

**Sy-Kide-O (2055)****Indikaatiot** Nivelitulehdusten diagnosointi.**Näyte** 1-2 ml nivelnestettä geelittömään litium-hepariiniputkeen. EDTA-putki ei sovellu.**Säilytys ja lähetys** Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, lähetys huoneenlämmössä.**Menetelmä** Pyrofosfaatti- ja uraattikiteiden toteaminen polarisaatiomikroskopian avulla.**Toimitusaika** 1-3 työpäivää**Viitearvot** Negatiivinen**Tulkinta** Uraattikiteiden esiintyminen nivelneesteessä on kihdin diagnostinen löydös. Kiteiden puuttuminen ei kuitenkaan sulje pois taudin mahdollisuutta. Kondrokalsinoosille (‘pseudokihdille’) on tyypillistä kalsiumpyrofosfaattikiteiden esiintymisen. Kondrokalsinoosia esiintyy yleensä vanhuksilla. Se voi esiintyä akuuttina mono- tai oligoartriittina (pseudokihti) tai tila voi muistuttaa reumatoidiartriittia tai artroosia. Muilla kiteillä ei ole käytännössä diagnostista merkitystä. Niveleen injisoidut kortikosteroidit on mainittava esitiedoissa pyynnön yhteydessä, koska ne voivat häiritä tulkintaa.**Konsultointi** Kemian laboratorio  
Puh. 045 7734 9032