

OBSAH

Jan Lebl

ÚVODNÍ SLOVO	9
-------------------------------	---

Karel Koubský, Pavel Vojtovič

ZKUŠENOSTI S TRANSPLANTACEMI SRDCE V DĚTSKÉM KARDIOCENTRU	11
--	----

Tereza Doušová, Jan Havlín, Robert Lischke

TRANSPLANTACE PLIC U DĚTÍ	15
Indikace dětských pacientů k transplantaci plic	17
Výsledky	18
Transplantace plic u dětí v České republice	22

*Radana Kotalová, Libor Janoušek, Eva Kieslichová, Martin Prchlík,
Jiří Froněk, Pavel Trunečka*

TRANSPLANTACE JATER V DĚTSKÉM VĚKU – SOUBOR DĚTÍ TRANSPLANTOVANÝCH V IKEM PRAHA A SOUBOR ČESKÝCH DĚTÍ TRANSPLANTOVANÝCH V ZAHRANIČÍ V LETECH 1995–2016	29
Historické milníky transplantací jater v České republice	29
Soubor českých pacientů s transplantovanými játry	34

Tomáš Seeman, Jan Burkert, Jakub Zieg

TRANSPLANTACE LEDVIN U DĚTÍ	37
Indikace a kontraindikace transplantace ledviny u dětí	37
Transplantace ledvin u dětí ve světě a v ČR	38
Dárci ledvin	38
Požadavky na dárce ledviny	39
Histokompatibilita dárce a příjemce a imunitní reaktivita příjemců	39
Preemptivní transplantace	40

Peritransplantační péče a operační výkon	40
Imunosuprese dítěte po transplantaci ledviny	41
Indukční léčba	42
Udržovací léčba	42
Komplikace po transplantaci ledviny	44
Dlouhodobé výsledky transplantací ledvin u dětí	47
Psychosociální aspekty léčby dětí s chronickým selháním ledvin	48
 <i>Lucia Karnišová, Monika Marejková, Květa Bláhová</i>	
TYPICKÝ HEMOLYTICKO-UREMICKÝ SYNDROM V ČESKÉ REPUBLICĚ.	51
Typický hemolyticko-uremický syndrom	51
Patofyziologie	56
Klinický obraz infekce STEC a typického hemolyticko-uremického syndromu	57
Retrospektivní studie pacientů s typickým hemolyticko-uremickým syndromem v ČR v letech 1999–2015.	59
Mikrobiologická diagnostika	59
Terapie	60
 <i>Karel Vondrák, Naděžda Šimánková, Jan Burkert, Jiří Dušek, Jakub Zieg, Tomáš Seeman</i>	
ÚSPĚŠNÁ LÉČBA REKURENTNÍHO ATYPICKÉHO HEMOLYTICKO-UREMICKÉHO SYNDROMU ECULIZUMABEM U DÍTĚTE PO TRANSPLANTACI LEDVINY.	63
Atypický hemolyticko-uremický syndrom	63
Kazuistika	64
ZKRATKY	69
REJSTŘÍK.	73