

**ECOP 2018  
PÄÄTÖSLAUSELMA  
LÄÄKEHUOLLON  
SYÖVÄNHOITON LIITTYVÄN  
PALVELUN  
TULEVAISUUDESTA 2025**



ESOP (European Society of Oncology Pharmacy) jäsenet **uskovat**, että:

- tiede, teknologia sekä sosiaaliset trendit ovat kehittäneet ja muovanneet lääkehuollon tarjoamia palveluja sekä palvelun sisältöä Keskiajalta lähtien, aina ensimmäisen apteekin perustamisesta, teollisen vallankumouksen aikaisen ensimmäisen farmakopean julkaisun, nykyajan robotiikan sekä Internetin tarjoamien uusien mahdollisuuksiin perustuen.
- Seuraavan vuosikymmenen aikana toteutuva “neljäs teollinen vallankumous” ja sen mukana tulevat erilaiset trendit tarjoavat mahdollisuuksia kehittää myös lääkehuollon palveluja. Alla on lueteltu joitakin trendejä;
  - robotiikka
  - tekoäly
  - nanoteknologia
  - kvanttilaskenta
  - bioteknologia
  - IoT (the Internet of Things), “esineiden Internet”
  - Teollinen IIoT
  - 5G
  - 3D tulostus
  - täysautomatisoidut kulkuneuvot sekä laitteet

ESOP (European Society of Oncology Pharmacy) jäsenet siksi **pyrkivät**:

- jo nyt arvoimaan erilaisten teknologisten sekä tieteellisten mahdollisuuksien hyödyntämistä tukemaan syöpäpotilaan hyvää hoitoa, ja
- varmistamaan, että teknologisista sekä tieteellisistä muutoksista vastaavat tahot Euroopassa ja muualla maailmassa ovat tietoisia lääkehuollon syövänhoidon palvelusta ja palveluun liittyvistä tarpeista. Lääkehuollon erityisosaamista ja asiantuntemusta tulee hyödyntää muutosten suunnittelussa sekä toteuttamisessa, niin kaupallisella, tiedemaailman kuin valtiollisella sektorilla.

Edelle kirjatun perusteella ESOP (European Society of Oncology Pharmacy) jäsenet **määrittävät** keskeiset toiminnalliset tavoitteet lähivuosille, huomioiden:

- keskeiset uudet teknologiset ja tieteelliset mahdollisuudet, joilla voidaan kehittää lääkehuollon syövänhoidon palvelua;
- syöpäpotilaan hoidon onnistumiseen liittyvien hyötyjen sekä myös mahdollisten haasteiden tunnistamisen; ja
- apteekkien, yritysten, tutkimuslaitoksien sekä lainsäätäjien opastamisesta, jotta tarkoituksenmukaiset tieteelliset sekä teknologiset mahdollisuudet tulevat käyttöön varmistamaan syöpäpotilaan hyvän ja turvallisen hoidon.

**Raportti laaditaan ESOP jäsenten sekä yhteistyökumppanien yhteistyönä. Alustava julkaisu valmistuu ESOP jäsenten tapaamisessa syyskuussa 2019. Lopullinen julkaisu saadaan 2020 ECOP 5 kongressissa.**