Glucocorticoide im Serum

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Cortisol	**5,6-20**	µg/100ml	Morgenwert
	<40	µg/100ml	nach ACTH
	<4	µg/100ml	Nachtwert (24 h)
Corticosteron	**0,1-2**	µg/100ml	Morgenwert
	<6,5	µg/100ml	nach ACTH
Cortison	**1,5-3,0**	µg/100ml	
11-Desoxycortisol	**0,08-1,42**	µg/l	0-18 Jahren
	0,08-1,28	µg/l	Erwachsene
Glucocorticoide aus EDTA Plasma gefroren			
ACTH	**10-50**	pg/ml	

Mineralocorticoide im Serum

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Aldosteron	**2,21-35,3**	ng/dl	stehend
	1,17-23,6	ng/dl	liegend
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
Mineralcortcoide aus EDTA Plasma gefroren	**0,06-4,69**	ng AI/ml/h	
Plasma-Renin-Aktivität	**0,06-4,69**	ng/ml/h	

Androgene im Serum

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
17-alpha-Hydroxypregnenolon	**346-8911**	ng/100ml	Frühgeborende
	346-8911	ng/100ml	Neugeborende
	229-3104	ng/100ml	1-5 Monate
	221-1981	ng/100ml	6-12 Monate
	35-712	ng/100ml	1-2 Jahre
	<393	ng/100ml	3-12 Jahre
	35-478	ng/100ml	13-17 Jahre
	31-455	ng/100ml	>17 Jahren
21-Desoxycortisol	**2-15**	ng/100ml	
	< 55	ng/100ml	nach ACTH

Androgene im Serum

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
17-Hydroxyprogesteron	**20-220**	ng/100ml	Erwachsender
	5-50	ng/100ml	Frauen ab 53 Jahen
	250-2000	ng/100ml	Frühgeborende abhängig v.GA
	<300	ng/100ml	Neugeborende
	7-200	ng/100ml	2-11 Monate
	3-90	ng/100ml	1-10 Jahren
	10-220	ng/100ml	11-17 Jahren
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
Dehydroepiandrosteron	**200-750**	ng/100ml	Erwachsene
	< 2500	ng/100ml	nach ACTH
	<3640	ng/100ml	Frühgeborene
	<1250	ng/100ml	Neugeborene
	50-385	ng/100ml	Kinder 2-6 Monate
	50-100	ng/100ml	Kinder 7-11 Monate
	50-130	ng/100ml	Kinder 1-5 Jahre
	50-275	ng/100ml	Kinder 6-7 Jahre
	50-345	ng/100ml	Kinder 8-10 Jahre

Androgene im Serum

Steroid	Referenzbereich	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	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
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

Mineralocorticoide im Urin

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Gesamt-Aldosteron	**2,0,5-20**	µg/24h	

Steroide im Speichel

Steroid	Referenzbereich	Einheit	patienten- oder testspezifisch
Cortisol	**0,6-8,4**	ng/ml	Erwachsene Morgenwert
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	