

Liite 4.

Taulukko 5. Esimerkkejä laboratoriotutkimusten esitetietojen merkityksestä

Esitieto	Merkitys
Automaattiset esitiedot	
Ikä ja sukupuoli (henkilötunnuksesta)	Potilaan ikä- ja sukupuoli vaikuttavat usein tulosten tulkintaan.
Tilaajan hoitoyksikkö (koodi)	Voi antaa viitteen potilaan sairauden luonteesta tai tutkimusten kiireellisyydestä.
Kliiniset esitiedot	
Oireet tai löydökset, ehkäisevät tai hoitotoimenpiteet. (lähete vapaana tekstinä tai rakenteisina tietoina)	Mahdollistaa laboratorion arvioinnin tutkimusmenetelmän valinnasta, diagnoosista tai hoitokokonaisuudesta, erityisesti vaativissa laboratoriotutkimuksissa (kudosnäytteet, useat mikrobinäytteet, monet solututkimukset, perinnöllisten sairauksien tutkimukset).
Hoidon vaihe ja lääkitys	Vaikuttaa arvioon viljely- tai kudostutkimuksen luotettavuudesta, hoitovasteesta tai uudesta lääkkeestä.
Potilaan olinpaikka altistumisvaiheessa (ulkomailla, kotona, sairaalassa, epidemia-alueella)	Vaikuttavat mikrobi- tai muun tutkimusten valintaan ja vaikuttavan lääkkeen arvioon.
Raskaus ja kuukautiskierto	Vaikuttavat monien hormonien ja muiden aineiden pitoisuuksiin veressä ja mm. gynekologisten näytteiden solukuvaan.
Näytteen tekniset esitiedot	
Näytteenottotapa (koodi tai sanallinen kuvaus)	Mikrobi-, solu- tai kudospäytteitä voidaan ottaa eri tavoilla, jolloin tutkimusmenetelmä tai löydösten arviointi muuttuvat.
Näytteen ottopaikka ("näytetyyppi")	Näytteitä voidaan ottaa useista anatomisista kehon kohdista, jotka ilmoitetaan tutkimusten suuntaamiseksi (mm. mikrobikanta iholla poikkeaa steriiliksi oletetuista ruumiinonteloista; solujen tai kemiallisten aineiden pitoisuudet riippuvat ruumiinnesteestä).