

Analysenavn	P—Alanintransaminase; kat.k.					
Kortnavn	Alanintransaminase[ALAT];P					
Synonym	Alaninaminotransferase, GPT					
Forkortelse	ALAT					
IUPAC kode	NPU19651					
Kvantitetsnummer	000057					
Instruktion for rekvirent	Analyseres dagligt					
Prøvemateriale	1 mL plasma Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.					
Prøvetagning	Blodet tages i LGRØN 4,5 .					
Referenceinterval		≥	0 dage	- <	30 dage	1 - 40 U/L
		≥	30 dage	- <	16 år	5 - 45 U/L
	Kvinder	≥	16 år			10 - 45 U/L
	Mænd	≥	16 år			10 - 70 U/L
Analyseusikkerhed	4 %					
Unormale værdier	Alanintransaminase er mere følsom for hepatocytiskade end galdestase. Langvarig forhøjelse ses ved hepatitis, cirrhose, steatose, alkoholmisbrug og ved visse medicinkomplikationer samt ved svære tilfælde af hæmochromatose. En række kemikalier og misbrugsstoffer er levertoksiske.					

Seneste opdatering 19.04.15