Pārrobežu sadarbības projektā "PET DIAGNOSTICS" izstrādāts produkts onkoloģisko slimību diagnostikai



Igaunijas-Latvijas programmas projektu "PET diagnostics" īstenoja divi partneri – Latvijas uzņēmums **SIA "Pharmidea"** un Igaunijas uzņēmums **"TBD-Biodiscovery"**, ar mērķi izstrādāt radiofarmaceitisko **produktu onkoloģisko slimību diagnostikai, izmantojot PET/CT metodi**.

Pozitronu emisijas tomogrāfijas/datortomogrāfijas (PET/CT) izmeklējums ir viena no precīzākajām un modernākajām agrīnas vēža diagnostikas metodēm. PET/CT tehnoloģija ir pielietojuma arī Parkinsona slimības un Alcheimera slimības noteikšanai.

> **Abu projekta partneru - SIA "Pharmidea" (Latvija) un "TBD-Biodiscovery" (Igaunija) - veiksmīgas sadarbības rezultātā ir izstrādāts radiofarmaceitiskā preparāta F18 PSMA-1007 prekursors PSMA-1007 un preparāta gatavā zāļu forma, kas būs pielietojama prostatas vēža agrīnai diagnostikai.**

Projekts ir noslēguma fāzē. 2019.gada 10.aprīlī projekta partneri SIA "PharmIdea" un "TBD-Biodiscovery" sadarbībā ar Tartu Biotehnoloģijas parku un Latvijas Ķīmijas un farmācijas uzņēmēju asociāciju (LAKIFA) projekta ietvaros organizēja semināru, lai informētu par projekta rezultātiem un apspriestu iespējamos Igaunijas un Latvijas sadarbības virzienus Dzīvības zinātņu (Life Science)

nozarē.

- **Pharmidea SIA** ir 2005.gadā dibināts Latvijas uzņēmums, kur galvenās darbības jomas ir hospitālo un pretvēža sterilo zāļu formu izstrāde, ražošana un komercializācija.

- **TBD-Biodiscovery** ir 2006.gadā dibināts inovatīvs Igaunijas uzņēmums, kas nodarbojas ar aktīvo farmaceitisko vielu (AFV) izstrādi un ražošanu.

Informācija par projektu pieejama arī Igaunijas Latvijas pārrobežu programmas mājas lapā **ŠEIT**.

Saziņai:

Ingūna Grīnšteine
SIA Pharmidea
Projektu vadītāja
Tālr. + 371 29123827
E-pasts: inguna@pharmidea.lv




