

AKTUÁLIS

2006. évi érsebészeti statisztika

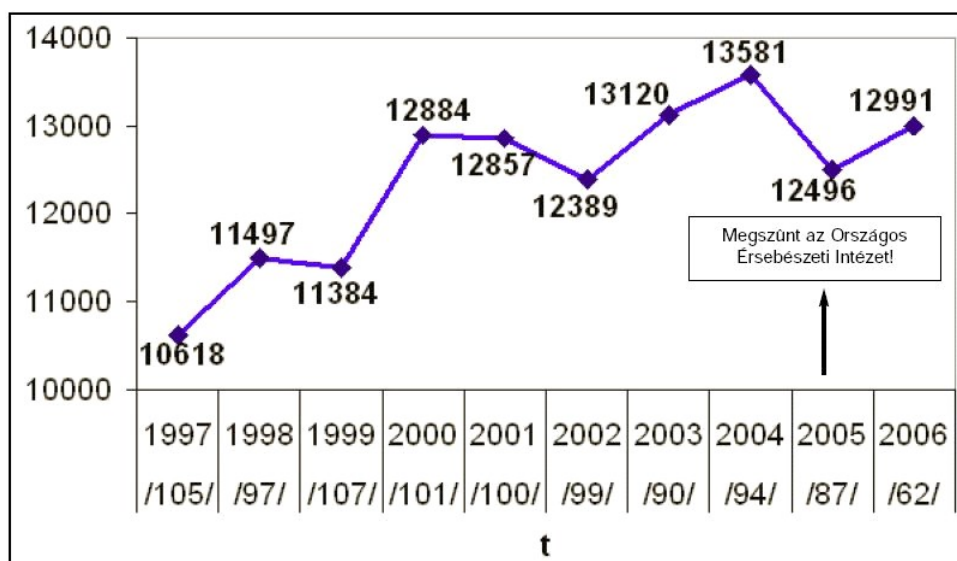
Írta: DR. NEMES ATTILA

Tisztelt Kollégák!

A Magyar Angiológiai és Érsebészeti Társaság vezetőségének megbízásából - önkéntes alapon -, a régi hagyományok folytatására ismét összeállítottuk a tavalyi érsebészeti aktivitásunkról szóló beszámolót. A megszállottság hiábavalóságával igyekeztünk azt pontossá tenni, de csak tendencia jelleggel sikerült. Mind az elindított regiszter, mind kérdőíves megkeresésünk akadozik a kollégák - napjainkban érthető - inaktivitása miatt. Mégis közreadjuk a jelentést, mert tanulságos lehet számunkra. A diagramm időtengelyén az évszám alatt zárójelben található szám a válaszadó osztályok számát jelenti abban az évben. A diagrammon feltüntetett számok pedig, tíz évre visszamenően a verőeres rekonstruktív érműtétek számát jelölik. A tavalyi alacsony válaszadások ellenére is minden jelentős érsebészeti adata, teljesítménye szerepel. Statisztikánkban azon műtéteknél, ahol csillagot tettünk, az adat nem megbízható, csak tendenciaként érvényes (például varicectomiát, amputatiót, TOS-t a nem érsebészeti, nem válaszoló osztályok is végeznek).

Általánosságban az összteljesítmény csak keveset romlott. A 2005. évi adatokat is figyelembe véve, tavaly csökkent a carotis műtétek (intervenciós aktivitás), a femoro-poplitealis helyreállítások, az aorto-bifemoralis áthidalások száma. Valamivel több ilio-femoralis és cruralis rekonstrukciót, Cimino-fistulát, hasi stent-graft beültetés végeztünk. Öröndetes, hogy észlelhetően csökkent a késői gennyedések száma. A változások nem jelentősek, időszaki ingadozásnak is felfoghatók, de kiemelendő, hogy lényegesen kevesebb helyen - nyilván a nagyobb aktivitás miatt - maradt közel állandó a teljesítmény. A minőségi mutatók (reoperatio, amputatio, halálozás) pedig, adott műtéti számok mellett, megbízhatóak.

Várjuk nagyon a nyugati mintára kialakított regiszter teljessé válását. Addig is azonban a bevezetőben említett megszállottsággal tervezzük a 2007. év 2008. elején esedékes felmérését. Tanulságos lesz, és talán szerény fokmérője is az egészségügyi reform sikerességének.



1. ábra.
Rekonstrukciók száma.

2006. évi ORSZÁGOS érsekbészeti statisztika

Érbetegség miatt ápolott betegek száma: 38.140
ebből operált: 31.158

Beérkezett: 62

Műtétek megoszlása

I. Műtétek az artériás rendszeren

I.I. Rekonstruktív műtétek:	12.991
ebből akut:	2.386
ebből elektív:	10.605
I.II. Sympathectomia lumbalis:	1.080
Sympathectomia thoracalis:	44
ebből endoszkópos:	72
I.III. Borda resectio TOS miatt:	61
I.IV. Érbetegség miatt végzett amputatio:	6.198
ebből major:	2.997
ebből minor:	

II. Műtétek a vénás rendszeren

II.I. Varicositas:	10.481	
II.II. Vénás thrombectomia:	99	(Jól értelmezzük a műtét mibenlétét?)
II.III. Mélyvéná rekonstrukció:	18	

III. Krónikus verőérbetegség miatt végzett rekonstruktív műtétek

III.1. Cerebrovascularis

	Primer műtéti szám	Korai reop.		Redo		Postop. stroke	Exit
		vérzés oka	occlusio oka	bypass után	TEA után		
Carotis interna	1 808	60	7	0	19	39	5
Subclavia	75	2	0	1	0	1	2
Anonyma, carotis communis	19	0	1	0	0	1	1

III.II. Visceralis

	Primer műtéti szám	Korai reop.		Redo		Exit
		vérzés oka	occlusio oka	bypass után	TEA után	
Renalis	9	0	0	0	0	0
Coeliaca	8	0	1	0	0	1
Mesenterica superior	15	0	0	0	0	2
Mesenterica inferior	13	0	0	0	0	0

III.III. Felső végtag

	Primer műtéti szám	Korai reop.		Redo		Postop. stroke	Exit
		vérzés oka	occlusio oka	bypass után	TEA után		
Felső végtag	91	4	2	1	0	0	1
Cimino-fistula	2 058	27	37	66	0	0	1

III.IV. Alsó végtag

	Primer műtétí szám	Korai reop.		Redo		Postop. stroke	Exit
		vérzés oka	occlusio oka	bypass után	TEA után		
Aorto-bifemoralis	619	23	22	106	15	20	25
Aorto-femoralis	265	4	6	18	7	10	6
Ilio-femoralis	1 138	24	31	79	62	31	5
Femoro-poplitealis	2 366	57	105	232	76	99	27
Profunda plastica	423	8	5	42	2	11	2
Cruralis	497	10	35	44	6	49	7
Rekonstrukció + iop. angioplastica	618	2	11	17	21	6	2

III.V. Extraanatomicus áthidalások

	Primer műtétí szám	Korai reop. oka		Redo		Postop. stroke	Exit
		vérzés oka	occlusio oka	bypass után	TEA után		
Extraanatomicus áthidalások	483	9	19	66	15	18	9

III.VI. Aneurysma műtétek

	Primer műtétí szám	Korai reop. oka		Exit
		vérzés oka	occlusio oka	
Mellkasi rupturált	3	1	0	1
Mellkasi elektív	16	2	0	1
Mellkasi stent-graft	15	0	0	1
Thoraco-abdominalis rupturált	4	1	0	2
Thoraco-abdominalis elektív	10	0	0	1
Hasi rupturált	71	6	0	35
Hasi elektív	292	8	2	9
Hasi stent-graft	50	2	0	0
Dissectio	17	1	1	3
Visceralis	7	0	0	1
Supraaorticus	5	0	0	0
Poplitea	58	0	2	1
Egyéb	63	1	0	2

(Kizárólag érsebészeti beavatkozás)

III.VII. Aorto-duodenalis fistula

	Műtétí szám	Exit
Aorto-duodenalis fistula	28	11

III.VIII. Redo műtétek indikációja

	Bypass után	Exit	Exit
Pulsalo haematoma	160	14	6
Késői reocclusio	659	137	15
Késői gennyesedés	215	8	20

Szervezési kérdések

IV.I. Érsebész szakorvosok száma:	146
IV.II. Rendszeresített érsebészeti ágyak száma:	704
IV.III. Ambuláns érsebészeti vizsgálatok száma:	196 110
IV.IV. Diagnosztikai vizsgálatok és intervenciós beavatkozások száma	
Angiographia	15 021
PTA	1 803
PTA-ból stent	1 965
Műtétet igénylő szövődmény	6
Phlebographia	528
Duplex scan	83 306
IV.V. Tárgyévben felhasznált	
Fogarty katéterek	5 965
Érprotézisek	3 112

Dr. Nemes Attila
egyetemi tanár

2006. évi ORSZÁGOS érsebészeti statisztika
1122 Budapest, Városmajor utca 68.
Telefon: 458-6700. Telefax: 458-6746.

Érbetegségek: 2007/2.