

## ASAT i.P.(IFCC mit P-5-P)

<b>Abnahmevorschrift</b>	Letzte Aktualisierung: 25.02.2016 (neum.)/Ergänzung 25.01.22 neum Präanalytik: - Bestimmung im Serum, - Hämolyse führt zu falsch erhöhten Werten (siehe H-Index, I-Index und L-Index im iXCAT) - Vigabatrin führt infolge Enzymhemmung zu falsch niedrigen Werte (siehe Hinweise) - therapeutischen Konzentrationen von Isoniazid und Cyanokit (Hydroxocobalamin) können zu falsch niedrigen Analyseergebnissen, Furosemid kann zu falsch hohen Werten führen. - Sulfasalzin und Sulfapyridin können bei signifikanten Konzentrationen zu falsch niedrigen Werten bei der ASAT-Bestimmung führen (Hintergrund: Störung durch Interferenzen bei der Meßwellenlänge des NAD(H)-Reaktionsprinzips)																																															
<b>Einheit</b>	µmol/(s*L)																																															
<b>Häufigkeit</b>	Notfallparameter, ganztägig																																															
<b>LOINC</b>	1920-8																																															
<b>Material</b>	Plasma (Li-Heparin)																																															
<b>Probengefäß</b>	Lithium-Heparinat-Monovette																																															
<b>Qualitätsmanagement-Status</b>	akkreditiert																																															
<b>Referenzbereich</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Geschlecht</th> <th>Alter</th> <th>extrem erhöht</th> <th>Referenzbereich</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>≤ 1J</td> <td>10.00</td> <td>&lt; 1,60</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1J - 3J</td> <td>10.00</td> <td>&lt; 1,18</td> </tr> <tr> <td></td> <td>3J - 6J</td> <td>10.00</td> <td>&lt; 0,88</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6J - 12J</td> <td>10.00</td> <td>&lt; 0,83</td> </tr> <tr> <td></td> <td>12J - 17J</td> <td>10.00</td> <td>&lt; 0,77</td> </tr> <tr> <td>männlich</td> <td>≤ 18J</td> <td>8.49</td> <td>&lt; 0,85</td> </tr> <tr> <td>weiblich</td> <td>≤ 18J</td> <td>5.99</td> <td>&lt; 0,60</td> </tr> <tr> <td>unbekannt</td> <td></td> <td>8.49</td> <td>n.def.</td> </tr> <tr> <td>männlich</td> <td></td> <td>8.49</td> <td>&lt; 0,85</td> </tr> <tr> <td>weiblich</td> <td></td> <td>5.99</td> <td>&lt; 0,60</td> </tr> </tbody> </table>				Geschlecht	Alter	extrem erhöht	Referenzbereich		≤ 1J	10.00	< 1,60		1J - 3J	10.00	< 1,18		3J - 6J	10.00	< 0,88		6J - 12J	10.00	< 0,83		12J - 17J	10.00	< 0,77	männlich	≤ 18J	8.49	< 0,85	weiblich	≤ 18J	5.99	< 0,60	unbekannt		8.49	n.def.	männlich		8.49	< 0,85	weiblich		5.99	< 0,60
Geschlecht	Alter	extrem erhöht	Referenzbereich																																													
	≤ 1J	10.00	< 1,60																																													
	1J - 3J	10.00	< 1,18																																													
	3J - 6J	10.00	< 0,88																																													
	6J - 12J	10.00	< 0,83																																													
	12J - 17J	10.00	< 0,77																																													
männlich	≤ 18J	8.49	< 0,85																																													
weiblich	≤ 18J	5.99	< 0,60																																													
unbekannt		8.49	n.def.																																													
männlich		8.49	< 0,85																																													
weiblich		5.99	< 0,60																																													
<b>Verfahren</b>	kinetisch, IFCC-standardisiert																																															
<b>letzte Änderung</b>	29.11.2024 11:18																																															