

## پیش بینی پرخاشگری کودکان با آزمایش بزاق

یک آزمایش ساده بزاق می تواند ابزار موثری در پیش بینی رفتارهای خشن و پرخاشگرانه در پسرچه ها باشد.



یک آزمایش ساده بزاق می تواند ابزار موثری در پیش بینی رفتارهای خشن و پرخاشگرانه در پسرچه ها باشد. به گزارش خبرگزاری مهر، محققان مرکز پزشکی بیمارستان کودکان سینسیناتی حاکی از ارتباط بین غلظت هورمون های خاصی در بزاق و خشونت کودکان است.

محققان نمونه های بزاق 17 پسرچه 7 تا 9 ساله را که جمع آوری کردند. نیاز به مراقبت های روانی از این کودکان به تایید بیمارستان رسیده بود.

این نمونه برای سطوح سه هورمون تستوسترون، دھیرواپیاندروسترون و کورتیزول آزمایش شد.

پژوهشگران دریافتند شدت و فراوانی پرخاشگری و خشونت در پسرچه ها با سطوح این هورمون ها مرتبط است. آنها بر روی ارزیابی سریع و زمان واقعی خشونت بین کودکان و نوجوانان سالم و غیربیمار متمرکز شده بودند.

اما این دانش پژوهان معتقدند آزمایش سریع و دقیق بزاق می تواند در نهایت کاربردهای دیگری نیز بیابد. به اعتقاد آنها آزمایش هورمون های بزاق قابلیت کمک به پزشکان را در نظارت بر عملکرد موثر درمانها بر بیمارانشان دارد.