

OBSAH

1	Úvod	9
2	Glukokortikoidy	10
2.1	Struktura a mechanismus působení	10
2.2	Fyziologická regulace sekrece glukokortikoidů	12
2.3	Fyziologické účinky glukokortikoidů	13
2.4	Rozdělení nejčastěji systémově používaných glukokortikoidů	16
3	Farmakologie	23
3.1	Farmakokinetika hydrokortisonu (kortisolu)	23
3.2	Farmakodynamika hydrokortisonu (kortisolu)	24
3.3	Lékové interakce hydrokortisonu (kortisolu)	25
4	Klinické použití glukokortikoidů	27
4.1	Postavení glukokortikoidů v terapii	27
4.2	Diagnostické indikace	28
4.3	Hormonální substituční léčba	29
4.4	Léčebné indikace	31
4.5	Obecné informace o dávkování	42
5	Nežádoucí účinky léčby glukokortikoidy	43
5.1	Dermatologické vedlejší účinky	43
5.2	Kardiovaskulární vedlejší účinky	43
5.3	Endokrinnologické a metabolické vedlejší účinky	44
5.4	Vedlejší účinky na vodní a elektrolytovou rovnováhu	45
5.5	Gastrointestinální vedlejší účinky	45
5.6	Muskuloskeletální vedlejší účinky	46
5.7	Neurologické a psychiatrické vedlejší účinky	46
5.8	Oftalmologické vedlejší účinky	47
5.9	Imunologické a infekční vedlejší účinky	47
5.10	Glukokortikoidy, těhotenství a laktace	47
6	Suprese HPA osy, její prevence a vysazování glukokortikoidů	49
6.1	Útlum HPA osy a jeho význam	49
6.2	Prevence útlumu HPA osy	50
6.3	Vysazování glukokortikoidní terapie	51
6.4	Upozornění	53

7	Shrnutí a závěr	54
	Literatura	56
	Přehled použitých zkratek	60
	Medailonek autora	62
	Rejstřík	64