

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 6 listopada 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu ambulatoryjnej opieki specjalistycznej (DZ.U. z 2016 r. poz. 357 z późn. zm.)

Załącznik 2.

Wykaz świadczeń gwarantowanych w przypadku badań diagnostycznych oraz warunki ich realizacji.

II. BADANIA ENDOSKOPOWE

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
1	44.161	Gastroskopia diagnostyczna z testem ureazowym	<u>1. Personel:</u> 1) lekarz specjalista w dziedzinie gastroenterologii
2	44.162	Gastroskopia diagnostyczna z biopsją	lub 2) lekarz specjalista w dziedzinie chorób wewnętrznych lub chirurgii, lub chirurgii ogólnej, lub pediatrii, lub chirurgii onkologicznej, lub lekarz z I stopniem specjalizacji w dziedzinie chirurgii ogólnej lub chorób wewnętrznych posiadający udokumentowane potwierdzenie umiejętności wykonywania określonych badań endoskopowych przewodu pokarmowego;
3	44.13	Gastroskopia - inne	3) pielęgniarka z ukończonym kursem z zakresu endoskopii. <u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) co najmniej 2 gastroskopy; 2) co najmniej 1 stanowisko do automatycznego mycia i dezynfekcji endoskopów; 3) co najmniej 1 myjka ultradźwiękowa. <u>3. Pozostałe wymagania</u> - co najmniej 1 gabinet badań endoskopowych przewodu pokarmowego.
4	45.231	Fiberokolonoskopia	<u>1. Personel:</u> 1) lekarz specjalista w dziedzinie gastroenterologii lub 2) lekarz specjalista w dziedzinie chorób wewnętrznych lub chirurgii, lub chirurgii ogólnej, lub chirurgii onkologicznej, lub pediatrii, lub lekarz z I stopniem specjalizacji w dziedzinie chirurgii ogólnej, lub chorób wewnętrznych posiadający udokumentowane potwierdzenie umiejętności wykonywania określonych badań endoskopowych przewodu pokarmowego; 3) pielęgniarka z ukończonym kursem z zakresu endoskopii.
5	45.253	Kolonoskopia z biopsją	<u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) co najmniej 2 kolonoskopy; 2) co najmniej 1 stanowisko do automatycznego mycia i dezynfekcji endoskopów; 3) co najmniej 1 myjka ultradźwiękowa; 4) co najmniej 1 diatermia. <u>3. Pozostałe wymagania</u> - co najmniej 1 gabinet badań endoskopowych przewodu pokarmowego.

IV. ŚWIADCZENIA ULTRASONOGRAFICZNE

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
39	88.784	Echokardiografia płodu	<p>1. Personel: lekarz posiadający udokumentowane potwierdzenie umiejętności wykonywania echokardiografii płodu.</p> <p>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</p> <p>1) echokardiograf z obrazowaniem: M-mode, z opcją dopplera kolorowego, 2D, z opcją dopplera fali ciągłej i pulsacyjnej. Wyposażenie USG w 3 głowice: convex, sektorową kardiologiczną, endowaginalną;</p> <p>2) oprogramowanie położnicze (1,2,3 trymestr) oraz oprogramowanie kardiologiczne;</p> <p>3) obrazowa baza danych.</p> <p>3. Pozostałe wymagania:</p> <p>1) pracownia ultrasonografii zapewniająca dostęp do wysokospecjalistycznych świadczeń perinatalnych, kardiologicznych i kardiochirurgicznych dla dzieci lub zlokalizowana w zakładzie opieki zdrowotnej¹⁰) zapewniającym realizację tych świadczeń;</p> <p>2) badanie wykonywane w przypadku podejrzenia patologii układu krążenia oraz u kobiet z podwyższonym ryzykiem urodzenia dziecka z wrodzoną wadą serca;</p> <p>3) badanie echokardiograficzne płodu obejmuje w szczególności ocenę:</p> <p>a) anatomii serca zgodnie z zasadą analizy sekwencyjnej,</p> <p>b) przepływów kardiologicznych,</p> <p>c) rytmu serca,</p> <p>d) funkcji serca i krążenia płodowego,</p> <p>e) rozwoju płodu,</p> <p>f) przepływów położniczych</p> <p>- wraz z określeniem zaleceń co do dalszego postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w zakresie układu krążenia płodu.</p>

VI. ŚWIADCZENIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ¹⁾

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
1	87.030	TK głowy bez wzmocnienia kontrastowego	<p><u>1. Personel:</u></p> <p>1) lekarz: a) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej, lub b) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej oraz - lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej lub - lekarz ze specjalizacją I stopnia w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub rentgenodiagnostyki;</p> <p>2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog;</p> <p>3) pielęgniarka.</p> <p><u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) aparat spiralny o skanie do 1,5 s /360/ i zdolności rozdzielczej wysokokontrastowej min. 12 par linii/cm dla skanu 360; 2) strzykawka automatyczna do podania środka kontrastowego; 3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p>
2	87.031	TK głowy bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
3	87.049	TK głowy ze wzmocnieniem kontrastowym	
4	87.036	TK szyi bez wzmocnienia kontrastowego	
5	87.037	TK szyi bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
6	87.410	TK klatki piersiowej bez wzmocnienia kontrastowego	
7	87.411	TK klatki piersiowej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
8	88.010	TK jamy brzusznej lub miednicy małej bez wzmocnienia kontrastowego	
9	88.011	TK jamy brzusznej lub miednicy małej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
10	88.383	TK kręgosłupa szyjnego bez wzmocnienia kontrastowego	
11	88.384	TK kręgosłupa szyjnego bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
12	88.385	TK kręgosłupa piersiowego bez wzmocnienia kontrastowego	
13	88.386	TK kręgosłupa piersiowego bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
14	88.387	TK kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego bez wzmocnienia kontrastowego	
15	88.388	TK kręgosłupa lędźwiowo-krzyżowego bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
16	87.032	TK głowy bez wzmocnienia kontrastowego i co najmniej dwie fazy ze wzmocnieniem kontrastowym	<p><u>1. Personel:</u></p> <p>1) lekarz: a) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej, lub b) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej oraz - lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej lub - lekarz z I stopniem specjalizacji w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub rentgenodiagnostyki</p> <p>2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog;</p> <p>3) co najmniej 1 pielęgniarka.</p> <p><u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) aparat wielowarstwowy o skanie od 1s/360 i zdolności rozdzielczej wysokokontrastowej w płaszczyźnie x,y min. 15 par linii/ cm dla skanu 360, średnica okola min. 70 cm; 2) dodatkowa konsola robocza (MPR, MIP, CTA, 3D SSD, 3D VRT, analiza naczyniowa, wirtualna kolonoskopia); 3) strzykawka automatyczna do podania środka kontrastowego; 4) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p> <p><u>3. Pozostałe wymagania:</u> 1) Lp. 21 - nie obejmuje: głowy; 2) Lp. 22 - nie obejmuje: tętnic wieńcowych; 3) Lp. 23 - obejmuje: pacjentów po zabiegach koronoplastyki lub wszczepieniu pomostów aortalno-wieńcowych; 4) Lp. 30 - wirtualna kolonoskopia u pacjentów, u których warunki anatomiczne uniemożliwiają wykonanie kolonoskopii klasycznej.</p>
17	87.038	TK szyi bez wzmocnienia kontrastowego i co najmniej dwie fazy ze wzmocnieniem kontrastowym	
18	87.412	TK klatki piersiowej bez wzmocnienia kontrastowego i co najmniej dwie fazy ze wzmocnieniem kontrastowym	
19	88.012	TK jamy brzusznej lub miednicy małej bez wzmocnienia kontrastowego i co najmniej dwie fazy ze wzmocnieniem kontrastowym	
20	87.033	TK tętnic głowy i szyi	
21	88.389	Inna TK ze wzmocnieniem kontrastowym	
22	87.415	TK tętnic klatki piersiowej (w tym aorta)	
23	88.380	TK tętnic wieńcowych	
24	88.013	TK tętnic jamy brzusznej (w tym aorta)	
25	88.301	TK kończyny górnej bez wzmocnienia kontrastowego	
26	88.302	TK kończyny górnej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
27	88.303	TK kończyny dolnej bez wzmocnienia kontrastowego	
28	88.304	TK kończyny dolnej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
29	88.381	TK tętnic kończyn	
30	88.305	TK - wirtualna kolonoskopia	

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
31	87.421	Tomografia komputerowa serca - badanie morfologii i czynności mięśnia sercowego	<p><u>1. Personel:</u> 1) lekarz specjalista radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog; 3) pielęgniarka.</p> <p><u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) aparat wielowarstwowy (o jednoczesnej akwizycji od 16 warstw submilimetrycznych w czasie 1 pełnego obrotu włącznie i zdolności rozdzielczej izotropowej min. 0,8 mm, o czasie skanu 360 max 0,6s - modulacja dawki promieniowania w zależności od badanej anatomii z czasem obrotu nie dłuższym niż 0,4s); 2) dodatkowa konsola robocza (MPR,MIP,CTA,3D SSD, 3D VRT); 3) dwukomorowa strzykawka automatyczna do podania środka kontrastowego; 4) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p>

¹⁾Wszystkie świadczenia tomografii komputerowej powinny uwzględniać rekonstrukcje MPR (wielopłaszczyznowe) lub 3D

VII. ŚWIADCZENIA MEDYCyny NUKLEARNEJ

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
1	92.011	Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności tarczycy - z zastosowaniem ¹³¹ I	<p><u>1. Personel:</u> 1) lekarz specjalista w dziedzinie medycyny nuklearnej lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie medycyny nuklearnej pod nadzorem specjalisty w dziedzinie medycyny nuklearnej; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog - oraz odbyła szkolenie w zakresie obsługi kamery scyntylacyjnej; 3) pielęgniarka; 4) fizyk medyczny. <u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) gammakamera planarna lub scyntygraf; 2) miernik dawek; 3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania. <u>3. Pozostałe wymagania:</u> pomieszczenie do przygotowywania produktów farmaceutycznych.</p>
2	92.012	Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności tarczycy - z zastosowaniem ^{99m} Tc	
3	92.019	Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności tarczycy - inne	

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
4	92.141 92.142 92.144 92.149	Scyntygrafia trójfazowa odcinka układu kostnego z zastosowaniem fosfonianów Scyntygrafia jednofazowa odcinka układu kostnego z zastosowaniem fosfonianów Scyntygrafia całego układu kostnego (metoda „whole body”) z zastosowaniem fosfonianów Scyntygrafia układu kostnego - inne	<p><u>1. Personel:</u> 1) lekarz specjalista w dziedzinie medycyny nuklearnej lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie medycyny nuklearnej <u>pod nadzorem specjalisty w dziedzinie medycyny nuklearnej</u>; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog - oraz odbyła szkolenie w zakresie obsługi kamery scyntylacyjnej; 3) pielęgniarka; 4) fizyk medyczny.</p> <p><u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u> 1) gammakamera z opcją do badania całego ciała wraz z odpowiednim oprogramowaniem do opracowania badania; 2) miernik dawek; 3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p> <p><u>3. Pozostałe wymagania:</u> pomieszczenie do przygotowywania produktów farmaceutycznych.</p>

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
5	92.161 92.162 92.169	Scyntygraficzne badanie przepływu chłonki Scyntygraficzna ocena położenia węzła wartowniczego Scyntygrafia układu limfatycznego - inne	1. Personel: 1) lekarz specjalista w dziedzinie medycyny nuklearnej lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie medycyny nuklearnej <u>pod nadzorem</u> specjalisty w dziedzinie medycyny nuklearnej; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog - oraz odbyła szkolenie w zakresie obsługi kamery scyntylacyjnej; 3) pielęgniarka; 4) fizyk medyczny.
6	92.021 92.022 92.023 92.029 92.031 92.032 92.034 92.039 92.041 92.042 92.043 92.044 92.045 92.046 92.047 92.048 92.051 92.054 92.055 92.056 92.058 92.059	Scyntygrafia innych narządów: Scyntygrafia układu siateczkowo-śródbłonkowego wątroby Scyntygrafia dróg żółciowych Scyntygrafia wątroby znakowanymi erytrocytami Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności wątroby - inne Scyntygrafia dynamiczna nerek Scyntygrafia statyczna nerek techniką planarną Radioizotopowa ocena klirensu nerek Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności nerek - inne Scyntygrafia i radioizotopowe badanie czynności przewodu pokarmowego Badanie z trójjodową znakowaną jodem radioaktywnym Scyntygrafia ślinianek Scyntygraficzne badanie motoryki przełyku Scyntygraficzne badanie motoryki żołądka Scyntygraficzna diagnostyka krwawienia z przewodu pokarmowego Scyntygraficzna diagnostyka uchyłka Meckela Scyntygraficzne badanie pasażu jelitowego Badanie scyntygraficzne lub czynności szpiku kostnego Radioizotopowe badanie funkcji komór serca metodą pierwszego przejścia Radioizotopowe badanie funkcji komór serca techniką bramkową Scyntygraficzne badanie minutowej objętości komór Badanie scyntygraficzne lub czynności śledziony Badanie scyntygraficzne lub czynności serca - inne	2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną: 1) gammakamera planarna wraz z odpowiednim oprogramowaniem do opracowania badania; 2) miernik dawek; 3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania. 3. <u>Pozostałe wymagania:</u> pomieszczenie do przygotowywania radiofarmaceutyków.

Lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
	92.112 92.115 92.116 92.119 92.131 92.132 92.151 92.153 92.159 92.189 92.191 92.192 92.193 92.194	Scyntygraficzne badanie przepływu krwi w mózgu Scyntygraficzne badanie mózgu z zastosowaniem znaczników onkofilnych Cysternografia radioizotopowa Scyntygraficzne badanie mózgu - inne Scyntygrafia przytarczyc metodą dwufazową Scyntygrafia przytarczyc metodą subtrakcyjną Scyntygrafia płuc perfuzyjna metodą planarną Scyntygrafia płuc wentylacyjna Scyntygrafia płuc - inne Scyntygrafia całego ciała - inne Scyntygrafia kory nadnerczy Scyntygrafia rdzenia nadnerczy Scyntygrafia kanalików łzowych Scyntygrafia jąder	
7	92.143 92.033 92.052 92.053 92.111 92.152 92.154 92.195	Tomografia emisyjna pojedynczych fotonów (SPECT) Scyntygrafia układu kostnego metodą SPECT albo SPECT CT Scyntygrafia statyczna nerek techniką SPECT Radioizotopowe badanie perfuzji mięśnia sercowego techniką SPECT albo techniką bramkowaną SPECT - badanie spoczynkowe Radioizotopowe badanie perfuzji mięśnia sercowego techniką SPECT albo techniką bramkowaną SPECT - z testem obciążeniowym Scyntygraficzne badanie integralności bariery krew-mózg Scyntygrafia płuc perfuzyjna metodą SPECT Scyntygrafia płuc - badanie integralności bariery pęcherzykowo-naczyniowej Inne umiejscowienia - badanie techniką SPECT	<p><u>1. Personel:</u></p> <p>1) lekarz specjalista w dziedzinie medycyny nuklearnej lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie medycyny nuklearnej <u>pod nadzorem lekarza specjalisty w dziedzinie medycyny nuklearnej;</u></p> <p>2) osoba, która:</p> <p>a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera,</p> <p>b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera,</p> <p>c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog</p> <p>- oraz odbyła szkolenie w zakresie obsługi kamery scyntylacyjnej;</p> <p>3) pielęgniarka;</p> <p>4) fizyk medyczny.</p> <p><u>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</u></p> <p>1) gammakamera do badania SPECT wraz z odpowiednim oprogramowaniem do opracowania badania;</p> <p>2) miernik dawek;</p> <p>3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p> <p><u>3. Pozostałe wymagania:</u> pomieszczenie do przygotowywania radiofarmaceutyków.</p>

VIII. ŚWIADCZENIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO

lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
1	88.900	RM głowy bez wzmocnienia kontrastowego	<p>1. Personel:</p> <p>1) lekarz:</p> <p>a) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej</p> <p>lub</p> <p>b) specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub radiologii i diagnostyki obrazowej oraz</p> <p>- lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej,</p> <p>lub</p> <p>- lekarz ze specjalizacją I stopnia w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub rentgenodiagnostyki;</p> <p>2) osoba, która:</p> <p>a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera,</p> <p>b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera,</p> <p>c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog.</p> <p>2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną:</p> <p>1) system MR min. 10 mT/m;</p> <p>2) oprogramowanie i wyposażenie dostosowane do zakresu klinicznego wykonywanych badań;</p> <p>3) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.</p>
2	88.901	RM głowy bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
3	88.973	RM szyi bez wzmocnienia kontrastowego	
4	88.975	RM szyi bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
5	88.923	RM klatki piersiowej bez wzmocnienia kontrastowego	
6	88.924	RM klatki piersiowej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
7	88.971	RM jamy brzusznej lub miednicy małej bez wzmocnienia kontrastowego	
8	88.976	RM jamy brzusznej lub miednicy małej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
9	88.902	RM kończyny górnej bez wzmocnienia kontrastowego	
10	88.903	RM kończyny górnej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
11	88.904	RM kończyny dolnej bez wzmocnienia kontrastowego	
12	88.905	RM kończyny dolnej bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
13	88.931	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka szyjnego bez wzmocnienia kontrastowego	
14	88.936	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka szyjnego bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
15	88.932	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka lędźwiowego (lędźwiowo-krzyżowego) bez wzmocnienia kontrastowego	
16	88.937	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka lędźwiowego (lędźwiowo-krzyżowego) bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
17	88.933	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka piersiowego bez wzmocnienia kontrastowego	
18	88.938	RM kręgosłupa lub kanału kręgowego na poziomie odcinka piersiowego bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	

lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
19	88.977	Angiografia bez wzmocnienia kontrastowego - RM	1. Personel: 1) lekarz specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej, lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej lub lekarz ze specjalizacją I stopnia w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub rentgenodiagnostyki pod nadzorem lekarza specjalisty w dziedzinie: radiologii lub radiodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog. 2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną: 1) system MR min. 25 mT/m, min. 1.0 T; 2) dwukomorowa strzykawka automatyczna do podania środka kontrastowego; 3) oprogramowanie i wyposażenie dostosowane do zakresu klinicznego wykonywanych badań; 4) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.
20	88.978	Angiografia ze wzmocnieniem kontrastowym - RM	
21	88.979	Badanie bez wzmocnienia kontrastowego i co najmniej dwie fazy ze wzmocnieniem kontrastowym - RM	
22	88.925	RM serca - badanie czynnościowe i morfologiczne bez wzmocnienia kontrastowego	1. Personel: 1) lekarz specjalista w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub rentgenodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej, lub lekarz w trakcie specjalizacji w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej lub lekarz ze specjalizacją I stopnia w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki lub rentgenodiagnostyki pod nadzorem lekarza specjalisty w dziedzinie radiologii lub radiodiagnostyki, lub radiologii i diagnostyki obrazowej; 2) osoba, która: a) rozpoczęła po dniu 30 września 2012 r. studia wyższe w zakresie elektroradiologii obejmujące co najmniej 1700 godzin kształcenia w zakresie elektroradiologii i uzyskała co najmniej tytuł licencjata lub inżyniera, b) ukończyła studia wyższe na kierunku lub w specjalności elektroradiologia obejmujące co najmniej 1700 godzin w zakresie elektroradiologii i uzyskała tytuł licencjata lub inżyniera, c) ukończyła szkołę policealną publiczną lub niepubliczną o uprawnieniach szkoły publicznej i uzyskała tytuł zawodowy technik elektroradiolog lub technik elektroradiologii lub dyplom potwierdzający kwalifikacje w zawodzie technik elektroradiolog;
23	88.926	RM serca - badanie czynnościowe i morfologiczne bez i ze wzmocnieniem kontrastowym	
24	88.913	Badanie czynnościowe mózgu - RM	
25	88.970	Spektroskopia - RM	

lp.	Kod ICD-9	Nazwa świadczenia gwarantowanego	Warunki realizacji świadczeń
			3) fizyk lub fizyk medyczny, lub inżynier medyczny. 2. Wyposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną: 1) system MR min 30mT/m, min 100 mT/m/ms, min 1.5T; 2) dwukomorowa strzykawka automatyczna do podania środka kontrastowego; 3) oprogramowanie i wyposażenie dostosowane do zakresu klinicznego wykonywanych badań; 4) urządzenie do rejestracji obrazów uzyskanych w trakcie badania.