**UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ŞI FARMACIE**

**“NICOLAE TESTEMIŢANU”**

 **DEPARTAMENTUL PEDIATRIE**

**Programa de studiu**

**Disciplina pediatrie**

**pentru rezidenți neonatologi, anul I studii**

Programul tematic al cursurilor şi lecţiilor practice la pediatrie pentru rezidenţi neonatologi.

Durata stagiului la pedriatrie - 3luni.

Stagiul “Copilul sănătos”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N** | Denumirea cursului | **Ore** |
| 1.2. | Particularităţile creşterii şi dezvoltării copiilor de diferite vîrste.Particularităţile nutriţiei şi alimentaţiei la copii de diferite vîrste. | 33 |
|  | Tematica seminarilor, lecţiilor practice. |  |
| 3.4.5. | Perioadele de dezvoltare . Legile creşterii.Aprecierea dezvoltării somatice , neuro-psihice şi intelectuale ale copilului mic, preşcolar , şcolar , adolescent.Aprecierea complexă a sănătăţii copilului. Indicii de sănătate.Grupele de sănătate.Alimentaţia sugarului şi copiilor de diferite vîrste.Nevoi energetice şi nutritive. Aprecierea eficacităţii alimentaţiei.Alcătuirea şi corecţia raţiei alimentare. | 333 |
|  | Stajiul „Patologia copilului de vîrstă frageolă”. |  |
| 6.7.8.9.1011 | Denumirea cursuluiDereglări cronice ale nutriţiei.Malnutriţie proteică.Hipostatura. Paratrofia .Rahitismul la copii. Forme D-rezistente.Hipervitominoza D.Diagnostic. Tratament.Profilaxie.Rebilitare.Diareia cronică şi sindromul de molabsorbţie. Algoritm diagnostic şi terapeutic.Tematica seminarelor, lecţiilor practice.Diateza alergică, (exudativ-catarală). Diateza limfatico-hipoplastică. Etiopatogenia.Diagnosticul clinic.Tratamentul.Profilaxia.Diateza dismetabolică(neuro-artritică).Etiopatogenie.Diagnosticul clinic.Tratament medicamentos.Dieta.Voma acetonemică.Anemii carenţiale la copii.Etiopatogenie.Tabloul clinic.Diagnostic diferenţial.Tratament.Profilaxie. | 3 3 33 3 3 |
| **N** | Tematica seminarelor, lecţiilor practice (prelungire). | **Ore** |
| 12131415161718192021222324252627282930313233343536 | Boli ereditare ale metabolismului .Algoritm diagnostic.Fibroza cistică.Boala celiachă.Limfongiectozia intestinală.Stagiul ”Alergologie şi imunologie clinică”Bazele imunologiei clinice.Aspecte de etiologie , patogenie , patofiziologie a bolilor alergice.Principii de diagnostic şi tratament în bolile atopice la copii.Astmul bronşic la copii – patogenie , diagnostic , tratament , dispensarizare.Pneumonii de hipersensibilizare .(prelegere).Principii şi metode de diagnostic şi tratament în bolile alergice la copii.Alergia şi intoleranţa alimentară.Alergia medicamentoasă.Dermatite atopice(alergodermetazele) la copii.Alergoze respiratorii.Polinozele.Imunodeficienţele primare şi secundare sau asociate. Etiopetogenie. Tabloul clinic. Diagnostic diferenţial. Tratamentul.Profilaxia. Dispensarizarea.Stagiul ”Pulmonologie”.Sindromul bronho-obstructiv în practica pediatrică.Algoritm diagnostic şi terapeutic.(prelegere).Pneumonii atipice la copii .Boli pulmonare intersteţiale. (seminar)Antibioticoterapia raţională a infecţiilor respiratorii la copii.(prelegere)Sindroame în pulmonologie: tusa acută şi cronică , wheezing-ul , dispneea , apneea , hemoptizia , durerea toracică .Algoritm diagnostic.(seminar)Bronşitele la copii . Bronşita acută simplă . Bronşiolita . Bronşita obstructivă . Bronşita recidivantă . Bronşita cronică .(seminar)Pneumonia acută lobulară , segmentară , crupoasă , interstiţială.(seminar)Maladii cronice bronhopnemonare la copii . Tratamentul . Profilaxia .Dispensarizarea . (seminar)Malformaţiile aparatului respirator . Algoritm diagnostic . (seminar)Profilaxia bolilor respiratorii la copii. Recuperarea în maladii recidivante şi cronice bronhopulmonare. Fizio-kinetoterapia în pulmonologia pediatrică .(seminar) **HEMATOLOGIE**Trombocitopatii şi coagulopatii la copii . Algoritm diagnostic . (prelegere)Anemii microcitare şi hipocrome la sugar şi copil. Anemii hemolitice . Algoritm diagnostic şi terapeutic .(seminar)Anemii hipoplastice şi aplastice la copii. Limfodenopatii. Limfoame maligne. (seminar) **NEFROLOGIE**Glomerulonefritele acute şi cronice la copii. Nefrita interstiţială . Nefropetii dismetabolice .(prelegere)Enurezisul. Disfuncţii neurogene a vezicii urinare. Tubulopatii la copii . (seminar)Pielonifritele la copii. Insuficienţa renală acută şi cronică la copii. (seminar) **GASTROLOGIE**Gastrite acute şi cronice la copii. Boala ulceroasă. Refluxul duodeno-gastrol.(prelegere)Pancreatite şi hepatite la copii.(seminar) **CARDIO-REUMATOLOGIE**Colagenozele la copii. Algoritm diagnostic şi terapeutic .Cardiopatiile congenitale. Cardiomiopatiile, disritmiile la copii . Hipertensiunea şi hipotensiunea arterială. (seminar). Totalizare . | 33333333 3 3 3 3 3333333333333 |

 Total -------------------------------------------------------------------------108 ore

**Deprinderi practice**

1. Examenul clinic al pielii şi mucoaselor la copii de diferite vîrste .
2. Teste cutanate de provocare – tehnici , aprecierea rezultatelor .
3. Diete de eliminare , zilnicul alimentar .
4. Aprecierea statutului imun la copii de diferite vîrste .
5. Tratamentul local în diferite forme de dermatită atopică .
6. Planul de dispensarizare şi rebilitare la copii cu diferite boli ale pielii .
7. Diagnosticul de laborator al bolilor alergice (analiza sângelui periferic, interpretarea coagulogramei).
8. Aprecierea clinică a dermografizmul.
9. Aprecierea ganglionilor limfatici la copii.
10. Rolul IgE în diagnosticul bolilor alergice, apreciere clinică.
11. Anamneza, particularităţi la pacienţi cu boli de piele.
12. Examenul clinic al copiilor de diferite virste cu diferite patologii ale pielii .
13. Eliberarea medicamentelor (reţete).
14. anamnezia în pediatrie . Particularităţi .
15. Măsurări antropometrice şi interpretarea lor .
16. Aprecierea dezvoltării fizice la copii .Metode , tehnici
17. Aprecierea dezvoltării neuropsihice a performanţelor intelectuale la copii (IQ,EQ).
18. Aprecierea statusului nutriţional al copilului .
19. Metode de călire a organizmului copilului .
20. Oformarea decrementaţiei medicale; foaie de observaţie clinică , extras din foaia de observaţie şi altele.
21. Îngrijirea copilului sugar.
22. Aprecierea probelor hepatice, biliare, pancreatice.
23. Efectuarea clismei curative, spălături gastrice.
24. Alcătuirea arborelui genealogic.
25. Aprecierea semnelor de malnutriţie.
26. Dietoterapia pe etape în malnutriţie.
27. Aprecierea semnelor de deshidratare acută.
28. Metode de rehidratare orală.
29. Aprecierea frecvenţei respiraţiei la copii. Tirajul cutiei toratice.
30. Aprecierea clinică a radiogramei toracice.
31. Recoltarea sputei.
32. Aprecierea clinico – paraclinica a gradului insuficienţei respiratorii.
33. Metode de oxigenoterapie.
34. Drenaj postural în afecţiuni respiratorii.
35. Aprecierea statusului imun la copii.
36. Zilnicul alimentar, diete de eliminare.
37. Colectarea urinei la copii de diferite vîrste.
38. Interpretarea probelor fazei acute de inflamaţie.