

HLA-typning

Bakgrund

HLA betyder Human Leukocyte Antigen som på svenska kan översättas till vävnadstyp. HLA-molekylen uttrycks på nästan alla celler i kroppen och grupperas klass I (uttrycks på nästan alla celler) och klass II (uttrycks på en del celler, framför allt inom immunsystemet).

Immunsystemet känner normalt igen sin egen HLA-typ och vi reagerar normalt inte på vårt eget HLA.

Vissa sjukdomar (framför allt autoimmuna) och läkemedelsbehandlingar är dock associerade till en specifik HLA-typ och kunskap härom kan vara vägledande för fastställande av diagnos såväl som inför beslut om lämplig behandling. Nedan följer exempel på transplantationslaboratoriets vanligaste remissförfrågningar.

För analys vänligen ange någon av nedan alternativt annan önskad HLA-typ på Transplantationsremissen under *HLA-typning* eller *Särskild Frågeställning*.

- Ankyloserande spondylit (Bechterews sjukdom): **HLA-B27**
- Reiters syndrom: **HLA-B27**
- Beçhets syndrom: **HLA-B51**
- Narkolepsi: **HLA-DR15/DQ6 (15:01/06:02)**
- Abakavir: **HLA-B57 (57:01)**
- Celiaki: **HLA-DQ2/DQ8** se även analysportalen HLA-DQ2/DQ8 ([Vårdgivare Skånes Analysportal](#))