

# OBSAH

<b>ÚVOD</b>	<b>7</b>
<b>1 ZÁKLADNÍ TERMINOLOGIE OBORU OFTALMOPEDIE</b>	<b>9</b>
<b>2 ANATOMIE A FYZIOLOGIE ZRAKOVÉHO ORGÁNU</b>	<b>12</b>
2.1 Stavba oka	12
2.2 Zrakové funkce	14
2.2.1 Vývoj zrakového vnímání	21
<b>3 ZRAKOVÉ VADY</b>	<b>24</b>
3.1 Etiologie zrakových vad	24
3.2 Zrakové vady dětského věku	26
3.3 Projevy zrakových vad z hlediska speciálněpedagogické diagnostiky	31
<b>4 KLASIFIKACE OSOB SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM</b>	<b>35</b>
4.1 Klasifikace dle častých kritérií	35
4.2 Charakteristika jednotlivých skupin zrakově postižených	36
4.2.1 Slabozraké osoby	36
4.2.2 Osoby se zbytky zraku	38
4.2.3 Nevidomé osoby	39
4.2.4 Osoby s poruchami binokulárního vidění	40
4.2.5 Osoby se zrakovým a kombinovaným postižením	41
<b>5 REEDUKACE ZRAKU U DĚTÍ S NARUŠENÝM BINOKULÁRNÍM VIDĚNÍM</b>	<b>47</b>
5.1 Vývoj binokulárního vidění	47
5.2 Medicínská péče o šilhající a tupozraké děti	49
5.3 Speciálněpedagogická podpora dětí se strabismem a amblyopií	54
<b>6 SPECIFIKA OSOBNOSTI JEDINCE SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM</b>	<b>59</b>
6.1 Doba vzniku zrakové vady a význam rodiny	59
6.2 Vliv zrakového postižení na vývoj osobnosti člověka	61
6.2.1 Kognitivní vývoj	61
6.2.2 Pohybový vývoj	63
6.2.3 Socializace	64

<b>7</b>	<b>SPECIÁLNĚPEDAGOGICKÉ PORADENSTVÍ JEDINCŮ SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM</b>	<b>67</b>
7.1	Střediska rané péče	67
7.2	Speciálněpedagogická centra pro zrakově postižené	70
7.3	Poradenská zařízení sociální rehabilitace	72
<b>8</b>	<b>RODINA A VÝCHOVA DÍTĚTE SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM</b>	<b>77</b>
8.1	Narození dítěte s postižením zraku, jeho přijetí a výchova	77
8.2	Akceptace postižení dítěte rodiči i sebou samým	79
<b>9</b>	<b>SPECIFIKA VÝVOJE OSOB SE ZRAKOVÝM POSTIŽENÍM V KONTEXTU VZDĚLÁVACÍHO PROCESU</b>	<b>86</b>
9.1	Vymezení pojmů a legislativních opatření	86
9.2	Specifika dětství a dospívání zrakově postižených	89
9.2.1	Předškolní věk	89
9.2.2	Specifika mladšího školního věku	91
9.2.3	Specifika staršího školního věku	92
9.2.4	Specifika osobností zrakově postiženého adolescenta	93
<b>10</b>	<b>EDUKACE DĚTÍ, ŽÁKŮ A STUDENTŮ S POSTIŽENÍM ZRAKU</b>	<b>97</b>
10.1	Předškolní vzdělávání	97
10.2	Vzdělávání na základní škole	99
10.3	Profesní příprava na střední škole	102
10.4	Vzdělávání na vysokých školách	103
10.5	Vzdělávání žáků s kombinovaným postižením	103
<b>11</b>	<b>PODPŮRNÁ OPATŘENÍ K VÝUCE DĚTÍ, ŽÁKŮ A STUDENTŮ S POSTIŽENÍM ZRAKU</b>	<b>106</b>
11.1	Zásady výuky žáků a studentů s postižením zraku	108
11.2	Specifika výuky	109
<b>12</b>	<b>POMŮCKY PRO ZRAKOVĚ POSTIŽENÉ</b>	<b>118</b>
12.1	Neoptické pomůcky	120
12.2	Optické pomůcky	120
12.3	Legislativní podmínky pro získání optických a neoptických pomůcek	123
	<b>ZÁVĚR</b>	<b>125</b>