

آزمایش واکسن ابولا در انسان ها آغاز می شود

شرکت جانسون اند جانسون آزمایش یک واکسن ابولا را در انسان ها آغاز کرده است به این قصد که با سویهایی از ویروس ابولا مشابه ویروسی که باعث شیوع گسترده اخیر در غرب آفریقا شده است، مقابله کند.



همشهری آنلاین: شرکت جانسون اند جانسون آزمایش یک واکسن ابولا را در انسان ها آغاز کرده است به این قصد که با سویهایی از ویروس ابولا مشابه ویروسی که باعث شیوع گسترده اخیر در غرب آفریقا شده است، مقابله کند.

این شرکت روز سه شنبه ۶ ژانویه اعلام کرد نخستین داوطلبان یک دوز ابتدایی واکسن را دریافت کرده اند و در همکاری با شرکت باوارین نوردیک بیش از ۴۰۰ هزار رژیم واکسن اولیه - مشدد برای استفاده در کارآزمایی های بالینی در مقیاس بزرگ تا آوریل ۲۰۱۵ تولید شده اند.

پژوهش مرحله اولیه بر ایمنی و تحمل پذیری یک رژیم واکسن متمرکز خواهد بود که شامل یک دوز ابتدایی و سپس یک دوز مشدد در چند ماه بعد است. در مجموع ۷۲ فرد بزرگسال سالم واکسن یا دارونما را دریافت خواهند کرد.

این شرکت واقع در نیو برانسویک در نیوجرسی اعلام کرد تجربیات اولیه انجام شده بوسیله موسسه های ملی بهداشت (NIH) نشان داده است که این رژیم واکسن باعث محافظت در برابر سویه «ژئیر کیکویت» ابولا می شود.

چندین شرکت داروسازی در حال رقابت برای تولید واکسن ابولا در واکنش به شیوع اخیر این بیماری در غرب آفریقا هستند که به مرگ بیش از ۷۰۰۰ نفر انجامیده است.

در حال حاضر دارو یا واکسن ثابت شده ای برای ابولا وجود ندارد، زیرا نادر بودن بیماری باعث شده بود که سرمایه گذاری ها برای تولید درمان هایی برای آن جلب نشود. شیوع اخیر ابولا از هنگام آغاز در سال گذشته میلادی عمدتاً در لیبریا، گینه و سیرالئون متمرکز بوده است.