



## A N U N T

**SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII "GRIGORE ALEXANDRESCU"**, cu sediul în str. Iancu de Hunedoara nr. 30-32, Sector 1, BUCUREȘTI în conformitate cu prevederile O.M.S. nr. 166/2023 pentru aprobarea metodologilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de sef de secție, sef de laborator și de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-sef în unitățile sanitare publice cu paturi, după cum urmează:

- 1 post de medic specialist confirmat în specialitatea radiologie și imagistica medicală la Compartimentul de Radiologie și Imagistica Medicală din cadrul Unității de Primire Urgente;
- 1 post de medic specialist confirmat în specialitatea radiologie și imagistica medicală din cadrul Laboratorului de Radiologie și Imagistica Medicală.

Pentru a ocupa un post contractual vacant sau temporar vacant candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale, conform art. 3 O.M.S. nr. 166/2023:

**Condiții generale de participare la concurs :**

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h) din H.G. nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice,

**Conditii specifice de participare la concurs pentru posturile de medici specialisti confirmati in specialitatea radiologie si imagistica medicala:**

- diplomă de licență
- diplomă de bacalaureat
- stagiu de rezidențiat terminat
- certificat de specialist
- certificatul de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs
- asigurare de malpraxis

Candidatii vor depune dosarele pentru inscriere la concurs la Serviciul R.U.N.O.S. al spitalului incepand cu data de 25 iunie 2024 pana la data de 08 iulie 2024 ora 12,00, data limita de depunere a dosarelor, in interval orar, astfel:

Luni - Joi intre orele 07,30 - 10,00 si 13,00 -14,30;

Vineri intre orele 07,30 - 10,00

**Dosarele de inscriere trebuie sa contin urmatoarele documente:**

- a) formular de inscriere
- b) copia dupa diploma de licență si dupa diploma de bacalaureat
- c) certificatul de specialist
- d) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- e) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) sau e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimiștilor, Biologilor și Chimiștilor în sistemul sanitar din România;
- f) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- g) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- h) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vîrstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
- i) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- j) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- k) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- l) curriculum vitae, model comun european.
- m) chitanță taxă de concurs de 150 lei.

Documentele prevăzute de la lit. e) și g) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

**Copile de pe actele mentionate vor fi prezentate si in original in vederea verificarii conformitatii copiilor cu acestea.**

**Dosarele de inscriere vor fi depuse in volum complet, personal pana la data limita, respectiv 08.07.2024, ora 12,00.**

**NU se admit completari ulterioare termenului de depunere, dosarele incomplete vor fi respinse.**

Candidatul declarat admis la selectia dosarelor, care a depus la inscriere o declaratie pe propria raspundere ca nu are antecedente penale, are obligatia de-a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai tarziu, anterior datei de desfasurare a primei probe a concursului.

**Probele de concurs se vor desfasura la sediul SPITALULUI CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII "GRIGORE ALEXANDRESCU" din str. Iancu de Hunedoara nr. 30-32, Sector 1, BUCURESTI, astfel:**

- Depunerea dosarelor de concurs in perioada 25.06.2024 - 08.07.2024 pana la ora 12,00;
- Selectia dosarelor candidatilor 09.07.2024 - 10.07.2024;
- Afisarea rezultatelor la selectia dosarelor 11.07.2024 ora 12,00;
- Contestatiile la rezultatele selectiei dosarelor se depun pana la data de 12.07.2024 ora 12,00;
- Afisarea rezultatelor la contestatiile depuse la selectia dosarelor 15.07.2024 ora 12,00;
- Proba scrisa in data de 17.07.2024 ora 09,00;
- Afisarea rezultatelor obtinute la proba scrisa 18.07.2024, ora 12,00;
- Contestatiile la rezultatele probei scrisa se depun pana la data de 19.07.2024, ora 12,00;
- Afisarea rezultatelor la contestatiile depuse la proba scrisa 22.07.2024, ora 12,00;
- Proba clinica in data de 23.07.2024, ora 09,00;
- Afisarea rezultatelor obtinute la proba clinica 24.07.2024, ora 12,00;
- Contestatiile la rezultatele la proba clinica se depun pana la data de 25.07.2024, ora 12,00;
- Afisarea rezultatelor la contestatiile depuse la proba clinica 26.07.2024, ora 12,00;
- Afisarea rezultatelor finale 29.07.2024, ora 12,00.

Pentru fiecare proba a concursului punctajul este de **maxim 100 puncte**.

Pentru a fi declarati admisi, candidatii trebuie sa obtina la fiecare proba **minimum 50 de puncte**.

*Promovarea probei scrisa este obligatorie pentru sustinerea urmatoarei probe.*

*Sunt declarati admisi la proba scrisa si la proba clinica/practica candidatii care au obtinut minimum 50 puncte.*

Orice modificare survenita asupra unor aspecte referitoare la organizarea si desfasurarea concursului se publica prin afisare la sediul unitatii.

#### **TEMATICA :**

1. Principii fizice si tehnice ale radiologiei conventionale (subiectele 1-5)
2. Dozimetrie, radiobiologie, indicatiile tehniciilor radiologice (subiectele 6-7)
3. Principiile fizice si tehnice ale tomografiei computerizate (subiectele 8-12)
4. Principiile fizice si tehnice ale imagisticii prin rezonanta magnetica (subiectele 13-18)
5. Artefactele in IRM; substantele de contrast in IRM; valoarea si indicatiile IRM (subiectele 19-21)
6. Principiile fizice si tehnice ale ecografiei (subiectele 22 - 28)
7. Substantele de contrast radioimgistice: clasificare, mecanisme de acțiune, reacții adverse, profilaxie (subiectele 29 - 32)
8. Notiuni de informatica imagistica (subiectele 33 - 35)
9. Notiuni de imagistica moleculara (subiectele 36 - 38).
10. Radioprotectie: principii, metode si management (subiectele 39 - 42)
11. Anatomie radioimagistica neuroradiologica (subiectele 43 - 48)
12. Diagnosticul radioimagistic al anomalilor congenitale si de dezvoltare a sistemului nervos central si manifestari extracraniene ale unor sindroame cu determinism congenital (subiectele 49-51)
13. Diagnosticul radioimagistic al patologiei neurologice vasculare (subiectele 52 - 59)
14. Diagnosticul radioimagistic al traumatismelor crano-cerebrale (subiectele 60 - 63)
15. Diagnosticul radioimagistic al tumorilor intracraniene (subiectele 64 - 72)
16. Diagnosticul radioimagistic al bolilor neurinflamatorii, neuroinfectioase si neurodegenerative (subiectele 73 - 83)
17. Diagnosticul radioimagistic al hidrocefaliei (subiectele 84 - 86)
18. Diagnosticul radioimagistic al patologiei coloanei vertebrale (subiectele 87 - 93)

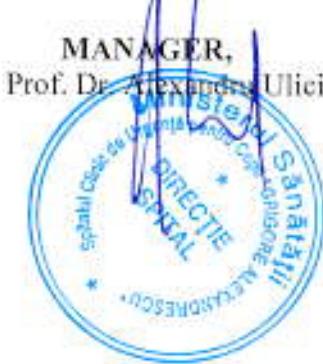
19. Anatomia radioimagistica a capului și gâtului; diagnosticul radioimagistic al anomaliei congenitale ale capului și gâtului (subiectele 94 - 100)
20. Diagnosticul radioimagistic al patologiei osului temporal, baza craniului, scheletului facial, nervilor cranieni și orbitei (subiectele 101 - 112)
21. Diagnosticul radioimagistic al patologiei glandelor tiroidă, paratiroidă și spațiului visceral, nasului, nazofaringelui, sinusurilor paranasale, hipofaringelui, laringelui și ganglionilor limfatici cervicali, (subiectele 113 - 118, 125 - 127)
22. Diagnosticul radioimagistic al patologiei spațiilor masticator, parotidian și carotidian, a cavității orale, orofaringelui și spațiului retrofaringian (subiectele 119 - 124)
23. Anatomia radioimagistică a toracelui; tehnica și protocolele explorărilor radioimagistice în examinarea toracelui; diagnosticul radioimagistic al variantelor anatomicale ale componentelor toracelui (subiectele 128 - 130)
24. Semiologia radioimagistică în patologia toracică; aspectul radioimagistic normal și complicațiile asociate dispozitivelor medicale utilizate în patologia toracică (subiectele 131, 132)
25. Diagnosticul radioimagistic al afecțiunilor inflamatorii acute și cronice alveolare, interstitionale, bronșice; afecțiunilor pleurale; afecțiunilor peretelui toracic, diafragmei și patologia toracelui operat (subiectele 133 - 135)
26. Diagnosticul radioimagistic al tuberculozei pulmonare; afecțiunilor pulmonare în cazul pacienților imunocompetenți și imunocompromiși (subiectele 136, 137)
27. Diagnosticul radioimagistic al hipertensiunii pulmonare; bolilor obstructive pulmonare și de căi respiratorii (subiectele 138, 143)
28. Diagnosticul radioimagistic al afecțiunilor cu localizare mediastinală; bolilor pulmonare congenitale (subiectele 139, 142)
29. Diagnosticul radioimagistic și stadierea tumorilor primitive bronho-pulmonare; diagnosticul și managementul radioimagistic al nodulilor pulmonari (subiectele 140, 141)
30. Anatomie radioimagistică și embriologie cardiovasculară; variante anatomice; tehnici radioimagistice utilizate în evaluarea cardiacă și a vaselor; tehnici de postprocesare în evaluarea radioimagistică cardiovasculară; indicații, contraindicații și pericole potențiale (subiectele 144 - 147)
31. Diagnosticul radioimagistic în patologia congenitală cardiacă; patologia congenitală și dobândită valvulară; cardiomiopatii; miocardite; boli cardiace asociate diabetului zaharat și bolilor renale. Caracteristicile radioimagistice ale cordului de sportiv, (subiectele 148 - 151)
32. Diagnosticul radioimagistic în: masele cardiace; patologia pericardului; patologia arterelor coronare (subiectele 152-154)
33. Diagnosticul radioimagistic în: patologia aortei; arterei pulmonare; venelor cave superioare și inferioare (subiectele 155 - 158)
34. Diagnosticul radioimagistic în evaluarea patologiei vaselor periferice; diagnosticul vascular prin ecografie Doppler, angiografie
- CT, angiografie RM. Diagnosticul radioimagistic al grefelor și protezelor vasculare și al cordului operat (subiectele 159 - 163).
35. Anatomia radioimagistică și variante anatomice ale sistemului digestiv și glandelor sale anexe; Substanțe de contrast utilizate în evaluarea organelor abdominale; tehnici radioimagistice și de postprocesare utilizate în evaluarea sistemului digestiv și a glandelor sale anexe; indicații și contraindicații ale tehniciilor radioimagistice relevante pentru evaluarea sistemului digestiv, (subiectele 164 - 166).
36. Diagnosticul radioimagistic al patologiei esofagului, stomacului și duodenului (subiectele 168, 169)
37. Diagnosticul radioimagistic al patologiei intestinului subțire și gros (subiectele 170, 171)
38. Diagnosticul radioimagistic al patologiei ficatului și cailor biliare, inclusiv transplantul hepatic; criteriile RECIST (subiectele 172, 173, 176).
39. Diagnosticul radioimagistic al patologiei pancreasului, splinei, peritonului, mezenterului și peretelui abdominal (subiectele 167, 174, 175).
40. Anatomia radioimagistică a: aparatului excretor; retroperitoneului; prostatei; structurilor intrascrotale. Fiziologia excreției renale a substanțelor de contrast; fiziologia mictiunii. Urografie intravenoasă: indicații, tehnica, riscuri, precauții. Utilizarea substanțelor pe bază de Gadoliniu la pacienții cu risc; precauții, (subiectele 177, 179, 180).
41. Diagnosticul radioimagistic al: variantelor anatomicale renale; malformațiilor renale, a căilor urinare și ureterelor; litiazei urinare și obstrucției urinare (subiectele 178, 181, 182).

42. Diagnosticul radioimagistic al: tumorilor renale și ale căilor urinare; bolilor renale chistice (subiectele 183 - 184).
43. Diagnosticul radioimagistic al: infecțiilor renale, perirenale și ale tractului urinar; nefropatiilor medicale și vasculare.
- Transplantul renal: aspect radioimagistic normal și diagnosticul radioimagistic al complicatiilor. (subiectele 185 - 187)
44. Diagnosticul radioimagistic al: traumatismelor aparatului excretor; patologiei veziciei urinare și uretri masculine. Explorarea radioimagistică a uretri masculine (subiectele 188 - 191).
45. Diagnosticul radioimagistic al patologiei: prostatei; testiculului și scrotului; patologiei peniene și a tulburărilor de dinamică sexuală (subiectele 192 - 194)
46. Diagnosticul radioimagistic al patologiei glandelor suprarenale (subiectele 195, 196)
47. Anatomia radioimagistică a pelvisului feminin și a organelor de reproducere feminine; diagnosticul radioimagistic al malformațiilor uterine (subiectele 197, 198)
48. Diagnosticul radioimagistic al: patologiei tumorale miometriale și endometriale; afectiunilor colului uterin. Diagnosticul radioimagistic al uterului operat (subiectele 199 - 202)
49. Diagnosticul radioimagistic al: patologiei uterine asociată cu sarcina, nașterea și în perioada postpartum; abdomenului acut la gravide. Pelvimetria IRM - principii și măsurători. IRM fetal - principii și stadiile dezvoltării embrionare și fetale. (subiectele 203 - 206)
50. Histerosalpingografia: indicații, tehnica, complicații; diagnosticul radioimagistic al: patologici ovariene, inclusiv modificari asociate cu sarcina, postpartum, postchirurgical; patologiei trompelor uterine; prolapsului genital. Algoritmul de explorare și diagnosticul radioimagistic al infertilității (subiectele 207 - 212).
51. Anatomia radioimagistica, variante anatomice și tehnici radioimagistice de examinare a aparatului locomotor (indicatii, contraindicații, pericole); diagnosticul radioimagistic al traumatismelor acute și cronice ale aparatului locomotor (subiectele 213 - 226).
52. Diagnosticul radioimagistic al infecțiilor aparatului locomotor (subiectele 227 - 231)
53. Diagnosticul radioimagistic al tumorilor și leziunilor pseudotumorale ale aparatului locomotor (subiectele 232 - 240).
54. Diagnosticul radioimagistic al afectiunilor hematologice, metabolice, endocrine și toxice ale aparatului locomotor; afectiuni de dezvoltare și afectiuni pediatriche a aparatului locomotor (subiectele 241 - 244, 250 - 252).
55. Diagnosticul radioimagistic al afectiunilor articulare și a altor afectiuni a aparatului locomotor (al bolii Paget; sarcidozei; osteoartropatiei hipertrofice; osteoporozei regionale migratorii; osteonecrozei aseptice, incluzând boala Legg-Calve-Perthes și boala Scheuermann; calcificărilor/osificărilor de țesut moale) (subiectele 245 - 249, 253, 254).
56. Notiuni de embriologie, anatomie și fiziologie mamara și a structurilor asociate; tehnici radio-imaginistice în patologia mamară: principii, achiziția imaginilor, poziționări, avantaje, indicații, limite, utilizarea substanțelor de contrast (subiectele 255, 256)
57. Diagnosticul radioimagistic al sănului normal, variantelor anatomice și induse fizilogic ale sănului; semiologie elementara imaginistica senologică; lexiconul standardizat și categoriile de risc ale diagnosticului mamar (BIRADS sau alte sisteme) (subiectele 257 - 259)
58. Diagnosticul radioimagistic al leziunilor mamare benigne, de graniță și maligne; al leziunilor mamare la bărbat (subiectele 260-263)
59. Managementul clinic și radioimagistic al pacientelor simptomatische; al patologiei mamare la grupe particulare de pacienți (barbati, copii, adolescente, sarcina, lactatie); evaluarea radioimagistică a extensiei locoregionale și a leziunilor mamare maligne concomitente (subiectele 264 - 266).
60. Indicațiile și contraindicațiile: manoperelor interventionale senologice ghidate imagistic; tratamentul chirurgical mamar; tratamentului chimioterapie și radioterapie mamare. Evaluarea radioimagistică a sănului tratat. Notiuni de bază privind tehniciile terapeutice senologice ghidate imagistic. Notiuni privind screeningul cancerului mamar (subiectele 267 - 271)
61. Principii privind explorarea radioimagistica în patologia pediatrică; notiuni de dezvoltare anatomică în copilărie; principiul ALARA, cerințe de radioprotecție și aplicarea lor practică; valoare, indicațiile și algoritmii de aplicare a tehniciilor imagistice la varsta pediatrică; particularități ale administrării substanțelor de contrast la copii (subiectele 272 - 275)

62. Diagnosticul radioimagistic al patologiei creierului, maduvei spinarii, capului și gâtului la pacienții cu varsta pediatrică (subiectele 276 - 291)
63. Diagnosticul radioimagistic al patologiei toracelui și a aparatului cardiovascular la pacienții cu varsta pediatrică (subiectele 292 - 308)
64. Diagnosticul radioimagistic al patologiei abdomenului la pacienții cu varsta pediatrică (subiectele 309 - 328)
65. Diagnosticul radioimagistic al patologiei aparatului locomotor și a sindroamelor neurocutanate la pacienții cu varsta pediatrică (subiectele 329 - 340)
66. Principii și tehnici de angiografie/flebografie diagnostică (subiectele 341 - 349)
67. Principii și tehnici de radioimagistica interventionala vasculară (subiectele 350-356)
68. Principii și tehnici de radioimagistica interventionala nevasculară; biopsie, termoablatie, aspirație de fluide și drenaj al abceselor pe cale percutană (subiectele 357 - 361)
69. Principii și tehnici de radioimagistica interventionala nevasculară: intervenții hepato-biliare, intervenții genito-urinare, biopsia cu ac fin a nodulilor limfatici sau tiroidieni (subiectele 362 - 366).

#### BIBLIOGRAFIE:

1. Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală din România - (sub red) Dudea Sorin M. - Radiologie Imagistică Medicală. Îndrumător de studiu pentru pregătirea în specialitate -Vol I, Vol II, Ed. Medicala București, 2015, 1271 pag, ISBN:978-973-39-0797-8
2. Normele privind radioprotecția persoanelor în cazul expunerilor medicale (NSR-04), aprobate prin Ordinul comun MSF și CNCAN, nr. 285/79/2002 și publicate în Monitorul Oficial al României Partea I, nr. 446 bis din 25 iunie 2002
3. Norme de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie interventională (NSR-11), aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 173/16.10.2003 și publicată în Monitorul Oficial al României nr. 924/23.12.2003
4. Ordinul nr. 291/27.08.2004 pentru modificarea Normelor de securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie interventională, (NSR-27), aprobate prin Ordinul 173/2003, al președintelui CNCAN și publicate în MO, Partea I nr. 924 din 23.12.2003.
5. Ordin Min. Sănătății nr. 1540 din 11/12/2006 Publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 3 din 03/01/2007 privind aprobarea Reglementărilor specifice referitoare la expunerea medicală în radiologia pediatrică
6. Normativ de acordare și utilizare a echipamentului individual de protecție la radiații ionizante (NSR-15), aprobat prin Ordinul Președintelui CNCAN nr. 421 din 22.12.2004 și publicat în Monitorul Oficial al României Partea I nr. 107 din 02.02.2005
7. Ordinul nr. 66/300/9.112 /2006 al Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, Ministerului Sănătății și al Autorității Naționale pentru Cercetare Științifică pentru aprobarea Reglementărilor specifice privind expunerile medicale la radiații ionizante pentru cercetarea medicală și biomedicală (NSR-35), publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 353 din 19/04/2006.
8. Protocol privind expunerile medicale la radiații ionizante pentru cercetarea medicală și/sau biomedicală, (NSR-33), nr. EN/8546 din 27.03.2006 / nr. 4510/VZ/ din 20.03.2006 și nr. 566 din 29.03.2006, încheiat între Ministerul Sănătății, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare și Autoritatea Națională pentru Cercetare științifică.
9. Ordin nr. 64/299/2006 al Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare și al Ministerului Sănătății privind stabilirea comisiilor de etica pentru avizarea expunerilor medicale în cercetarea medicală și biomedicală (NSR-34), publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I nr. 298 din 03/04/2006



Director Finacial-Contabil,  
Ec. Victoria Gusianu

Sef Serviciu R.U.N.O.S.  
Ref. spec. Cristina Ganea