

# OBSAH

## Lékařská sekce

- 01 Metabolické změny během kritického stavu - přirozená reakce na stres** ..... 18  
Sobotka L.
- 02 Nutriční podpora a regenerace na JIP** ..... 19  
Mottl R.
- 03 Časná nutriční podpora u akutně nemocných seniorů** ..... 20  
Hegerová P., Dědková Z., Sobotka L.
- 04 Hlavní principy Fast Track** ..... 21  
Šerclová Z.
- 06 Hojení střevní anastomózy** ..... 23  
Havel E.
- 07 Regenerace jater** ..... 25  
Červinková Z.
- 08 Regenerace trávicího traktu** ..... 27  
Kohout P.
- 09 Výživa a reparace funkce ledvin** ..... 29  
Teplan V.
- 10 Nutriční intervence a hojení ran.** ..... 32  
Sobotka L.
- 11 Poškození a reparace DNA v klinice metabolických stavů - současné využití a perspektiva** ..... 34  
Zadák Z., Štětina R.
- 13 Metody diagnostiky poškození a reparace DNA - aplikace v klinice** ..... 36  
Fikrová P., Štětina R., Hronek M., Zadák Z.
- 14 Poškození DNA během akutního koronárního syndromu** ..... 38  
Bis J., Hyšpler R., Tichá A., Fikrová P., Štětina R., Zadák Z.
- 15 Poškození a reparace DNA v onkologii - metabolické a farmakologické důsledky** ..... 39  
Štětina R., Hrnčiariková D., Hrnčiarik M., Fikrová P., Hronek M., Zadák Z.
- 16 Poškození a reparace DNA v sepsi a při polytraumatu** ..... 41  
Havel E., Hronek M., Fikrová P., Zadák Z., Štětina, R.
- Léčba abdominálních katastrof - jak správně regenerovat a jaké techniky k tomu využít.** ..... 43  
**Krufova přednáška**  
Bláha V.
- 17 Neprospívání kojenců a batolat.** ..... 44  
Frühauf P.
- 18 Možná nutriční intervence u neprospívání v dětském věku.** ..... 45  
Szitányi P.
- 19 Screening pacientů zaměřený na vyhledávání hospitalizovaných dětí v riziku malnutrice (NUTRIACTION)** ..... 46  
Pozler O., Barnetová D., Bronský J., Frühauf P., Jimramovský F., Karásková E., Kotalová R., Lokaj P., Nevoral J., Sýkora J., Šípková E., Šuláková A.

<b>20</b>	<b>Křehkost seniorů - geriatrické syndromy</b> . . . . .	<b>47</b>
	Jurašková B., Kalvach Z., Topinková E., Holmerová I.	
<b>21</b>	<b>Malnutrice u seniorů</b> . . . . .	<b>48</b>
	Kohout P., Starnovská T.	
<b>22</b>	<b>Nutriční intervence u pacientů se syndromem diabetické nohy</b> . . . .	<b>49</b>
	Gojda J., Šmejkalová V.	
<b>24</b>	<b>Výživa ve sportu</b> . . . . .	<b>51</b>
	Brunerová L., Šmejkalová V., Suchý J.	
<b>25</b>	<b>Ergogenní látky ve sportu aneb co doping je a co není</b> . . . . .	<b>54</b>
	Těšínský P.	
<b>26</b>	<b>Předoperační příprava pomocí domácí parenterální výživy</b> . . . . .	<b>56</b>
	Novák F., Petrášková H., Meisnerová E.	
<b>27</b>	<b>Rekonstrukční výkony po abdominálních katastrofách</b> . . . . .	<b>58</b>
	Oliverius M.	
<b>28</b>	<b>Prevence osteopatie u pacientů na domácí parenterální výživě</b> . . . .	<b>61</b>
	Wohl P., Kratochvílová S., Kopecký J., Baštová H.	
<b>29</b>	<b>Výstupy z registru domácí nutriční podpory za rok 2012</b> . . . . .	<b>63</b>
	Gojda J., Těšínský P., Šmejkalová V., Švanda J.	
<b>30</b>	<b>Potřebujeme novou klasifikaci malnutrice?</b> . . . . .	<b>64</b>
	Novák F.	
<b>31</b>	<b>Alternativy k perkutánní endoskopické gastrostomii při nemožnosti zavedení standardním způsobem</b> . . . . .	<b>65</b>
	Kohout P., Antoš Z., Puškárová G., Rozmahel M., Černík M., Beneš Z.	
<b>32</b>	<b>Enterální výživa v indukci remise Crohnovy nemoci u dětí</b> . . . . .	<b>67</b>
	Bronský J.	
<b>Posterová sekce</b>		
<b>P01</b>	<b>Energetická rovnováha - interaktivní online aplikace od EUFIC</b> . . . .	<b>70</b>
	Tomešová J., nutriční terapeutka	
<b>P02</b>	<b>Malnutrice u obézních pacientů</b> . . . . .	<b>72</b>
	Tomešová J. a tým nutričních terapeutek	
<b>P03</b>	<b>Extracorporeal LDL-cholesterol elimination and platelet volume</b> . . . . .	<b>73</b>
	Blaha M., Kostal M., Lanska M., Blaha V., Maly J.	
<b>P04</b>	<b>Dynamics of blood count after rheohemapheresis - possible association with clinical changes</b> . . . . .	<b>78</b>
	Blaha M., Kostal M., Rencova E., Langrova H., Studnicka J., Lanska M., Blaha V., Rozsival P.	
<b>P05</b>	<b>Těhotenství u homozygotní familiární hypercholesterolemie - aneb: když se daří</b> . . . . .	<b>84</b>
	Bláha M., Lánská M., Bláha V., Zimmerová I., Boudyš L.	
<b>P06</b>	<b>Vliv MCT oleje na plazmatické hladiny volných mastných kyselin u morbidně obézních diabetiků 2. typu</b> . . . . .	<b>85</b>
	Lesná J., Tichá A., Hyšpler R., Bláha V., Sobotka L., Borkovcová J., Chmelíková Š., Šmahelová A.	
<b>P07</b>	<b>Ojedinělý nebo zcela běžný stravovací režim u mladého sportovce?</b> . . . . .	<b>87</b>
	Meisnerová E.	
<b>P08</b>	<b>Nutriční riziko u nemocných s probíhající inkurabilní protinádorovou léčbou: výsledky pilotní studie</b> . . . . .	<b>88</b>
	Slováček L., Zítková K., Slováčková B.	

<b>P09</b>	<b>Importance of vitamin A, E and D monitoring in elderly . . . . .</b>	<b>91</b>
	Aufartová J., Plíšek J., Krčmová L., Kasalová E., Červinková B., Kučerová B., Hegerová P., Dědková Z., Solichová D., Sobotka L., Solich P.	
<b>P10</b>	<b>Stav nutriční u pacientů na kardiologickém lůžkovém oddělení krajské nemocnice . . . . .</b>	<b>93</b>
	Gřiva M., Jarkovský J., Brázdilová P.	
<b>P11</b>	<b>Léčba epilepsie u dospělých modifikovanou Atkinsonovou dietou . . . . .</b>	<b>95</b>
	Chocenská E. - nutriční terapeutka	
<b>P12</b>	<b>Využití vybraných rostlinných tuků a olejů pro smažení potravin . . .</b>	<b>96</b>
	Chrpová D., Roubíčková I., Sabolová M., Réblová Z., Pánek J.	
<b>P13</b>	<b>Kolik stojí a váží nutriční doporučení pro seniory . . . . .</b>	<b>99</b>
	Kala Grofová Z.	
<b>P14</b>	<b>Determination of neopterin, kynurenine and tryptophan as immune system activation markers in various biological fluids . . . . .</b>	<b>102</b>
	Krčmová L., Kubišová M., Víšek J., Červinková B., Kasalová E., Solichová D., Melichar B., Solich P., Sobotka L.	
<b>P15</b>	<b>Vliv redukce hmotnosti na redukci tukové tkáně a plazmatické hladiny leptinu u obézních pacientů s diabetes mellitus 1. typu . . . . .</b>	<b>105</b>
	Musil F., Šmahelová A., Bláha V., Hyšpler R., Tichá A., Lesná J., Haluzík M., Sobotka L.	
<b>P16</b>	<b>Riziko zvýšeného příjmu smažených potravin . . . . .</b>	<b>107</b>
	Pánek J., Sabolová M., Roubíčková I., Chrpová D., Réblová Z.	
<b>P17</b>	<b>Předoperační redukce i zvýšení kondice? . . . . .</b>	<b>111</b>
	Starnovská T.	
<b>P18</b>	<b>Rozličné cesty nutriční intervence jsou nedílnou součástí stejného cíle: prevence ztráty soběstačnosti u seniorů (obzvláště pak v době nemoci) . . . . .</b>	<b>112</b>
	Tichý M.	
<b>P19</b>	<b>Význam melatoninu v metabolismu organismu . . . . .</b>	<b>115</b>
	Wilhelm Z.	
<b>P20</b>	<b>Střevní mikrobiota . . . . .</b>	<b>118</b>
	Wilhelm Z., Hegyi P.	
<b>P21</b>	<b>A Complicated Catabolic State, Nutrition Management and Outcome in a Patient with Pancreatic Panniculitis and Polyarthritits: a Case Report. . . . .</b>	<b>120</b>
	Tesinsky P., Gojda J., Svanda J.	

#### **Sesterská sekce**

<b>S01</b>	<b>Nutriční terapie při onkologickém onemocnění a jeho léčbě . . .</b>	<b>124</b>
	Andrášková V.	
<b>S02</b>	<b>Péče o pacienty s cystickou fibrózou v Nutriční ambulanci FN Brno . . . . .</b>	<b>125</b>
	Bilová Z.	
<b>S03</b>	<b>Výživa jako součást regenerace nefrologicky nemocných . . . . .</b>	<b>126</b>
	Mengerová O.	
<b>S05</b>	<b>Nutriční podpora dětí v traumatologii . . . . .</b>	<b>128</b>
	Pavličková J.	

<b>S06</b>	<b>Výživa pacientů s onemocněním pankreatu v kazuistikách . . . . .</b>	<b>129</b>
	Kohutová M.	
<b>S07</b>	<b>Kazuistika hojení rány . . . . .</b>	<b>130</b>
	Dvořáková M.	
<b>S08</b>	<b>Od perforace prepylorického vředu k břišní katastrofě . . . . .</b>	<b>131</b>
	Nováková M., Havel E.	
<b>S09</b>	<b>Kazuistika hojení rány . . . . .</b>	<b>134</b>
	Soukupová P.	
<b>S10</b>	<b>Pochybení v praxi I. . . . .</b>	<b>135</b>
	Tomešová J.	
<b>S11</b>	<b>Nastavení redukční výživy hokejisty . . . . .</b>	<b>136</b>
	Svobodová L.	
<b>S12</b>	<b>Kazuistika transplantovaného pacienta s diagnózou virové pneumonie (H1N1) . . . . .</b>	<b>138</b>
	Drahoš D., Lankašová S.	
<b>S13</b>	<b>Pády seniorů a rizika s tím spojená . . . . .</b>	<b>139</b>
	Sčotková E.	
<b>S14</b>	<b>Úskalí a standardizace péče o chronické rány . . . . .</b>	<b>140</b>
	Pánková J.	