



**Facultatea de Medicină**  
**Departamentul VII: Medicină internă II**  
**Clinica universitară Endocrinologie**  
**Asistent universitar, pozitia 59**

**Tematica**

1. Adenohipofiza – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
2. Adenoame hipofizare clinic funcționale.
3. Adenoame hipofizare clinic nefuncționale.
4. Insuficiența hipofizară a adultului.
5. Insuficiența hipofizară a copilului.
6. Coma hipofizară.
7. Hipotalamus – fiziologie, explorare morfofunctională.
8. Patologia tulburărilor secreției de hormon antidiuretic.
9. Craniofaringioma.
10. Tiroidă – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
11. Tireotoxicoză ( toate formele ).
12. Boala Graves – Basedow.
13. Criza tireotoxica.
14. Insuficiența tiroidiană a adultului.
15. Insuficiența tiroidiană a copilului.
16. Coma mixedematoasă.
17. Tiroidite.
18. Carența de iod – Gusa endemică.
19. Nodulul tiroidian .
20. Cancerul tiroidian.
21. Paratiroidă – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
22. Hiperparatiroidism primar și secundar.
23. Hipercalcemia acută
24. Hipoparatiroidismul.
25. Hipocalcemia acută.
26. Corticosuprarenală – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
27. Insuficiența corticosuprarenală cronică primară.
28. Sindromul Cushing – toate formele.
29. Sindromul adrenogenital ( hiperplazia adrenală congenitală).
30. Insuficiența suprarenală acută.
31. Corticoterapia.
32. Hiperaldosteronismul primar și secundar.
33. Medulosuprarenală – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
34. Feocromocitomul și paraganglionul.
35. Neoplazii endocrine multiple.
36. Diferențierea sexuală normală.
37. Pubertatea fiziologică.
38. Ovarul – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
39. Contracepția hormonală.
40. Menopauza.
41. Testiculul – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.
42. Investigarea și tratamentul infertilității endocrine (feminine, masculine și de cuplu).
43. Pancreasul endocrin – morfologie, fiziologie, explorare morfofunctională.



44. Diabetul zaharat insulino-dependent
45. Diabetul zaharat noninsulino-dependent.
46. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al glucidelor.
47. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al lipidelor.
48. Rolul hormonilor in metabolismul intermediar al proteinelor.
49. Osteoporoza endocrina.
50. HTA endocrina.

### **BIBLIOGRAFIE**

1. Mihaela Vlad, Dana Stoian, Ioana Zosin, Aurora Miloș Melania Balaș, Daniela Amzăr, Ioana Golu, Ioana-Natalia Miloș: Curs de endocrinologie clinica, Editura Victor Babeș, Timișoara, 2018, ISBN 978-606-786-082-5
2. Greenspan's Clinical Endocrinology, tenth edition, 2017, Mc GRAW Hill, ISBN 9781259589294
3. Adam Feather, David Randall, Mona Waterhouse: Kumar și Clark Medicină Clinică. Leonard Azamfirei, Anca Dana Buzoianu, Dan Ionuț Gheonea – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 10-a, Editura Hipocrate, București, 2021, Hipotiroidismul. Hipertiroidismul - p.611-618 (până la "Orbitopatia Graves"), Carcinomul tiroidian - p.621-622
4. Llahana S., Follin C., Yedinak C., Grossman A. (eds) Advanced Practice in Endocrinology Nursing. Springer, Cham, 2019