

## O B S A H

Předmluva k II. vydání . . . . .	5
Předmluva k I. vydání . . . . .	6
Kapitola I. Předmět a metoda výzkumu . . . . .	9
Kapitola II. Podmíněně reflexní spoje ledviny a jater . . . . .	23
Kapitola III. Korové spoje srdce a cév . . . . .	43
Kapitola IV. Korová dočasná spojení v činnosti dýchacího ústrojí . . . . .	61
Kapitola V. Podmíněně reflexní spoje v činnosti trávicího ústrojí . . . . .	70
Kapitola VI. Korigující vlivy mozkové kůry . . . . .	85
Kapitola VII. Korové impulsy a látková přeměna . . . . .	99
Kapitola VIII. Korové impulsy a látková přeměna (dokončení) . . . . .	109
Kapitola IX. Mozková kůra a její význam pro thermoregulaci . . . . .	119
Kapitola X. Vliv mozkové kůry na tkáňové procesy . . . . .	137
Kapitola XI. Mozková kůra a periodicitu fysiologických funkcí . . . . .	144
Kapitola XII. Všeobecné poznámky o dočasných spojích vnitřních orgánů . . . . .	150
Kapitola XIII. Interorecepce . . . . .	157
Kapitola XIV. Interorecepce (pokračování) . . . . .	172
Kapitola XV. Interorecepce (dokončení) . . . . .	183
Kapitola XVI. Vzájemné působení interoceptivních a exteroceptivních podmíněných reflexů . . . . .	206
Kapitola XVII. Úloha mozkové kůry v thermické a svalové recepci . . . . .	218
Kapitola XVIII. Mechanismus převodu korových impulsů na efektor . . . . .	232
Kapitola XIX. Pokus o výzkum vlivu odstranění různých částí mozkové kůry na korovou regulaci činnosti vnitřních orgánů . . . . .	246
Kapitola XX. Význam korových regulací pro biologii a lékařství . . . . .	256
Vědecké práce spolupracovníků K. M. Bykova . . . . .	275