

## Leukenzephalopathie-Panel

<b>Untersuchungsmaterial</b>	EDTA-Vollblut	Alternatives Material: entfällt
<b>Mindestabnahmemenge bzw. Größe der Monovette</b>	2,7 ml	
<b>Auftragsformular IXSERV</b>	entfällt	Anforderungsname: Leukenzephalopathie
<b>Anforderungsformular</b>	Neurogenetik 22	
<b>Untersuchungsverfahren</b>	Molekularbiologische Untersuchung	
<b>Untersuchungstechnik</b>	Target Enrichment Next Generation Sequencing	
<b>Einheit</b>	entfällt	
<b>Ergebnisverfügbarkeit nach Probeneingang</b>	4-8 Wochen	
<b>Indikation</b>	Verdacht auf das Vorliegen einer genetisch bedingten Leukenzephalopathie	
<b>Präanalytik</b>	Isolierung von genomischer DNA	
<b>Hinweis</b>	untersuchten Genen: (ABCD1, ARSA, CSF1R, COL4A1, DARS2, GALC, GFAP, HTRA1, MLC1, NOTCH3)	
<b>Stör- und Einflussfaktoren</b>	Probenmaterial hämolytisch, lipämisch, ikterisch	
<b>Berechnungsformel</b>	entfällt	
<b>Umrechnungsformel</b>	entfällt	
<b>Akkreditierungsstatus</b>	Nicht akkreditiert	
<b>Leistung</b>	UKM Labor	
<b>Ansprechperson</b>	Dr. A. Schirmacher	Telefon: 0251-8345344 E-Mail: anja.schirmacher@ukmuenster.de