दैनिक भास्कर 6/10/2009

जेएनयू में हो सकेगा दवाइयों का परीक्षण

भास्कर न्यूज़ | जोधपुर

जोधपुर राष्ट्रीय विश्वविद्यालय (जेएनयू) में अब सूक्ष्म स्तर पर दवाइयों का परीक्षण संभव हो सकेगा। विवि के फार्मास्यूटिकल साइंस संकाय के इंट्रूमेंट्स रूम में सोमवार को क्वांटनरी ग्रेडिएंट मशीन स्थापित की गई। इसका उद्घाटन जेएनयू के कुलाधिपति कमल मेहता ने किया।

इंग्लैण्ड से आई एचपीएलसी क्वांटनरी ग्रेडिएंट मशीन से सभी तरह की दवाइयों का परीक्षण सूक्ष्म स्तर पर किया जा सकेगा। इसके माध्यम से किसी भी दवाई में मौजूद केमिकल की मात्रा का परीक्षण आसानी से हो सकेगा। इस मशीन के अलावा उपकरण कक्ष में यूवी विजुअल डबल बीम स्पेक्ट्रोफोटो मीटर व 8 स्टेशंस डिजोलेशन टेस्ट एपेरेटस भी लगाए गए हैं जो दवाओं के गुणवत्ता नियंत्रण व टेबलेट्स टेस्टिंग में बहुउपयोगी हैं। कुलाधिपति कमल मेहता ने इस अवसर पर कहा कि इस प्रकार के उपकरण विद्यार्थियों के तकनीकी उन्नयन के लिए स्थापित किए गए हैं। इससे विद्यार्थी दवाइयों में मौजूद अशुद्धता का मापन कर सकेंगे। इस अवसर पर प्रो. वीबी गुप्ता, श्रीमती स्वाति लोढ़ा, प्रो. डीके मेहता, डॉ. सुमित्रा कासवान, डॉ. भीमराज व्यास व प्रो. डीके भंसाली भी मौजूद थे। कार्यक्रम के आरंभ में फेकल्टी ऑफ फार्मास्यूटिकल साइंस के डीन डॉ. अनिल भंडारी व उपकरण कक्ष के प्रभारी संजय शर्मा ने अतिथियों का स्वागत किया।