

Společnost Lipidica reprezentovala Česko na výstavě EXPO v Japonsku

28.7.2025 - | Univerzita Pardubice

Univerzita Pardubice se představila na světové výstavě EXPO 2025 prostřednictvím společnosti Lipidica. V pátek 25. července v Českém národním pavilonu v japonské Ósace předvedla světově unikátní krevní test na rakovinu slinivky břišní. Spin-off založila Univerzita Pardubice (UPCE) společně s českým holdingem FONS JK Group a.s.

V Japonsku společnost vystoupila s oficiální prezentací v rámci programu Českého národního pavilonu – Den vzdělávání (EDU Day). Kromě toho absolvovala důležitá setkání s odborníky v oblasti nádorů pankreatu. Ale také lipidomické analýzy, která je základem unikátního testu na rakovinu vyvinutého v týmu analytického chemika prof. Michala Holčapka z Fakulty chemicko-technologické UPCE.

„Jedním z našich cílů bylo navázat kontakty, které by nám mohly pomoci při vstupu na zahraniční trhy. Výhodou pro nás je, že kromě Česka máme patent na včasné odhalení nádorů pankreatu i ve Spojených státech amerických a také právě v Japonsku, což našim aktivitám dodává v očích potenciálních zahraničních partnerů kredibilitu. Účast na EXPO bereme jako velkou poctu a příležitost,“ uvedla Karolina Kašparová, obchodní ředitelka společnosti Lipidica.

Prezentace na světové výstavě se zúčastnil také rektor Univerzity Pardubice prof. Libor Čapek a prorektorka pro vnější vztahy prof. Petra Bajerová. ***„Vážíme si možnosti představit výsledky špičkového výzkumu Univerzity Pardubice, kterým lipidomická analýza rozhodně je. Navíc výzkumu, který ve spolupráci se společností FONS JK Group a.s. úspěšně směřuje do praxe,“*** řekl rektor UPCE prof. Libor Čapek.

Česko se na EXPO 2025 představuje pod tématem „Talent a kreativita pro život“. S prezentací inovací pomohla právě Lipidica, jejíž unikátní test nyní prochází klinickou studií a v případě úspěšného potvrzení má šanci zachraňovat životy po celém světě. Lipidica v současné době provádí ve spolupráci se 16 nemocnicemi v České republice klinické ověření lipidomického testu. Zájem veřejnosti o pomoc během testování překročil očekávání. Před měsícem společnost informovala, že se jí už díky množství přihlášených dobrovolníků podařilo ukončit nábor zájemců do jednoho ze dvou ramen studie.

„Náš dotazník vyplnilo přes 8 000 lidí a z nich 272 prošlo podrobným sítím k dalšímu testování, takže se podařilo naplnit kapacitu. Stále ale hledáme pro studii osoby s nově diagnostikovaným nádorem v časném stádiu. Předpokládáme, že první výsledky klinické studie budeme mít k dispozici již koncem tohoto roku. V polovině roku 2026 by měla být studie řádně ukončena a poté budeme zpracovávat výsledky s cílem získání certifikace testu,“ dodala Karolina Kašparová.

Společnost Lipidica, a.s., která se zaměřuje na vývoj a komercializaci metody včasné diagnostiky rakoviny slinivky břišní z krve, získala už v roce 2023 Cenu Neuron za propojení vědy a byznysu.

<https://www.upce.cz/spolecnost-lipidica-reprezentovala-cesko-na-vystave-expo-japonsku>