

قانع: تولید ۳۰ داروی جدید زیستی در آینده نزدیک

یکی از برنامه‌ها و اولویت‌های ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری تولید ۳۰ داروی جدید زیستی در کشور است.

به گزارش گروه علم و فناوری ایسکانیوز، مصطفی قانع دبیر ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری با اشاره به توانایی جوانان کشور در تهیه داروهای زیستی، بیان کرد: یکی از اولویت‌های ستاد، حمایت از تولید داروهای جدید است که در این زمینه با حمایت‌های ستاد، داروهای جدید زیستی در کشور تولید می‌شود. این داروها به کمک متخصصان داخلی می‌شود.

وی افزود: در حال حاضر تعداد داروهای زیست فناوری موجود در بازار جهانی ۱۴۶ قلم است و از این تعداد، ۲۰ دارو در بازار ایران موجود است که ۴ دارو منوکلونال آنتی بادی و ۱۶ دارو نو ترکیب هستند.

به گفته قانع، داروهای زیستی داروهایی هستند که از منابع زیستی گرفته شده باشند. واکسن، خون و فرآورده‌های آن، یاخته‌ها، آلرژن‌ها، بافت‌های زیستی و پروتئین‌های نو ترکیب، شناخته‌شده‌ترین انواع زیست‌داروها به شمار می‌روند. وی همچنین تصریح کرد: این دسته از داروها از داروهای شیمیایی متمایز و مبتنی بر پروتئین مشتق شده از سلول‌های زنده کشت شده در آزمایشگاه هستند.

انتهای پیام/