



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI  
DISCIPLINA PEDIATRIE - S.C.U.C. „M. S. Curie”  
e-mail: disciplina.pediatrie.m.s.curie@gmail.com



18.05.2021

## TEMATICA

### CONCURS ASISTENT UNIVERSITAR

### PEDIATRIE

### SEMESTRUL II - AN UNIVERSITAR 2020 - 2021

#### PROBA SCRISA

1. Cresterea si dezvoltarea. Factorii endogeni si exogeni care o modeleaza. Particularitati morfologice si fiziologice ale diferitelor perioade ale copilăriei. Criterii de evaluare a creșterii si dezvoltării.
2. Nutritie si alimentatie pediatrica. Elemente de nutritie pediatrica, alimentatia sugarului si a copilului sanatos.
3. Patologie prenatala: notiuni de genetica. Anomalii cromozomiale (anomalii numerice, deletii, translocatii). Mutatii genetice, ereditatea mendeleana.
4. Embriopatii, fetopatii.
5. Nou-nascutul la termen; incidentele fiziologice ale perioadei perinatale; alimentatia si ingrijirea nou-nascutului normal.
6. Prematuritatea, dismaturitatea.
7. Patologia neonatala; detresa neurologica; icterele nou-nascutului; encefalopatia hipoxic-ischemica perinatale; hemoragiile intracraniene, infectiile nou-nascutului; convulsiile neonatale.
8. Malnutritia protein-calorica si malnutritia proteica. Recuperarea nutritionala a malnutritiei.
9. Rahitismul carential comun, tetania, rahitismele vitamino-D rezistente.
10. Varsaturile; hematemeza; sangerarea rectala.
11. Durerile abdominale recurente.
12. Boala diareica acuta simpla.
13. Bolile diareice acute cu sindrom de deshidratare. Rehidratarea hidroelectrolitica si acido-bazica; rehidratarea orala si parentala. Principiile nutritiei parentale.
14. Enteria necrozanta.
15. Sindroame de malabsortie.
16. Boala celiaca.
17. Boli inflamatorii cronice ale colonului.
18. Insuficienta pancreatica exocrina. Fibroza chistica.
19. Parazitoze intestinale.
20. Ulcerul gastro-duodenal la copil.
21. Stenoza hipertrofica de pilor.
22. Peritonitele acute primitive si secundare.
23. IACRS; rinofaringita acuta; adenoiditele acute si cronice; angine acute; sinuzite; otita medie acuta; otomastoidita acuta si cronica; laringitele acute; traheobronsite acute.
24. Pneumonii acute si cronice la copil.
25. Pleurezii.

---

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București  
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 1, 020022 România, Cod fiscal: 4192910  
Cont: RO61TREZ701504601x000413, Banca: TREZORERIE sect. 1  
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**  
**DISCIPLINA PEDIATRIE - S.C.U.C. „M. S. Curie”**

*e-mail: disciplina.pediatrie.m.s.curie@gmail.com*



26. Astmul bronic, bronșiolitele acute, weezing recurent.
27. Insuficiența respiratorie acută și cronică la copil.
28. Boli congenitale de cord; clasificarea și terminologia bolilor congenitale de cord. Boli congenitale de cord necianogene boli congenitale de cord cianogene.
29. Malformații obstructive și anomalii valvulare.
30. Boli cardiovasculare dobândite: endocardite bacteriene, miocardite acute, pericardite, cardiomiopatii.
31. Tulburări de ritm și de conducere.
32. HTA la copil.
33. Insuficiența cardiacă a sugarului și copilului.
34. Socul în pediatrie.
35. Reumatismul articular acut.
36. Colagenoze: Arterita cronică juvenilă, lupusul eritematos sistemic, dermatomiozita juvenilă, vasculitele imune, boala Kawasaki.
37. Infecțiile tractului urinar.
38. Glomerulonefrita acută postinfecțioasă.
39. Sindroamele nefrotice la copil.
40. Insuficiența renală acută și cronică.
41. Icterele sugarului și copilului.
42. Hepatitele cronice și cirozele hepatice.
43. Insuficiența hepatică acută.
44. Sindroamele anemice: anemia hipocromă hiposideremică, anemiile hemolitice congenitale și dobândite, corpusculare și extra corpusculare, anemiile hipoplazice și aplazice, anemiile prin deturnare, anemiile prin deperditie.
45. Patologia hemostazei: trombocitopenii, trombocitopatii, coagulopatii, CDI, fibrinoliza acută.
46. Leucemiile acute și cronice ale copilului.
47. Limfoame maligne.
48. Tumori solide la copil: nefroblastomul, neuroblastomul, histiocitoza X.
49. Meningitele acute.
50. Encefalite acute.
51. Convulsiile accidentale și epilepsia copilului.
52. Starile comatoase.
53. Paralizările cerebrale infantile; retardul mintal.
54. Sindromul hipoton la copil.
55. Sindromul de hipertensiune intracraniană și edemul cerebral acut.
56. Sindroamele de imunodeficiență congenitală.
57. SIDA la copil.
58. Diabetul zaharat.
59. Obezitatea la copil.
60. Boli congenitale de metabolism (anomalii ale metabolismului hidrocarbonatelor, lipidelor, proteinelor).
61. Stopul cardio-respirator și reanimarea cardiorespiratorie.
62. Intoxicările accidentale cu alcool etilic și metilic; oxid de carbon; hidrocarburi volatile, ciuperci otrăvitoare, plumb și derivații, substanțe methemoglobinizante, substanțe corozive, organofosforate, atropina, neuroleptice, antidepresoare triciclice, substanțe deprimante ale SNC, digitala, antagoniști ai vitaminei K.
63. Rujeola.
64. Rubeola.



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE**  
**"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**  
**DISCIPLINA PEDIATRIE - S.C.U.C. „M. S.Curie”**  
e-mail: [disciplina.pediatrie.m.s.curie@gmail.com](mailto:disciplina.pediatrie.m.s.curie@gmail.com)



65. Varicela.
66. Tusea convulsiva
67. Mononucleoza infectioasa.
68. Parotidita infectioasa.
69. Infectia cu herpes virus, infectia cu virusul citomegalic.
70. Difteria.
71. Scarlatina.
72. Dizenteria.
73. Salmonelozele.
74. Poliomielita.
75. Hepatitele acute virale.
76. Tetanosul.
77. Toxinfectiile alimentare.
78. Tuberculoza copilului.

## BIBLIOGRAFIE

1. **Nelson Textbook of Pediatrics**, - Kliegman RM, Behrman RE, Jenson HB, Saunders WB, ELSEVIER, Editia 21, 2019
2. **Curs de Pediatrie pentru Studenti** vol I + II, coordonator: Doina Anca Plesca, Editura Universitara „Carol Davila”, Bucuresti, 2017, ISBN 978-973-708-952-6.
3. **Esentialul in Pediatrie**, Editia a 4-a, Eugen Ciofu, Carmen Ciofu, Editura Medicală Almatea, Bucuresti, 2017, ISBN:978-973-162-169-2
4. **Patologie actuala in nefrologia pediatrica** - Mihaela Balgradean asi colab, Editura MedBook , 2016, ediție actualizată.
5. **Infecții severe în patologia pediatrica**: Mihaela Bălgrădean si col., Editura Universitara “Carol Davila”, Bucuresti . 2013
6. **Rinichiul în patologia copilului** , Mihaela Balgradean , Editura Universitara “Carol Davila”, Bucuresti 2011

**Sef Clinica Pediatrie**  
**SCUC “M.S.Curie”**  
**Prof. Dr. Mihaela Balgradean**