

D23/RK
RK

A GYAKORLÓ ORVOS KÖNYVTÁRA

Dr. MOLNÁR LÁSZLÓ

és

Dr. BALAJTHY BÉLA

AZ AGY VÉRKERINGÉSI BETEGSÉGEI

MEDICINA KÖNYVKIADÓ... BUDAPEST, 1966

TARTALOM

Bevezetés	3
-----------------	---

Általános rész

I. Az agy érrendszerének anatómiája <i>(dr. Balajthy Béla)</i>	5
1. Arteriás ellátási területek, anastomosisok	5
Arteria carotis interna	5
Arteria vertebralis	6
Az agyalapi arteriás gyűrű	6
Anastomosisok az agy arteriái között	16
2. A venás elfolyás	17
A nagyagy venás rendszere	17
A középagy, a híd, a kisagy és a nyúltagy venás rendszere ..	18
A venás sinusok	19
II. Az agy vérkeringésének élettana <i>(dr. Molnár László)</i>	21
1. Az agy vérkeringésének szabályozása	23
2. Az agy vérkeringésére ható gyógyszerek	25
Sympathico-mimetikus anyagok	25
A simaizmok tonusát fokozó gyógyszerek	26
Az érmozgató központok izgatói	27
Parasympathico-mimetikus anyagok	27
Sympathicolytikus anyagok	27
A Rauwolfia-származékok	28
Dioxan-származékok	28
A phenothiazin-származékok	28
Ganglion-bénítók	29
A simaizmok tonusát csökkentő szerek	29
III. Az agy ereinek pathológiája <i>(dr. Balajthy Béla)</i>	30
1. Az agy érrendszerének fejlődési rendellenességei	30
2. Érfalelváltozások	33
Arteriosclerosis	33
Hypertonia	33
Thrombangitis obliterans	35
Peri-(pan-)arteritis nodosa	35
Fertőzőes érbetegségek	36
„Álmész” lerakódás	36
Az agy ereinek idiopathiás meszesedése	37

IV. Az agy vérkeringése kóros állapotokban (dr. Balajthy — dr. Molnár)	38
1. Az arteriák lumenének szűkülete, ill. elzáródása	39
2. Az erek összenyomatásának következményei	46
3. Hypertonia és angiospasmus	46

Részletes rész

I. Az ictussal kezdődő kórképek	49
1. Agyvérzések (dr. Balajthy Béla)	50
a) A hypertoniás masszív agyvérzések	50
Kórszármazás	51
Lokalizáció	53
Pathologia és szövödmények	56
Tünettan	60
Kórlefolyás és kórjósolat	67
Differentialis diagnosis	67
Therapiás lehetőségek	72
b) Aneurysmából származó vérzések	76
Kórszármazás	77
Kórbonctan	78
Tünettan	79
Kórlefolyás, kórjósolat	81
Elkülönítő kórisme	82
Gyógykezelés	83
c) Nem aneurysmás ér-malformatiókból eredő vérzések	84
d) Az agy venás rendszeréből származó vérzések	87
Kórszármazás	87
Kórbonctan	88
Tünetek	89
Kezelés	90
e) Vér-dyscrasiákhoz, vitaminhiányhoz csatlakozó agyvérzések	90
Dyscrasiák	90
Vitaminhiány	91
2. Lágylulások (dr. Molnár László)	91
a) Arteriosclerosis és thrombosis okozta agylágylulások	91
Kórszármazás	91
Kórbonctan	94
Tünettan	95
A cerebro-vascularis insufficiencia	101
Kórisme, elkülönítő kórisme	104
Kórlefolyás, kórjósolat	106
Kezelés	107
b) Embolia cerebri	111
Kórszármazás	111
Kórbonctan	112
Tünetek	113
Kórisme, elkülönítő kórisme	114
Kórlefolyás, kórjósolat	116
Therapiás lehetőségek	116

c) Encephalopathia arteriosclerotica	118
Kórszármazás	118
Kórbonctan	119
Tünettan	121
Kórisme, elkülönítő kórisme	124
Therapiás eljárások	125
d) Encephalopathia hypertonica	126
Kórszármazás	126
Kórbonctan	127
Tünettan	128
Kórisme, elkülönítő kórisme	130
Therapiás eljárások	130
e) Thrombangitis obliterans	130
Kórszármazás	130
Kórbonctan	131
Tünettan	133
Kórisme, elkülönítő kórisme	134
Therapiás lehetőségek	134
II. Az agy functionalis keringési zavarán alapuló kórképek (dr. Molnár László)	135
Kórszármazás	135
Kórbonctan	137
Tünettan	139
Kórisme, elkülönítő kórisme	140
Therapia	143