



**TEMATICA DE EXAMEN PENTRU OCUPAREA  
POSTULUI DE ASISTENT UNIVERSITAR  
SESIUNEA: SEMESTRUL II AN UNIVERSITAR 2025-2026**

**Disciplina: ENDOCRINOLOGIE; Poziție în Statul de funcții: 127**

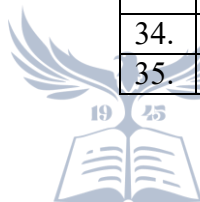
**TEMATICA PROBA SCRISĂ:**

<b>Nr. crt.</b>	<b>TEMA</b>	<b>INDICI BIBLIOGRAFICI</b>
1.	Receptorul endocrin si patologia de receptor.	(1) pag. 1-28 (2) pag. 10-15
2.	Principiile și metodele dozarilor hormonale.	(3) pag. 31-44
3.	Adenohipofiza - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.	(1) pag. 69-95 (2) pag. 15-32 (3) pag. 134-143
4.	Adenoame hipofizare	(1) pag. 104-118 (2) pag. 32-42
5.	Insuficienta hipofizara a adultului si copilului. Coma hipofizara.	(1) pag. 98-104 (2) pag. 42-48 (3) pag. 144-174
6.	Hipotalamus - fiziologie, explorare morfofunctionala	(1) pag. 100-120 (2) pag. 133-143
7.	Patologia tulburarilor secretiei de hormon antidiuretic	(1) pag. 121-134 (2) pag. 22-26
8.	Tiroida - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala	(1) pag. 171-199 (2) pag. 48-56
9.	Tireotoxicoza si hipertiroidismul. Boala Graves – Basedow. Criza tireotoxica	(1) pag. 100-120, 785-788 (2) pag. 206-217
10.	Insuficienta tiroidiana a adultului si copilului. Coma mixedematoasa.	(1) pag. 100-120, 783-785 (2) pag. 199-206 (3) pag. 301-308
11.	Tiroidite	(1) pag. 217-223 (2) pag. 65-75
12.	Nodulul tiroidian si neoplaziile tiroidiene	(1) pag. 223-236 (2) pag. 75-89
13.	Metabolismul fosfocalcic -reglare hormonala. Paratiroida - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.	(1) pag. 239-256 (2) pag. 88-90
14.	Hiperparatiroidism primar si secundar. Diagnosticul diferential al hipercalcemiilor. Hipercalcemia acuta.	(1) pag. 256-266, 796-798 (2) pag. 91-95





15.	Hipoparatiroidismul si pseudohipoparatiroidismul. Hipocalcemia acuta	(1) pag. 266-272, 798-800 (2) pag. 96-100
16.	Osteoporoza. Osteomalacia si rahitismul	(1) pag. 272-288 (2) pag. 100-109
17.	Afectiuniile hipofosfatemice. Osteogeneza imperfecta. Afectarea osoasa din boala renala cronica. Boala Paget osoasa	(1) pag. 288-295
18.	Corticosuprarenala - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.	(1) pag. 299-317 (2) pag. 109-117
19.	Insuficienta corticosuprarenala cronica primara si forma acuta.	(1) pag. 317-326, 788-789 (2) pag. 121-127
20.	Sindromul Cushing	(1) pag. 326-339 (2) pag. 117-121
21.	Sistemul renina- angiotensina- aldosteron. Hiperaldosteronismul primar si secundar. (1,2)	(1) pag. 343-357 (2) pag. 131-135
22.	Medulosuprarenala - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.(1,2)	(1) pag. 359-371 (2) pag. 135-136
23.	Feocromocitomul si paragangliomul.(1,2)	(1) pag. 373-409 (2) pag. 136-142
24.	Neoplazii endocrine multiple.(1,2)	(1) pag. 757-769 (2) pag. 32-46, 78, 91-95, 136-142
25.	Creșterea normală și tulburările ei: statura mică și hipertrofia staturala (2,3)	(2) pag. 36-38, 42-47, 67 (3) pag. 199-233
26.	Pubertatea fiziologică și patologia pubertății: pubertatea precoce si tardiva. (2,3)	(2) pag. 150-156 (3) pag. 235-284
27.	Diferentierea sexuala normala. (1,2)	(1) pag. 503-513 (2) pag. 144
28.	Tulburarile de dezvoltare si diferentiere sexuala (DSD) (1,2)	(1) pag. 513-525 (2) pag. 129, 144-150
39.	Hiperplazia adrenală congenitală.(1,2)	(1) pag. 526-531 (2) pag. 127-131
30.	Managementul DSD (1,2,3)	(1) pag. 532-544 (2) pag. 144-150 (3) pag. 118-126
31.	Ovarul - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.(1,2)	(1) pag. 444-457 (2) pag. 170-174
32.	Insuficienta ovariana primara. Amenoreea primara. Amenoreea secundara.(1,2)	(1) pag. 457-466 (2) pag. 174-178
33.	Sindromul ovarelor polichistice. Hirsutismul.(1,2)	(1) pag. 337-338, 466-474 (2) pag. 182-187
34.	Contraceptia hormonală.(1)	(1) pag. 486-497
35.	Menopauza.(1,2)	(1) pag.476-483





		(2) pag. 187-191
36.	Testiculul - morfologie, fiziologie, explorare morfofunctionala.(1,2)	(1) pag. 413-422 (2) pag. 157-160
37.	Insuficienta orhitica. Disfunctia erectila. Ginecomastia (1,2)	(1) pag. 425-439 (2) pag. 160-168
38.	Investigarea si tratamentul infertilitatii endocrine (feminine, masculine si de cuplu).(1,2)	(1) pag. 483-486 (2) pag. 46, 177-178
39.	Obezitatea – definiție, fiziopatologie, consecințe, management. Obezitatea cu determinism genetic. (1,2,3)	(1) pag. 731-740 (2) pag. 192-197 (3) pag. 701-723
40.	Autoimunitata în endocrinologie. (1)	(1) pag. 29-47

### BIBLIOGRAFIE:

1. Gardner, D. G., Shoback, D. (Greenspan's Basic and Clinical Endocrinology, LANGE Clinical Medicine, 2018)
2. Pașcanu, I. M., Balazs, J., Gliga, C., Gliga, F., Pop, R. C., Pop, R.-M., Szanto, Z. (Note de curs în Endocrinologie, Litografia UMF Tg Mureș, 2015)
3. Brook, C. G. D., Dattani, M. (Brook's Clinical Pediatric Endocrinology, Wiley-Blackwell, 2019)

Tg. Mureș, 31.03.2026

