



Felnőttkori Veleszületett Szívbetegség Alapítványa Tudományos Ülés 2022.06.24.

TÉMÁK

dr Simon György díj átadása és emlékelőadás
Előadások a Covid és VSZFR-k témakörből
Pácienseink hozzászólásai



Dr Simon György díjat

létrehozta

dr. Simon Györgyné dr Szerdahelyi Éva
2022-ben

kívánságára a

Felnőttkori Veleszületett Szívbetegségek
Alapítványának gondozásában
évente kerül kiosztásra

Re: kuratoriui tagkénti visszajelzés



Hartyánszky István <hartyanszky@hotmail.com>



2022. 02. 22., K, 8:43

Címzett: Ön

A dr.Simon György díj alapítása kítűnő gondolat. Szükséges emléket állítani minden olyan gyermekkardiológus, szívsebész kollégának, aki egész munkássága során jelentősen hozzájárult ahhoz, hogy ez a csodálatos szakma a semmiből jelenlegi magas színvonalához elérjen, ezzel a gyermekek több ezreinek életét menthette meg, életvitelét jelentősen javíthatta. Különösen fontos, hogy mindezt a nehéz hazai körülmények között vitte véghez. Végtelenül nagy köszönet az alapítónak, hogy ez a díj létrejöhet. Prof. dr. Hartyánszky István kuratóriumi tag

Feladó: Kadar Krisztina <krisztinakadar@hotmail.com>

Elküldve: 2022. február 18., péntek 22:13

Címzett: Hartyánszky István Prof. dr. <hartyanszky@hotmail.com>

Tárgy: kuratoriui tagkénti visszajelzés

**Az első
Gyermekekardiológiai Club
20 évvel ezelőtt**

MEGHÍVÓ

az



Gyermekekardiológiai Sectio rendezvényére

Tervezett témák: A gyermekekardiológia magyarországi
történetéről

Előadók: dr. Simon Gvörgy
dr. Zaborszky Béla

Irányvonalak a 21. században

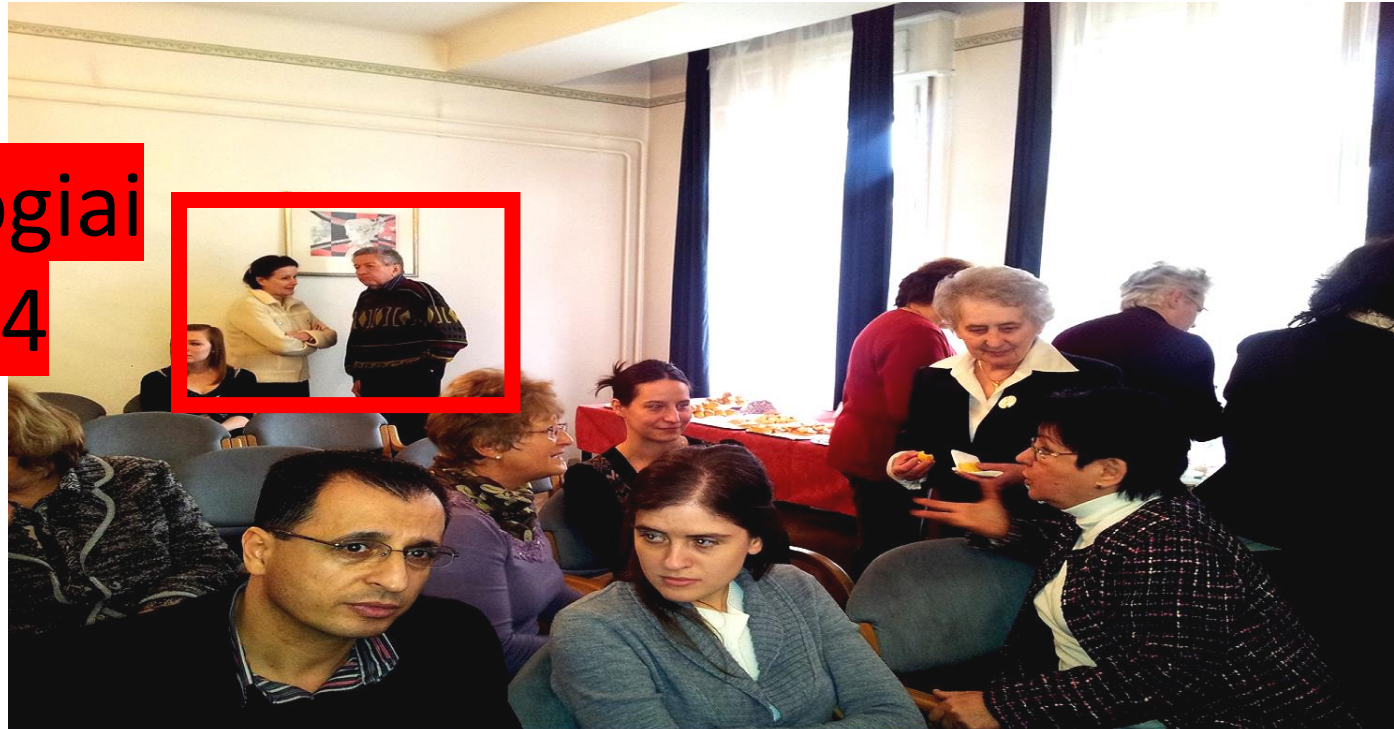
Előadó: dr. Kádár Krisztina

Helyszín: Magyar Kardiológusok Székháza
1149 Budapest, Cházár A. u. 19.

Időpont: 2002. 06. 21. (péntek), 15 óra

A rendezvényt követően lehetőség nyílik az előadókkal történő kötetlen
beszélgetésre, szakmai kérdések megvitatására. Büfé rendelkezésre áll.

Gyermekkardiologiai Klub 2003-2004



Gyermekkardiológiai
Club
2005-2006
MKT Székházában



Gyermekkardiológiai
Club
Megemlékezés

Dr Simon Györgyről
MKT Székház
Lovagterem



DÍJAK ÁTADÁSA

A díjazottak

Dr Viczián Magdolna

Dr Apor Péter

Dr Szatmári György

Józsa Judit
Kerámia szobrász
munkája
A magyar Kultúra
Lovagja



DR. SIMON GYÖRGY EMLÉKÉREM
Alapítva 2022

Felnőttkorú Veleszületett Szívbetegek Alapítványa Tudományos Ülés 2022.06.24.

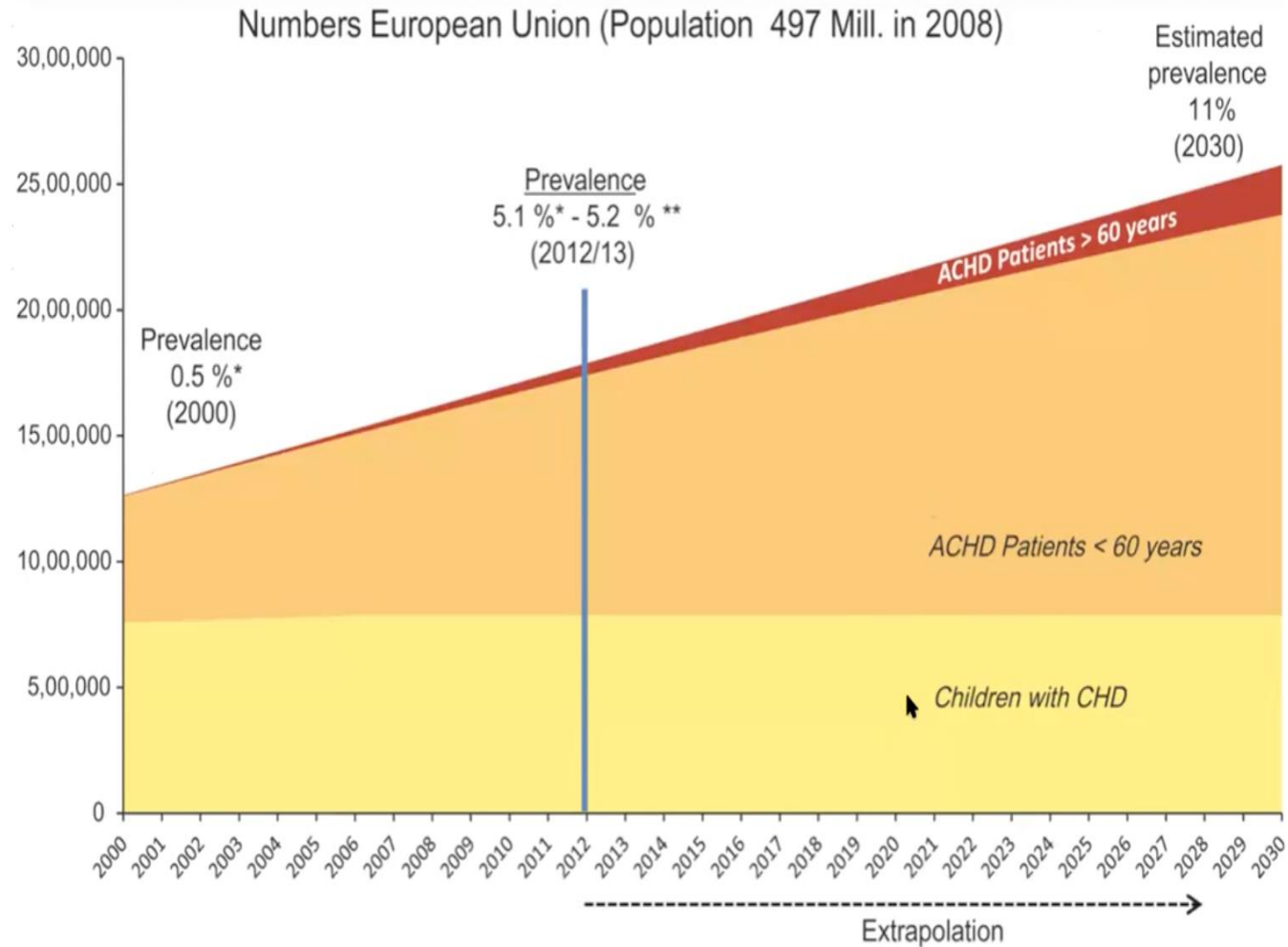
Covid 19 és Veleszületett Szívbetegségek

Prof. Dr Kádár Krisztina SE Városmajori Szív és Érgyógyászati Klinika

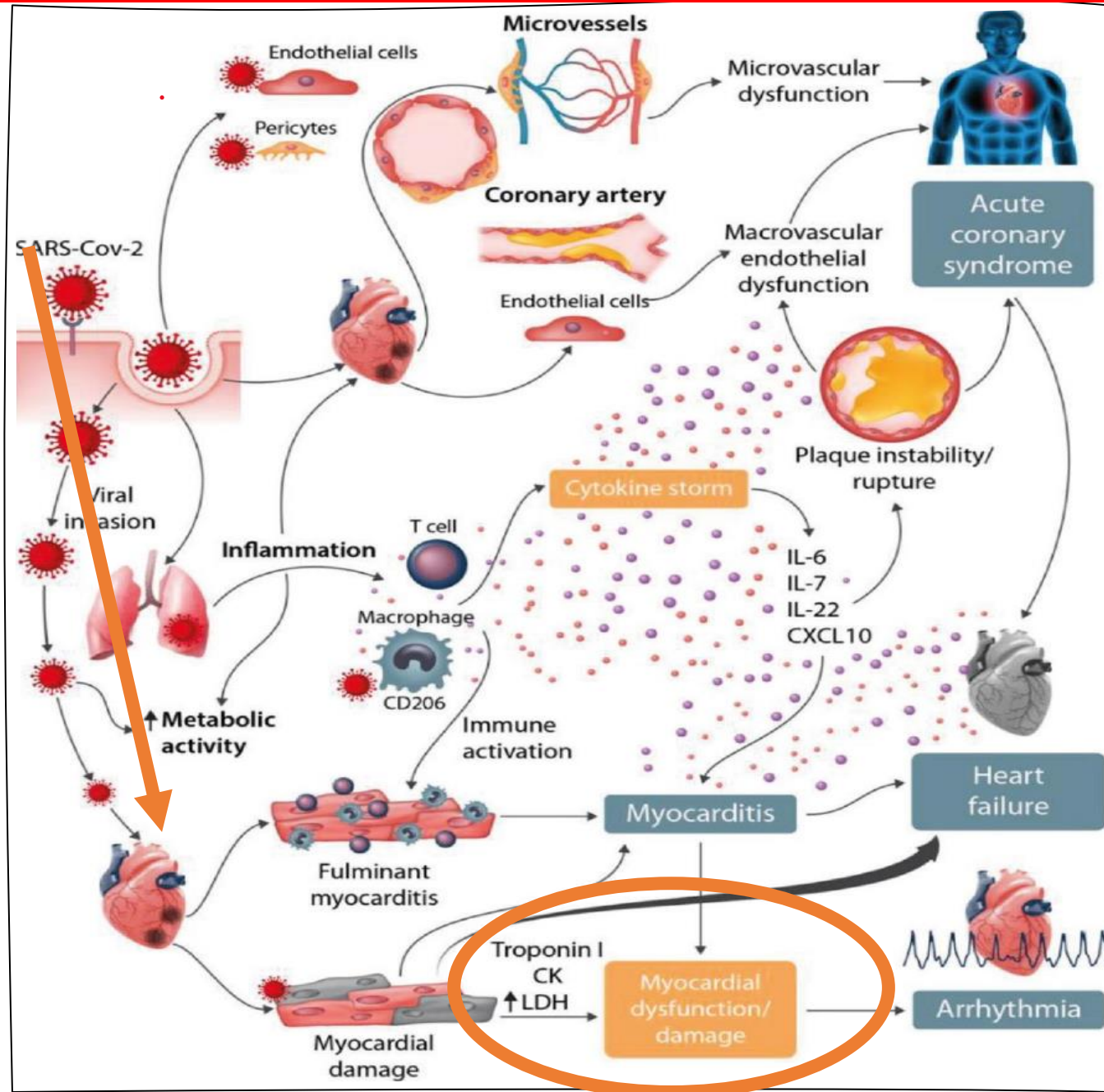


A felnőttkorú veleszületett szívbetegek számának/életkorának jelentős növekedése várható

Congenital heart disease = aging population



Cardiovascularis érintettség patofiziológia



Covid 19 elsődlegesen légúti infekciót okozó betegség

azonban ismerté vált, hogy , hogy a jelentős, több szervet érintő „szisztémás” hatása is van
így fontos a kérdés:

ha az alapbetegség
Veleszületett Szívhiba
akkor
milyen lefolyás várható?

Covid 19 és Veleszületett Szívhibák

A Covid pandémia alatt igazolódott, hogy bizonyos alapbetegségek mellett a Covid 19 lefolyása súlyosabb.

Melyek ezek az alapbetegségek?

Immunológiai kórképek, tumorok, tüdőbetegségek és
szívbetegségek....(ischaemiás, szívizom, hypertonia),
diabetes, túlsúly

Mi a helyzet a Veleszületett Szívhibákkal?

Egyenlőre nagyszámú statisztikai vizsgálatok, így adatok még nincsenek, hogy a VSZFR-ben szenvedő gyermekek/felnőttek mennyire jelentenek magas rizikó csoportot a Covid 19 lefolyását, szövődményeit illetően

Covid 19 elsődlegesen léguti infekciót okozó betegség

ha van alapbetegség és az
Veleszületett Szívhiba milyen lefolyás várható?

Első esetközlések 2020-ban

10 éves gyermek- Univentriculáris szív TCPC műtét után – a légúti tünetei súlyosak voltak, de nem kellett gépi lélegeztetés, kardiális status nem romlott , O2 th-t igényelt (Linnane Cardiol in Young 2020)

16 éves Cong MS , műbill. PH, gyógyult (J. Olfe Cardiol in Young 2020)

Felnőtt –Tric. atresia Fontan után statusa nem romlott (Arлуawia JACC 2020)

Felnőttkori veleszületett szívbetegek

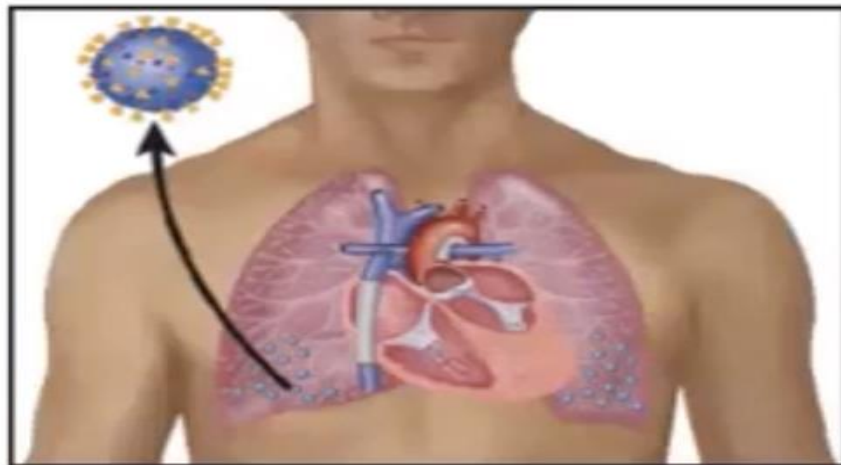
Covid19 „veszélyessége” a legnagyobb számú esetet tartalmazó közlemény alapján (2021)

ACHD-Specific Risk Factors⁽¹⁰⁾

- Cyanosis (O_2 saturation <90%)
- Prior heart failure admission
- Supplemental O_2 use
- Pulmonary arterial hypertension

Physiologic Stage C⁽¹¹⁾

- NYHA functional class III symptoms
- Significant (moderate or greater) valve disease
- Moderate or greater ventricular dysfunction
- Moderate aortic enlargement
- Venous or arterial stenosis
- Mild or moderate hypoxemia/cyanosis
- Hemodynamically significant shunt
- Arrhythmias controlled with treatment
- Pulmonary hypertension (less than severe)
- End-organ dysfunction responsive to therapy



Physiologic Stage D⁽¹¹⁾

- NYHA functional class IV symptoms
- Severe aortic enlargement
- Arrhythmia refractory to treatment
- Severe hypoxemia (cyanosis)
- Severe pulmonary hypertension
- Eisenmenger syndrome
- Refractory end-organ dysfunction

Angol Congenitalis Cardiológiai Társaság kiadott ajánlása szerinti magas rizikót jelentő veleszületett szívbetegségek csoportjai

ahol súlyos a Covid lefolyás /negatív kimenetel várható így szigorúan betartandóak a higiénés előírások:

- Single-ventricle patients.
- Infants under 1 year with unrepaired CHD requiring surgery or catheter intervention.
- Patients with chronic cyanosis (oxygen saturations <85% persistently).
- Patients with severe cardiomyopathies.
- Patients with CHD on medication for heart failure.
- Patients with pulmonary hypertension.
- Patients after heart transplantation.
- Patients with CHD and significant comorbidities, e.g., chronic kidney disease, chronic lung disease.¹²
- Grown-up CHD patients with Down's syndrome have a 4fold increased risk to be admitted to hospital and a 10-fold increased risk for COVID-19-related death.¹³

Cardiology in the Young 31: 344–351. 2020 nov
doi: 10.1017/S1047951120005028

Covid 19 és Veleszületett Szívbetegség összefoglalva

kik a legérzékenyebb-magas rizikójú betegek?

cyanotikus
szívelégtelenségben szenvedők
pulmonalis hypertoniások (M. Down)
rossz pszihés statusúak

érdekesség

anatómiai komplexitás nem volt befolyásoló tényező

Összefoglalás

Bíztató üzenet

Covid 19 mortalitási arány
a Felnőttkorú Veszélyeztetett Szívbetegségekben
arányos az átlag populációéval

Chessa, AEPC, 2021.

Tennivalók

A Veleszületett Szívhibában Szenvedőknek a Covid Érában

Nem szabad " félelemben, pánikban élni" de be kell tartani a higiénés szabályokat

Vaccináció!

Fittség+jó pszihés status fontos

Sokan kérdezik már türelmetlenül: Mikor lesz már vége a korlátozásoknak? Mikor lehet baráti bulikat tartani, mikor lehet telelni, síelni, wellnessezni? Mikor lehet iskolába menni? Mikor lehet színházba, étterembe, edzőterembe, koncertekre járni?

Nekem szívbetegként más kérdéseim vannak: Mikor élhetek újból együtt a családommal, párommal és gyerekeivel? Mikor ehetünk egy asztalnál? Mikor ölelhetem meg páromat, mikor adhatok neki puszit? Mikor szabadulok a karanténból, s mehetek vissza a családomhoz?

Karantén... Az én karanténom nem jár le 10 nap alatt, s nem szabadít ki egy negatív PCR teszt.

Tavaszi karantén: 2,5 hónap, elköltözve páromtól egy külön lakásba, 4 fal között, teljesen egyedül, csak az erkélyen levegőztem.

Őszi karantén: már két hónapja tart, közben téli lett belőle, s nagyban remélem tavaszi már nem lesz. Annyival könnyebb, hogy már kimerészkedem a szabadba és maszkban egy sétára találkozok a párommal. Nehéz, de nem kaphatom el a vírust, a szívemnek túl sok lenne.

Jézuskától még tavasszal oltást kértem. Az oltás nem fog a fa alá kerülni, így helyette egy negatív PCR tesztet kértem. Ha megkapom a párom lesz az ajándékom egy estére. Egy estére, mert gyerekei vannak, s természetesen velük is karácsony lesz, utána meg újból munkába kell állnia.

Mikor már úgy érzem, nem bírom tovább, eszembe jut, hogy igazán nagyon szerencsés vagyok, s **örömmel kell. Örömmel kell, hogy en** megtenném, hogy elzárkózzak. Szerencsés vagyok, mert a munkahelyem maximálisan támogat, s online dolgozhatok. Szerencsés vagyok, hogy volt egy üres lakásom ahova el tudtam zárkózni. Szerencsés vagyok, hogy a párom és családom támogat, ellát élelemmel és szeretettel.

Szerencsés vagyok, mert nem kell 12 órában talpálnom a kórházban, s minden erőmön felül küzdenem a betegekért, s első sorból látni, mennyire esendő is az ember. Esendő, túlságosan is. Bárcsak elzárkózhatott volna barátunk sógora, aki 47 évesen egészséges családapaként halt meg a vírusban. Igigylem a vírusszkeptikusokat, hogy őket kíméli a vírus, minket meg nem.

Szerencsés vagyok, s örülök, hogy elzárkózhatok, de félttem a családomat, félttem sorstársaimat, minden beteg fiataalt és időset, de már félttem az egészségeseket is, akiknek nincs lehetőségük a karanténra, mert munkába kell járniuk. Félttem őket, mert hiába hordanak maszkot, fertőtlenítik a kezüket, csak akkor lesznek biztonságban, ha vigyáznak rájuk a többiek is. A kérdés az az, hogy tudnak e rájuk vigyázni azon többiek, kik már oly türelmetlenek, s a legnagyobb bajuk, hogy nem mehetnek moziba, koncertre. Ha csak egy kívánságom lehet a Jézuskától, akkor inkább azt kérném, tanítsa meg az embereket az önzetlenségre. Gondoljanak a másikra, vigyázzanak a másikra, hordják a másikért a maszkot. A párommal mi karácsonyi puszi nélkül is kitartunk.

SIÓ ESZTER IRÁSA

a műtétre hosszasan várva a pandémia miatt



Műtét után 4 héttel





A szobor Józsa Judit munkája



Felnőttkorú Veleszületett Szívbeteg Alapítványa

„Szívbeteg szülni sok szenvedés-
sel jár, de a gyógyulással megszűnik
minden akadály...”

Kérjük, adója 1%-val támogassa Alapítványunkat!

Bankszámlaszám: 10103104-58426600-01000002

Adószám: 18189357-1-42