

1. ÚVOD	5
Epidemiologie ne prospívání	5
2. DEFINICE NEPROSPÍVÁNÍ, ANTROPOMETRICKÉ PARAMETRY A JEJICH MĚŘENÍ	7
Antropometrické parametry a jejich měření	7
Hmotnost	8
Obvod hlavy	8
Výška/délka	9
Růstové tempo	9
Měření dítěte	9
3. ORGANICKÉ PŘÍČINY NEPROSPÍVÁNÍ	11
3.1. Ne prospívání při adekvátním příjmu	11
3.1.1. Gastrointestinální příčiny	11
3.1.2. Endokrinní patologie	20
3.2. Ne prospívání při neadekvátním příjmu	22
3.2.1. Parciální poruchy	22
3.2.1.1. Nedostatek železa (anémie a hyposiderémie)	22
3.2.1.2. Komplexní poruchy výživy – poruchy krmení	25
3.2.2.2. Nevhodná strava	25
3.2.2.3. Zvrácení	34
4. NEORGANICKÉ NEPROSPÍVÁNÍ	35
Definice	35
Příčiny	35
Projevy	36
Diagnostika	37
Terapie	38
Závěr	40
5. INTRAUTERINNÍ RŮSTOVÁ RETARDACE	42
Vysvětlení pojmů	42
Příčiny intrauterinní růstové retardace	43
Důsledky intrauterinní růstové retardace	43
Krátkodobé důsledky	43
Dlouhodobé důsledky	44
Postnatální růstová retardace nezralých novorozenců	44

6. VYŠETŘENÍ PŘI NEPROSPÍVÁNÍ	47
6.1. Anamnéza	47
6.2. Fyzikální vyšetření	47
6.2.1. Vyšetření nutričního stavu	48
6.3. Laboratorní vyšetření	49
7. LÉČBA NEPROSPÍVÁNÍ	50
7.1. Léčba specifických organických onemocnění	50
7.2. Nutriční léčba	50
7.3. Sanace rodinného prostředí, pokud je příčinou neprospívání	51
8. RŮSTOVÉ GRAFY	52
8.1. Tělesná délka chlapci 0–24 měsíců	53
8.2. Tělesná délka dívky 0–24 měsíců	54
8.3. Hmotnostně-výškový poměr chlapci 50–100 cm	55
8.4. Hmotnostně-výškový poměr dívky 50–100 cm	56
8.5. Obvod hlavy chlapci 0–36 měsíců	56
8.6. Obvod hlavy dívky 0–36 měsíců	56
8.7. Body mass index chlapci 0–18 let	56
8.8. Body mass index dívky 0–18 let	56