

ECOP rezolūcija par Onkoloģijas Farmācijas nākotni 2025



Eiropas Onkoloģijas Farmaceitu Biedrības (ESOP) dalībnieki **tic**, ka:

- Zinātne, tehnoloģijas un sociālie trendi ir ilgstoši ietekmējuši farmaceita profesijas lomas un pakalpojumu evolūciju un attīstību, no pirmo aptieku veidojumiem Viduslaikos, līdz pirmajai Farmakopejai, kas ievadīja sekojošo zinātnes un industriālo revolūciju, līdz pat mūsdienu laikmetam, ko raksturo tādu nozaru uzplaukšanu un attīstību, kā robotiskā farmācija un interneta farmācija;
- Ārējie faktori, kas ietekmē farmāciju un veicina pārmaiņas un attīstību nozarē, var ar lielu pārliecību būt prognozējami kā nemainīgi pieaugoši nākamā gadu desmita laika posmā, īpaši kontekstā ar “ceturtās industriālās revolūcijas” iespaidā gandrīz droši paredzamajiem turpmākajiem visdažādākajiem tehnoloģiskajiem izrāvieniem un sasniegumiem, kas noteikti arvien biežāk tiks ieviesti visdažādākajās nozarēs un/vai sadzīves jomās un kas izplatīsies un ikdienā skars arvien lielāku cilvēces daļu. Neaprobežojoties ar nosauktajiem piemēriem, jomas, kuras būtu vērts pieminēt, ir sekojošas:
 - Robotu zinātni;
 - Mākslas intelektu;
 - Nanotehnoloģijas;
 - Kvantu skaitļošana;
 - Biotehnoloģijas;
 - Lietu internets;
 - Industriālais Lietu internets (IIoT);
 - Piektās paaudzes bezvadu tehnoloģijas (5G);
 - Aditīva ražošana/3D printēšana;
 - Pilnīgi autonomas ierīces un mašīnas.

Eiropas Onkoloģijas Farmaceitu Biedrības (ESOP) dalībnieki **apņemas**:

- Laicīgi paredzēt un atbildēt tehnoloģijas un zinātnes pārmaiņu virzītājspēkiem, kas ietekmē onkoloģijas farmāciju, lai nodrošinātu, ka to potenciāls sasniegt labākus iznākumus onkoloģijas pacientiem ir drošs un integrēts; un,
- Nodrošināt, ka onkoloģijas farmaceita kompetence un pieredze ir atpazīstama un zināma tiem, kas vada tehnoloģiskās un zinātniskās izmaiņas Eiropā un globāli, lai pozitīvi ietekmēt to darbības virzienu un mērķus. Tas iekļauj līderus komerciālā, pētnieciskā un valsts sektorā

Secinājumā, Eiropas Onkoloģisko Farmaceitu Biedrības (ESOP) dalībnieki tādējādi **nosaka** sagatavot nākotnes-fokusētu kopsavilkumu par:

- Primāru tehnoloģisko un zinātnisko pārmaiņu virzītājspēki onkoloģijas farmācijā nākošajā gadu desmitā;
- Atspoguļot gan ieguvuma iespējas, gan jebkādas potenciālas briesmas, ko tie var izraisīt, uzlabojot iznākumus onkoloģijas pacientiem; un,
- Vadlīnijas farmaceitiem, kompānijām, pētniecības iestādēm un politikas veidotājiem par īsto vārda nozīmi – atbildēt izacinājumiem zinātnē un tehnoloģijās, lai virzītu onkoloģijas farmāciju uz jaunajiem līmeņiem, ieguldot pacientu iznākumā un drošībā.

Atskaite tiks izveidota konsultējoties ar ESOP biedriem un plašo lēmuma pieņēmēju kopību, ar pilotpublikāciju ESOP biedru sēdē 2019. gada septembrī un gala publikāciju 2020. gadā Eiropas Onkoloģijas farmaceitu Konferencē (ECOP)