

diatech pharmacogenetics

dalla biologia molecolare
alle cure personalizzate

from molecular biology
to personalized medicine





Tra i primi in Europa,
leader in Italia,
nella ricerca e nella
commercializzazione
di kit diagnostici per
test farmacogenetici.

Among the first in
Europe, leader in Italy
in the research and
commercialization of
diagnostic kits and
pharmacogenetics tests.

diatech
pharmacogenetics

tra i primi in Europa, primi in Italia

La storia di Diatech Pharmacogenetics inizia a Jesi (AN), nel cuore delle Marche, nel 1996 quando è l'unica azienda in Italia che si occupa di farmacogenetica. Tre anni prima lo scienziato americano Kary Mullis è insignito del Premio Nobel per la scoperta destinata a rivoluzionare il mondo della ricerca scientifica: l'amplificazione in vitro di frammenti del DNA (Polymerase Chain Reaction - PCR). Diatech Pharmacogenetics, sulle basi della scoperta di Mullis, decide di fare un'importante scommessa: inventare e produrre, su larghissima scala, test in grado di determinare se un farmaco o chemioterapico è compatibile con il genoma del singolo paziente e quindi efficace nel migliorarne le aspettative di vita. Da allora, Diatech Pharmacogenetics è cresciuta ogni anno, ha implementato le più avanzate tecnologie dell'acido nucleico nei suoi flussi di lavoro, e fino ad oggi sono state eseguite più di 20.000 prove di diagnostica annue usando i diversi sistemi messi a disposizione. Oggi la Diatech Pharmacogenetics detiene il 70% del mercato farmacogenetico italiano ed è tra i primi in Europa. Diatech Pharmacogenetics 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: quelle antitumorali.

growing globally, among the first in Europe, first in Italy

The history of Diatech Pharmacogenetics starts in Jesi (AN), in the heart of the Marche region, in 1996, only 3 years after the Nobel Prize is awarded to Kary Mullis for the development of the Polymerase Chain Reaction (PCR), the technique that changed medical research forever. Diatech Pharmacogenetics, betting on Mullis technology, decided to invent and develop - on a large scale - tests that could determine whether a therapeutic agent was compatible with the genome of a single patient and therefore more efficacious to treat him. Since then, Diatech Pharmacogenetics has grown every year, has implemented the most advanced nucleic acid technologies in its workflows, and to date yearly, more than 20,000 diagnostic tests have been performed using its solutions. Today Diatech Pharmacogenetics owns 70% of the Italian pharmacogenetics market and it is among the first in Europe. Diatech Pharmacogenetics supports its research through the sale and development of pharmacogenetic tests used in personalized and predictive medicine, with priority being given to the most invasive, antitumor treatment.





ever better diagnostic products

prodotti diagnostici sempre migliori

“Il farmaco giusto al momento giusto per il più ampio numero possibile di pazienti”:

può riassumersi così la mission di Diatech Pharmacogenetics, il cui obiettivo è dar vita a prodotti diagnostici sempre più innovativi, destinati a migliorare il mondo della farmacogenetica e della medicina di precisione.

Diatech Pharmacogenetics, oltre a sviluppare e distribuire prodotti per la diagnostica molecolare, è in grado anche di offrire il supporto tecnologico e tecnico necessario ai propri partner, dall'estrazione dei campioni all'analisi molecolare, fino al risultato che guiderà il clinico nella scelta del tipo di trattamento del paziente. In questo modo Diatech Pharmacogenetics è in grado di assistere i propri clienti nell'intero processo diagnostico, assicurando loro le migliori competenze e le più avanzate tecnologie del settore.

L'innovazione è un elemento distintivo dell'azienda il cui intento principale è introdurre nel mercato le strumentazioni

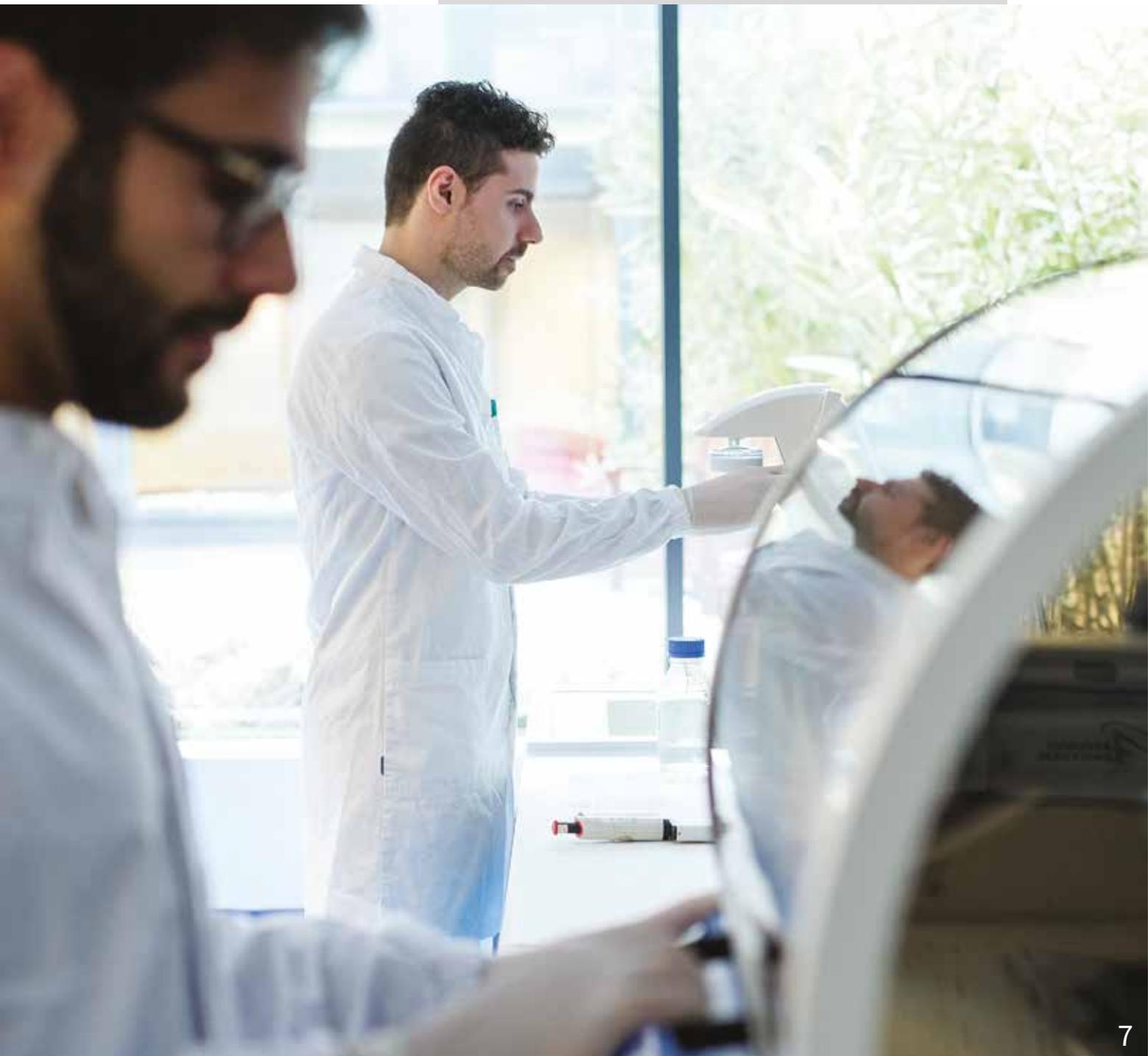
ed i prodotti più all'avanguardia ed efficaci nel campo della diagnostica molecolare. Essere al passo con la tecnologia e con le ultime ricerche scientifiche significa dare un contributo reale e tangibile alla lotta contro i tumori e le malattie correlate. Per Diatech Pharmacogenetics i clienti sono veri e propri partner nella ricerca e con loro intraprende collaborazioni scientifiche in Italia e nel mondo, creando prodotti su misura pensati e realizzati sulla base delle esigenze di ogni singola struttura e del mercato.



“The right drug, for the right patient, at the right time”:

this summarizes Diatech Pharmacogenetics' mission; to always create innovative diagnostic solutions and advance the world of pharmacogenetics and precision medicine for better patient outcomes. Diatech Pharmacogenetics not only develops and distributes products for molecular diagnostics, but is also capable of offering unparalleled technological and technical support to its partners, from sample extraction, to the molecular analysis, to the results that will guide the clinician in choosing the right path of treatments for the patient. In this way, Diatech Pharmacogenetics can guide its clients along the whole diagnostic pipeline, making sure that the best competencies and most advanced technologies are being used.

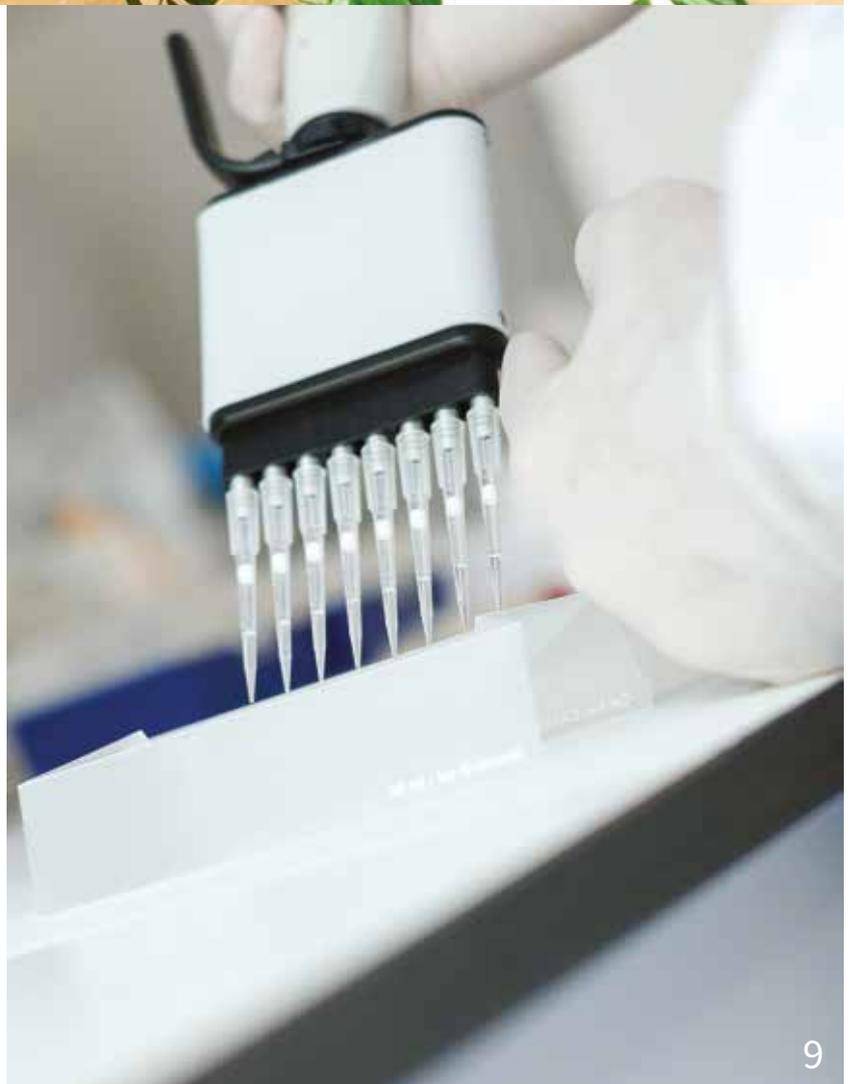
Innovation is a distinctive element of the company, whose intent is to bring to market the most advanced instruments and products for molecular diagnostics. Being up-to-date with the latest technology and the best medical research means providing a real and tangible contribution to the fight against cancer. Diatech Pharmacogenetics often partners with its clients to form bespoke research and develop collaborations to fulfill the needs of diverse markets.





diatech pharmacogenetics





Nel 2015 Diatech Pharmacogenetics affronta una nuova sfida esportando a livello internazionale una linea di kit farmacogenetici dedicata, con una fitta lista di distribuzione sempre in espansione verso i nuovi mercati esteri.



In 2015 Diatech Pharmacogenetics started its international expansion by exporting the first dedicated line of products for pharmacogenetics testing. The list of products and countries has grown every year since and it is expanding at an exponential pace.





Una squadra giovane e competente, appassionata e motivata è al centro della crescita dell'azienda: circa 40 persone con un'età media di 30 - 35 anni, di cui metà sono donne.

Nel 2014 la Diatech Pharmacogenetics ha aperto una nuova sede a Jesi: più di 6.000 metri quadrati dedicati alla ricerca, allo sviluppo, alla produzione, al marketing e alle vendite. Diatech Pharmacogenetics è anche un centro di apprendimento per gli operatori della diagnostica: i suoi locali ospitano regolarmente incontri, corsi e congressi.





A young and competent, passionate and motivated team is at core of the company's growth: approximately 40 people with an average age of 30-35 years, of which half are women.

In 2014 Diatech Pharmacogenetics opened a new headquarter in Jesi: more than 64,000 sq. feet dedicated to research, development, production, marketing and sales. Diatech Pharmacogenetics is also a learning center for operators in diagnostics: its premises host regularly user meetings, courses and congresses.



Tutti i processi interni - R&D, produzione, servizio clienti e vendite - sono organizzati e semplificati con software sviluppati internamente. Ciò garantisce velocità, agilità e efficienza estrema insieme a tracciabilità ed affidabilità.

La farmacogenetica di Diatech è accreditata ISO9001 e ISO13485.

Il modello organizzativo è conforme al decreto legislativo n. 231 del 2001.



All internal processes - R&D, Production, Customer Service and Sales - are streamlined with internally developed softwares. This guarantees extreme speed, agility and efficiency together with traceability and reliability.

Diatech Pharmacogenetics is ISO9001 and ISO13485 accredited.

The organizational model is in accordance with the Italian legislative decree n. 231 of 2001.









diatech pharmacogenetics





un network per la medicina molecolare

Diatech Pharmacogenetics, per operare nel campo della medicina molecolare, ha creato un network di società consociate:

Diatech Lab Line: fondata nel 2011, si occupa di distribuzione di prodotti e reagenti per i laboratori di biologia molecolare e cellulare;

BiMind: software house con oltre 20 anni di esperienza nel settore, con capacità professionali che vanno dalla consulenza, alla progettazione, alla realizzazione del software, all'installazione e assistenza presso i clienti, alla formazione sul software e all'organizzazione del lavoro.



a network for molecular medicine



Diatech Pharmacogenetics created a network of subsidiary companies to better serve the molecular diagnostic market:

Diatech Lab Line: founded in 2011, distributes products and reagents for molecular and cellular biology.

BiMind: software house with more than 20 years of experience in this area, with skills of consulting, design, implementation and installation of software, assistance on site, training on software and work organization.



diatech
pharmacogenetics





Diatech Pharmacogenetics srl

via Ignazio Silone, 1b

60035 Jesi (AN) - Italy

telephone +39 0731 213243

fax +39 0731 213239

info@diatechpharmacogenetics.com



diatech
pharmacogenetics

www.diatechpharmacogenetics.com

diatech pharmacogenetics