

FIȘA DISCIPLINEI

Oncologie si nursing în oncologie, anul universitar 2016-2017**1. Date despre program**

1.1	Instituția de învățământ superior	Universitatea din Pitești
1.2	Facultatea	Științe, Educație fizică și Informatică
1.3	Departamentul	Asistență Medicală și Kinetoterapie
1.4	Domeniul de studii	Sănătate
1.5	Ciclul de studii	Licență
1.6	Programul de studii / Calificarea	Asistență medicală generală / Asistent medical generalist

2. Date despre disciplină

2. Date despre disciplina											
2.1	Denumirea disciplinei					Oncologie si nursing în oncologie					
2.2	Titularul activităților de curs					Conf. univ. dr. George Mihail Man					
2.3	Titularul activităților de laborator					Conf. univ. dr. George Mihail Man					
2.4	Anul de studii	IV	2.5	Semestrul	I	2.6	Tipul de evaluare	Examen	2.7	Regimul disciplinei	S / O

3. Timpul total estimat

3.1	Număr de ore pe săptămână	3	3.2	din care curs	1	3.3	seminar/laborator	2
3.4	Total ore din planul de inv.	42	3.5	din care curs	14	3.6	seminar/laborator	28
Distribuția fondului de timp								ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe								10
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren								6
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii, eseuri								6
Tutoriat								6
Examinări								5
Alte activități								
3.7	Total ore studiu individual	33						
3.8	Total ore pe semestru	75						
3.9	Număr de credite	3						

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1	De curriculum	-
4.2	De competențe	Cunoștințe anterioare necesare: Anatomia omului, Medicină internă, Fiziologie si fiziopatologie, Nursing general, Biologie celulară-genetică, Biochimie medicală.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1	De desfășurare a cursului	Sală dotată cu calculator, videoproiector și ecran
5.2	De desfășurare a seminarului/laboratorului	Laboratorul disciplinei: Secția de Oncologie a Spitalului Județean de Urgență Pitești Echipamente, instrumentar și materiale specifice

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • C1: Identificarea în condiții de eficiență și eficacitate a nevoilor de îngrijiri generale de sănătate • C2: Acordarea de îngrijiri generale de sănătate • C3: Administrarea tratamentelor conform prescripțiilor medicului • C4: Efectuarea de activități de profilaxie și de educație pentru sănătate • C6: Desfășurarea activităților de cercetare în domeniul îngrijirilor generale de sănătate
Competențe transversale	<ul style="list-style-type: none"> • 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

7. Obiectivele disciplinei

7.1 Obiectivul general al disciplinei	- însușirea cunoștințelor despre patologia canceroasă din perspectivă clinică și terapeutică;
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> - cunoașterea factorilor de risc, a mecanismelor cancerogenezei si istoriei naturale a cancerului; - însușirea principiilor de diagnostic, tratament, urmărire postterapeutică si dispensarizare; - înțelegerea importanței măsurilor de prevenție si depistare precoce a cancerului. - formarea unor abilități de folosire a conceptelor specifice oncologiei si nursingului în

	<p>oncologie;</p> <p>- crearea deprinderilor esențiale de asigurare permanentă a nevoilor de îngrijire pentru a frâna creșterea constantă a incidenței și mortalității prin cancer;</p> <p>- utilizarea în practică a cunoștințelor acumulate pentru a sprijini necesitatea implementării unor măsuri de prevenție și profilaxie, tratamente mai eficace și paleație.</p>
--	---

8. Conținuturi

8.1. Curs		Nr. ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Epidemiologia cancerului etiologie. Factori de risc pentru cancer.	2	Expunerea Dialogul Conversația euristică	Materiale audio-video, Pliante, videoproiector
2	Cancerogeneza creșterea tumorală. Istoria naturală a cancerului.	2		
3	Morfopatologia tumorilor maligne. Criterii histologice de malignitate si prognostic leziuni precursore. Importanta leziunilor precanceroase în profilaxie.	2		
4	Principii generale de diagnostic al cancerului. Sindroamele paraneoplazice si stadializarea tumorilor maligne. Bilanțul preterapeutic. Strategii terapeutice.	2		
5	Metode de tratament în cancer. Chirurgia - metodă de tratament a cancerului. Radioterapia	2		
6	Metode de tratament în cancer. Chimioterapia - metodă de tratament în neoplazii. Hormonoterapia.	2		
7	Tratamente biologice în cancer. Imunoterapia. Terapiile țintite în cancer, evaluarea răspunsului terapeutic. Urmărirea postterapeutică. Profilaxie. Paleație.	2		
Bibliografie				
<ul style="list-style-type: none">▪ Beer, M.H., Berkow, R. (2010), Manualul Merk de diagnostic si tratament, Ediția 18, Editura ALL, București.▪ Chiricuță, I. (1988), Cancerologie, vol. I si vol. II., Editura Medicală, București.▪ Ghilezan, N. (1992), Oncologie generală, Editura Medicală, București.▪ Grigorescu, A. C. (2008), Tratamentul medicamentos al cancerului pulmonar, Editura Medicală, București.▪ Johnson, Mary (2000), Priniples of oncology nursing. In: Holland – Frei cancer medicine (2000), Robert▪ C.B.,et al., Hamillton, BC Decker inc Nagy, V., Ghilezan, N., (1999), Curs de oncologie, Editura Mediamira, Cluj.▪ Martin, Elizabeth, McFerran, T. (2011), Dicționar de nursing, Editura ALL Educațional, București.▪ Martin, Eizabeth (2011), Oxford. Dicționar de medicină, Editura ALL Educațional, București.▪ Miron, L., Miron, I., (2001), Oncologie clinică, Editura Egal, Iași.▪ Olinici, C. D. (2010), Biologia celulară a cancerului, Editura Medicală, București.▪ Prendergast, G. C., Jaffe, Elizabeth (2007),Cancer immunotherapy immune suppression and tumor growth, Elsevier.▪ Szekely, Cs. (2005), Oncologie generală, cursul disciplinei, University Press, UVVG Arad.▪ Szekely, Cs. (1998), Oncologie specială, Editura Viața Ardeleană, Arad.				
8.2. Aplicații – Seminar / Laborator		Nr. ore	Metode de predare	Observații Resurse folosite
1	Foaia de observație în oncologie.	2	Demonstrația Lucrul în grup Explicația	Manechin, instrumentar, microscop, preparate microscopice, echipamente specifice
2	Specificul secției de oncologie si rolul asistentului medical pe secția de oncologie.	2		
3	Nursingul bolnavului cu tumori cerebrale.	2		
4	Nursingul bolnavului cu tumori osoase.	2		
5	Nursingul bolnavului cu tumori pulmonare.	2		
6	Nursingul bolnavului cu tumori digestive.	2		
7	Nursingul bolnavului cu tumori cutanate.	2		
8	Lucrare periodică de control.	2		
9	Nursingul bolnavului cu tumori renale.	2		
10	Nursingul bolnavului cu tumori genitale masculine.	2		
11	Nursingul bolnavului cu tumori genitale feminine.	2		
12	Nursingul bolnavului cu hemopatii maligne.	2		
13	Nursingul bolnavului cu tumori endocrine.	2		
14	Lucrare periodică de control.	2		
Bibliografie				
<ul style="list-style-type: none">▪ Beer, M.H., Berkow, R. (2010), Manualul Merk de diagnostic si tratament, Ediția 18, Editura ALL, București.▪ Chiricuță, I. (1988), Cancerologie, vol. I si vol. II., Editura Medicală, București.▪ Ghilezan, N. (1992), Oncologie generală, Editura Medicală, București.▪ Grigorescu, A. C. (2008), Tratamentul medicamentos al cancerului pulmonar, Editura Medicală, București.▪ Johnson, Mary (2000), Priniples of oncology nursing. In: Holland – Frei cancer medicine (2000), Robert▪ C.B.,et al., Hamillton, BC Decker inc Nagy, V., Ghilezan, N., (1999), Curs de oncologie, Editura Mediamira, Cluj.▪ Martin, Elizabeth, McFerran, T. (2011), Dicționar de nursing, Editura ALL Educațional, București.▪ Martin, Eizabeth (2011), Oxford. Dicționar de medicină, Editura ALL Educațional, București.▪ Miron, L., Miron, I., (2001), Oncologie clinică, Editura Egal, Iași.▪ Olinici, C. D. (2010), Biologia celulară a cancerului, Editura Medicală, București.▪ Prendergast, G. C., Jaffe, Elizabeth (2007),Cancer immunotherapy immune suppression and tumor growth, Elsevier.				

- Szekely, Cs. (2005), Oncologie generală, cursul disciplinei, University Press, UVVG Arad.
- Szekely, Cs. (1998), Oncologie specială, Editura Viața Ardeleană, Arad.

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori din domeniul aferent programului

Competențele dobândite la disciplină permit absolvenților să lucreze ca asistent medical generalist.

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	- evaluare finală	- test scris	40%
10.5 Seminar/ Laborator	- prezență - testarea periodică prin lucrări de control - activitate laborator - activități gen referate/eseuri	- înregistrare prezență - test - lucrări - redactare referate	10% 20% 20% 10%
10.6 Standard minim de performanță	Îndeplinirea activităților de laborator absolut obligatorii. Promovarea evaluării finale – obținerea unui punctaj care să depășească jumătate din punctajul alocat evaluării finale.		

Data completării:
26 septembrie 2016

Titular de curs,
Conf. univ. dr. George Mihail Man

Titular de seminar / laborator,
Conf. univ. dr. George Mihail Man

Data aprobării în Consiliul departamentului,
28 septembrie 2016

Director de departament,
(prestator)
Prof. univ. dr. Constantin Ciucurel

Director de departament,
(beneficiar),
Prof. univ. dr. Constantin Ciucurel