

Glucocorticoide im Plasma

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Cortisol	5,6-20	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Morgenwert
	<40	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	nach ACTH
	<4	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Nachtwert (24 h)
Corticosteron	0,1-2	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Morgenwert
	<6,5	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	nach ACTH
Cortison	1,5-3,0	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	
11-Desoxycortisol	0,05-0,3	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Erwachsene
	5-15	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	nach Metopiron
	<0,45	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	nach ACTH
	<1,4	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Früh- und Neugeborene
	0,02-0,25	$\mu\text{g}/100\text{ml}$	Kinder 2 Monate -12 Jahre
ACTH	10-50	pg/ml	

Mineralocorticoide im Plasma

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Aldosteron	2-10	ng/100ml	in Ruhe
	6-30	ng/100ml	nach Belastung
	<35	ng/100ml	nach ACTH
	<640	ng/100ml	Frühgeborene
	<180	ng/100ml	Neugeborene
	5-90	ng/100ml	Kinder 2 - 11 Monate
	7-54	ng/100ml	Kinder 1 - 2 Jahre
	2-35	ng/100ml	Kinder 3 - 15 Jahre
11-Desoxycorticosteron	2,0-15	ng/100ml	Erwachsene
	<90	ng/100ml	nach ACTH
	<105	ng/100ml	Frühgeborene
	<105	ng/100ml	Neugeborene
	7-49	ng/100ml	Kinder 2 Monate - 1 Jahr
	2-34	ng/100ml	Kinder 2 -10 Jahre
Plasma-Renin-Aktivität	0,3-2	ngAl/ml/h	Erwachsene liegend
	0,5-4	ngAl/ml/h	Erwachsene aufrecht
	4-35	ngAl/ml/h	Kinder 0 - 1 Monat
	3-20	ngAl/ml/h	Kinder 2 - 11 Monate
	1-6	ngAl/ml/h	Kinder 1 - 4 Jahre liegend
	2-12	ngAl/ml/h	Kinder 1 - 4 Jahre aufrecht
	1-4	ngAl/ml/h	Kinder 5 - 10 Jahre liegend
	2-8	ngAl/ml/h	Kinder 5 - 10 Jahre aufrecht
	0,5-3	ngAl/ml/h	Kinder 11 - 13 Jahre liegend
1-6	ngAl/ml/h	Kinder 11 - 13 Jahre aufrecht	

Androgene im Plasma

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
17-Hydroxyprogesteron	20-220	ng/100ml	Erwachsene
	5-50	ng/100ml	Frauen ab 53 Jahren
	< 300, <x2,6		nach ACTH
		ng/100ml	
	250-2000	ng/100ml	Frühgeborene abhängig v. GA
	<300	ng/100ml	Neugeborene
	7-200	ng/100ml	Kinder 2 - 11 Monate
	3-90	ng/100ml	Kinder 1 - 10 Jahre
10-220	ng/100ml	Kinder 11 - 17 Jahre	
21-Desoxycortisol	2-15	ng/100ml	
	< 55	ng/100ml	nach ACTH

Androgene im Plasma

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
17-Hydroxypregnenolon	30-350	ng/100ml	Erwachsene
	< 1900	ng/100ml	nach ACTH
	<3600	ng/100ml	Frühgeborene
	<829	ng/100ml	Neugeborene
	36-760	ng/100ml	Kinder 2 - 11 Monate
	15-235	ng/100ml	Kinder 1 - 15 Jahre
Androstendion	75-275	ng/100ml	Erwachsene
	30-80	ng/100ml	Frauen ab 53 Jahre
	<450	ng/100ml	nach ACTH
	<890	ng/100ml	Frühgeborene
	20-290	ng/100ml	Neugeborene
	6-70	ng/100ml	Kinder 2 - 11 Monate
	8-50	ng/100ml	Kinder 1 - 9 Jahre
	31-240	ng/100ml	Kinder 10 - 17 Jahre
Androstandiol-Glukuronid (ab 19.12.2012)	15-753	ng/100ml	Frauen
	168-3530	ng/100ml	Männer
	<80	ng/100ml	Kinder 0-3 Jahre M
	<70	ng/100ml	Kinder 4-5 Jahre M
	<399	ng/100ml	Kinder 6-7 Jahre M
	<220	ng/100ml	Kinder 8-9 Jahre M
	<311	ng/100ml	Kinder 10-11 Jahre M
	<737	ng/100ml	Kinder 12-13 Jahre M
	131-1395	ng/100ml	Kinder 14-15 Jahre M
	103-2603	ng/100ml	Kinder 16-20 Jahre M
	<60	ng/100ml	Kinder 0-3 Jahre W
	<155	ng/100ml	Kinder 4-5 Jahre W
	<330	ng/100ml	Kinder 6-7 Jahre W
	<140	ng/100ml	Kinder 8-9 Jahre W
	<340	ng/100ml	Kinder 10-11 Jahre W
	78-441	ng/100ml	Kinder 12-13 Jahre W
	73-760	ng/100ml	Kinder 14-15 Jahre W
113-732	ng/100ml	Kinder 16-20 Jahre W	
Dehydroepiandrosteron	200-750	ng/100ml	Erwachsene
	< 2500	ng/100ml	nach ACTH
	<3640	ng/100ml	Frühgeborene
	<1250	ng/100ml	Neugeborene
	26-385	ng/100ml	Kinder 2-6 Monate
	20-100	ng/100ml	Kinder 7-11 Monate
	20-130	ng/100ml	Kinder 1-5 Jahre
	20-275	ng/100ml	Kinder 6-7 Jahre
	31-345	ng/100ml	Kinder 8-10 Jahre

Androgene im Plasma

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Dehydroepiandrosteron-Sulfat	130-400	µg/100ml	Erwachsene
	10-100	µg/100ml	Frauen ab 53 Jahren
	<880	µg/100ml	Frühgeborene
	<356	µg/100ml	Kinder 0 - 1 Jahr
	5-57	µg/100ml	Kinder 2 - 5 Jahre
	9-72	µg/100ml	Kinder 6 - 7 Jahre
	13-115	µg/100ml	Kinder 8 - 10 Jahre
Testosteron	20-80	ng/100ml	Frauen
	250-1000	ng/100ml	Männer
	<200	ng/100ml	Frühgeborene M
	<400	ng/100ml	Neugeborene M
	10-400	ng/100ml	Kinder 2 - 5 Monate
	2-20	ng/100ml	Kinder 6 Monate - 9 Jahre M
	10-950	ng/100ml	Kinder 10 - 16 Jahre M
	<22	ng/100ml	Frühgeborene W
	<65	ng/100ml	Neugeborene W
	2-20	ng/100ml	Kinder 2 Monate - 9 Jahre W
	2-80	ng/100ml	Kinder 10 - 16 Jahre W
Dihydrotestosteron	3-23	ng/100ml	Frauen
	25-115	ng/100ml	Männer
	<55	ng/100ml	Frühgeborene M
	<60	ng/100ml	Neugeborene M
	2-60	ng/100ml	Kinder 2-5 Monate M
	2-10	ng/100ml	Kinder 6 Monate - 9 Jahre M
	3-115	ng/100ml	Kinder 10 - 16 Jahre M
	<13	ng/100ml	Frühgeborene W
	<15	ng/100ml	Neugeborene W
	2-10	ng/100ml	Kinder 2 Monate - 9 Jahre W
	2-23	ng/100ml	Kinder 10 - 16 Jahre W

Glucocorticoide im Urin

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Tetrahydrocortison	0,5-5,5	mg/24h	Erwachsene
	0,3-2	mg/24h	Kinder bis 5Jahre
	0,3-4	mg/24h	Kinder 6-10Jahre
Tetrahydrocortisol	0,5-3,5	mg/24h	Erwachsene
	0,1-1	mg/24h	Kinder bis 5Jahre
	0,2-1,5	mg/24h	Kinder 6-10Jahre
Freies Cortisol	10-60	µg/24h	Erwachsene
	3-25	µg/24h	Kinder bis 5Jahre
	3-30	µg/24h	Kinder 6-10Jahre
	5-40	µg/24h	Kinder 11-14Jahre
Freies Cortison	20-140	µg/24h	Erwachsene
	5-35	µg/24h	Kinder bis 5Jahre
	5-45	µg/24h	Kinder 6-10Jahre
	5-60	µg/24h	Kinder 11-14Jahre
Freies Corticosteron	0,1-2,5	µg/24h	

Mineralocorticoide im Urin

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Aldosteron-18-Glukuronid	3,5-17,5	µg/24h	
Tetrahydroaldosteron	10-70	µg/24h	
Freies Aldosteron	0,1-0,4	µg/24h	

Androgene im Urin

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Freies 17-Hydroxyprogesteron	400-1300	µg/24h	
Freies 17-Hydroxypregnenolon	40-130	µg/24h	

Steroide im Speichel

Steroid	Normbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Cortisol	2-10	ng/ml	
17-Hydroxyprogesteron	0,07-0,17	ng/ml	Erwachsene Morgenwert
Cortisol-Tagesprofil			
Cortisol-4Uhr	0,3-4,2	ng/ml	
Cortisol-8Uhr	0,9-8,1	ng/ml	Erwachsene
Cortisol-12Uhr	0,9-6,0	ng/ml	
Cortisol-16Uhr	0,8-3,7	ng/ml	
Cortisol-20Uhr	0,4-3,0	ng/ml	
Cortisol-24Uhr	0,2-4,0	ng/ml	
Cortisol-6Uhr	1,3-5,2	ng/ml	
Cortisol-12Uhr	0,5-2,6	ng/ml	Kinder bis 10 Jahre
Cortisol-18Uhr	0,3-1,6	ng/ml	
Cortisol-24Uhr	0,1-0,4	ng/ml	
Cortisol-6Uhr	0,2-2,2	ng/ml	
Cortisol-12Uhr	0,7-8,8	ng/ml	Neugeborene (3.Lebenstag)
Cortisol-18Uhr	0,4-7	ng/ml	
Cortisol-24Uhr	0,2-8,2	ng/ml	