|  |
| --- |
| APROBATĂ la ședința Disciplinei de reumatologie și nefrologie  Proces verbal nr. 1 din 01.09.2017  Șef disciplină, prof.univ., dr. hab. șt., med.  Liliana GROPPA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

***PLANURILE CALENDARISTICE***

***PENTRU CURS, LUCRÎRI PRACTICE, SEMINARE ŞI LUCRUL INDIVIDUAL***

***LA NEFROLOGIE***

Chişinău, 2017

**I. PRELIMINARII**

Nefrologia reprezintă terenul propice pentru integrarea şi implementarea cunoştinţelor fundamentale (anatomie, fiziologie umană, microbiologie, fiziopatologie etc.) în practica clinică. În cadrul acestei discipline, de rând cu studierea etiologiei, patogeniei, manifestărilor clinice, evoluţiei, tratamentului şi profilaxiei bolilor nefrologice, viitorul specialist însuşeşte deprinderi practice de investigare a bolnavului şi de apreciere a rezultatelor obţinute.

Nefrologie are ca scop acumularea cunoştinţelor şi formarea deprinderilor necesare pentru a realiza diagnosticul, tratamentul, şi reinsertia socială a pacienţilor cu afecţiuni nefrologice.

* **Limba/limbile de predare a disciplinei:** română, rusă, franceză;
* **Beneficiari:** studenții anului IV, facultatea Medicina I

1. **ADMINISTRAREA DISCIPLINEI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Codul disciplinei | | **S.08.O.077** | |
| Denumirea disciplinei | | **Nefrologie** | |
| Responsabil (i) de disciplină | | **dr. hab. șt. med., prof. univ. Liliana Groppa** | |
| Anul | **IV** | Semestrul/Semestrele | **VII/VIII** |
| Numărul de ore total, inclusiv: | | | **90** |
| Curs | **12** | Lucrări practice | **15** |
| Seminare | **15** | Lucrul individual | **12** |
| Stagiu practic | | | **6** |
| Forma de evaluare | **E** | Numărul de credite | **3** |

1. **TEMATICA ŞI REPARTIZAREA ORIENTATIVĂ A ORELOR**

*A. Cursuri (prelegeri):*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Nr.ore** |
|  | Introducere în disciplina nefrologie. | 2 ore |
|  | Sindromul nefrotic și nefritic. | 2 ore |
|  | Nefropatiile glomerulare. | 2 ore |
|  | Nefropatiile interstițiale. | 2 ore |
|  | Insuficiența renală acută. | 2 ore |
|  | Boală cronică de rinichii. | 2 ore |
|  | **Total** | **12 ore** |

*B. Lucrări practice/ seminare și lucru individual:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **S** | **L/P** | **L/I** |
| **1.** | Introducere în disciplina nefrologie. | 2,5 | 2,5 | 1,5 |
| **2.** | Sindromul nefrotic și nefritic. | 2,5 | 2,5 | 1,5 |
| **3.** | Nefropatiile glomerulare. | 2,5 | 2,5 | 1,5 |
| **4.** | Nefropatiile interstițiale. | 2,5 | 2,5 | 1,5 |
| **5.** | Insuficiența renală acută. | 2,5 | 2,5 | 1,5 |
| **6.** | Boală cronică de rinichii. | 2,5 | 2,5 | 3 |
| **7** | Stagiu clinic | 6 | | |
|  | **Total** | **48 ore** | | |

1. **OBIECTIVE DE REFERINŢĂ ŞI UNITĂŢI DE CONŢINUT**

| **Obiective** | **Unităţi de conţinut** |
| --- | --- |
| **Tema (capitolul) 1. Introducere în disciplina nefrologie.** | |
| * Să definească noțiunea de clasificarea maladiilor nefrologice. * să cunoască volumul de examinarea pacientului de laborator și instrumental. * să demonstreze examinarea bolnavului nefrologic. | 1. Clasificarea maladiilor nefrologice.  2. Metodele de ivestigații de laborator și instrumental.  3. Examinarea bolnavului nefrologic. |
| **Tema (capitolul) 2. SINDROMUL NEFROTIC ȘI NEFRITIC.** | |
| * Să definească noțiunea de sindromul nefrotic și nefritic. * să cunoască criteriile de diagnostic pentru stabilirea diagnosticul clinic de sindromul nefrotic și nefritic. * sa demonstreze rolul factorilor etiologici în dezvoltarea sindromului nefrotic și nefritic. * să integreze cunostințele în cadrul tratamentului sindromelor nefrotic și nefritic. | * 1. Definiția;   2. Epidemiologie;   3. Etiopatogenie;   4. Clasificare;   5. Manifestări clinice;   6. Metodele de laborator și instrumental;   7. Schema de tratament;   8. Evoluție;   9. Tratament;   10. Prognostic. |
| **Tema (capitolul) 3. Nefropatiile glomerulere.** | |
| * Să definească noțiunea de nefropatiilor glomerulare. * să cunoască manifestări clinice nefropatiilor glomerulare. * sa demonstreze rolul factorilor etiologici în dezvoltarea nefropatiilor glomerulare. * să integreze cunostințele în cadrul tratamentului nefropatiilor glomerulare. | * 1. Definiția;   2. Epidemiologie;   3. Etiopatogenie;   4. Clasificare;   5. Manifestări clinice;   6. Metodele de laborator și instrumental;   7. Schema de tratament;   8. Evoluție;   9. Tratament;   10. Profilaxie. |
| **Tema (capitolul) 4. NEFROPATIILE INTERSTIȚIALE.** | |
| * Să definească noțiunea de nefropatiilor interstițiale. * să cunoască manifestări clinice nefropatiilor interstițiale. * sa demonstreze rolul factorilor etiologici în dezvoltarea nefropatiilor interstițiale. * să integreze cunostințele în cadrul tratamentului nefropatiilor interstițiale. | 1. Definiția; 2. Epidemiologie; 3. Etiopatogenie; 4. Clasificare; 5. Manifestări clinice; 6. Metodele de laborator și instrumental; 7. Schema de tratament; 8. Evoluție; 9. Tratament; 10. Profilaxie. |
| **Tema (capitolul) 5. INSUFICIENȚA RENALĂ ACUTĂ.** | |
| * Să definească noțiunea de insuficiența renală acută. * să cunoască clasificarea insuficienței renale acute după etiologie și clinică. * să cunoască manifestările clinice în insuficiența renală acută. * sa demonstreze rolul factorilor etiologici în dezvoltarea insuficienței renale acute. * să integreze cunostințele în cadrul tratamentului insuficienței renale acute. | 1. Definiția; 2. Epidemiologie; 3. Etiopatogenie; 4. Clasificare; 5. Manifestări clinice; 6. Metodele de laborator și instrumental; 7. Schema de tratament; 8. Evoluție; 9. Tratament; 10. Prognostic. |
| **Tema (capitolul) 6. BOALA CRONICĂ DE RINICHII.** | |
| * Să cunoască clasificarea etiologică în boală cronică de rinichii. * sa demonstreze rolul factorilor etiologici în dezvoltarea boală cronică de rinichii. * să cunoască manifestările clinice în boală cronică de rinichii. * să integreze cunostințele în cadrul tratamentului boală cronică de rinichii. | 1. Definiția; 2. Epidemiologie; 3. Etiopatogenie; 4. Clasificare; 5. Manifestări clinice; 6. Metodele de laborator și instrumental; 7. Schema de tratament; 8. Evoluție; 9. Tratament; 10. Prognostic. |