NAJNOVEJŠE

Z roko v roki – znanost, zdravniki in bolniki

Foto: osebni arhiv

Projekt SPARC je za nas pomemben, ker podpira ustanovitev celovitih onkoloških centrov po vsej Evropi, ki bodo poenotili in izboljšali onkološko oskrbo ljudi in tudi zato, ker so vanj vključeni tudi predstavniki bolnikov. To je res nekaj novega in zelo smo veseli vključitve v ta projekt.

Doc. dr. Barbara Perić

EVROPA NA POTI K MEDICINI PO MERI BOLNIKA

Razvoj onkologije v zadnjih letih daje pomemben poudarek t. i. personalizirani medicini, ki pomeni vsakemu bolniku prilagojeno zdravljenje. Raziskave poskušajo doseči preboj s klasične opredelitve bolezni, kot je na primer patohistološka diagnostika, v naprednejše tehnologije določanja biologije tumorjev, kot sta denimo sekvenciranje prihodnje generacije (NGS) in tekočinska biopsija (LB). Tehnologije že obstajajo, prav tako znanje, težave pa so drugje. “Glavna težava, s katero se soočajo raziskovalci in zdravniki v klinični praksi pri uporabi novih tehnologij za personalizirano medicino, je, da postopki še niso v celoti standardizirani in usklajeni. Druga težava je precejšen odpor zdravnikov v klinični praksi do prevzemanja novih metod diagnostike in opredelitve bolezni, pa tudi vprašanje kritja stroškov novih tehnologij še ni v celoti rešeno,” pojasnjuje doc. dr. Barbara Perić, specialistka onkološke kirurgije z Onkološkega inštituta v Ljubljani. Vse te težave naslavljata tudi evropski projekt SPARC skupaj z večjim “bratom”, projektom JA PCM (Joint Action Personalised Cancer Medicine), k

Foto: SPARC

dr. Gašper Klančar, specialist klinične genetike in molekularne diagnostike

reševanju pa želita pritegniti tako odločevalce in oblikovalce politik kot uporabnike nove tehnologije, to je bolnike in zdravnike po vsej Evropi.

Pri projektu SPARC sodeluje tudi delovni tim Nacionalnega društva bolnikov z melanomom (NDBM). “Gre za pobudo za izboljšanje oskrbe bolnikov z rakom z vključevanjem napredne diagnostike, zlasti tekočinske biopsije, sekvenciranja naslednje generacije in umetne inteligence v vsakdanjo oskrbo onkoloških bolnikov. SPARC je povezan z veliko večjim projektom JA PCM, ki teče vzporedno in bo prek projekta SPARC vključeval tudi pogled bolnikov na personalizirano onkologijo, kar je za nas zelo pomembno,” je povedal mag. Janez Sirše, ki koordinira slovensko skupino v SPARC.

Sparc

Co-funded by the European Union

Foto: SPARC

Tim NDBM, ki sodeluje v evropskem projektu SPARC (z leve): doc. dr. Barbara Perić, specialistka onkološke kirurgije, Lucija B. Petavs, odgovorna za diseminacijo in komunikacijo projekta, dr. Tanja Jesenko, klinična raziskovalka in mag. Janez Sirše.. Na fotografiji manjka peti član, dr. Gašper Klančar, specialist klinične genetike in molekularne diagnostike.

NACIONALNO DRUŠTVO BOLNIKOV Z MELANOMOM

www.melanoma.si
info@melanoma.si
Zaloška cesta 2
1000 Ljubljana

KAJ BO OD PROJEKTA SPARC IMELA SLOVENSKA ONKOLOGIJA IN BOLNIKI

"Projekt SPARC je za nas pomemben, ker podpira ustanovitev celovitih onkoloških centrov po vsej Evropi, ki bodo poenotili in izboljšali onkološko oskrbo ljudi in tudi zato, ker so vanj vključeni tudi predstavniki bolnikov. To je res nekaj novega in zelo smo veseli vključitve v ta projekt," je na predstavitvi projekta SPARC zdravstvenim timom na Onkološkem inštitutu Ljubljana (OIL) povedala doc. dr. Barbara Perić. V projekt, ki ga vodi Universidad Politécnica de Madrid, so vključene številne evropske univerze, bolnišnice in raziskovalni centri z naborom strokovnjakov z različnih področij. Razdeljen je na 9 delovnih paketov, slovenski tim pa sodeluje pri petem (uporaba digitalnih orodij, ki podpirajo precizno medicino), sedmem (vključitev in opolnomočenje bolnikov ter drugih deležnikov za personalizirano onkologijo), osmem (dostopnost personalizirane medicine ter implementacija v klinično prakso) in devetem (komunikacija, diseminacija in priporočila zdravstveni politiki). Iz partnerskega sodelovanja si lahko obetamo veliko znanja in izkušenj, dostop do vseh najnovejših strokovnih dognanj, do poenotenih protokolov in priporočil za implementacijo personalizirane onkološke medicine ter do vseh digitalnih orodij za uporabo nove tehnologije za personalizirano medicino.

Foto: SPARC

mag. Janez Sirše, koordinator slovenskega tima

PROJEKT SPARC SE JE PREDSTAVIL NA ONKOLOŠKEM INŠTITUTU

Evropski projekt SPARC (kratica od Support of Personalized medicine AppRoaches in Cancer), v katerega je vključeno naše NDBM, je evropska pobuda k podpori personaliziranim medicinskim pristopom pri raku. Njen cilj je premostiti neenakosti pri oskrbi onkoloških bolnikov z uvedbo napredne diagnostike, kot sta sekvenciranje naslednje generacije (NGS) in tekoče biopsije (LB). Vključuje vse najbolj pereče rake, kot so rak pljuč, dojk, rak debelega črevesa in danke, trebušne slinavke, melanom, nevroblastom, rak nadledvične žleze in diseminirani plazmocitom, da bi jih bolj zgodaj odkrivali, ustrezneje spremljali in prilagojeno zdravili. V pobudi sodeluje 17 partnerjev vključno s skupinami za zagovorništvo bolnikov, kot sta Lungs Europe in slovensko NDBM.

Co-funded by the European Union

KAKO BI POTEKALO ODLOČANJE O REZULTATIH NOVE TEHNOLOGIJE

Foto: SPARC

dr. Tanja Jesenko, klinična raziskovalka

Projekt SPARC zelo natančno naslavlja dve temi: kako bi diagnostično metodo tekočinske biopsije implementirali v zdravstvene sisteme ter kako bi izvedli in poskrbeli za interpretacijo rezultatov metode sekvenciranja prihodnje generacije. Naslednji korak je vzpostaviti t. i. molekularne tumorske konzilije (Molecular Tumour Board). Na teh konzilijih bodo uporabili podatke, pridobljene z naprednimi diagnostičnimi metodami ter druge informacije za načrtovanje zdravljenja posameznega bolnika. "Med glavnimi dejavnostmi projekta je izvedba sedmih kliničnih pilotnih projektov za sedem vrst raka s tekočinsko biopsijo in sekvenciranjem prihodnje generacije do profiliranja molekularnih označevalcev. Pet se jih je že začelo," je povedala dr. Tanja Jesenko, klinična raziskovalka na OIL in članica delovnega tima SPARC. Projekt bo v pilotih zbiral najboljše prakse za implementacijo teh metod, jih med seboj povezal in poskušal poenotiti ter standardizirati metode.

Zelo pomembno je, da so v ves proces od začetka vključeni tudi bolniki. "SPARC razvija tudi različna orodja in pristope, s katerimi bo bolnika in njihove predstavnike lahko opolnomočil in izobrazil do te mere, da bi lahko postali bolj dejavni pri odločanju o svojem zdravljenju," je povedala Jesenko.

SPREMLJAJTE NAS NA DRUŽBENIH OMREŽJIH

Facebook SCAN ME

Instagram SCAN ME

LinkedIn SCAN ME

PODPORNIKI:

SM STUDIO MARKETING