

# Orvosi bravúr a műtét



■ A FIATAL NŐ JÓ HANGULATBAN TÁVOZOTT A KLINIKÁRÓL, MEGMENTETTÉK AZ ÉLETÉT

Fotó: Schmidt Andrea

## → Folytatás az 1. oldalról

Kétségbeestek, hiszen két gyermeket – a 3 és fél éves Gittát és a 16 éves Zolit – nevelnek, akiknek szükségük van az anyukájukra.

A neurológiáról az idegsebészetre vitték át a fiatal nőt, ahol több vizsgálat után Barzó Pál, a szakklinika vezetője kereste fel. – Elmondta, hogy van egy forradalmian új lehetőség, amivel szinte kockázatmentesen lehet eltávolítani a daganatot. Meg azt, hogy ilyen még sehol sem csináltak Magyarországon. De pár hetet még várni kellene rá, mert az egyik, ehhez szükséges gép csak akkor érkezik meg – magyarázta Brigitta. Úgy döntöttek, kivárják, és vállalják a teljesen újszerű műtét koc-

## → 4 módszer – egyben

A forradalmi eljárás lényege, hogy 4 olyan technológiát kombinálnak egymással, amit itthon eddig csak külön-külön alkalmaztak. A műtét előtt egy funkcionális MR-vizsgálattal és úgynevezett traktográfiával felméri az agyi beszéd- és mozgatóközpontokat, illetve az onnan eredő idegpályákat, hogy elemezhető az elhelyezkedését a daganathoz képest. A harmadik kellék a 3 dimenziós neuronavigációs rendszer. Ez az MR-állóképekből egy 3 dimenziós rekonstrukciót készít, ami a műtét közben folyamatosan láthatóvá teszi, meddig és hogyan metszhet a sebész. Így a daganatot ki tudja venni, de a feltérképezett fontos idegpályákban nem okoz kárt. Eddig itthon ezt a 3D-s rendszert senkinek sem sikerült összekapcsolnia a másik két vizsgálattal, ezért az idegsebészek a műtét előtt készült állóképekből voltak kénytelenek dolgozni. Hogy a daganat eltávolítása teljesen biztonságos legyen, a műtétet éber állapotban végzik – ez a 4. elem. A beteget folyamatosan kérdezzük, és mozgattatják vele a végtagjait, miközben állandóan figyelik a 3D-s navigációs rendszert. A „high tech” eljárások együttes alkalmazásával az agydaganat eltávolítása a legnagyobb biztonsággal végezhető el.



Ha az idegpályák megsérülnek, a beteg később nehezen vagy egyáltalán nem tud beszélni

Barzó Pál

kázatát. Brigitta – hosszas orvosi háttér munka után – múlt csütörtökön került műtőasztalra. Miután felnyitották a koponyáját, felbresztették, és folyamatosan beszéltették, de nem emlékszik rá, miről volt szó. Az orvosok szerint ez nem is csoda.

Az már inkább csoda, illetve orvosi bravúr, ahogy a nagyjából háromórás, hazánkban egyedülálló és a világon is csak néhány helyen alkalmazott műtétet elvégezte a hattagú team.

Az agydaganat eltávolításának az egyik leggyakoribb kockázata, hogy miközben kivesszük a tumort, megsérülhetünk olyan fontos idegpályákra is, amelyek a beszédért vagy a

mozgásért felelősek. Ha ezek megsérülnek, a beteg később nehezen vagy egyáltalán nem tud beszélni, nem érti a beszédet, és mozogni sem tud rendesen – magyarázta Barzó professzor.

Az ilyen, beszéd- vagy mozgatóközpont közelében lévő agydaganattal operált betegek 40-45 százalékának sérült eddig a beszéd-, beszédértő és mozgási képessége. Az új, itthon egyedülálló műtét megoldással viszont – amelyben neurológusok, aneszteziológusok és idegsebészek komoly együttműködésére volt szükség – ennek a kockázata 1 százalékra csökkenthető.

# A legkisebb odú után is fizetni kell

Mindenki számol, amióta a jövő évi adótervekbe bekerült: 2010. július 1-jétől bevezetik az érték alapú ingatlanadót. Egy 8 millió forintos panellakás után évi 15 ezer forintot kellene fizetni.

## MUNKATÁRSUNKTÓL

Nincsenek kivételek, a nyugdíjasok se mentesülnének a tervezett ingatlanadó alól. Ha nem fizetik, akkor ráterhelik a házra, és majd az örökösök megadják az államnak a tartozást, a jegybanki alapkamattal növelt összegben.

Lehet számolgatni – melleleg min-

den magyar ezt teszi tegnap óta. Nálunk ugyanis európai összehasonlításban kiemelkedő mértékű, 90 százaléknál is magasabb a magántulajdonú ingatlanok aránya.

Egyelőre az az elképzelés, hogy a termőföldet leszámítva valamennyi ingatlan után adózni kellene, a lakások után kevesebbet, az üdülők, telkek, garázsok után többet. Az adó alapja az az érték, amelyet az önkormányzat számol ki az övezet, az alapterület és az épület kora alapján. Ha nem értünk egyet a kalkulált értékkel, kérhetünk értébecslést a saját szakállunkra: ez körülbelül 15-40 ezer forintba kerül.

A lakásoknál sávós adózást alkalmaznának. 2 millió forintig a 0 kulcs élne, a 2-10 millió forint közötti 0,25 százalék, a 10-30 millióig terjedő sávra 0,35, a 30 millió feletti ingatlanértékre pedig 0,5 százalék adó jutna.

Az éves teher tehát egy 8 millió forintosra taksált szegedi panellakásnál évi 15 ezer forint lenne – 2 millióig 0, afelett, például 6 millió ingatlan után 0,25 százalék –, míg egy 35 millió forintot érő háznál 115 ezer forint az adó. A példánál maradva: ha a lakótelepi lakásban élő minden hónapban beletesz egy dobozba 1250 forintot, elvben kis megrázkódtatással túléli az ingatlanadót. De tudjuk, a valóságban mindez nem így működik. Borul például az elmélet, ha van egy garázs is az illető nevében. Az egyéb ingatlanoknál a becsült érték 1 százalékát kellene kifizetni – sávok nélkül, egységesen.

Már napvilágot láttak olyan számítások is, hogy a magyarok 58 százalékának 30 millió forintnál nagyobb értékű ingatlana van, 34 százalék vásárolt be 10-30 millió forintos lakásból, és a 2 milliónál kisebb értékű ingatlanok aránya mindössze 6 százalék.

## → ÚJSZÁSI ILONA

# Jössz moziba?

„Nem emlékszem.” „A gyerek születése előtt. Most két éves...” A mozimánia mai arányait fölmérendő a szerkesztőségben taláalomra megkérdezett tizenöt munkatársam közül tíz több mint egy hónapja látott szélesvásznúra vetített történetet. A kérdésre csak öten vágták rá azonnal, hogy mikor és mit néztek meg. Ketten visszakérdeztek: „Miért? Mozit szervezel?” Erre előtörték az emlékképek.

„Jössz moziba?” Körbejárt az osztálytársak között a füzetből kitépelt lap óra közben! Hol a fiúk, hol a lányok indítottak a kérdéssel,

alatta: a filmcím és a kezdési időpont, majd a dagadó névsor. Késő délután a csongrádi mozi előtt verődött össze újból a gimis osztály magja. A hátsó sorokba kértük a jegyeket. Nem csak a film jelentette élményre számítva. Sok „első eset” esett ott meg. Az első érintés, az első

átkarolás emléke ugyanúgy megmarad, mint az első igazi filmélmény: a Zabriskie Point, Michelangelo Antonioni első amerikai filmje.

Filmet persze nem csak moziban lehetett nézni akkoriban se. A nagy rendezők celluloidra rögzített remekműveit a szegedi egyetem bölcsészkar „audmax”-ában a táblára kifeszített lepedő jelentette vásznon mutattatta be sorra Grüber Laci bácsi. Legendás filmmúzeumában, a hetvenes évek végén iránytűt is adott mindahhoz, amit „meg kell nézni”. Így ablakot nyitott egy nagyon is zárt világban. És tanított – arra, hogy lássunk, ne csak nézzünk.

Ma a mozi haldoklik. Jó, ha tizenöt néző vesz jegyet egy-egy vetítésre az „én moziban”, a csongrádiában. A mai tiniknek már nem az egyetlen randilehetőség a mozi. S persze nem is az egyetlen hely, ahol „néznek, mint a moziban”. Mert a filmmániasok tobzódhatnak: a multiplextől kezdve az otthoni házimozis DVD-zésen át a számítógépes leltésekig óriási a hozzáférési lehetőség.

A mozizás árérzékeny élmény. Ettől függetlenül magát a filmgyártást. El is kerüli a válság. Ezt sugallja a tegnap kezdődött 62. Cannes-i Nemzetközi Filmfesztivál, ahol előrukkoltak a friss adatsorral: tavaly rekordmennyiségű filmet forgattak az EU-ban, és ha csak fél százalékkal is, de nőtt a moziba járók aránya.

## KIJÁRNAK BÁMÉSZKODNI AZ ÉPÜLŐ TISZA-HÍDHOZ

# Betonozzák a pilléreket

Az M43-as autópálya nyomvonalán, az épülő Tisza-hídnál már a pilléreket betonozzák. A sztráda többi szakaszán a földmunkáknál tartanak, az 5-ös és a 47-es út között pedig hamarosan emelkedni kezdenek a töltések.

## FEKETE KLÁRA

Az M43-as sztráda első szakaszán, a régi 5-ös út és a 47-es között hozzáfogtak a töltések építéséhez, valamint kiváltottak egy 220 kilowattos távvezeték-tájékoztatót a munkálatokról a beruházó Nemzeti Infrastruktúra Fejlesztő (NIF) Zrt. kommunikációs vezetője, Fazakas Orsolya. Azok az autósok, akik az 5-ös út kettős körforgalmához érve lassítanak, vagy a 47-esen veszik vissza a sebességet, megfigyelhetik, hogyan emelkednek majd napról napra egyre magasabbra a töltések.

A második szakaszon belül építik meg a 660 méter hosszú Tisza-hidat: ez a laikusok számára is a legérdekesebb munka. Miután több évtized is eltelik két Tisza-híd építése között, sok szegedi jár ki a töltésre báméskodni. De tudni kell, hogy a két part közé beállított uszályhídon csak a kivitelezők járműveit engedik át a túlsó partra, itt az érdeklődők nem kelhetnek át. Az elmúlt hetekben az ártéri

→ **M43-AS.** A régi 5-ös úttól Makóig tartó 31,6 kilométeres, 61 milliárd forintos költségvetéssel, uniós támogatással épülő M43-ast négy szakaszra osztották, a munkát is négy konzorcium nyerte meg. A legnagyobb kihívás a 47-es úttól az algyői olajmezőn, majd egy híddal a Tiszán átvezető és Marosleléig elérő, második szakasz kivitelezését tartják a szakemberek, azt, amelyiknél mi is jártunk. A kétszer 2 sávós sztráda első szakasza 2009 novemberére, a többi – a 7 kilométeres főúttal együtt, amely a 43-as útra vezet vissza a forgalmat – 2010 augusztusának végére készül el.

híd pilléreinek szaluzását, vasszerelését, betonozását végezték – magyarázta el a kommunikációs vezető. A merdén híd pillérei közül a bal oldalnak elkészítették a cölöpösszefogó gerendáját is.

A harmadik szakaszon – ez ér el Maroslele magasságából Makóig – elkezdődtek a kishidak, az alul-és felüljárók próbacölöpözései. Itt azonban még csak az előkészítő földmunkáknál tartanak, mivel elhúzódtak a régi-szeti feltárások.



■ AZ IDEIGLENES ÁTKELŐN NAGY A SÜRGÉS-FORGÁS

Fotó: Miskolczi Róbert

## → TERVEZETT SÁVOS INGATLANADÓ

Ingatlan értéke	Adókulcs (%)	Fizetendő adó (Ft/év)
2 millió Ft-ig	0	–
2–10	0,25	8 milliós panellakásnál 15 000
10–30	0,35	16 milliós lakásnál 41 000
30–	0,5	35 milliós háznál 115 000
Üdülő, garázs, egyéb	1	2 milliós garáznál 20 000

FORRÁS: DM/ÖV-GYŰJTÉS

DM-GRAFIKA