



2015-02-17

## Ändrat referensintervall för C1INH

Brist på plasmaproteinet C1 inhibitor (C1INH) ger svullnader (angioödem) på kroppen och i gastrointestinalkanalerna. Uppstår svullnader i svalget kan det ge livshotande kvävning. Den ärftliga formen av C1INH-brist förekommer i 1:100.000 personer i Sverige. Brist kan även uppstå då patienter har paraproteiner t ex M-komponenter eller vid autoimmuna sjukdomar som SLE eller Sjögren då autoantikroppar mot C1INH kan förekomma. C1INH-koncentrationen mäts i EDTA-plasma på klinisk immunologi. Laboratoriet anpassar nu mätningen till internationella förhållanden, vilket ger ett nytt referensintervall som är 0,16-0,36 g/L.

Bo Nilsson  
Överläkare  
Klinisk immunologi och transfusionsmedicin  
070/9423977