

Obsah

Vysvětlivky k ikonám	4
Úvod	5
1 Obecné principy smyslového vnímání	7
1.1 Rozdělení receptorů	9
1.2 Osud senzitivních informací	10
Shrnutí	11
2 Zrak	13
2.1 Oční koule	13
2.1.1 Sítnice lidského oka	16
2.2 Princip vidění	20
2.3 Akomodace	24
2.4 Reakce oka na množství světla	25
2.5 Přídavné orgány oční	26
Shrnutí	27
3 Sluch	31
3.1 Zevní ucho	32
3.2 Střední ucho	32
3.3 Vnitřní ucho	33
3.4 Princip slyšení	34
Shrnutí	37
4 Orgány polohy a pohybu	39
4.1 Orgány polohy	39
4.2 Orgány pohybu	40
Shrnutí	41
5 Chemoreceptory – čich a chuť	43
5.1 Čich	43
5.2 Chuť	44
Shrnutí	46
6 Somatosenzorický systém	49
6.1 Hluboké cití	49
6.2 Kožní cití	50
6.3 Bolest	52
Shrnutí	55
7 Poruchy vnímání	57
Shrnutí	59
Slovo závěrem	61
Dostupná literatura k dalšímu studiu	63