

FŐSZERKESZTŐ  
**Kovács Gábor**

FELELŐS SZERKESZTŐ  
**Havasi Katalin** az MGYT főtitkára

SZERKESZTŐBIZOTTSÁG ELNÖKE  
**Nagy Anikó** az MGYT elnöke

A gyermekkardiológia tematikus szám cikkeit szerkesztette: **Ablonczy László**

#### A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TANÁCSADÓ TESTÜLETE

Arató András	Gyurkovits Kálmán	Madácsy László	Reusz György	Szabó László
Balla György	Ilyés István	Maródi László	Simon Gábor	Sztriha László
Cholnoky Péter	Kajtár Pál	Mészner Zsófia	Soltész Gyula	Tímár László
Cserháti Endre	Kálmán Mihály	Nagy Kálmán	Sólyom Enikő	Tulassay Tivadar
Decsi Tamás	Kovács Julianna	Oroszlán György	Sólyom János	Várkonyi Ágnes
Ertl Tibor	Kovács Zoltán	Orvos Hajnalka	Sulyok Endre	Vekerdy-Nagy Zsuzsa
Fekete György	Kovács Tamás	Péter Ferenc	Szabó András	Velkey György
Füzesi Kristóf	Machay Tamás	Pintér Sándor	Szabó Attila	Verebely Tibor

#### ROVATVEZETŐK

Ablonczy László	ablonczy@gmail.com	Kovács Tamás	kovacst@med.unideb.hu
Balajthy András	balajthy.andras@med.unideb.hu	Kriván Gergely	krivang@hu.inter.net
Cseh Áron	cseh.aron@med.semmelweis-univ.hu	Laki István	gyermektudo@gmail.com
Dezsőfi-Gottl Antal	dezsofi.antal@med.semmelweis-univ.hu	Mikos Borbála	borbala.mikos@gmail.com
Erhardt Éva	erhardt.eva@pte.hu	Mogyorósy Gábor	mogyoros@dote.hu
Fogarasi András	fog.andras@gmail.com	Nemes Éva	enemes@dote.hu
Halász Zita	halaszszita@gmail.com	Nyul Zoltán	nyul.zoltan@pte.hu
Harangi Ferenc	harangi.ferenc@tmkorhaz.hu	Pászthy Bea	drpaszthybea@gmail.com
Hollódy Katalin	hollody.katalin@pte.hu	Szabó Miklós	szabo.miklos@med.semmelweis-univ.hu
Kálmán Attila	kalman.attila@med.semmelweis-univ.hu	Szabó Tamás	szabotamas@med.unideb.hu
Katona Gábor	katonagbor@gmail.com	Tajti Zsanett	tajti.zsanett@med.u-szeged.hu
Katona Márta	katona.marta@med.u-szeged.hu	Tálosi Gyula	talosigy@gmail.hu
Kiss Csongor	kisscs@med.unideb.hu	Tory Kálmán	tory.kalman@med.semmelweis-univ.hu
Kovács Ákos	akos.kovacs@gmail.com	Trethon András	trethona@gmail.com
Kovács Lajos	kovacs.lajos@med.semmelweis-univ.hu	Ujhelyi Enikő	eni_ujhelyi@dpckorhaz.hu
Kovács Márta	kovacsm1011@gmail.com		

A LAPOT ALAPÍTÓTTA:  
GEGESI KISS PÁL (1950)

**Kiadó:** Semmelweis Kiadó Kft.  
**Igazgató:** Szabó György

1086 Budapest, Nagyvárud tér 4.  
Postacím: 1445 Budapest, Pf. 370

Telefon: 210-4403

E-posta:  
info@semmelweiskiado.hu  
gyermekgyogyaszat@semmelweiskiado.hu

www.semmelweiskiado.hu

**Semmelweis Kiadó**  
[www.semmelweiskiado.hu](http://www.semmelweiskiado.hu)

**Szerkesztő:** Vincze Judit dr.  
Telefon: 210-4410, 06-20-221-4185  
E-posta: vincze.judit@kiado.semmelweis-univ.hu

**Grafika:** Ángyán Gergő  
[www.angyangergely.hu](http://www.angyangergely.hu)  
E-posta: angyan.gergely.01@gmail.com

**Hirdetésszervező:** Kovács Veronika  
Telefon: 210-4403, 06-20-221-5265  
E-posta: kovacs.veronika@kiado.semmelweis-univ.hu  
A szerkesztőség a hirdetések tartalmáért nem vállal felelősséget.

**Nyomta és kötötte:** Erdi Rózsa Nyomda Kft.

**Megjelenés:** évente 6 alkalommal,  
3000 példányban.

**Terjesztés:** A lapot a Magyar Gyermekorvosok Társasága tagjai a társasági tagdíj fejében (10 000 Ft, nyugdíjasoknak 3000 Ft) ingyenesen, címlista alapján, postai úton megkapják. Előfizetési díj másoknak: 20 000 Ft/év. Megrendelhető az MGYT-nél.

© Semmelweis Kiadó, 2014-2024  
Minden jog fenntartva.  
HU-ISSN 0017-5900

CÍMLAPKÉP: LADÁNYI ANIKÓ DR.: HOGYAN TÖRTÉNIK ÉS HOL TART MA A SZÍVHIBÁK MÉHEN BELÜLI FELISMERÉSE? C. CIKK (29. OLDAL)  
2. ÁBRÁJA (RAJZOLTA ÁNGYÁN GERGŐ)

## NECROLOG

Professzor Dr. Katona Ferenc (1925–2023)

Berényi Marianne, Harmat György, Szabó László 320

## TÁPLÁLÁS

Táplálásterápia cisztás fibrózisban 6

Laki István dr. 6

*Nutrition therapy in cystic fibrosis*

## GYERMEKKARDIOLÓGIA

### ELŐSZÓ

Ablonczy László 14

### EREDETI KÖZLEMÉNYEK

Multivariábilis EGSYS score a syncope kardiológiai eredetének szűrésére – A score diagnosztikus szerepének retrospektív vizsgálata fiatalkori öröklött arrhythmia szindrómás, illetve arrhythmogen cardiomyopathiás betegcsoporton

Szabó Andrea dr., Környei László dr., Fogarasi András dr. 15

*Multivariable EGSYS score for screening the cardiac origin of syncope. Retrospective examination of the diagnostic role of the score in pediatric inherited arrhythmia syndrome and arrhythmogenic cardiomyopathy patient group*

A centrális vérnyomás neminvaszív mérése és jelentősége gyermekkorban

Hídvégi Erzsébet Valéria dr., Jakab Andrea Emese dr., Bereczki Csaba dr., Cziráki Attila dr., †Illyés Miklós dr. 21

*Non-invasive measurement of central blood pressure and its impact in childhood*

### ÖSSZEFOGLALÓ KÖZLEMÉNYEK

Hogyan történik és hol tart ma a szívhibák méhen belüli felismerése?

Ladányi Anikó dr. 29

*How congenital heart anomalies are detected prenatally. A methodological introduction and status report*

Mikor szükséges hazaadás előtt kardiológiai vizsgálat?

A veleszületett szívfejlődési rendellenességek differenciálásának, a kritikus és nem kritikus állapotok elkülönítésének módja és jelentősége a megszületést követően

Kovács-Pászthy Balázs dr. 36

*When is a cardiological examination necessary before discharge of a newborn?*

*The method and significance of the differentiation of congenital cardiac malformations and the separation of critical and non-critical conditions after birth*

Képzővizsgálatok helye a gyermekkardiológiai intervenciók tervezésében

Kis Éva dr., Ablonczy László dr. 42

*Role of cardiac imaging in the planning of pediatric cardiac catheter interventions*

Újdonságok a gyermekkori katéter-intervenciók terépiában

Ablonczy László dr., Környei László dr. 46

*Novelties in pediatric catheter interventional therapy*

Coarctatio aortae az újszülöttkoron túl – felismerés és kezelési stratégiák

Lorencz Péter dr., Ablonczy László dr., Kis Éva dr. 52

*Coarctation of the aorta beyond neonatal age – diagnosis and management strategies*

Szöveti plazminogén aktivátor használatával szerzett tapasztalataink a Gottsegen György Országos Kardiovaszkuláris Intézet Gyermekszív Központjában

Simon Gábor dr., Pongrácz Brigitta dr., Ablonczy László dr. 56

*Our experience with the use of tissue plasminogen activator in the Paediatric Heart Center of the Gottsegen Cardiovascular Institute, Hungary*

Hosszútávú mechanikus keringéstámogatással szerzett tapasztalataink

Vilmányi Csaba dr., Prodán Zsolt dr., Székely Edgár dr. 60

*Our experience with long-term mechanical circulatory support*

### ESETISMERTETÉS

Teljes gyógyulás tachycardiomyopathia talaján kialakult ischaemiás stroke után

Fröhlich Roland dr., Szabó Andrea dr., Berentei Zsolt dr. 64

*Complete recovery after ischaemic stroke due to tachycardiomyopathy*

Endokrin krízisállapotok epilepsziát utánzó malignus ritmuszavarok hátterében

Szabó Andrea dr., Környei László dr., Fogarasi András dr. 68

*Endocrine disorders in the background of secondary malignant ventricular arrhythmias mimicking epilepsy*