

# OBSAH

	Strana
<i>Předmluva</i> .....	7
<i>Obsah</i> .....	9
I. Úvod .....	11
1. Vnitřní sekrece a endokrinologie .....	11
2. Hormony, jejich definice a rozdělení .....	50
3. Hormony u bezobratlých .....	62
4. Pracovní metody výzkumu hormonů .....	71
II. Hormony nízkomolekulární .....	83
5. Adrenalin .....	84
6. Thyroxin .....	103
III. Hormony steroidní .....	125
7. Nomenklatura a stereochemie steroidů .....	127
8. Vlastnosti a reakce steroidů .....	142
9. Oestrogeny .....	162
10. Androgeny .....	204
11. Gestageny .....	228
12. Kortikoidy .....	251
IV. Hormony bílkovinné .....	285
13. Hypofysové hormony .....	289
14. Gonadotropní hypofysové hormony .....	293
<i>Hormon stimulující folikuly</i> .....	294
<i>Hormon luteinisační</i> .....	299
<i>Hormon luteotropní</i> .....	303
15. Thyreotropní hormon .....	314
16. Adrenokortikotropní hormon (ACTH) .....	318
17. Somatotropní hormon .....	330
18. Oxytocin a vasopresin .....	336
19. Melanoforový hormon hypofysy .....	346
20. Chorionové gonadotropiny .....	349
<i>Serový gonadotropin</i> .....	350
<i>Choriogonadotropin z moče těhotných žen</i> .....	353

	Strana
21. Insulin .....	360
22. Parathormon .....	385
23. Kalikrein .....	393
24. Hormony zažívacího traktu .....	397
<b>V. Metabolismus a působení hormonů .....</b>	<b>405</b>
25. Metabolismus steroidních hormonů .....	406
26. Hormony a enzymové systémy .....	423
27. Vliv hormonů na růst zhoubných nádorů .....	432
<i>Jmenný rejstřík .....</i>	<i>443</i>
<i>Věcný rejstřík .....</i>	<i>459</i>
<i>Seznam obrázků .....</i>	<i>469</i>