

A Prophyl Kft. bemutatása

A Prophyl története egy tojással kezdődött – mára pedig a vállalat a hazai állategészségügy és az európai biotechnológiai piac különleges szereplőjévé vált.

A céget két állatorvos, Dr. Benyeda János és Dr. Varga Éva alapította. A rendszerváltás idején úgy döntöttek, hogy az egyetemi kutatásban és a nagyüzemi állattartásban megszerzett tudásukra építve saját vállalkozást indítanak. Munkájukat 1989-ben termékeny tyúktojások előkeltetésével kezdték, majd tevékenységük vakcina-alapanyagok és immunszérumok előállításával, diagnosztikai szolgáltatásokkal és állatvizsgálatokkal bővült. A Prophyl Állategészségügyi, Diagnosztikai, Kutató és Szolgáltató Kft.-t 1991-ben alapították meg.

A vállalat fejlődésének egyik legfontosabb mérföldköve az első magyarországi SPF-tojástermelő telep létrehozása volt 2000-ben. Az SPF – specific pathogen free – tojás olyan, szigorúan ellenőrzött körülmények között tartott állománytól származó termékeny tojás, amely mentes az Európai Gyógyszerkönyvben meghatározott kórokozóktól. Előállítása magas szintű járványvédelmet, következetes minőségbiztosítást és nagy szakmai fegyelmet igényel.

Az SPF tojás jóval több egy különleges állati eredetű terméknél: humán- és állatgyógyászati vakcinák gyártásához, diagnosztikai vizsgálatokhoz, kutatás-fejlesztési projektekhez, valamint egyes biológiai készítmények előállításához nélkülözhetetlen alapanyag. A Prophyl évente mintegy 8–10 millió SPF tojást termel, amelyeket saját, temperált szállítójárműveivel juttat el Európa legtöbb országába. A vállalat megközelítőleg az európai uniós piac negyedét látja el, így mára Európa egyik vezető SPF-tojás-előállítójává vált.

A Prophyl azonban nemcsak termelővállalat. Kutatás-fejlesztési szolgáltatóként állatgyógyászati oltóanyagok és más készítmények fejlesztéséhez szükséges haszonállat-vizsgálatokat végez hazai és nemzetközi partnerei számára. A cég Magyarország és az Európai Unió egyik legnagyobb integrált haszonállat-vizsgálóhelyét működteti, amely GLP-minősítéssel és különböző biológiai biztonsági szintű állatházakkal rendelkezik. A BSL-3 besorolású létesítményben magas kórokozó képességű ágensekkel, például a madárinfluenza vagy az afrikai sertéspestis vírusával kapcsolatos vizsgálatok is végezhetők.

Ezt a munkát a Dr. Marek József Állategészségügyi Laboratórium támogatja. A kórbonctani, virológiai, bakteriológiai, szerológiai és molekuláris biológiai egységekből álló laboratórium a kutatási minták feldolgozása mellett komplex diagnosztikai szolgáltatást nyújt állatorvosoknak és nagyüzemi állattartó telepeknek is. A Prophyl tevékenységében ezért szorosan összekapcsolódik az állományok mellett végzett gyakorlati munka, a laboratóriumi diagnosztika és a tudományos igényű kutatás.

A vállalat vakcinafejlesztéssel és -gyártással is foglalkozik. Egyik saját szakmai eredménye a libák vérömléses bél- és vesegyulladására elleni telepspecifikus vakcina, amelyet Dr. Benyeda János és Dr. Palya Vilmos együttműködésével fejlesztettek ki. A korszerű tisztatéri gyártóüzem ma további vakcinahatóanyagok és más biológiai készítmények előállítására is lehetőséget biztosít. A Prophyl célzott kutatás-fejlesztési tevékenységet is elindított. Különböző diagnosztikai megoldások fejlesztése mellett, megbízásos kutatási feladatok elvégzésére, valamint a gyártóüzemben hasznosítható új termékek és technológiák létrehozására is lehetőség van.

A Prophyl napjainkban kilenc telephelyen működő, több mint 230 munkatársat foglalkoztató, magyar tulajdonú közép vállalat. Családi gyökereit megőrizve vált professzionális, nemzetközileg is versenyképes szervezetté. Működését a szakmai igényesség, a minőség és a hosszú távú partnerkapcsolatok mellett a nyitott kommunikáció, az együttműködés és a munkatársak önálló felelősségvállalása határozza meg.

A Prophylnál az állatorvosi munka egyszerre jelent gyakorlati problémamegoldást, járványvédelmet, laboratóriumi diagnosztikát, kutatást és innovációt. Olyan szakmai környezetet teremt, ahol egy hallgató megtapasztalhatja, milyen sokféle pályát kínál a haszonállat- és baromfi-egészségügy – és hogyan válhat az egyetemen megszerzett tudás valódi, nemzetközi jelentőségű eredménnyé.