

---

# OBSAH

<b>1. Fyziologie sexuálního fungování</b>	<b>7</b>
1.1 Sexuální odpověď muže	9
1.2 Sexuální odpověď ženy	10
<b>2. Definice sexuálních dysfunkcí</b>	<b>11</b>
<b>3. Rozdělení sexuálních dysfunkcí</b>	<b>13</b>
3.1 Všeobecné rozdělení	13
3.2 Rozdělení podle klasifikace MKCH 10 a DSM IV	14
<b>4. Diferenciální diagnostika psychogenních a organických sexuálních dysfunkcí</b>	<b>17</b>
4.1 Psychogenní faktory sexuálních dysfunkcí	19
<b>5. Nejčastější sexuální dysfunkce</b>	<b>21</b>
5.1 Poruchy erekce	21
5.2 Předčasná ejakulace	23
5.3 Opožděná až chybějící ejakulace	24
5.4 Anorgasmie a snížení sexuální touhy	24
<b>6. Etiologie sexuálních dysfunkcí</b>	<b>27</b>
<b>7. Biologické aspekty sexuálního fungování</b>	<b>31</b>
7.1 Endokrinní faktory a sexuální fungování mužů a žen	31
7.1.1 Androgeny	31
7.1.2 Estrogeny	32
7.1.3 Progesteron	33
7.1.4 Prolaktin	33
7.1.5 Oxytocin	34
7.1.6 Kortizol	34
7.1.7 Feromony	34
7.2 Neurotransmitery a neuropeptidy	35
7.2.1 Oxid dusnatý	35
7.2.2 Serotonin	36
7.2.3 Dopamin	38
7.2.4 Adrenalin	40

7.2.5	Noradrenalin . . . . .	41
7.2.6	Opioidy . . . . .	42
7.2.7	Acetylcholin . . . . .	43
7.2.8	Histamin . . . . .	44
7.2.9	Gamaaminomáslová kyselina . . . . .	44
7.2.10	Nové neurotransmitery . . . . .	44
7.3	Shrnutí vlivu neuromediátorů na sexuální fungování . . . . .	45
<b>8.</b>	<b>CNS a modelování sexuálního fungování . . . . .</b>	<b>49</b>
8.1	Mozkový kmen . . . . .	49
8.2	Hypotalamus . . . . .	50
8.3	Přední mozek . . . . .	50
<b>9.</b>	<b>Jednotlivé fáze normálního sexuálního fungování a jejich patofyziologie . . . . .</b>	<b>53</b>
<b>10.</b>	<b>Sexuální funkce u depresivních pacientů . . . . .</b>	<b>55</b>
10.1	Výskyt sexuálních dysfunkcí ve vztahu k depresi . . . . .	55
10.2	Deprese a sexuální dysfunkce . . . . .	59
10.3	Mýty o sexuálním fungování depresivních pacientů . . . . .	60
10.4	Základní otázky a stanovení sexuálních dysfunkcí . . . . .	61
10.5	Bariéry vyšetření . . . . .	64
<b>11.</b>	<b>Sexuální dysfunkce při léčbě antidepressiv . . . . .</b>	<b>67</b>
11.1	Vliv antidepressiv na jednotlivé fáze sexuálního fungování . . . . .	68
<b>12.</b>	<b>Incidence, frekvence a intenzita sexuálních dysfunkcí navozených antidepressiv . . . . .</b>	<b>71</b>
12.1	Pohlavní rozdíly v sexuálních dysfunkcích navozených antidepressiv . . . . .	75
<b>13.</b>	<b>Strategické postupy terapeutických opatření v léčbě antidepressiv navozených sexuálních dysfunkcí . . . . .</b>	<b>77</b>
13.1	Redukce dávky antidepressiva . . . . .	79
13.2	Čekání na adaptaci . . . . .	79
13.3	Změna antidepressiva . . . . .	79
13.4	Lékové prázdniny . . . . .	81
13.5	Použití farmakologických antidot . . . . .	81
13.6	Nefarmakologické, psychoterapeutické intervence . . . . .	84
<b>14.</b>	<b>Pozitivní vliv antidepressiv na sexuální fungování . . . . .</b>	<b>85</b>
<b>15.</b>	<b>Závěr . . . . .</b>	<b>89</b>
	<b>Seznam použitých zkratk . . . . .</b>	<b>93</b>
	<b>Literatura . . . . .</b>	<b>95</b>