

Crvene krvne stanice obložene in vivo IgG antitijelima i/ili komplementarnim komponentama aglutinirat će se polispecifičnim antihumanim globulinskim serumom i stoga mogu uzrokovati lažno pozitivno određivanje antigena krvnih grupa. Kako bi se uklonila ta mogućnost, treba provesti direktni antiglobulinski test (DAT) na uzorku prije tipiziranja antigena krvne grupe.

Neučinkovito pranje crvenih krvnih stanica koje testirate može rezultirati lažno negativnim rezultatima zbog neutralizacije polispecifičnog antihumanog seruma od strane proteina (IgG) koji su još prisutni u epruveti.

Poliklonalni reagensi za određivanje krvne grupe Pelikloon optimizirani su za uporabu s pomoću tehnike preporučene u ovim uputama za uporabu. Osim ako nije navedeno drukčije, korisnik mora odrediti njihovu prikladnost za uporabu s pomoću drugih tehnika.

Reference

1. Race R.R. and Sanger R.; Blood Groups in Man, 6th ed. Oxford Blackwell Scientific Publishers 1975.
2. Issitt P.D.; Applied Blood Group Serology, 3rd ed. Montgomery Scientific Publications, Miami, Florida, USA, 1985.
3. Daniels G.; Human Blood Groups. Blackwell Science Ltd. 1995.
4. Reid M.E. and Lomas-Francis C.; The Blood Group Antigen Facts Book. Facts Book Series, 1997.
5. Mollison P.L. et al.; Blood Transfusion In Clinical Medicine, 9th ed. Blackwell, Oxford, 1993.

Proizvodi organizacije Sanquin zajamčeno djeluju kao što je opisano u izvornim proizvođačevim uputama za uporabu.

Strogo pridržavanje postupaka, postavki testa te preporučenih reagensa i opreme od ključne je važnosti. Sanquin se odriče svake odgovornosti koja proizlazi iz bilo kakvog nepridržavanja navedenog.