



## HYDROCORTISON VUAB

<b><u>léčivá látka:</u></b>	natrium-hydrokortison-sukcinát		
<b><u>obsah balení:</u></b>	bílý až téměř bílý prášek, 100 mg hydrokortisonu v jedné lahvičce		
<b><u>rozpuštění:</u></b>	obsah lahvičky rozpustit ve 2 ml AQ		
<b><u>ředění:</u></b>	lze ředit k infuzi pomocí 100-1000 ml F1/1, F1/2, G5% (ale ne méně než 100 ml, tj. max. 1 mg/ml)		
<b><u>rychlost podání:</u></b>	<u>roztok k i.m. aplikaci:</u> hlubokou nitrosvalovou injekcí <u>roztok k i.v. inj. aplikaci:</u> pomalou i.v. injekcí (do 500 mg 30 sekund, nad 500 mg 10 min.) <u>roztok k i.v. inf. aplikaci:</u> infuze se podává 20-30 min.		
<b><u>Y-site inkompatibilita:</u></b>	amiodaron ampicilin+sulbaktam ciprofloxacin co-trimoxazol dakarbazin diazepam	dobutamin fenytoin haloperidol chlorpromazin idarubicin labetalol	lansoprazol midazolam promethazin pyridoxin thiamin
<b><u>stabilita při přípravě u lůžka:</u></b>	originální balení při teplotě 15-25 °C naředěný roztok je stabilní 24 hod. při teplotě 2-8 °C		
<b><u>stabilita při aseptické přípravě:</u></b>	naředěný roztok je stabilní 72 hodin při teplotě 15-25 °C a uchování v temnu		
<b><u>poznámky:</u></b>	pH 7-8, osmolalita 260-292 mOsm/kg		



Sekce  
nemocničních  
lékárníků  
ČFS ČLS JEP



Česká lékárnická  
komora



ČESKÁ SPOLEČNOST  
INTENZIVNÍ MEDICÍNY

Příloha doporučeného postupu Úprava, podávání, stabilita a uchovávání injekčních a infuzních léčivých přípravků.

### tekutinová restrikce

**ředění:** lze podat rozpuštěné v 2 ml AQ

**rychlost podání:** pomalým bolusem

### pediatrická populace

**rozpuštění:** obsah lahvičky rozpustit ve 1,9 ml AQ

**vytěšňovací objem:** 0,1 (dle ekvivalentního generika)

**konečný objem:** 2 ml

**výsledná**

**koncentrace:**

50 mg v 1 ml

### zdroje

- 1) Souhrn údajů o přípravku HYDROCORTISON VUAB 100 MG, datum revize textu 25. 2. 2015, přes [www.sukl.cz](http://www.sukl.cz), hledáno 21. 12. 2016.
- 2) Monografie **Hydrocortisone Sodium Succinate**, Handbook on Injectable Drugs. [online] London: Pharmaceutical Press, přes [www.medicinescomplete.com](http://www.medicinescomplete.com), hledáno 21. 12. 2016.
- 3) Monografie **Hydrocortisone Sodium Succinate**, přes Lexicomp Online®, King Guide to Parenteral Admixtures®, Hudson, Ohio: Lexi-Comp, Inc.; hledáno 19. 10. 2015.
- 4) NHS Injectable Medicines Guide, monografie Hydrocortisone sodium succinate (Solu-Cortef), nahlédnuto 23. 12. 2016.