

DR HANKÓ BÉLA

# A MEGÚJHODÁS

ELVESZTETT TESTRÉSZEK  
VISSZASZERZÉSE

IDEGEN TESTRÉSZEK ÁTÜLTETÉSE



BUDAPEST

AZ ATHENAEUM IRODALMI ÉS NYOMDAI R.-T. KIADÁSA

# TARTALOM.

Előszó .....	Oldal 7
--------------	------------

## I. Elvesztett testrészek visszaszerzése.

1. Bevezetés .....	9
2. A növekedés .....	15
3. A visszaszerzés vagy regeneráció fölfedezése .....	22
4. Visszaszerzés az ásványvilágban .....	24
5. Visszaszerzés a növényvilágban .....	26
6. Visszaszerzés az egysejtű véglényeknél .....	28
7. A soksejtű állatok visszaszerző képessége .....	33
8. A gerinces állatok visszaszerző képessége .....	46
9. A visszaszerzés lefolyása .....	49
10. Az öncsonkítás .....	52
11. A visszaszerzett testrészek anyagának eredete .....	60
12. Az átgyűrődés, szabályozódás és kárpótlódás .....	65
13. A túlhajtott és a tökéletlen visszaszerzés .....	69
14. Legkisebb testdarabok kiegészülése .....	70
15. A beolvadás vagy redukció jelenségei .....	73
16. A polaritás és a téves visszaszerzés .....	77
17. Az ősökre üto visszaszerzés .....	81
18. Ismételt visszaszerzés és energiája .....	82
19. Torzképződmények fejlődése .....	83
20. A visszaszerzés mint szaporodás .....	89
21. A visszaszerző képesség eredetéről .....	91
22. A visszaszerzés tényezői és törvényei .....	96

## II. Idegen testrészek átültetése.

23. Az átültetés vagy transplantáció .....	107
24. A növényi oltás és szemzés .....	112
25. Átültetési kísérletek az állatvilágban .....	113

26. Átültetett testdarabok fordított irányú növekedése .....	125
27. Embrionális átültetés .....	127
28. Az átültetéssel kapcsolt részek viselkedése .....	130
29. Az ivarjellegek befolyásolása átültetés útján .....	136
30. Egész szervezetek átültetése .....	142
31. Az átültetés az örökléstan szolgálatában .....	144
32. A belső váladékok tanulmányozása átültetés útján .....	147
33. Az átültetés sikere és maradandósága .....	157
34. A kitelepítés vagy explantáció .....	160
35. Átültetés az emberi sebészetben .....	165