

Saglygy gözegçilikde saklamak üçin akyllы sensorly plastyr döredildi

Plastyr aritmiýalary, üsgülewigi we ýykylmalary ýuze çykaryp, smartfony maglumatlary işlemek üçin enjam hökmünde ulanyp biler. Enjam ýürek işjeňligini, dem alşy, deri temperaturasyny we derleme sebäpli döreýän çyglylygy gözegçilikde saklaýar. Bu fiziologiki üýtgesmeleri real wagtda seljermäge mümkünçilik berýär.

Topar ýokary temperatura şartlarında döşlerinde plastyr geýen üç meýletinçide synag geçirdi. Netijeler datçığıň durmuş görkezijilerini üstünlikli yzarlap, irki ýylylyk stresiniň alamatlaryny ýuze çykarmaga kömek edip biljekdigini görkezdi.

Mundan başga-da, işlenip düzülen maşyn öwreniş programmasy dürli alamatlary ýokary takykklyk bilen kesgitlemäge mümkünçilik berýär.