

کارآمدترین لباس جنگی جهان

محققان وزارت دفاع آمریکا موفق به ساخت یک لباس جنگی شدند که نه تنها از بروز هرگونه جراحت جلوگیری می کند؛ بلکه استقامت سربازان را افزایش می دهد.



محققان وزارت دفاع آمریکا موفق به ساخت یک لباس جنگی شدند که نه تنها از بروز هرگونه جراحت جلوگیری می کند؛ بلکه استقامت سربازان را افزایش می دهد.

این زره جنگی، [Warrior Web](#); نام دارد. در حال حاضر هر سرباز در جنگ و تمرینات نظامی مجبور است ۲۵ تا ۳۰ کیلوگرم تجهیزات و اسلحه جنگی با خود حمل کند.

حمل محموله ای با این وزن موجب می شود که سربازان پس از مدت زمان کوتاهی خسته و مهمتر از آن به عارضه های اسکلتی عضلانی مبتلا شوند.

برای کاهش این صدمات، در بخش درونی این لباس جدید از یک لایه نرم و کم وزن استفاده شده است که آسیب و خستگی فرد را به میزان قابل توجهی کاهش می دهد.

بافت این لباس قابل شست و شو و ضد گلوله به گونه ای است که میزان فشار بر روی بدن را کاهش می دهد و از تمام نقاط آسیب پذیر محافظت می کند.

یکی دیگر از نقاط قوت این لباس زره مانند، عدم تداخل آن با سایر لباس ها و تجهیزات جنگی است.

علاوه بر آن، خاصیت انعطاف پذیری آن باعث می شود که فرد آزادی عمل داشته باشد.

ساخت این لباس هنوز تکمیل نشده است و محققان در تلاشند که این لباس جنگی را به سنسور، رابط های مختلف و سایر تجهیزات مورد نیاز و سبک مجهز کنند و همچنین قابلیت درمان فیزیکی و توانبخشی را به آن اضافه کنند.

این لباس به دلیل ویژگی هایش برای سالمندان نیز قابل استفاده است.(ایرنا)