



ul. Jakubow skiego 2
30-688 Kraków
tel. TK 12 400 14 42 (43) (44)
tel. MR 12 400 14 39 (41)

Szpital Uniwersytecki w Krakowie

30-688 Kraków, ul. Marii Orwid 11 Nr rejestru 00000018583

Zakład Diagnostyki Obrazowej
budynek B, parter

Kody cz. VII 612 cz.VIII 7250 cz.V 83

Kraków, dnia 11.08.2025



Pracownia: Rezonansu Magnetycznego (NSSU)

Dane pacjenta

Nazwisko i Imię: **OBLĄZA MAREK**

Data urodzenia: **19.06.1970**

PESEL: **70061904579**

Nr Księgi Pracowni: **ZNMR/2025/9674**

Dane zlecenia

Data wykonania badania: **11.08.2025**

Data opisu badania: **11.08.2025**

Aparat: **MR Siemens 1,5 T Sola NSSU**

Nr zlecenia: **149986/2025**

Jedn. kierująca: **(NSSU) Oddział Kliniczny Gastroenterologii, Hepatologii, Toksykologii i Chorób Wewnętrznych**

Lekarz kierujący: **Owczarek Danuta**

WYNIK BADANIA:

88.971 MR wątroby, trzustki, dróg żółciowych, nadbrzusza bez kontrastu i z kontrastem w opcji dynamicznej

Badanie MR jamy brzusznej wykonano aparatem 3T w sekwencjach T2 haste, T2 haste fs, T1 vibe dixon, DWI/ADC, T2 space oraz T1 vibe dixon i T2 haste po dożylnym podaniu środka kontrastowego Elucirem 8 ml w płaszczyznach poprzecznych, strzałkowych i czołowych, w warstwach o grubości 1mm - 5mm.

Dane ze skierowania: Diagnostyka zmian ogniskowych wątroby. Guzki wątroby z cechami dysplazji wysokiego stopnia (LIRADS st. 3). Alkoholowa marskość wątroby, po ligacji żyłaków przełyku (16.07.25r.). Badanie kontrolne.

W por. do bad. z dn. 23.01.25r.:

- znacząca, prawie całkowita regresja płynu w jamie otrzewnej, aktualnie utrzymuje się rąbek przy przednim i tylnym obrysie wątroby oraz przypęcherzykowo szer. do 11mm;
- wątroba jest aktualnie niepowiększona o wym. 142mm (poprz. 147mm w pomiarze własnym) w linii MCL i wym. CC;
- progresja wielkości śledziony do wym. 170mm (wym. dwubiegunowy; poprz. w pom. własnym 155mm);
- pęcherzyk żółciowy aktualnie z częściową regresją rozległości pogrubienia ściany, aktualnie nadal grubość 5mm jednak ściana przyśrodkowo-brzuszna bez cech obrzęku; pęcherzyk bez ubytków sygnału odpowiadających konkrementom;
- nieco większe wymiary zmiany hiperintensywnej w sekw. o długim TR i hypointensywnej w T1 w ogonie trzustki - aktualnie o wym. 15x9mm [CCxML] (poprz. 13x7mm wg pomiarów własnych) - różnice wym. mogą wynikać z nieco odmiennych przekrojów; zmiana wykazuje cechy nieznacznej restrykcji dyfuzji - zmiana niejednoznaczna, w różnicowaniu należy uwzględnić śledzionę dodatkową - do oceny metodami medycyny nuklearnej lub wcześniejszej kontroli MR;
- pojawiły się zmiany odczynowe wokół moczowodu prawego na poziomie konkrementu włk. 6mm - do konsultacji urologicznej;
- niejednorodne wzmocnienie pokontrastowe mięszu wątroby - zab. perfuzji;
- niewielka niejednorodność sygnału wątroby w sekw. DWI dla wysokich wartości "b" - w pierwszym rzędzie odczynowo, do korelacji klinicznej pod kątem mniej prawdopodobnego niewielkiego odczynu zapalnego;

Poza tym:

Wątroba z przerostem lewego płata, o nierównym zarysie torebki - cechy przebudowy marskiej. Mięsz wątroby jest niejednorodny po podaniu ŚK z cechami uogólnionej przebudowy drobnoguzkowej (guzki regeneracyjne/dysplastyczne); część guzków o podwyższonym sygnale w sekw. T2w jak w dysplazji wysokiego stopnia (wg. LIRADS część guzków st. 3) ; nie uwidoczniono zmian wykazujących APHE/washout - do dalszej okresowej kontroli
Cechy nadciśnienia wrotnego w postaci niewielkiego poszerzenia żyły wrotnej (16mm), splenomegalii - wymiar dwubiegunowy śledziony jw., żyłaków przełyku oraz rekanalizacji żyły pępkowej.

Drogi żółciowe wewnątrzwątrobowe i zewnątrzwątrobowe nieposzerzone, o prawidłowym przebiegu i



ul. Jakubow skiego 2
30-688 Kraków
tel. TK 12 400 14 42 (43) (44)
tel. MR 12 400 14 39 (41)

Szpital Uniwersytecki w Krakowie

30-688 Kraków, ul. Marii Orwid 11 Nr rejestru 000000018583

Zakład Diagnostyki Obrazowej budynek B, parter

Kody cz. VII 612 cz.VIII 7250 cz.V 83

Kraków, dnia 11.08.2025

Dane pacjenta / badania :

Nazwisko i Imię **OBLĄZA MAREK**

Data urodzenia: **19.06.1970** PESEL: **70061904579**

Data wykonania badania: **11.08.2025**

Data opisu badania: **11.08.2025**

Dokument podpisany elektronicznie

TOMASZ GÓRECKI

Data podpisania: 11.08.2025 20:45

Nr Księgi Pracowni: **ZNMR/2025/9674**

WYNIK BADANIA (ciąg dalszy):

88.971 MR wątroby, trzustki, dróg żółciowych, nadbrzusza bez kontrastu i z kontrastem w opcji dynamicznej

sygnale, bez cech kamicy przewodowej.

Trzustka niepowiększona, poza ww. zmianą ogniskową bez zmian patologicznych. Przewód Wirsunga nieposzerzony, bez ubytków sygnału. Przewody trzustkowe l-rzędowe niewidoczne.

Śledziona bez zmian ogniskowych.

Obie nerki o prawidłowym położeniu i sygnale, nerka lewa bez cech zastoju o prawidłowym wzmocnieniu warstwy miąższowej. W obu nerkach pojedyncze drobne torbiele. W nerce prawej poszerzony UKM: miedniczka do 16mm AP, kielichy do 13mm, moczowód w odcinku podmiedniczkowym nastrzyknięty zapalnie/pozapalnie; w przekrojach strzałkowych konkrement wlk. 6mm w proksymalnej cz. prawego moczowodu.

Nadnercza w badaniu MR bez uchwytej patologii.

Powiększonych węzłów chłonnych i wolnego płynu w jamie brzusznej nie stwierdzono.

Ślad płynu w obu jamach opłucnowych.

Opis sporządził(a)

lek. med. Piotr Gabrys

3749753

Lekarz zatwierdzający opis:

lek.med. Tomasz Górecki

3326375

specjalista radiologii i diagnostyki obrazowej