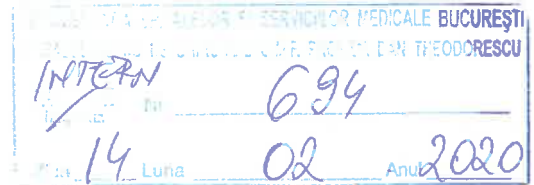




## Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială "Prof. Dr. Dan Theodorescu"

### ANUNȚ



Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială „Prof.Dr.Dan Theodorescu”, cu sediul în București, Calea Plevnei nr.17-21, Sector 1, în conformitate cu prevederile Ordinului MS nr. 869/2015, (\*actualizat\*), scoate la concurs următorul post vacant:

- 1 (un post vacant cu normă întreagă de medic specialist în specialitatea A.T.I. în cadrul Compartimentului ATI

Dosarul de concurs va conține următoarele documente:

- a) cererea în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;
- b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist pentru medici, medici dentiști, farmaciști, respectiv adeverința de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 445 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori 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;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;
- f) cazierul judiciar;
- g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;
- h) chitanța de plată a taxei de concurs;
- i) copia actului de identitate în termen de valabilitate;
- j) copie carnet de muncă, conformă cu originalul, sau/și adeverințe care să ateste vechimea în muncă;
- k) asigurare de malpraxis în termen de valabilitate;
- l) curriculum vitae;

**Spitalul Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială "Prof. Dr. Dan Theodorescu"**

m) certificat de integritate comportamentală;

Taxa de concurs este de 150 lei.

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

Copiile de pe actele prevăzute mai sus se prezintă însoțite de documentele originale în vederea certificării "conform cu originalul".

Tematica de concurs se poate accesa pe site-ul [www.spitalomf.ro](http://www.spitalomf.ro) și la avizierul unității.

Înscrierile la concurs se fac la sediul Spitalului Clinic de Chirurgie Oro-Maxilo-Facială „Prof.Dr.Dan Theodorescu” din București, Calea Plevnei nr.17-21, Sectorul 1, de luni până joi între orele 8,00 – 15,00, iar vineri între orele 8,00 – 12,00 în termen de 15 zile calendaristice de la data publicării acestui anunț în săptămânalul "Viața Medicală".

Concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 de zile și 90 de zile de la publicarea anunțului.

Informații suplimentare privind înscrierea și participarea candidaților la concurs se pot obține de la sediul spitalului - Compartimentul Resurse Umane sau la telefon 031.405.20.14.

Anunțul a apărut în revista „VIAȚA MEDICALĂ” nr. 6 în data de 14.02.2020, iar dosarele de înscriere se pot depune până la data de 02.03.2020.

MANAGER, [REDACTED],  
Dr. VLĂDAN [REDACTED] ȘTIAN



TEMATICA pentru concursul de ocupare 1 post MEDIC SPECIALIST - specialitatea ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVĂ

PROBA SCRISĂ

II - III. DOUA PROBE CLINICE

IV. PROBA PRACTICA I.

PROBA SCRISĂ

1. Fiziopatologia durerii acute si cronice (1, 2, 3, 4);
2. Tehnici de analgezii folosite in terapia durerii acute si cronice (1, 2, 3, 4);
3. Analgetice centrale (morfinice) (1, 2, 3, 4);
4. Analgetice/antiinflamatorii nonsteroidiene (1, 2, 3, 4);
5. Somnul si anestezia (1, 2, 3, 4);
6. Substante sedative si amnestice si hipnotice (1, 2, 3, 4);
7. Mecanismul de actiune al anesteziei inhalatorii (1, 2, 3, 4);
8. Absortia si distributia anesteziei inhalatorii (1, 2, 3, 4);
9. Efectele respiratorii si circulatorii ale anesteziei inhalatorii (1, 2, 3, 4);
10. Metabolismul si toxicitatea anesteziei inhalatorii (1, 2, 3, 4);
11. Farmacologia protoxidului de azot (1, 2, 3, 4);
12. Anestezicele volatile halogenate (halotan, enfluran, izofluran, sevofluran, desfluran) (1, 2, 3, 4);
13. Fizica gazelor si vaporilor aplicata la anestezia prin inhalatie (1, 2, 3, 4);
14. Fiziologia placii neuromusculare (1, 2, 3, 4);
15. Substante cu actiune relaxanta utilizate in anestezie (curare depolarizante si nondepolarizante) (1, 2, 3, 4);
16. Antagonisti ai curarelor (1, 2, 3, 4);
17. Monitorizarea functiei neuromusculare (1, 2, 3, 4);
18. Droguri si boli care interfereaza cu actiunea relaxantelor musculare (1, 2, 3, 4);
19. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu actiune vegetativa (1, 2, 3, 4) (colinergice, parasimpaticolitice, catecolamine, (-stimulante, (-blocante, (2-antagoniste, (-stimulante, (- blocante) (1, 2, 3, 4);
20. Consultul preanestezic de rutina (clinic, paraclinic, implicatii medico-legale) (1, 2, 3, 4);
21. Implicatiile anesteziei ale bolilor concomitente (cardio-vasculare, pulmonare, renale, gastrointestinale, hepatice, SNC, endocrine, hematologice) (1, 2, 3, 4);
22. Implicatiile anesteziei ale terapiei medicamentoase cronice (1, 2, 3, 4);
23. Evaluarea riscului operator si anestezic (1, 2, 3, 4);
24. Premedicatia (stop, substante, cai de administrare) (1, 2, 3, 4);
25. Mentinerea libertatii cailor respiratorii, masca laringiana, intubatia, traheala, traheostomia, Sisteme de umidificare si mucoliza (1, 2, 3, 4);
26. Supravegherea si monitorizarea bolnavului in timpul anesteziei (1, 2, 3, 4);
27. Tehnici de anestezie intravenoasa (inductie, mentinere, trezire, combinatii de substante anestezie, si modalitati de administrare) (1, 2, 3, 4);
28. Tehnici de anestezie inhalatorie (1, 2, 3, 4);
29. Aparatul de anestezie (masina de gaze, sisteme anestezie, vaporizoare) (1, 2, 3, 4);
30. Ventilatie mecanica intra-anestezica (1, 2, 3, 4);
31. Asigurarea homeostaziei bolnavului in timpul anesteziei (1, 2, 3, 4);
32. Incidentele si accidente ale anesteziei generale (1, 2, 3, 4);
33. Perioada postanestezica imediata. Salonul de trezire (1, 2, 3, 4);
34. Farmacologia anesteziei locale (1, 2, 3, 4);
35. Analgeticele morfinice utilizate in anestezia regionala (1, 2, 3, 4);
36. Tehnici de anestezie regionala (anestezia locala, anestezia regionala intravenoasa, blocaje de nervi periferici) (1, 2, 3, 4);
37. Blocaje de plex brahial (1, 2, 3, 4);
38. Blocaje regionale centrale (subarahnoidian si peridural) (1, 2, 3, 4);
39. Complicatiile locale, focale, regionale si sistemice ale tehnicilor de anestezie regionala (1, 2, 3, 4);
40. Anestezia regionala la copii (indicatii, tehnicii, incidente, si accidente specifice) (1, 2, 3, 4);
41. Anestezia in ambulatoriu (1, 2, 3, 4);
42. Anestezia in chirurgia pediatrica (1, 2, 3, 4);
43. Anestezia in chirurgia de urgenta (soc stomac plin, hemoragie etc) (1, 2, 3, 4);
44. Analgezia si anestezia in obstetrica. Reanimarea nou-nascutului. Terapie intensiva a patologiei obstetricale (1, 2, 3, 4);
45. Anestezia in neurochirurgie (1, 2, 3, 4);
46. Anestezia la bolnavul cu suferinta cardiaca (coronarian, valvular, cu tulburari de ritm si conducere, cu insuficienta cardiaca etc) (1, 2, 3, 4);

47. Anestezia la bolnavul cu suferinte pulmonare (1, 2, 3, 4);
48. Anestezia la bolnavul cu suferinte renale, endocrine, hepatice, hematologice (1, 2, 3, 4);
49. Grupele sanguine (metode de determinare, principii de compatibilitate) (5, 6);
50. Transfuzia de sange si fractiuni (5, 6);
51. Autotransfuzia (indicatii, tehnici) (5, 6);
52. Raspunsul neuroendocrin, metabolic si inflamator la agresivitate (5, 6);
53. Modificari imunologice la bolnavul critic. Modalitati imunomanipulare (5, 6);
54. Fiziopatologia generala a starii de soc (5, 6);
55. Socul hipovolemic (cauze, mecanisme, tratament) (5, 6);
56. Socul traumatic (fiziopatologie, tratament) (5, 6);
57. Socul cardiogen (cauze, mecanisme, tratament) (5, 6);
58. Alte forme de soc (anafilactic, anafilactoid, neurogen, endocrin) (5, 6);
59. Infectie, sepsis, soc septic (cauze mecanisme) (5, 6);
60. Tratamentul socului septic (5, 6);
61. Solutii inlocuitoare de volum sanguin (5, 6);
62. Droguri cu actiune cardiotonica si vasoactiva utilizate in stările de soc (5, 6);
63. Sindromul de disfunctii organice multiple (cauze, mediatori, efecte la nivelul sistemelor de organe) (5, 6);
64. Tratamentul sindromului de disfunctii organice multiple (5, 6);
65. Controlul infectiei in terapia intensiva (5, 6);
66. Riscul de infectie la personalul medical in A.T.I (5, 6);
67. Antibioterapia (5, 6);
68. Nutritia parentala si enterala (5, 6);
69. Organizarea generala a sistemelor de medicina de urgenta (5, 6);
70. Tehnici folosite in medicina de urgenta (mijloace de transport medicalizat al unui bolnav critic, evaluarea primara a unui bolnav critic in afara spitalului, analgezia si sedarea bolnavilor critici pe parcursul unui transport medicalizat, tehnici de abord al cailor aeriene si de ventilatie artificiala) (5, 6);
71. Evaluarea primara si resuscitarea unui politraumatism (in afara spitalului si la sosirea in spital) (5, 6);
72. Evaluarea secundara si transferul unui politraumatism (5, 6);
73. Terapia intensiva a traumatismelor cranio-cerebrale (5, 6);
74. Arsuri (Terapia Intensiva in primele 72 de ore) (5, 6);
75. Oprirea circulatorie (cauze, forme, baze si advanced life support) (5, 6);
76. Accidente de submersie (5, 6);
77. Accidente prin electrocutare (5, 6);
78. Anatomia si fiziologia respiratorie (5, 6);
79. Evaluarea functionala respiratorie (5, 6);
80. Insuficienta respiratorie acuta (5, 6);
81. Injuria pulmonara acuta (ALI) - Sindromul de detresa respiratorie acuta (ARDS) (5, 6);
82. Mentinerea libertatii cailor aeriene (intubatia traheala, traheotomia, intubatia traheala prelungita vs. traheotomie) (5, 6);
83. Insuficienta respiratorie cronica acutizata (5, 6);
84. Terapia intensiva in boala asmatica (5, 6);
85. Terapie respiratorie adjuvanta (5, 6);
86. Tehnici de suport ventilator artificial (indicatii, aparatura, tehnici conventionale, moduri de ventilatie, tehnici nonconventionale) (5, 6);
87. Tehnici de "intarcare" (5, 6);
88. Oxigenarea extracorporeala si eliminarea extracorporeala de CO<sub>2</sub> (5, 6);
89. Echilibrul hidroelectrolitic si acidobazic normal si patologic (5, 6);
90. Insuficienta renala acuta (prerenala, renala intrinseca, postrenala - obstructiva) (5, 6);
91. Insuficienta renala cronica (probleme de anestezie si terapie intensiva) (5, 6);
92. Metode de epurare extrarenala (5, 6);
93. Anestezia si terapia intensiva in transplantul renal (5, 6);
94. Diabetul zaharat (forme clinice, comele cetozeice si noncetozeice, hipoglicemia) (5, 6);
95. Terapia intensiva in hemoragiile digestive superioare (5, 6);
96. Terapia intensiva in ocluzia intestinala (5, 6);
97. Terapia intensiva in perforatiile acute ale tractului digestiv (5, 6);
98. Peritonitele postoperatorii (5, 6);
99. Pancreatita acuta (5, 6);
100. Fistulele digestive externe postoperatorii (5, 6);

101. Insuficienta hepatica acuta (5, 6) ;
102. Insuficienta hepatica cronica si ciroza hepatica (5, 6);
103. Defecte acute de hemostaza (Trombocitopenia, CID, Fibrinoliza acuta) (5, 6);
104. Terapia cu anticoagulante, antiagrenante si terapia fibrinolitica (5, 6);
105. Edemul cerebral (tipurile de edem cerebral, cauze, mecanisme, diagnostic, monitorizare, tratament) (5, 6);
106. Fiziologia si fizopatologia termoreglării (hipotermia indusa si accidentala, mijloace de control ale echilibrului termic perioperator, hipertermia maligna, socul caloric) (5, 6);
107. Starile de coma (metabolice, traumatice, infectioase, tumori, vasculare - anoxice - ischemice, toxice exogene) (5, 6)
108. Aspecte medicale si legale ale mortii cerebrale (5, 6);
109. Boala coronariana (forme clinice, diagnostic, tratament de urgenta, terapie intensiva a complicatiilor) (5, 6);
110. Terapia intensiva in tulburarile de ritm si conducere (forme clinice, diagnostic, tratament) (5, 6);
111. Embolia pulmonara (diagnostic, tratament) (5, 6);
112. Hipertensiunea pulmonara si cordul pulmonar cronic (terapie intensiva) (5, 6) ;
113. Suport circulator mecanic (balon de contrapulsie, sisteme de asistare ventriculara) (5, 6);

II. Proba clinica de terapie intensiva chirurgicala

III. Proba clinica de terapie intensiva medicala

IV. Proba practica de anestezie

#### BIBLIOGRAFIE

1. P.G. Barash, B.F. Cullen, R.K. Stoeling -Handbook of Clinical Anesthesia, Lippincott Williams&Wilkins, 2000
2. G. Edward, E. Morgan, M.S. Mikhail, M.J. Murray -Clinical Anesthesiology, Appleton&Lange, 2001
3. W.E. Hurford, M.T. Ballin, J.K. Davidson, K. Haspel, C.E. Rosow -Clinical Anesthesia Procedures of the Massachusetts General Hospital
4. E. Proca, G. Litarzec -Terapia pre- și postoperatorie a bolnavului chirurgical, Tratatul de patologie chirurgicală, Ed. Med., Buc., 1999
5. J.M. Civetta -Critical Care, R.W. Taylor, R.R. Kirby
6. R.S. Irwin, J.M. Rippe -Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine, Lippincott Williams&Wilkins, 2002