



Rejestracja czynna pn-pt 8<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>  
 Rejestracja RTG - tel. 52 36 55 426  
 Rejestracja TK i MR - tel. 52 36 55 696

Rejestracja e-mail: rejestracja.rtg@biziel.pl  
 Sekretariat - tel. 52 36 55 412 e-mail: rtg@biziel.pl

### Tomografia komputerowa

*Tomografia komputerowa, zaliczana do tzw. badań obrazowych, jest jedną z podstawowych metod diagnostycznych wykorzystywanych we współczesnej medycynie. Pozwala na uwidocznienie narządów ludzkiego ciała dzięki wykorzystaniu promieniowania rentgenowskiego. Badanie pozwala uzyskać przekroje badanych narządów, a także ich wizualizację 3D. Dzieje się tak ponieważ detektory i lampa emitująca promieniowanie są ruchome, obracają się wokół ciała pacjenta. Powstałe w ten sposób dane są przetwarzane przez komputer.*

*Niektóre badania tomografii komputerowej wymagają podania w dalszej fazie środka cieniującego. Zawsze o zasadności jego podania decyduje lekarz radiolog.*

### Przygotowanie do badania tomografii komputerowej ze środkiem cieniującym

- ❖ do badania potrzebny jest aktualny wynik poziomu kreatyniny tj. badanie z krwi wykonane na 2-7 dni przed badaniem;
- ❖ należy zabrać ze sobą poprzednie badania, zdjęcia, wypisy (KSERO);
- ❖ w przypadku **NADCZYNNOCI TARCZYCY**- zaświadczenie od endokrynologa o możliwości dożylnego podania kontrastu do badania;
- ❖ w przypadku **CUKRZYCY** u pacjentów z upośledzoną funkcją nerek: jeśli pacjent przyjmuje lek z grupy METFORMINY (Avamina, Etform, Formetic, Glucophage, Metfogamma, Metformax, Metforatio, Metformin, Metifor, Metral, Siofor, Symformin) należy lek profilaktycznie **odstawić na 48 godz. przed badaniem i 48 godz. po badaniu** lub skontaktować się z lekarzem POZ lub diabetologiem;
- ❖ do badania jamy brzusznej, miednicy zabrać ze sobą 1,5l wody niegazowanej;
- ❖ **ZALECANE**: osoba towarzysząca;

#### Dzień przed badaniem:

- **wypić 2,5l wody** lub napojów niesłodzonych w ciągu całego dnia



#### W dniu badania:

- **nie jeść 4 godziny** przed badaniem
- **wypić 0,5l wody** niegazowanej rano
- pacjenci przyjmujący **leki - zażyć rano** jak co dzień



#### Po badaniu:

- **wypić ok. 2,5l** wody niegazowanej lub napojów niesłodzonych w ciągu następnych 24 godz.



### Odbiór wyników

- **osobiście lub za pisemnym upoważnieniem w Rejestracji ZRiDO;**
- **od pn-pt w godz. 8 - 18 - po 7 dniach roboczych;**