

## **Bestimmung von VEGF-D (Vascular Endothelial Growth Factor-D)**

**Stand: 15. August 2017**

<b>Untersuchungsmaterial:</b>	1 ml Serum
<b>Präanalytik/Hinweise:</b>	<p>Blutentnahme in <b>Serum-Monovette</b>. Nach einer Gerinnungszeit von ca.30 min Probe abzentrifugieren.</p> <p>Das Serum in ein neues Röhrchen überführen, beschriften und bis zum Versand einfrieren (-20°C).</p> <p>Der <b>Probenversand muss auf Trockeneis</b> erfolgen.</p> <p>Die <b>Blutentnahme</b> sowie der <b>Versand</b> sollten nur <b>Montag bis Mittwoch</b> stattfinden, um ein Eintreffen der Probe im Labor bis spätestens Freitag zu gewährleisten. Des Weiteren ist der Probe bei <b>ambulanten Patientinnen</b> ein <b>Überweisungsschein</b> mit der entsprechenden Anforderung: „Bestimmung von VEGF-D“ beizulegen.</p>
<b>Methode:</b>	ELISA
<b>Dimension:</b>	ng/ml
<b>Ansatz:</b>	Alle 6 Wochen
<b>Indikation:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Im Rahmen der Diagnosestellung der Lymphangioliomyomatose (LAM) bei Frauen, in Kombination mit dem typischen CT Bild</li><li>▪ Als Verlaufsparemeter der LAM unter Sirolimus Therapie</li></ul>
<b>Bemerkungen:</b>	Das Testverfahren basiert auf einem validierten in-house Format, welches nicht akkreditiert ist.

### **Probenversand bitte an folgende Adresse:**

MedVZ Universitätsklinikum Leipzig  
Institut für Laboratoriumsmedizin  
Paul-List-Str. 13-15  
04103 Leipzig

### **Ansprechpartner:**

Prof. Dr. med. Ralph Burkhardt:  
Prof. Dr. rer. nat. Jürgen Kratzsch:

[Ralph.Burkhardt@medizin.uni-leipzig.de](mailto:Ralph.Burkhardt@medizin.uni-leipzig.de)  
[Juergen.Kratzsch@medizin.uni-leipzig.de](mailto:Juergen.Kratzsch@medizin.uni-leipzig.de)