

NAVODILO PREISKOVANCU (OTROKU) IN STARŠEM/SKRBNIKOM

## UZ PREISKAVA Z INTRAVENSKO APLIKACIJO ULTRAZVOČNEGA KONTRASTNEGA SREDSTVA

Spoštovani preiskovanec in starši/skrbniki!

Vaš otrok je naročen na ultrazvočno preiskavo z intravensko aplikacijo ultrazvočnega kontrastnega sredstva (UZ KS) SonoVue. Preiskava nam pomaga pri natančnejši opredelitvi sprememb v organih.

### **Priprava na preiskavo:**

Otroku naredimo preiskavo le, če je zdrav.

Otroku nastavimo intravenski kanal, skozi katerega bomo aplicirali UZ KS.

### **Potek preiskave:**

Najprej opravimo osnovno ultrazvočno preiskavo organa, kjer bomo opredelili spremembo ali določili njegovo prekrvljenost. Skozi intravenski kanal apliciramo UZ KS in s pomočjo posebnega programa na UZ aparatu spremljamo njegovo razporeditev po organu, ki omogoči natančnejšo določitev prekrvljenosti organa in/ali način obarvanja spremembe, ki jo ocenjujemo.

### **Možni zapleti:**

UZ KS SonoVue v Evropi je za otroke do 18. leta starosti v postopku registracije, se pa veliko uporablja v slikovni diagnostiki odrasle populacije. To kontrastno sredstvo je odobreno s strani FDA v Ameriki za intravensko uporabo tudi pri otrocih mlajših od 18. let. Izkazalo se je za zelo varno KS, z manj stranskimi učinki kot jih poznamo pri magnetnoresonančnih ali pri rentgenskih KS. V manj kot 0,008% preiskav lahko pride do alergične reakcije. Ostali stranski učinki, kot na primer glavobol, slabost, neprijetni občutki na mestu apliciranja, so zelo redki. Previdnost uporabe UZ KS svetujemo pri preiskovancih (otrocih) z nekaterimi težkimi srčnimi in pljučnimi obolenji.

Da lahko preiskavo opravimo pri Vašem preiskovancu (otroku), moramo pridobiti Vaše pisno **soglasje** – Soglasje za RTG ali UZ preiskavo oz. poseg. Če ste postopek preiskave razumeli in se z izvedbo strinjate, Vas prosimo za podpis. Na preiskavo prinesite vse izvide Vaših predhodnih zdravniških pregledov in preiskav (tudi posnetke/CD, če jih imate).

Če imate kakršnokoli vprašanje, pokličite na tel: **01 522 9264** od **11:00h** do **13:00h**, z veseljem Vam bomo pomagali. Na preiskavo prinesite vse izvide Vaših predhodnih zdravniških pregledov in preiskav (tudi posnetke/CD, če jih imate).

Lepo pozdravljeni!

Služba za radiologijo