

# Koonyaári vénás (sinus)

**trombózis (621 beteg** 89 centers in 21 countries  
*Stroke. 2004;35:664)*

**Mean age=39.1 y (range 16–86)**

Median age=37 y

<b>Female</b>	<b>465</b>	<b>74.5</b>
Ethnicity		3
White	492	79.2
Black	31	5
Asian	21	3.4
Hispanic	58	9.3
Other	19	

# Koponyaűri vénás (sinus) trombózis tünetek (621 beteg *Stroke. 2004;35:664*)

Fejfájás	553	1	88.8
Látászavar	82	3	13.2
Papilla ödéma	174	10	28.3

## Koponyaűri vėnás (sinus) trombózis

**tűnetek** (621 beteg *Stroke. 2004;35:664*)

Diplopia	84	13.5
Stupor or coma	87	13.9
Aphasia	119	19.1
Mental status disorders	137	22
Left paresis	127	20.4
Right paresis	127	20.4
<b>Any paresis</b>	<b>232</b>	<b>37.2</b>
Bilateral motor signs	22	3.5
<b>Focal seizure</b>	<b>122</b>	<b>19.6</b>
<b>Seizure with generalization</b>	<b>187</b>	<b>30</b>

# Koonyaűri vűnűs (sinus) trombűzis tűnetek (621 beteg *Stroke. 2004;35:664*)

Bűrmilyen parenchyműs CT/MRI eltűrűs	392	62.9%
CT/MRI infarktus	290	46.5%
CT/MRI vűrűzűs	245	39.3%

# Koponyaűri vénás (sinus) trombózis **elzáródott ér** (621 beteg *Stroke. 2004;35:664*)

<b>Superior sagittal sinus</b>	<b>313</b>		<b>62.0%</b>
<b>Lateral sinus, left</b>	<b>279</b>		<b>44.7%</b>
<b>Lateral sinus, right</b>	<b>257</b>		<b>41.2%</b>
Straight sinus	112	1	18.0
<b>Deep venous system</b>	<b>68</b>	<b>2</b>	<b>10.9</b>
Cortical veins	107	1	17.1
Jugular veins	74		11.9
Cerebellar veins	3	2	0.3
<b>Cavernous sinus</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

%

# Koponyaűri vénás (sinus) trombózis

**elzáródott ér (621 beteg** *Stroke. 2004;35:664)*

		elbocsátás		6. hó		16.hó
<b>Meghalt</b>	<b>27</b>	<b>4.3</b>	<b>42</b>	<b>6.8</b>	<b>52</b>	<b>8.3%</b>
<b>Tünetmentes</b>	<b>410</b>	<b>65.7</b>	<b>481</b>	<b>78.1</b>	<b>493</b>	<b>79.0%</b>
<b>Meghalt/rokkant együtt</b>	<b>118</b>	<b>18.9</b>	<b>86</b>	<b>14.0</b>	<b>84</b>	<b>13.4%</b>

# Koonyaári vénás (sinus) trombózis ismétlődése (621 beteg *Stroke. 2004;35:664*)

Recurralo sinus thrombosis*	14	2.2%
Koonyaáron kívüli thrombosis*	27	4.3%

\*a fenti betegek 17 között (41.5%) **anticoagulálás mellett** szenvedett el újabb trombózist ....

# Koponyaűri vénás (sinus) trombózis ismétlődése (621 beteg) *Stroke. 2004;35:664*

Thrombophilia	213	34.1%
Oral contraceptives*	207	54.3%

\*Percentages among 381 females <50 years of age

# Koponyaűri vénás (sinus) trombózis

## összefoglalás (621 beteg, *Stroke*. 2004;35:664)

- Az összes beteg **74.5% nő volt**
- Vezető tünet a fejfájás 88.8%  
(pangásos papilla 28.3%)
- CT/MRI-n agyállományi eltérés: 62.9%-ban
- A betegek **79% tünetmentes** 16 hónappal a thr. után
- **fatalis kimenetel 8.3%:** deaths but were predominantly related to underlying diseases, such as malignancies. Risk factors for an unfavorable outcome were identified and included **male sex**, age **>37 years**, **coma**, mental status disorder, **intracranial hemorrhage on admission**, thrombosis of the **deep cerebral** venous system, central nervous system (CNS) infection, and cancer. )
- **Recurralo** sinus (vagy egyéb) thrombosis **2.2%+4.3%**  
(41 beteg, akik közül anticoagulálás mellett kapott recurrens thrombosis 17)
- Rizikó tényező(?): thrombophilia 34.1%, fogamzásgátló 54.3%
- Kezelés: heparin biztonságos (szükséges?)