

Pharmadiagen Srl

La prima start up innovativa e prima impresa spin-off fondata da un ente del Servizio Sanitario Nazionale nel dicembre 2009 dal **CRO di Aviano** in società con **Diatech Srl**, **Il Polo Tecnologico di Pordenone** ed un team di ricercatori (**Cecchin Erika e Biason Paola**) condotti dal **dott. Giuseppe Toffoli** con l'obiettivo di sviluppare kit diagnostici innovativi, capaci di ricavare da un semplice esame del sangue le informazioni genetiche sull'attività dei farmaci antitumorali somministrati al paziente.

Diatech Pharmacogenetics Srl è l'unica azienda in Italia ad occuparsi esclusivamente di ricerca farmacogenetica, la disciplina che studia la risposta individuale ai farmaci in base al profilo genetico di ogni singolo paziente. DiatechPharmacogenetics sostiene la propria ricerca grazie alla vendita e allo sviluppo di test farmacogenetici impiegati nella medicina personalizzata e predittiva partendo, per priorità, dalle cure più invasive.

Alle competenze medico-biologiche del gruppo di ricerca mirata alla personalizzazione della terapia attraverso l'applicazione della farmaco genetica della struttura operativa di Farmacologia Sperimentale e Clinica del CRO di Aviano, un'eccellenza dal punto di vista tecnico e scientifico, nel 2011 si affianca **Geneticlab Srl** guidata dal **dott. Andrea Fabbri** che rileva le quote del Polo Tecnologico di Pordenone. La sinergia fra le Società delle competenze tecnico scientifiche permettono al gruppo di aggiudicarsi "MITO" un importante progetto di farmacogenetica guidato dott. Giuseppe Toffoli e dal dott. Andrea Fabbri.

Geneticlab Srl è in questi anni, uno dei principali laboratori europei di diagnosi genetica e biologia molecolare, in particolare in campo oncologico, cardiologico, prenatale e di personal genetics. Attraverso le sue tre sedi, dislocate fra Veneto e Friuli, svolge attività per tutto il territorio nazionale, con oltre **500 mila esami** di biologia molecolare per oltre 1000 centri sanitari italiani ed esteri. È un laboratorio certificato e accreditato nel Sistema Sanitario Nazionale. Nata nel 2008, a break-even nel 2010, con un tasso di crescita di oltre il 30% anno.

Nel 2016 Geneticlab in forte espansione acquisisce il controllo della società Pharmadiagen.

Pharmadiagen srl è ora un'azienda controllata dal **Gruppo Synlab** il più grande gruppo europeo di diagnostica medica. Attraverso i suoi punti prelievo e presso i centri poliambulatoriali, al servizio di medici e pazienti, realizza ogni giorno in Europa oltre un milione di prestazioni e test di laboratorio. Vanta una presenza in 30 nazioni, in 4 continenti con oltre 17.000 addetti.

Pharmadiagen srl progetta ed esegue test genetici "custom" dedicati alla biologia molecolare. L'attività di Pharmadiagen è rivolta allo svolgimento di test genetici personalizzati commissionati da aziende farmaceutiche, laboratori di analisi e centri di ricerca. I settori nei quali opera l'azienda spaziano dalla nutrigenomica, all'oncologia molecolare. Pharmadiagen collabora con i più importanti centri di ricerca italiani e aziende farmaceutiche: attraverso queste collaborazioni l'azienda è **impegnata** nello sviluppo di nuovi progetti di ricerca in diversi ambiti delle biotecnologie.

6 Aprile 2018