

Modalitati de calcul valori de contract investigații medicale paraclinice de radiologie-imagistică medicală

Criteria privind repartizarea sumelor și defalcarea numărului de investigații paraclinice - radiologie și imagistică medicală, stabilit pe total județ

1. Numărul de investigații de radiologie-imagistică medicală se stabilește la nivelul fiecărui județ de către comisia înființată conform art. 72 alin. (2) din Anexa 2 la Hotărârea Guvernului nr.400/2014 pentru aprobarea pachetelor de servicii medicale și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2014 – 2015.

2. La stabilirea numărului de investigații medicale paraclinice de radiologie-imagistică medicală și a sumelor ce se contractează cu furnizorii de investigații medicale paraclinice de radiologie-imagistică medicală se au în vedere următoarele criterii:

1. criteriul de evaluare a resurselor	90%
2. criteriul de disponibilitate	10%

1. Criteriul de evaluare a resurselor

Ponderea acestui criteriu este de 90%.

Ca urmare a aplicării metodologiei de stabilire a punctajului, fiecare furnizor de investigații medicale paraclinice de radiologie-imagistică medicală obține un punctaj corespunzător acestui criteriu.

Metodologia de stabilire a punctajului:

A. Evaluarea capacității resurselor tehnice

a) Furnizorii de servicii medicale paraclinice - radiologie și imagistică medicală sunt obligați să facă dovada deținerii legale a aparatului prin documente conforme și în termen de valabilitate.

b) Casele de asigurări de sănătate sunt obligate să verifice dacă seria și numărul aparatului existent în cadrul laboratorului sunt conforme cu seria și numărul aparatului înscrise în cuprinsul documentelor care atestă existența și deținerea legală a acestora. Pentru aparatele de radiologie, seria și numărul aparatului sunt cele din autorizația emisă de CNCAN.

c) Furnizorii sunt obligați să prezinte toate fișele tehnice corespunzătoare aparatelor deținute și pentru care încheie contract de furnizare de servicii cu casa de asigurări de sănătate.

d) Nu sunt luate în calcul aparatele care nu au înscrise pe ele seria și numărul, și nici aparatele pentru care furnizorii nu pot prezenta fișele tehnice conforme și nici cele care nu au declarații de conformitate CE pentru tipul aparatului.

e) Dacă doi sau mai mulți furnizori prezintă aparate înregistrate cu aceeași serie și număr înainte sau în perioada de contractare, acestea sunt excluse definitiv și nu se mai iau în calcul la nici unul dintre furnizori.

Fac excepție furnizorii de servicii medicale paraclinice-radiologie și imagistică care își desfășoară activitatea utilizând același spațiu și aceleași echipamente specifice deținute și/sau utilizate în comun în condițiile legii, cu prezentarea documentelor justificative prevăzute de actele normative în vigoare și numai în condițiile în care personalul medical de specialitate al fiecărui furnizor își desfășoară activitatea cu respectarea dispozițiilor Hotărârii Guvernului nr.400/2014 și ale prezentului ordin și într-un program de lucru distinct. În această situație, pentru fiecare furnizor, echipamentele deținute/utilizate în comun se punctează proporțional, funcție de programul în care este utilizat aparatul, fără a se depăși punctajul pentru tipul respectiv de aparat.

g) Furnizorii vor prezenta contract de service încheiat cu un furnizor avizat de Ministerul Sănătății conform prevederilor legale în vigoare, pentru aparatele ieșite din perioada de garanție și valabil pe perioada de derulare a contractului de furnizare de servicii medicale. Pentru aparatele care ies din garanție pe parcursul derulării contractului de furnizare de servicii medicale furnizorii sunt obligați să prezinte contractul de service anterior expirării perioadei de garanție.

h) Furnizorii au obligația să prezinte la contractare, respectiv pe parcursul derulării contractului de furnizare de servicii medicale: avizul de utilizare și/sau buletinul de verificare periodică, emise conform prevederilor legale în vigoare, pentru aparatura din dotare. Această prevedere reprezintă condiție de

eligibilitate pentru aparatul/aparatele respective, în vederea atribuirii punctajului conform metodologiei de mai jos, respectiv a menținerii sumelor rezultate din aplicarea acestuia.

Se acordă punctaj pentru fiecare aparat deținut, după cum urmează:

- a) 1. radiologie (scopie) - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical;
2. radiologie (grafie) se acordă 25 puncte pentru fiecare dispozitiv medical;
- b) post independent de radiografie - se acordă 25 puncte pentru fiecare dispozitiv medical;
- c) radiografie dentară - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical;
- d) aparate de radiologie mobile - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical.

Pentru echipamentele de radiologie, după caz, la punctajul obținut se adaugă:

- tipul de achiziție
 - digitalizat (plăci fosforice) 5 puncte;
 - direct digital 10 puncte;
- opțiuni:
 - stepping periferic 5 puncte;
 - cuantificarea stenozelor 5 puncte;
 - optimizarea densității 5 puncte;
 - trendelenburg 3 puncte;
 - afișare colimatori fără radiație 3 puncte;
 - stand vertical 3 puncte;
 - tomografie plană 1 punct;
 - 2 Bucky 1 punct.

e) mamografie - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical

După caz, la punctajul obținut se adaugă:

- tipul de achiziție:
 - parțial digital 5 puncte;
 - digital 10 puncte;
- dimensiunea câmpului de expunere: 1 punct;
- existența de casete dedicate 1 punct;
- facilitate de stereotaxie 10 puncte.

f) ecografia - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical.

După caz, la punctajul obținut se adaugă:

- mod de lucru al unității de bază:
 - B (sau 2D): 1 punct;
 - M: 1 punct;
 - Doppler color: 2 puncte;
 - Doppler color power sau angio Doppler: 1 punct;
 - Doppler pulsat: 1 punct;
 - triplex: 0.5 puncte;
 - achiziție imagine panoramică: 1 punct;
 - achiziție imagine panoramică cu Doppler color: 1 punct;
 - achiziție imagine cu armonici superioare: 1 punct.
- caracteristici tehnice sistem:
 - monitor alb-negru/color - 1 punct;
 - modalități de salvare a imaginilor (DICOM sau compatibile PC) pentru fiecare opțiune se adaugă 1 punct;
- aplicații software incluse (abdomen, părți moi, obstetrică-ginecologie) 1 punct;
- stocare imaginii DICOM (CD, DVD, stick USB, hard disk) 2 puncte;
- printer alb-negru/color 1 punct;

g) computer tomografie - se acordă 60 de puncte pentru fiecare computer tomograf spiral

- se acordă 15 puncte pentru fiecare computer tomograf secvențial

După caz, la punctajul obținut se adaugă:

- numărul de secțiuni concomitente:
 - 2 - 8 secțiuni 25 puncte;
 - 16 - 32 secțiuni 40 puncte;
 - peste 32 secțiuni 70 puncte;
- timp de achiziție a imaginii:
 - 0,5 - 1 secundă: 10 puncte;
 - sau
 - < 0,5 secunde: 20 puncte.
- aplicații software*) instalate pe computerul tomograf:
 - 3D: 2 puncte;
 - Circulație - 64 slice 2 puncte;
 - evaluare nodul pulmonar - 16 slice 2 puncte;
 - perfuzie - 64 slice 2 puncte;
 - colonoscopie - 64 slice 2 puncte;

- angiografie cu substrație de os - 16 slice 2 puncte;
- dental - 2 slice 2 puncte.

 *) se punctează dacă în documentația de deținere și de punere în funcțiune există dovada documentată a aplicațiilor menționate instalate pe echipament

- accesorii - printer - digital 5 puncte;
- analog 1 punct;
- injector automat 15 puncte;
- stație de post procesare și software aferent*): 20 puncte;

 *) se va puncta dacă în documentația de punere în funcțiune există dovada deținerii și instalării echipamentului
 h) imagistică prin rezonanță magnetică - se acordă 100 de puncte pentru fiecare dispozitiv medical, cu câmp magnetic de 1 T și peste 1 T.

- se acordă 30 de puncte pentru aparatele de rezonanță magnetică dedicate anumitor segmente (cap, coloană vertebrală, gât, sistem musculo-scheletal - extremități), cu câmp magnetic sub 1 T

După caz, la punctajul obținut se adaugă:

- pentru fiecare tip de antenă instalată*) se adaugă: 20 puncte;

 *) se punctează dacă în documentația de deținere și de punere în funcțiune există dovada documentată a echipamentelor

3. Aplicații software*) instalate pe RMN
- Post-procesare 3D - prelucrarea achizițiilor în 3D: 10 puncte
 - Tractografie - vizualizarea tracturilor 3D a materiei albe cerebrale, cuantificarea, deplasarea sau ruperea lor 10 puncte
 - Perfuzie - cuantificarea permeabilității tumorale în funcție de modelul farmacocinetic al substanței de contrast pentru patologia cerebrală și a prostatei: 10 puncte
 - Perfuzie fără substanță de contrast - permite vizualizarea neinvazivă a perfuziei teritoriilor cerebrale corespunzătoare arterelor cerebrale individuale: 10 puncte
 - Soft cardiac - evaluarea viabilității, perfuziei și dinamicii cordului: 10 puncte
 - Soft de scanare corp în totalitate - scanarea întregului corp într-un timp foarte scurt: 10 puncte
 - Angiografie de corp în totalitate - permite vizualizarea sistemului vascular a întregului corp de la arcul aortic până la degetele de la picioare: 10 puncte
 - Spectroscopie 10 puncte

 *) se punctează dacă în documentația de deținere și de punere în funcțiune există dovada documentată a aplicațiilor instalate pe echipamente

4. Accesorii
- Printer - digital: 5 puncte;
 - analog: 1 punct;
 - Injector automat: 15 puncte;
 - Stație de post procesare și software aferent*) 20 puncte.
- (alta decât stația de vizualizare)

 *) se va puncta dacă în documentația de deținere și de punere în funcțiune există dovada echipamentului

i) medicină nucleară (Gamma Camera) - se acordă 70 de puncte pentru fiecare dispozitiv medical
 După caz, la punctajul obținut se adaugă:

- cu o cameră de citire 5 puncte;
- cu două camere de citire 15 puncte;
- Hot lab: 15 puncte.

j) osteodensitometrie segmentară (DXA) - se acordă 15 puncte pentru fiecare dispozitiv medical

k) accesorii pentru prelucrarea, transmisia și stocarea imaginilor:

- cameră obscură umedă manuală 1 punct;
- dezvoltator automat umed 3 puncte;
- dezvoltator umed day light 5 puncte;
- cititor de plăci fosforice (CR) 15 puncte;
- dezvoltare automată uscată: 10 puncte;
- arhivă filme radiografice 5 puncte;
- arhivă CD 15 puncte;

- arhivă de mare capacitate (PACS) 50 puncte;
- digitizer pentru medii transparente (filme) 5 puncte.

NOTA 1: În vederea acordării punctajului pentru fiecare dispozitiv medical deținut în punctul de lucru, furnizorii de servicii medicale paraclinice vor prezenta anexa la contractul de achiziție, anexă care descrie și confirmă configurația tehnică a respectivului dispozitiv.

NOTA 2: Se punctează doar echipamentele utilizate pentru serviciile ce se contractează cu casele de asigurări de sănătate.

NOTA 3: Pentru furnizorii de servicii de radiologie-imagistică medicală care participă cu mai multe laboratoare/puncte de lucru, punctajul se acordă pentru fiecare aparat/echipament aflat într-un laborator/punct de lucru pentru care se încheie contract cu casa de asigurări de sănătate.

B. Evaluarea resurselor umane

Pentru fiecare categorie de personal se acordă următorul punctaj:

- medici:
 - medic specialist radiologie și imagistică medicală: 30 puncte;
 - medic primar radiologie și imagistică medicală: 40 puncte;
 - medic specialist medicină nucleară: 30 puncte;
 - medic primar medicină nucleară: 40 puncte;
 - medic specialist anestezișt 30 puncte;
 - medic specialist medicina de urgenta 30 puncte;
 - medic primar anestezișt 40 puncte;
 - medic primar medicina de urgenta 40 puncte;
 - medic cu competență/supraspecializare/atestat de studii complementare Eco obținută în ultimii 5 ani 10 puncte;
 - medic cu competență/supraspecializare/atestat de studii complementare Eco de mai mult de 5 ani: 15 puncte;

(punctajul se acordă pentru medicii din specialitățile clinice și medicii de familie care efectuează servicii medicale paraclinice - ecografiile în baza actelor adiționale încheiate la contractele de furnizare de servicii medicale clinice/contractelor de furnizare de servicii medicale spitalicești, respectiv la contractele de furnizare de servicii medicale în asistența medicală primară)

 - medic dentist 13 puncte;
 - medic dentist specialist 15 puncte;
 - medic dentist primar 20 puncte;

(punctajul se acordă pentru medicii dentiști care efectuează radiografiile dentare retroalveolare și panoramice în baza actelor adiționale încheiate la contractele de furnizare de servicii medicale de medicină dentară)

 - medic specialist explorări funcționale 15 puncte;
 - medic primar explorări funcționale 20 puncte;
- operatori:
 - absolvent colegiu imagistică medicală 11 puncte;
 - asistent medical imagistică medicală: 9 puncte;
 - bioinginer: 13 puncte;
 - fizician: 13 puncte;
- asistenți medicali:
 - de radiologie cu studii superioare 10 puncte;
 - de radiologie fără studii superioare 8 puncte;
 - asistenți generaliști pentru Eco + ATI 7 puncte;
 - personal auxiliar - tehnician aparatură medicală 9 puncte.

NOTĂ: Punctajul se acordă pentru fiecare angajat medico-sanitar cu normă întreagă, iar pentru fracțiuni de normă se acordă punctaj direct proporțional cu fracțiunea de normă lucrată.

C. Logistica:

a) distribuția rezultatelor investigațiilor la medicul care a recomandat investigația:

- rețea de transmisie imagini interne (RIS) 8 puncte;
- transmisie de imagini în perimetrul limitrof și la distanță (PACS) 10 puncte;

b) software dedicat activității de laborator

care să conțină înregistrarea și evidența biletelor de trimitere (serie și număr bilet, CNP ul/codul unic de asigurare al pacientului, codul de parafă și numărul de contract al medicului care a recomandat, tipul și numărul investigațiilor recomandate), eliberarea buletinelor de analiză și arhivarea

datelor de laborator, precum și raportarea activității desfășurate în conformitate cu formatul solicitat de casa de asigurări de sănătate (se prezintă specificațiile tehnice ale aplicației, care se verifică la sediul furnizorului):

- operațional - instalat și cu aparate conectate pentru transmitere de date - 10 puncte;

c) website - care să conțină minimum următoarele informații:

c1- datele de contact - adresa, telefon, fax, mail, pentru laboratoarele/punctele de lucru din structura, orarul de funcționare, certificări/acreditări 2 puncte/punct de lucru.

c2 - chestionar de satisfacție a pacienților (cu obligația actualizării semestriale a rezultatelor și afișarea pe site-ul furnizorului) 5 puncte.

d) teleradiologie:

- server în centrul de achiziție 10 puncte
- server în centrul de citire 10 puncte
- linie VPN 10 puncte.

Punctajul se acordă o singură dată indiferent dacă furnizorul oferă servicii de teleradiologie CT sau RMN sau și CT și RMN.

Pentru furnizorii de investigații paraclinice de radiologie-imagistică medicală care participă cu mai multe puncte de lucru la contractare cu o casă de asigurări de sănătate, punctajul pentru lit. a) și c.2 se acordă o singură dată pentru laboratorul/punctul de lucru pentru care optează furnizorul de servicii de laborator.

Punctajul obținut de fiecare furnizor prin aplicarea acestui criteriu se afișează pe pagina web a casei de asigurări de sănătate.

2. Criteriul de disponibilitate

Ponderea acestui criteriu este de 10%.

Punctajul se acordă astfel:

- pentru furnizorii care asigură un program de 12 ore zilnic, de luni până vineri, se acordă 30 puncte
- pentru furnizorii care asigură un program de 12 ore zilnic, inclusiv sâmbătă, duminică și sărbători legale se acordă 60 puncte

Pentru furnizorii de servicii medicale de radiologie-imagistică medicală care participă cu mai multe laboratoare/puncte de lucru la contractare, punctajul se acordă pentru fiecare laborator/punct de lucru.

Punctajul obținut de fiecare furnizor prin aplicarea acestui criteriu se afișează pe pagina web a casei de asigurări de sănătate.

Sumele se stabilesc pentru fiecare furnizor astfel:

A. Fondul cu destinație de investigații medicale paraclinice de radiologie-imagistică medicală se repartizează pentru fiecare criteriu în parte, astfel:

a) 90% pentru criteriul de evaluare;

b) 10% criteriul de disponibilitate.

B. Pentru fiecare criteriu se stabilește numărul total de puncte obținut prin însumarea numărului de puncte obținut de fiecare furnizor la cele trei criterii.

C. Se calculează valoarea unui punct pentru fiecare criteriu prin împărțirea sumei rezultate ca urmare a aplicării procentelor prevăzute la lit. A la numărul total de puncte corespunzător fiecărui criteriu, număr stabilit conform lit. B.

D. Valoarea unui punct obținută pentru fiecare dintre cele 2 criterii se înmulțește cu numărul de puncte obținut de un furnizor pentru fiecare criteriu, rezultând sume aferente fiecărui criteriu pentru fiecare furnizor.

E. Valoarea totală contractată de un furnizor cu casa de asigurări de sănătate se obține prin însumarea celor trei sume stabilite conform lit. D.

F. Repartizarea fondului alocat pentru servicii paraclinice pe tipuri, investigații de radiologie și imagistică și explorări funcționale, se stabilește de către comisia constituită conform art. 72 alin. (2) din Anexa 2 la Hotărârea Guvernului nr.400/2014 pentru aprobarea pachetelor de servicii medicale și a

Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2014 – 2015.

Pentru furnizorii de explorări funcționale - criteriile specifice de selecție se aplică în mod corespunzător (numai investigațiile, aparatele și personalul specific).

G. În situația în care niciunul dintre furnizori nu îndeplinește criteriul de disponibilitate, suma corespunzătoare aplicării prevederilor lit. A lit. b) se repartizează la criteriul prevăzut la lit. A lit. a).