



FIȘA DISCIPLINEI

ÎNGRIJIRI CALIFICATE ÎN SPECIALITĂȚI CHIRURGICALE (CHIRURGIE PEDIATRICĂ ȘI ORTOPEDIE PEDIATRICĂ)

AMG II - SEMESTRUL II

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „OVIDIUS” DIN CONSTANȚA
1.2 Facultatea	MEDICINĂ
1.3 Departamentul	5 - DISCIPLINE CLINICE CHIRURGICALE I
1.4 Domeniul de studii	SĂNĂTATE
1.5 Ciclul de studii	LICENȚĂ
1.6 Programul de studii	ASISTENȚĂ MEDICALĂ GENERALĂ
1.7 Anul universitar	2025-2026

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei			Îngrijiri calificate în specialități chirurgicale (chirurgie pediatrică și ortopedie pediatrică)				
2.2 Cod disciplină			AMG 2.2.18				
2.3 Titularul activităților de curs			Ș.I. dr. Enache Florin				
2.4 Titularul activităților aplicative			Ș.I. dr. Enache Florin; As. univ. dr. Manac Iulian				
2.5 Anul de studii	II	2.6 Semestrul	II	2.7 Tipul de evaluare	Ex2	2.8 Regimul disciplinei	*DS/**DO

3. Timpul total (ore pe semestru)

3.1 Număr de ore activități directe pe săptămână	2	din care: 3.2 curs	1	3.3 aplicații***	1
3.4 Total ore activități directe pe semestru	28	din care: 3.5 curs	14	3.6 aplicații	14
3.7 Total ore de studiu individual					22
Distribuția fondului de timp					[ore]
Studiul cărților, manualelor, suportului de curs,, notițelor, bibliografie minimală recomandată					4
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					4
Pregătire seminar / laborator / proiect, teme, referate, portofolii și eseuri					4
Pregătire pentru prezentări sau verificări					4
Pregătire pentru examinarea finală					3
Alte activități: consultații					3
3.8 Total ore pe semestru	50				
3.9 Numărul de credite	2				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Noțiuni de anatomie, fiziologie și fiziopatologie.
4.2 de rezultate ale învățării	Utilizarea terminologiei medicale și efectuarea examenului clinic de bază.

5. Condiții necesare pentru desfășurarea optimă a activităților didactice (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sală de curs dotată cu tablă, videoproiector, laptop, platformă de predare online, acces la internet.
--------------------------------	---



5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului proiectului*	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Constanta, Clinica Chirurgie și Ortopedie Pediatrică. Saloane cu pacienți cu patologie concordantă cu activitatea de predare. Sală de LP dotată cu ecran de proiecție, videoproiector, platformă pentru comunicare online, laptop.
---	--

*Se alege tipul de aplicație aferent disciplinei

6. Obiectivele disciplinei

6.1 Obiectivul general al disciplinei	Cunoașterea diferitelor afecțiuni chirurgicale din punct de vedere al etiologiei, semiologiei chirurgicale, precum și a mijloacelor de investigație și a posibilităților actuale de tratament.
6.2 Obiectivele specifice	Dobândirea cunoștințelor anatomo-clinice și terapeutice ale patologiei chirurgicale - Însușirea noțiunilor semiologice și cunoașterea caracteristicilor specifice ale acestora pentru diagnosticul afecțiunilor chirurgicale - Examinarea bolnavului chirurgical după tehnicile specifice - Mijloace de explorare paraclinică, cunoașterea lor și importanța acestora în diagnosticul diferitelor afecțiuni - Posibilități și mijloace terapeutice specifice afecțiunilor chirurgicale - Dobândirea cunoștințelor efectuării a diferite manevre și tehnici medicale de îngrijire a pacientului chirurgical

7. Rezultatele învățării

Cunoștințe	CT1. Identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, condițiilor de finalizare a acestora, etapelor de lucru, timpilor de lucru, termenelor de realizare aferente și riscurilor aferente. CT2. Identificarea rolurilor și responsabilităților într-o echipă pluridisciplinară și aplicarea de tehnici de relaționare și muncă eficientă în cadrul echipei și în relație cu pacientul. CT3 Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională asistată (portaluri Internet, aplicații software de specialitate, baze de date, cursuri on-line etc.) atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională.
Aptitudini	Dobândirea cunoștințelor anatomo-clinice și terapeutice ale patologiei chirurgicale - Însușirea noțiunilor semiologice și cunoașterea caracteristicilor specifice ale acestora pentru diagnosticul afecțiunilor chirurgicale - Examinarea bolnavului chirurgical după tehnicile specifice - Mijloace de explorare paraclinică, cunoașterea lor și importanța acestora în diagnosticul diferitelor afecțiuni - Posibilități și mijloace terapeutice specifice afecțiunilor chirurgicale - Dobândirea cunoștințelor efectuării a diferite manevre și tehnici medicale de îngrijire a pacientului chirurgical
Responsabilitate și autonomie	Însușirea noțiunilor semiologice și cunoașterea caracteristicilor specifice ale acestora pentru diagnosticul afecțiunilor chirurgicale Descrierea semnelor clinice ale diferitelor afecțiuni chirurgicale Cunoașterea investigațiilor paraclinice necesare diagnosticului afecțiunilor chirurgicale cronice și de urgență Prezentarea noțiunilor de diagnostic diferențial în cadrul afecțiunilor acute și cronice Însușirea mijloacelor de tratament specifice din patologia chirurgicală Aprofundarea, completarea și exemplificarea pe bolnavii internați în secția de chirurgie a tematicii prezentată la curs. Explorarea clinică a structurilor anatomice pe regiuni, sisteme și aparate. Bazele semiologice ale examenului clinic general al pacientului (inspecție, palpare, percuție, auscultație). Cunoașterea importanței explorărilor de laborator în patologia digestivă Imagistica radiologică, angiografică, endoscopică, CT, RMN a structurilor anatomice din cadrul afecțiunilor chirurgicale abdominale. Posibilități și mijloace terapeutice specifice afecțiunilor chirurgicale Cunoașterea mijloacelor de îngrijire pre- și postoperatorie a bolnavului chirurgical

8. Conținuturi

8.1 Curs	Metode de predare	Nr ore alocate
----------	-------------------	----------------



1. Tehnici de îngrijire a nou-născutului și sugarului cu afecțiuni chirurgicale Definitie Modalitati si mijloace de efectuare Clasificare Aplicatii practice	Prelegere participativa	2
2. Îngrijirea infecțiilor chirurgicale localizate si generalizate la copil Definitie si generalitati Etiopatogenie Clasificare Forme clinice: definitie, simptomatologie, diagnostic paraclinic, principii de tratament		2
3.Tehnici de ingrijire in traumatismele partilor moi în patologia pediatrică Definitie si clasificare Traumatismele inchise (contuziile) - forme clinice: etiopatogenie, aspecte anatomo-patologice, simptomatologie, principii de tratament Traumatismele deschise (plagile): clasificare, fiziopatologie, complicatii, tipuri particulare de plagi - aspecte anatomo-patologice, simptomatologie, principii de tratament Traumatismele muschilor: fiziopatologie, forme etiopatogenice, tratament		2
4. Îngrijirea arsurilor si degeraturilor Definitie. Etiologie. Clasificarea dupa profunzime si suprafata Diagnostic clinic Indicele prognostic Evolutie. Complicatii Tratament Definitie. Etiologie Clasificare. Evolutie		2
5. Tehnici de ingrijire in patologia uro-genitală si in retentia acuta de urina - Traumatismele uro-genitale Definitie. Etiopatogenie. Diagnostic clinic si paraclinic. Tratament. - Retentia acuta de urina Clasificare. Diagnostic clinic si paraclinic. Tratament. Sondajul uretro-vezical. Cistotomia		2
6. Tehnici de ingrijire in ortopedia si traumatologia pediatrica - Contuzii si plagi . Epidemiologie. Diagnostic clinic si paraclinic. Evolutie si complicatii. Tratament. - Leziuni ortopedice – fracturi, luxatii, entorse. Etiopatogenie. Diagnostic clinic si paraclinic. Evolutie si complicatii.Tratament.		2
7. Tehnici de ingrijire in abdomenul acut chirurgical (ocluzii intestinale, peritonite) - Abdomenul acut chirurgical la copil. Definitie. Clasificare. - Ocluzia intestinala. Definitie. Clasificare. Diagnostic clinic si paraclinic.Tratament -Peritonitele Definitie. Clasificare. Peritonitele acute secundare. Etiologie. Diagnostic clinic si paraclinic. Diagnostic diferential. Principii terapeutice.		2
Bibliografie V. Sarbu, sub redactia, Patologie chirurgicala abdominala, Ed. Ovidius University Press – Constanta 2002 V. Sarbu – Urgente chirurgicale abdominale, Ed. Medicala, Bucuresti 1999 N. Angelescu, sub redactia, Tratat de patologie chirurgicala, Ed. Medicala, Bucuresti 2001 I. Popescu, M. Beuran, Manual de chirurgie, Ed. Carol Davila, Bucuresti 2007 C. Caloghera, sub redacția Chirurgie de Urgență, Ed. Antib, Timișoara 1993 F. Popa, Semiologie și practică chirurgicală elementară, Ed. Universitară Carol Davila, București 2006 N. Angelescu, Patologie si nursing chirurgical, Ed. Medicală, București, 1998 Boia E., Urgențe Chirurgicale neonatale, Ed. Popa's Art, Timișoara, 1995. Goția D., Ortopedia neonatală. Ed. Simpozion, Iași,, 1996. Denischi A., Malformațiile congenitale ale aparatului locomotor. Ed. medicală, 1968. Fufezan V., Orientări diagnostice în patologia chirurgicală a sugarului, 1973. Héladot P., Bienaymé J., Chirurgie digestive de l'enfant, Doin - éditeurs - Paris, 1990. Jean W. Keeling (Ed.): Fetal and Neonatal Pathology, 1987. Jianu M., Ortopedie și traumatologie pediatrică. Ed. Tradiție, București, 1995. Welch K. J., Randolph J. G., Ravitch M. M., Pediatric Surgery, Vol. I, Fourth edition Year Book, Medical Publishers, INC, 1986. Țepeneu P., Elemente de diagnostic și principii terapeutice în traumatologia pediatrică. Ed. Popa's Art, Timișoara, 1995. Tica C., Enache FD. Chirurgie pediatrică. Note de curs. Editia a 2-a, www.grafixmedia.ro, 2013. Varna Al., Bolile osoase ale copilului. Ed. medicală, 1982. Vereanu D., Chirurgie și ortopedie infantilă. Urgențe. Ed. medicală, București, 1973. Zamfir T., Chirurgie pediatrică. Ed. pedagogică, 1997. Herring J et al. Tachdjian's Pediatric Orthopaedics: From the Texas Scottish Rite Hospital for Children, 5th Ed., Saunders-Elsevier 2013.		



8.2 Aplicații (seminar/laborator/proiect)* <i>*Se alege tipul de aplicație aferent disciplinei</i>	Metode de predare	Număr ore alocate
1. Tehnici de îngrijire a nou-născutului și sugarului cu afecțiuni chirurgicale	Prezentări de caz, demonstrații practice Prezentări de caz, demonstrații practice	2
2. Îngrijirea infecțiilor chirurgicale localizate și generalizate la copil		2
3. Tehnici de îngrijire în traumatismele parturilor moi în patologia pediatrică		2
4. Îngrijirea arsurilor și degeraturilor		2
5. Tehnici de îngrijire în patologia uro-genitală și în retenția acută de urină		2
6. Tehnici de îngrijire în ortopedia și traumatologia pediatrică		2
7. Tehnici de îngrijire în abdomenul acut chirurgical (ocluzii intestinale, peritonite)		2

Bibliografie

V. Sarbu, sub redacția, Patologie chirurgicală abdominală, Ed. Ovidius University Press – Constanta 2002
V. Sarbu – Urgente chirurgicale abdominale, Ed. Medicală, București 1999
N. Angelescu, sub redacția, Tratat de patologie chirurgicală, Ed. Medicală, București 2001
I. Popescu, M. Beuran, Manual de chirurgie, Ed. Carol Davila, București 2007
C. Caloghera, sub redacția Chirurgie de Urgență, Ed. Antib, Timișoara 1993
F. Popa, Semiologie și practică chirurgicală elementară, Ed. Universitară Carol Davila, București 2006
N. Angelescu, Patologie și nursing chirurgical, Ed. Medicală, București, 1998
Boia E., Urgențe Chirurgicale neonatale, Ed. Popa's Art, Timișoara, 1995.
Goția D., Ortopedia neonatală. Ed. Simpozion, Iași,, 1996.
Denischi A., Malformațiile congenitale ale aparatului locomotor. Ed. medicală, 1968.
Fufezan V., Orientări diagnostice în patologia chirurgicală a sugarului, 1973.
Héladot P., Bienaymé J., Chirurgie digestive de l'enfant, Doin - éditeurs - Paris, 1990.
Jean W. Keeling (Ed.): Fetal and Neonatal Pathology, 1987.
Jianu M., Ortopedie și traumatologie pediatrică. Ed. Tradiție, București, 1995.
Welch K. J., Randolph J. G., Ravitch M. M., Pediatric Surgery, Vol. I, Fourth edition Year Book, Medical Publishers, INC, 1986.
Țepeneu P., Elemente de diagnostic și principii terapeutice în traumatologia pediatrică. Ed. Popa's Art, Timișoara, 1995.
Tica C., Enache FD. Chirurgie pediatrică. Note de curs. Editia a 2-a, www.grafixmedia.ro, 2013.
Varna Al., Bolile osoase ale copilului. Ed. medicală, 1982.
Vereanu D., Chirurgie și ortopedie infantilă. Urgențe. Ed. medicală, București, 1973.
Zamfir T., Chirurgie pediatrică. Ed. pedagogică, 1997.
Herring J et al. Tachdjian's Pediatric Orthopaedics: From the Texas Scottish Rite Hospital for Children, 5th Ed., Saunders-Elsevier 2013.

9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare	9.2 Metode de evaluare	9.3 Pondere din nota finală
9.4 Curs	Corectitudinea și integrarea cunoștințelor teoretice; utilizarea adecvată a limbajului de specialitate.	Evaluare finală	70%
	Participarea activă și pregătirea continuă.	Evaluare pe parcurs	Inclusă în evaluarea cursului
9.5 Aplicații*	Aplicarea corectă a manevrelor și rezolvarea situațiilor clinice.	Evaluare practică	30%
	Prezentarea și argumentarea unui caz clinic.	Prezentare de caz	Inclusă în evaluarea aplicațiilor

9.6 Standard minim de performanță / Condiții de promovare



Obținerea notei minimum 5 la evaluarea teoretică și la evaluarea practică.

Data completării,

Titular activităților de curs,
Ș.l. dr. Enache Florin

Titulari activități aplicative,
Ș.l. dr. Enache Florin;
As. univ. dr. Manac Iulian

Data avizării în Departament,

Director de Departament,
Prof. univ. dr. Costea Daniel Ovidiu

Decan,
Prof. univ. dr. Tofolean Doina Ecaterina