



POKYNY PRE PRÍPRAVU PACIENTOV NA CT VYŠETRENIE

PRÍPRAVA PACIENTA S TYREOTOXIKÓZOU:

- » **Pacientom s manifestnou hyperthyreózou by nemala byť podávaná jódová kontrastná látka na CT**
- » Rizikovní pacienti by po podaní jódovej kontrastnej látky mali byť dôsledne dispenzarizovaní endokrinológom.

PACIENTI S LIEČBOU A VYŠETRENÍM RÁDIOAKTÍVNymi IZOTOPAMI JÓDU:

- » jódová kontrastná látka nesmie byť podaná 2 mesiace pred liečbou a izotopovým vyšetrením štítnej žľazy;
- » u týchto stavov vždy zväziť realizáciu iného typu vyšetrenia (UZ, MR);

PRÍPRAVA PACIENTOV S DM (CUKROVKOU) UŽÍVAJÚCICH PERORÁLNE ANTIDIABETIKÁ (BIGUANIDY-METFORMÍN):

- » **u pacientov s cukrovkou, ktorí majú normálnu funkciu obličiek a nemajú pridružené ochorenia nie je potrebné vysadiť metformín pred intravenóznym podaním jódovej kontrastnej látky (CT vyšetrením) ani nie je potrebná kontrola kreatinínu po vyšetrení;**



- » **u pacientov s cukrovkou a pridruženými ochoreniami** (porucha pečene, užívanie alkoholu, ťažká infekcia alebo sepsa, ischemia myokardu alebo periférnych svalov, kardiálne zlyhanie) **a normálnou funkciou obličiek** - metformín by mal byť vysadený v čase podania kontrastnej látky a v priebehu ďalších 48 hodín; v prípade, že pacient mal pred vyšetrením normálne hodnoty kreatinínu, bol klinicky stabilný a nemal žiadne rizikové faktory pre renálne poškodenie (napr. liečba aminoglykozidmi, veľká operácia, srdcové zlyhanie, sepsa, opakované podanie veľkých množstiev kontrastnej látky), liečba metformínom môže byť obnovená bez opakovaného merania sérového kreatinínu;
- » **u pacientov, ktorí majú porušenú funkciu obličiek, metformín by mal byť vysadený v čase podania kontrastnej látky a kontrola renálnych funkcií by mala byť vykonaná pred opätovným zvážením podania metformínu.**

STAROSTLIVOSŤ O PACIENTOV PO VYŠETRENÍ S PODANÍM JÓDOVEJ KONTRASTNEJ LÁTKY:

- » 30 minút po vyšetrení sledovať stav pacienta pod dohľadom ošetrojúcich lekárov a sestier;
- » 24 hodín po vyšetrení pokračovať v perorálnej hydratácii – piť dostatok tekutín;
- » u pacientov s rizikovými faktormi kontrastom indukovanej nefropatie 48 hodín po vyšetrení zväziť kontrolný odber kreatinínu na vylúčenie kontrastnej indukovanej nefropatie.