

Ehdotus opiskelukokonaisuuden ajankäytöksi

MITÄ LÄÄKKEET TEKEVÄT?

Vaihe 1 (Lähtötilanne- eli skenaariovaihe) : 1 x 45 min

Oppilaiden ennakkotietämykset yleisten sairauksien hoito-, oireiden lievittämis- ja ehkäisykeinoista (skenaario) linkittävät oppisisällön oppilaiden arkielämään eli elämysmaailmaan. Oppilaat käyvät pienryhmissä läpi tietämiään sairauksia sekä pohtivat ja perustelevat muun muassa lääkkeiden käyttötarkoituksia ja merkityksiä sairauksien hoidossa verrattuna muihin mahdollisiin hoitomuotoihin ennakkotietämystensä pohjalta.

Vaihe 2 (Tutkimusvaihe) : 2 x 45 min

Oppilaat rakentavat ymmärrystään opiskelun kohteena olevasta aiheesta – erilaisista lääkkeiden käyttötarkoituksista, resepti- ja itsehoitolääkkeiden eroista, lääkkeiden ja lääkkeitä muistuttavien valmisteiden eroista sekä lääkkeiden ja itsehoitokeinojen asemasta sairauksien hoidossa. He etsivät luotettavaa tietoa, tekevät johtopäätöksiä sekä vastaavat esitettyihin kysymyksiin. Oppilaat tekevät videoita lääkkeiden käyttötarkoituksista ja merkityksistä hyödyntämällä ennakkotietämystensä sekä etsimäänsä tietoa.

Vaihe 3 (Päätöksentekovaihe) : 1 x 45 min

Päätöksentekovaiheessa oppilaat soveltavat edellisessä vaiheessa opittuja tietoja pohtimalla ja tulkitsemalla tekemiään videoita sekä koostamalla yhteenvedon koko luokan kanssa käymistä keskusteluista. Lopuksi oppilaat pohtivat yhdessä yksilöllisyyden merkitystä lääkehoitojen toteutuksessa sekä arvioivat omaa oppimistaan ja työskentelyprosessia.