

UMF „Carol Davila” București
**Facultatea de medicină, Departamentul Învățământ preclinic 3,
Științe complementare - Disciplina Istoria Medicinii**

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
concursului de admitere la studii universitare de doctorat

Repere generale

1. Medicina arhaică, istoria medicinei din antichitate (Mesopotamia, Egipt, Grecia Antică, perioada elenistică și romană, China și India);
2. Medicina în perioada medievală, medicina bizantină și arabă; marile epidemii;
3. Renașterea; dezvoltarea anatomiei;
4. Medicina în perioada Luminilor, sec. XVII-XVIII; apariția metodelor experimentale;
5. Secolul XIX - apariția și dezvoltarea metodelor anatomo-clinice;
6. Secolul XX - dezvoltarea tehnologiei și diversificarea ramurilor medicale;
7. Tendințe pentru medicina secolului XXI;
8. Istoria medicinei românești, de la origini până în prezent.

1. AUTOMEDICINA.

DE LA INSTINCT LA CONȘTIENȚĂ ÎN APĂRAREA PROPRIEI SĂNĂTĂȚI

- 1.1. Instincte profilactice și curative la animale
- 1.2. Pacienți și paciență

2. PALEOMEDICINA ȘI ETNOMEDICINA

- 2.1. Paleopatologia umană
- 2.2. Paleopatologia animală
- 2.3. Etnomedicina

3. MEDICINA ȘI FARMACIA ÎN ANTICHITATE

- 3.1. Medicina în Egiptul antic
- 3.2. Medicina mesopotamică
- 3.3. Medicina la vechii evrei
- 3.4. Medicina greacă antică. Hipocrate
- 3.5. Medicina elenistă
- 3.6. Medicina romană. Galen
- 3.7. Medicina și farmacia indiană (între aproximativ 3000 î.Hr.–1200 d.Hr.)
- 3.8. Medicina și farmacia în China antică și medievală
- 3.9. Medicina precolumbiană

4. MEDICINA MEDIEVALĂ

- 4.1. Medicina bizantină
- 4.2. Medicina arabă
- 4.3. Medicina medievală din Europa Occidentală. Epoca marilor flageluri
- 4.4. Un mileniu de artă farmaceutică și de terapeutică medievală (476 – aprox. 1530)

5. MEDICINA RENEAȘTERII

- 5.1. Anatomia renașcentistă. Primatul disecțiilor
- 5.2. Fiziologia renașcentistă ca antropologie psihosomatică
- 5.3. Patologia renașcentistă
- 5.4. Stomatologia renașcentistă
- 5.5. Farmacia și farmacologia în Renaștere

6. MEDICINA POSTRENAȘCENTISTĂ

- 6.1. Noul mod de a interpreta fenomenele naturii
- 6.2. Noul ideal al morfologiei: anatomia animată
- 6.3. Fiziologia postrenașcentistă
- 6.4. Patologia postrenașcentistă

7. MEDICINA ȘI FARMACIA ÎN EPOCA LUMINILOR

- 7.1. Considerații generale
- 7.2. Realizări ale morfologiei
- 7.3. Fiziologia și fiziopatologia în sec. XVIII
- 7.4. Doctrină medicală de la răscrucea sec. XVIII și XIX
- 7.5. Ideile și practica medicală din sec. XVIII
- 7.6. Stomatologia iluministă
- 7.7. Farmacia, farmacologia și terapia în sec. XVIII
- 7.8. Medicina și farmacia din Principatele Române în sec. XVII și XVIII

8. MEDICINA ȘI FARMACIA ÎN SECOLUL XIX

- 8.1. Particularități
- 8.2. Evoluția științelor morfologice
- 8.3. Fiziologia și fiziopatologia
- 8.4. Patologia în secolul XIX
- 8.5. Revoluția microbiologică
- 8.6. Imunologia și primele abordări sistematice în oncologie
- 8.7. Parazitologia
- 8.8. Nașterea unor specialități medicale
- 8.9. Medicina românească în sec. XIX
- 8.10. Stomatologia în sec. XIX
- 8.11. Farmacia, farmacologia și terapia medicamentoasă în sec. XIX

9. MEDICINA ȘI FARMACIA ÎN CONTEMPORANEITATE

- 9.1. Trăsături specifice ale medicinei în sec. XX
- 9.2. Evoluția științelor morfologice
- 9.3. Fiziologia și ecorile ei în patologie
- 9.4. Bacteriologia, virusologia și micologia
- 9.5. Imunologia și imunopatologia
- 9.6. Parazitologia
- 9.7. Medicina clinică și paraclinică: orientări conceptuale
- 9.8. Investigațiile medicale
- 9.9. Aspecte ale evoluției patologiei medicale
- 9.10. Eredopatologia
- 9.11. Endocrinologia
- 9.12. Noile achiziții ale neuropatologiei și ale patologiei musculare
- 9.13. Psihiatria secolului XX
- 9.14. Neuropsihoendocrinologia

- 9.15. Patologia infecto-contagioasă
- 9.16. Dermatologia și venerologia în ultimii 150 de ani
- 9.17. Pediatria și puericultura
- 9.18. Anatomia patologică și histopatologia
- 9.19. Medicina legală
- 9.20. Oncologia în sec. XX
- 9.21. Igiena, epidemiologia, medicina socială și medicina profesiunilor
- 9.22. Disciplinele chirurgicale în secolul XX
- 9.23. Oftalmologia în ultimii 125 de ani
- 9.24. Otorinolaringologia
- 9.25. Evoluția ortopediei și traumatologiei moderne (1850–2000)
- 9.26. Obstetrica și ginecologia în ultima sută de ani
- 9.27. Farmacologia și terapeutică
- 9.28. Stomatologia contemporană
- 9.29. Geriatria și medicina psihosomatică
- 9.30. Evoluția științelor și a industriei farmaceutice

10. PREMIILE NOBEL PENTRU FIZIOLOGIE ȘI MEDICINĂ

Bibliografie selectivă:

1. Buda O - Discursuri medical și modernitate în vremea lui Carol I, Ed. Vremea, București, 2013.
2. Buda O - Medicină socială și identitate națională, Ed. Muzeului Literaturii Române, București, 2013.
3. Iftimovici R - Istoria universală a medicinei și farmaciei, Ed. Academiei, 2008.
4. Ionescu C - Istoria medicinei, Editura Bit, Iași, 2003.
5. Ursoniu S - Istoria medicinei universale, Ed. De Vest, 2000.
6. Milcu Șt, Duțescu B – Istoria științelor în România: Medicina, Editura Academiei, București, 1980.
7. Vătămanu N, Brătescu G - O istorie a medicinei, Ed. Albatros, 1975.
8. Bologa VL, Brătescu G, Duțescu B, Milcu Șt - Istoria medicinei românești, Editura Medicală, București, 1972.
9. Porter R - The Greatest Benefit to Mankind: A Medical History of Humanity from Antiquity to the Present, Harper Collins, 1997.
10. Baran D - Landmarks in the History of Medicine, Editura Bit, Iași, 1999.
11. Mark Jackson (sub red.) - The Oxford Handbook of the History of Medicine Oxford University Press, Oxford, 2012.