

Analyt:	Speichel Steroide																																																								
Messgrößen:	Progesteron (P)	11-Desoxycorticosteron																																																							
	17-Hydroxyprogesteron (11-Desoxycortisol (11S)	Cortison (E)																																																						
	Cortisol (F)	Androstendion ($\Delta 4$)	Testosteron (Testo)																																																						
	Einheit: nmol/L																																																								
Prä-Analytik:	Untersuchungsmaterial: Speichel Probenvolumen: Mindestens: 250 μ L																																																								
Dauer der Analyse:	14 Tage																																																								
Methode:	LC-MS/MS																																																								
Kommentare:																																																									
Indikation:	<ul style="list-style-type: none"> • Verlaufskontrolle des AGS bei 21-Hydroxylasemangel • Verlaufskontrolle des AGS bei 11β-Hydroxylasemangel • Tagesprofil bei V.a. Cushingsyndrom • Tagesprofil bei V.a. Nebennierenrindeninsuffizienz. 																																																								
Einflussfaktoren:	<ul style="list-style-type: none"> • Schimmel in den Speichelproben • Falsche Sammelgefäße • Medikamente, die den Speichelfluss beeinflussen • Kaffee • Speisereste • Blut 																																																								
Referenzwerte	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="4" style="text-align: center;">AGS Zielbereich</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Zeitraum Uhrzeit</th> <th style="text-align: center;">unzureichend supprimiert</th> <th style="text-align: center;">adequat supprimiert</th> <th style="text-align: center;">zu stark supprimiert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">17- Hydroxyprogest eron nmol/L</td> <td style="text-align: center;">8-9 Uhr</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">1,6</td> <td style="text-align: center;"><0,4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">12 Uhr</td> <td style="text-align: center;">2,5</td> <td style="text-align: center;">1,4</td> <td style="text-align: center;"><0,4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">16 Uhr</td> <td style="text-align: center;">2,6</td> <td style="text-align: center;">1,3</td> <td style="text-align: center;"><0,4</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">21-22 Uhr</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">0,4</td> <td style="text-align: center;"><0,4</td> </tr> <tr> <th></th> <th colspan="4" style="text-align: center;">Referenzwert</th> </tr> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Zeitraum Uhrzeit</th> <th style="text-align: center;">Min</th> <th style="text-align: center;">Max</th> <th></th> </tr> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Cortisol nmol/L</td> <td style="text-align: center;">6-9Uhr</td> <td style="text-align: center;">0,69</td> <td style="text-align: center;">29,7</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11 Uhr</td> <td style="text-align: center;">0,11</td> <td style="text-align: center;">18</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">15 Uhr</td> <td style="text-align: center;">0,11</td> <td style="text-align: center;">14,2</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">20 Uhr</td> <td style="text-align: center;">0,11</td> <td style="text-align: center;">12,9</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					AGS Zielbereich				Zeitraum Uhrzeit	unzureichend supprimiert	adequat supprimiert	zu stark supprimiert	17- Hydroxyprogest eron nmol/L	8-9 Uhr	5	1,6	<0,4	12 Uhr	2,5	1,4	<0,4	16 Uhr	2,6	1,3	<0,4	21-22 Uhr	1	0,4	<0,4		Referenzwert					Zeitraum Uhrzeit	Min	Max		Cortisol nmol/L	6-9Uhr	0,69	29,7		11 Uhr	0,11	18		15 Uhr	0,11	14,2		20 Uhr	0,11	12,9	
	AGS Zielbereich																																																								
	Zeitraum Uhrzeit	unzureichend supprimiert	adequat supprimiert	zu stark supprimiert																																																					
17- Hydroxyprogest eron nmol/L	8-9 Uhr	5	1,6	<0,4																																																					
	12 Uhr	2,5	1,4	<0,4																																																					
	16 Uhr	2,6	1,3	<0,4																																																					
	21-22 Uhr	1	0,4	<0,4																																																					
	Referenzwert																																																								
	Zeitraum Uhrzeit	Min	Max																																																						
Cortisol nmol/L	6-9Uhr	0,69	29,7																																																						
	11 Uhr	0,11	18																																																						
	15 Uhr	0,11	14,2																																																						
	20 Uhr	0,11	12,9																																																						