

<b>Analyt:</b>	<b>AMH Gen II</b>				
<b>Messgrößen:</b>	AMH Gen II <b>Einheit: ng/ml</b>				
<b>Prä-Analytik:</b>	Untersuchungsmaterial: Serum oder Lithium-Heparin-Plasma Probenvolumen:Mindestens: 60 µL				
<b>Dauer der Analyse:</b>	ca 6 Wochen				
<b>Methode:</b>	ELISA				
<b>Kommentare:</b>					
<b>Indikation:</b>	AMH ist wichtig in der Differentialdiagnostik der Störungen der Geschlechtsentwicklung (DSD, auch / früher Intersexualität). Solche Formen von Störungen der Geschlechtsentwicklung, die mit einem hohen Grad der testikulären Differenzierung einhergehen (z.B. Steroidbiosynthesedefekte, 5 alpha Reduktasemangel, Androgenresistenz) weisen typischerweise hohe (normal männliche) Serumspiegel auf. Bei monogenen oder chromosomalen Formen der Gonadendysgenese ist die AMH Konzentration vermindert. Beim Mädchen ist AMH ein wichtiger Parameter der ovariellen Reserve und spielt daher z.B. bei Fragen der künftigen Fertilität eine Rolle. Ebenso dient AMH zur Differentialdiagnostik des Polyzystischen Ovarsyndroms (erhöhte AMH Werte).				
<b>Einflussfaktoren:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hämolyse</li> <li>• Lipämie</li> </ul>				
<b>Referenzwerte</b>	<u>AMH ng/mL</u>				
	Altersbereich [Jahre]	männlich		weiblich	
		Min	Max	Min	Max
	0-16	0,08	159,8	0,08	8,9
	17-100	0,08	14,8	0,08	12,6