

मित्राच्या कर्कटोगाने बनवले संरोधक

अभिनंदन पाटील; दुधाच्या भुकटीपासून बनवली कर्करोग प्रतिबंधक पावडर

सकाळ वृत्तसेवा



पुकटीपासून
आतळाचा
कर्करोग प्रतिबंधक
पावडर बनवण्यात
यश आले. आता
अभिनंदन
संशोधनाचा
पाटील माघ्यमातृन
शेतकऱ्याच्या मुलांना

कोल्हापूर, ता. ५ : "माझ्या मित्राला कर्करोग झाला होता. त्याला स्नानालग्यात भेटण्यास गेलो होते. डॉक्टरांनी तो जगण्याची शाश्वती नाही, असे सांगितल्याने अवश्य झाले. त्याच वेळी कर्करोग होऊच नये, यासाठी संशोधन करायचे ठरवले. १०० प्रयोग करूनही अवश्यस्वी ठरलो होते. संशोधनाचा विषयव डोक्यातून काढून टाकायचा, असे ठरवले होते. मात्र माझी कुलग्रूप व मार्गदर्शक डॉ. एस. एच. पवार यांनी पाटीवर हात ठेवून संशोधनासाठी बळ दिले. चार-पाच वर्षे संशोधनात झोकून दिल्याने दुधाच्या

प्रगतीचा आलेख चढाताच

अभिनंदनला २०१२ ला आदर्श विद्यार्थी पुरस्कार मिळाला. तत्कालीन राष्ट्रपती प्रणव मुखर्जी यांच्या हस्ते त्याचे विताण मुंबईत झाले होते. त्याने बी.फॉर्म, व ए.फॉर्म. या दोन्ही दस्तऐवज शिवाजी विद्यापीठाचे सुवर्णपिंडक मिळवले आहे. तसेच तो बी.फॉर्म, च्या चार वर्षांत टॉपर राहिला आहे.

स्वतःचे कर्तृत्व सिद्ध केले. त्याच्याशी संवाद साधल्यानंतर त्याने शालेय जीवनापासून ते संशोधनापर्यंतचा प्रवास उलगडला. अभिनंदन म्हणाला, 'शालेय शिक्षण भारती विद्यापीठ कॉलेज ऑफ फॉर्मास्ट्रिटिकल्समधून बी.फॉर्म.ची पदवी, तर शिवाजी विद्यापीठातून एम.फॉर्म.ची पदव्युत्तर पदवी मिळवली. त्यानंतर पीएच.डी. हायकूलमधून झाले. विवेकानंद महाविद्यालयातून विज्ञान शाखेतून वडील गवसाहेब व आई सुजाता

यांनी पीएच.डी.चा आग्रह घरला. कर्करोगप्रस्त मित्राल भेटल्यानंतर संशोधनाकडे पावले वळवली. विविध प्राणांच्या दुधावर प्रक्रिया करून प्रयोग मुळ केले. शंभव प्रयोग अवश्यस्वी झाले. संशोधनाचा नाद सोडला. डॉ. पवार यांनी वेळीच मला संशोधनासाठी प्रवृत्त केले. रुक्मी (उत्तराखण्ड) येथील आयआयटीमधील लैब वापरण्यासाठी परवानगा मिळवून दिली. तेथे संशोधन केल्यानंतर अपेक्षित रिझल्ट मिळू लागले." तो म्हणाल, 'संशोधनाचे परिणाम पाहिठिल्ह दिसत होते. या वेळी डॉ. पवार यांनी 'स्टार्टअप यात्रेत' सहभागी होण्याचा सल्ला दिला. आम्हाला या यात्रेची कल्पनाही नव्हती. राज्यातील ३२ जिल्हांतून ६५०० विद्यार्थी सहभागी झाले होते. आगांवी शालेय विद्यार्थ्यांपासून उद्योजकांसाठी स्टार्टअप यात्रेचे दरवाजे खुले होते. तीन मिनिटांत भारत सरकारच्या एकोणीस वैज्ञानिकांसमोर संशोधनाचे सारांशकरण करायचे होते. आम्ही उरलेल्या वेळेत ते केले. वैज्ञानिकांच्या प्रश्नांना उत्तरे दिले आणि 'हीरो ऑफ महाराष्ट्र' ठरलो. कमी फॅट असलेल्या दुधाचा वापर कर्करोग प्रतिबंधक पावडर तयार करण्यासाठी वापरली जापार आहे. उपादन खर्च कमी राहणार आहे. दुध उत्पादक शेतकऱ्याच्या मुलांना प्रशिक्षण देऊन स्वयंरोजगार उपलब्ध करणार आहे.' 5