

TWOJE BADANIE

- DATA.....
- GODZINA.....
- KOSZT.....



JAK PRZYGOTOWAĆ SIĘ DO BADANIA MR?



W przypadku planowanego podania środka kontrastowego oraz badań jamy brzusznej lub miednicy, na 8 godziny przed badaniem należy pozostać na czczo.



Na badanie MR należy zgłosić się około 15 minut przed wyznaczoną godziną badania w celu dopełnienia wszelkich formalności.



W przypadku badań jamy brzusznej i miednicy należy stosować **Espumisan** oraz dietę lekkostrawną 2 dni przed badaniem. 15 minut przed wyznaczoną godziną badania należy przyjąć środek spowalniający perystaltykę jelit (**np. NO-SPA, Buscopan**).



Do pomieszczenia z aparatem MR zabrania się wnoszenia urządzeń elektronicznych oraz elementów metalowych takich jak telefon, klucze, biżuteria, karty płatnicze, okulary, protezy zębowe, aparaty słuchowe, długopisy, zegarki itp.



Nie ma potrzeby rozbierania się do badania pod warunkiem, że **ubranie nie posiada żadnych elementów metalowych** takich jak guziki, zamki, nity, zapięcia, paski, agrafka, zapinki, haftki, fiszbiny itp.



Do badań z podaniem środka kontrastowego, konieczne jest okazanie wyniku kreatyniny, **nie starszego niż 14 dni**.



Osoby, które przyjmują na stałe leki, w dniu badania powinny je zażyć zgodnie z zaleceniami lekarza prowadzącego.



W przypadku badania MR okolicy głowy, należy zgłosić się bez zastosowanego makijażu i lakieru do włosów (kosmetyki zawierają drobiny metali wpływające na jakość badania).

CO NALEŻY ZABRAĆ NA BADANIE?

- ✓ Dokument tożsamości ze zdjęciem.
- ✓ Wyniki poprzednich badań obrazowych (MR, USG, TK, RTG) okolicy ciała, która będzie poddana badaniu (opisy badań oraz płyty CD/DVD).
- ✓ Do badań z podaniem środka kontrastowego, aktualny wynik poziomu kreatyniny we krwi.
- ✓ W przypadku wszczepionych implantów, pełną posiadaną dokumentację medyczną z opisem zastosowanego implantu.
- ✓ Komplet dokumentacji medycznej dotyczącej przebytych operacji i zabiegów, karty szpitalne; w przypadku pacjentów onkologicznych także wynik histopatologiczny.

JAKIE SĄ PRZECIWWSKAZANIA DO BADANIA?

WZGLĘDNE	BEZWZGLĘDNE
<ul style="list-style-type: none">▪ II i III trymestr ciąży, klaustrofobia▪ sztuczna zastawka serca▪ neurostymulator▪ pompa do podawania leków▪ klipsy naczyniowe, chirurgiczne, stenty, spirale, filtry wewnątrznaczyniowe▪ implanty ortopedyczne i ortodontyczne▪ wkładka wewnątrzmaciczna▪ niemożność pozostania w bezruchu	<ul style="list-style-type: none">▪ I trymestr ciąży▪ rozrusznik serca (szczególnie starego typu)▪ defibrylator niekompatybilny z aparatem MR▪ implant ucha środkowego niekompatybilny z aparatem MR▪ opitek lub odłamek metaliczny w okolicy oka, potwierdzony w badaniu RTG▪ klips ferromagnetyczny w mózgowiu

ŚRODEK KONTRASTOWY

Środek kontrastowy służy poprawie różnicowania tkanek, lepszej ocenie zmian patologicznych, a także funkcjonowania narządów wewnętrznych i przepływu krwi. Podawany jest najczęściej drogą dożylną. Reakcje uboczne są rzadkie. Mogą pojawić się natychmiast po podaniu preparatu lub nawet po kilkunastu godzinach. Mogą mieć różne nasilenie oraz charakter, od miejscowych po uogólnione.

MOŻLIWE REAKCJE NIEPOŻĄDANE

- **Lekkie** (nudności, wymioty, pokrzywka, rumień, świąd skóry, uczucie gorąca, pocenie się, kaszel, chrypka, dreszcze, spadek ciśnienia tętniczego krwi)
- **Średnie** (omdlenie, nasilona pokrzywka, obrzęk twarzy, obrzęk krtani, skurcz oskrzeli, zwolnienie czynności serca, spadek ciśnienia tętniczego krwi)
- **Ciężkie** (drgawki, wstrząs hipotensyjny, zatrzymanie akcji serca, zatrzymanie oddechu)
- **Nerkowe włóknienie układowe** (u pacjentów z przewlekłą chorobą nerek)

Kobieta karmiąca piersią powinna zaprzestać karmienia na 24 godziny po badaniu, a ściągnięty w tym czasie pokarm powinien zostać wylany. O wystąpieniu jakichkolwiek powikłań należy niezwłocznie powiadomić personel medyczny za pomocą otrzymanego przed badaniem przycisku alarmowego.