

**PROGRAMSKE JEDINICE ZA STRUČNO USAVRŠAVANJE LEKARA IZ OBLASTI
MR IMIDŽINGA ABDOMENA I KARLICE U CID-u/IOV**

1.	<p>MRI DIJAGNOSTIKA ABDOMENA</p> <ul style="list-style-type: none">- Utvrđivanje indikacija za pregled, priprema pacijenta za izvođenje pregleda- Primena i bezbednost IV aplikovanja kontrasta- Evaluacija onkoloških pacijenata i praćenje efekata primenjene relevantne terapije, RECIST kriterijumi
2.	<p>MRI DIJAGNOSTIKA ABDOMENA</p> <ul style="list-style-type: none">- MR anatomija abdomena- Protokoli snimanja i osobenosti osnovnih sekvenci MR imidžinga- Odlike DWI, tehničke karakteristike posebnih sekvenci :MRCP, angiografija, MR urografija...
3.	<p>MRI U DIJAGNOSTICI BOLESTI JETRE</p> <ul style="list-style-type: none">- MRI dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najčešćih fokalnih lezija jetre- korišćenjem konvencionalnih imidžing, i naprednih MR protokola- Praćenje pacijenata nakon primenjene onkološke terapije (hemoterapije, RFAR, RFAR, embolizacije, segmentektomije,)- Primena specifičnih hepatotropnih kontrastnih sredstava kod fokalnih lezija jetre
4.	<p>MRI U DIJAGNOSTICI BOLESTI JETRE</p> <ul style="list-style-type: none">- MRI dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najčešćih difuznih bolesti jetre- korišćenjem konvencionalnih imidžing, i naprednih MR protokola- Praćenje pacijenata nakon primenjene onkološke terapije- Primena hepatotropnih kontrasta
5.	<p>MRI U DIJAGNOSTICI BOLESTI ŽUČNE KESE I ŽUČNIH PUTEVA</p> <ul style="list-style-type: none">- MRI dijagnoza i diferencijalna dijagnoza pacijenata sa inkterusom- Tumačenje nalaza MRCP-a- MR prikaz najčešće patologije žučne kese i žučnih puteva- Evaluacija slučajeva infektivne, inflamatorne/imunološke I infiltrativne patologije ovog sistema
6.	<p>MRI U DIJAGNOSTICI BOLESTI PANKREASA</p> <ul style="list-style-type: none">- MRI dijagnoza i diferencijalna dijagnoza obolenja pankreasa- Specifičnost Mr dijagnostike I diferencijalne dijagnoze infektivne I infiltrativne patologije- MR praćenje pacijenata nakon primenjene konzervativne i/ili hirurško-onkološke terapije
7.	<p>MRI U BOLESTIMA SLEZINE</p> <ul style="list-style-type: none">- MR dijagnoza i diferencijalna fokalnih i difuznih bolesti slezine- MR praćenje pacijenata nakon primenjene terapije, sa posebnim osvrtom na hematološka obolenja limfoproliferativnog sistema

8.	MRI U BOLESTIMA BUBREGA <ul style="list-style-type: none"> - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najšćih bolesti bubrega - MR evaluacija i procena lokoregionalne proširenosti tumora bubrega - MR praćenje onkoloških pacijenata nakon pošćednih ili radikalnih operacija i primenjenog onkološkog tretmana - Poseban osvrt na pacijente na dijalizi i procena neophodnosti aplikovanja IV kontrasta
9.	MRI U DIJAGNOSTICI OBOLJENJA NADBUBREŽNIH ŹELZDA <ul style="list-style-type: none"> - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najšćih patoloških promena nadbubrežnih Źlezda - MR diferencijacija benigne patologije od malignih depozita u onkoloških pacijenata - MR praćenje onkoloških pacijenata sa ovom patologijom nakon primenjenog relevantnog tretmana
10.	MRI DIJAGNOSTIKA KARLICE <ul style="list-style-type: none"> - Utvrđivanje indikacija za pregled, priprema pacijenta za izvođenje pregleda - Primena i bezbednost IV aplikovanja kontrasta - Evaluacija onkoloških pacijenata i praćenje efekata primenjene relevantne terapije, RECIST kriterijumi
11.	MRI DIJAGNOSTIKA KARLICE <ul style="list-style-type: none"> - MR anatomija muške i MR anatomija Źenske karlice - MR protokoli i osobenosti pregleda muške karlice - MR protokoli i osobenosti Źenske karlice
12.	MRI DIJAGNOSTIKA BOLESTI MOKRAĆNE BEŠIKE <ul style="list-style-type: none"> - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najšćih patoloških promena mokraćne beške - MR praćenje pacijenata nakon sprovedene relevantne terapije
13.	MRI DIJAGNOSTIKA BOLESTI PROSTATE <ul style="list-style-type: none"> - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najšćih patoloških promena prostate - Specifičnost MR pregleda u ovoj patologiji, primena dinamskih sekvenci i spektroskopije - MR praćenje pacijenata nakon sprovedene relevantne terapije
14.	MRI DIJAGNOSTIKA BOLESTI ŹENSKOG REPRODUKTIVNOG SISTEMA <ul style="list-style-type: none"> - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza najšćih patoloških promena cerviksa i korpusa uterusa i ovarijuma - Specifičnost MR pregleda u ovoj patologiji, primena posebnih sekvenci i određenih ravi snimanja - MR praćenje pacijenata nakon sprovedene relevantne terapije, sa posebnim osvrtom na onkološku patologiju

15.	MR DIJAGNOSTIKA UROĐENIH ANOMALIJA UROGENITALNOG SISITEMA <ul style="list-style-type: none"> - Specifičnost MR pregleda i diferencijalna dijagnoza kod postojanja sumnje na ovu patologiju - Procena uspešnosti primenjene terapije
16.	MR EVALUACIJA LIMFONODALNOG STATUSA, STRUKTURA MEKIH TKIVA I KOŠTANOG SISTEMA ABDOMENA I KARLICE <ul style="list-style-type: none"> - Primena i značaj korišćenja pojedinih MR sekvenci i ravni snimanja u evaluaciji ovih struktura - MR dijagnoza i diferencijalna dijagnoza, kao i neophodnost primene IV kontrasta pri karakterizaciji patologije navedenih struktura - MR u praćenju efekata primenjene terapije, sa posebnim osvrtom na onkološku patologiju - Uloga i značaj primene RES kontrasta

Dr Milena Spirovski, lekar specijalista radiologije

Asist. Dr Nataša Prvulović Bunović, lekar specijalista radiologije