

Název vyšetření: HLA-typizace - určení genotypu pacienta v lokusech HLA-A, HLA-B a HLA-DR

Popis:

Stanovení genotypu v lokusech HLA-A, HLA-B, HLA-DR je důležitou metodikou při určování histokompatibility pacienta s darovaným orgánem, tkání nebo buňkami od alogenního dárce. Stanovení genotypu je důležité také v případě stanovení přítomnosti predispozičních alel HLA, které jsou asociovány s nejrůznějšími genetickými predispozicemi.

Jednotky: -

Referenční hodnoty:

- určení genotypu pacienta v lokusech HLA-A, HLA-B, HLA-DR

Odběr:

- Nesrážlivá periferní krev, zkumavka s protisrážlivou látkou K₃EDTA nebo citrátem sodným
- Odebraný biologický materiál je třeba skladovat při 4–8 °C, pokud není bezprostředně po odběru zaslán do laboratoře. Za těchto podmínek je možné uchovávat biologický materiál 7 dnů.
- Pokud se předpokládá delší uskladnění biologického materiálu před odesláním do laboratoře, je vhodné odebraný biologický materiál zamrazit.
- Krev nesmí být odebrána do heparinu!
- Pro molekulárně genetické vyšetření stačí jedna malá zkumavka krve (2 ml).
- Odběr není třeba provádět na lačno!

Biologický materiál: nesrážlivá periferní krev

Provádí se: 1x za dva týdny

Doba odezvy: 20 pracovních dnů