



## OBSAH

Úvod . . . . .	5
I. Vývoj imunologie a směr naší práce . . . . .	7
II. Přehled experimentální morfologie mesenchymu . . . . .	14
III. Změna fyziologických vlastností mesenchymální tkáně při infekci a imunisaci . . . . .	24
IV. Biochemické změny mesenchymu a jejich lokalizace . . . . .	37
1. Proteolytická aktivita tkání a sera imunního organismu . . . . .	37
2. Místo tvorby protilátek . . . . .	45
3. Mechanismus tvorby protilátek . . . . .	57
V. Fyziologické zákonitosti v činnosti mesenchymu . . . . .	71
VI. Interorecepce při obranných pochodech v organismu . . . . .	73
1. Interoreceptivní řízení funkce mesenchymu . . . . .	73
2. Interorecepce antigenu a tvorba protilátek . . . . .	80
3. Reaktivita organismu na opakované podněty . . . . .	89
4. Tvorba protilátek při opakovaném vpravení antigenu . . . . .	98
5. Reaktivita mesenchymu při sensibilisaci . . . . .	102
6. Ovlivnění brucelózní imunisace a infekce serem proti leukocytům . . . . .	108
VII. Účast centrálního nervového systému v obranných pochodech organismu . . . . .	115
VIII. Trofický vliv nervstva při imunitních pochodech . . . . .	123
1. Tvorba protilátek v denervované slezině . . . . .	124
2. Ovlivnění aktivity mesenchymu mediátory . . . . .	126
IX. Závěr . . . . .	132
Резюме . . . . .	135
Summary . . . . .	140
Seznam literatury . . . . .	144
Rejstřík . . . . .	171