

Äquivalenzdosen¹ Glucocorticoide (systemisch)

Präparate im Haus		Hydrocortison Hoechst® (10 mg) Tbl.		Decortin® (5 / 50 mg) Tbl.	Solu-Decortin H® (10 / 25 / 50 / 250 / 1000 mg) Amp.	Urbason Solubile forte® 1000 mg Amp.		Ultralan-oral® (5 mg) Tbl.		Celestan solubile® 4mg Amp. ⁴	Fortecortin® (4 / 8 mg) Tbl. Fortecortin Inject® (4 / 8 / 40 / 100 mg) Amp.
Andere Präparate z.B.	Cortison Ciba® Tbl.	Hydrocortison JENAPHARM® Tbl.	Syntestan® Tbl.	Predni Tablinen®	Predni H Tablinen®	Urbason® Tbl.	Calcort® Tbl.	Ultralan-oral® Tbl (20 / 50 mg)	Volon® Tbl. Delphicort® Tbl.	Celestamine® Tbl. +Lösung	Dexabene® Amp.
Wirkstoff	Cortison	Hydrocortison (Cortisol)	Cloprednol	Prednison ⁵	Prednisolon ⁵	6α-Methylprednisolon	Deflazacort	Fluocortolon	Triamcinolon ³	Beta-methason	Dexamethason
Relative Glucocort. Potenz ²	0,8	1	8	4	4	5	3	5	5-6	25-30	25-30
Relative Mineralocort. Potenz ²	0,8	1	0	0,6	0,6	0	<0,5	0	0	0	0
Biog. Halbwertszeiten	sehr kurz	sehr kurz	kurz	kurz	kurz	kurz	kurz	mittel	mittel	lang	lang
Angenäherte Äquivalenz-Dosierung ¹	25	20	2,5-5 mg	5 mg	5 mg	4 mg	7-9 mg	5 mg	4 mg	0,75 mg	0,75-1 mg
	37,5	30	3,75-7,5 mg	7,5 mg	7,5 mg	6 mg	10,5-13,5mg	7,5 mg	6	1 mg	1-1,5 mg
	50	40	5-10 mg	10 mg	10 mg	8 mg	14-18 mg	10 mg	8	1,5 mg	1,5-2 mg
	100	80	10-20 mg	20 mg	20 mg	16 mg	28-36 mg	20 mg	16	3 mg	3-4 mg
	150	120	15-30 mg	30 mg	30 mg	24 mg		30 mg	24	4,5 mg	4,5-6 mg
	200	160	20-40 mg	40 mg	40 mg	32 mg		40 mg	32	6 mg	6-8 mg
	250	200		50 mg	50 mg	40 mg		50 mg	40	7,5 mg	7,5-10 mg
	500	400		100 mg	100 mg	80 mg		100mg	80	15 mg	15-20 mg

Cushing-Schwellendosis bei Langzeitanwendung. Sie unterliegt starken individuellen Schwankungen; pharmakokinetische Eigenschaften der einzelnen Wirkstoffe, täglicher Einnahmezeitpunkt u.ä. sind nur grob oder gar nicht berücksichtigt.

¹ Äquivalenzdosen gelten für die orale oder intravenöse Gabe. Bei intramuskulärer, intraartikulärer oder infiltrativer Anwendung sind größere Abweichungen möglich.

² Relative glucocorticoide/mineralocorticoide Potenzen beziehen sich auf Cortisol (Cortisol = 1).

³ Parenterale Form: Triamcinolonacetamid (Volon A Kristallsuspension®, Volon A solubile®)

⁴ Abgabe nur an Geburtshilfe

⁵ Prednisolon und Prednison sind therapeutisch äquivalent