

S -Haptog (1545)**Indikaatiot** Hemolyysin osoittaminen.**Näyte** 1 ml seerumia. Näyte ei saa olla hemolyyttinen.**Säilytys ja lähetys** Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.**Menetelmä** Fotometrinen, immunokemiallinen menetelmä**Toimitusaika** 1-2 työpäivää**Viitearvot** Aikuiset 0.3 - 2.0 g/l

Lapset	5 pv	0.06-0.71 g/l
	6 pv - 1 v	0.07-2.34 g/l
	2 - 10 v	0.10-2.54 g/l
	11 - 18 v, tytöt	0.10-2.54 g/l
	11 - 18 v, pojat	0.07-2.34 g/l

Tulkinta Haptoglobiini muodostuu maksassa ja sitoo veressä vapaata hemoglobiinia. Haptoglobiini/hemoglobiini kompleksi eliminoituu erittäin nopeasti ja hemolyysissä haptoglobiinin taso laskee usein mittaamattomalle tasolle. Haptoglobiini on myös akuutin faasin proteiini, jonka pitoisuus nousee tulehduksissa. Haptoglobiinin pitoisuus kohoaa monessa syövässä ja erikoisesti Hodgkinin taudissa.**Tekopaikka** Labor Dr. Kramer & Kollegen**Konsultointi** Sairaalakemisti, FT Mikko Helenius
Puh.040 922 5301
mikko.helenius@vita.fi