bazi vode i lako se odstranjuje, ne šteti koži, obično ne izaziva alergijske reakcije i ne prlja odjeću.

Pretraga traje nešto manje od 30 minuta.

Kako se pripremiti za pretragu?

Za ultrazvuk abdomena potrebno je biti na tašte 3-6 sati prije pretrage, pa je pretragu najbolje obaviti ujutro. Ukoliko imate termin za pregled kasnije u danu, tada uzmite lagani

obrok : čaj i nekoliko Petit bueure ili Albert ili Sport kekisa, a u slučaju da se u crijevima skuplja više plinova (nadutost) tada je potrebno dan prije pretrage uzeti obrok palente, te Espimusan granule.

Zašto se ultrazvuk trbušnih organa izvodi?

Liječnik na temelju kliničkog pregleda u našoj ustanovi donosi indicaciju za ultrazvuk trbušnih organa kako bi dokazao ili isključio postojanje određenih stanja ili bolesti. Najčešće su to:

- Utvrđivanje uzroka bolova u trbuhu (zrak u crijevima, slobodna tekućina u trbušnoj šupljini, poremećaj protoka kroz analizu dostupne krvne žile ili njihovo proširenje, aneurizma)
- Zadebljanje stijenke želuca ili vidljivog dijela crijeva
- Nalaz kamenca u žučnjaku ili bubregu
- Smetnje protoku mokraće iz bubrega u mjehur ili smetnje pražnjenja mjehura
- Promjene na jetri, slezeni ili gušterači

Vaš Živa Tim