



## طراحی لباس معلولین قطع نخاعی

پدیدآورده (ها) : سیما، شایسته  
هنر و معماری :: جلوه هنر :: پاییز 1372 - شماره 2  
از 50 تا 53  
آدرس ثابت : <http://www.noormags.ir/view/fa/articlepage/794783>

دانلود شده توسط : عمومی user2314  
تاریخ دانلود : 18/04/1395

مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی (نور) جهت ارائه مجلات عرضه شده در پایگاه، مجوز لازم را از صاحبان مجلات، دریافت نموده است، بر این اساس همه حقوق مادی برآمده از ورود اطلاعات مقالات، مجلات و تألیفات موجود در پایگاه، متعلق به "مرکز نور" می باشد. بنابر این، هرگونه نشر و عرضه مقالات در قالب نوشتار و تصویر به صورت کاغذی و مانند آن، یا به صورت دیجیتالی که حاصل و برگرفته از این پایگاه باشد، نیازمند کسب مجوز لازم، از صاحبان مجلات و مرکز تحقیقات کامپیوتری علوم اسلامی (نور) می باشد و تخلف از آن موجب پیگرد قانونی است. به منظور کسب اطلاعات بیشتر به صفحه [قوانین و مقررات](#) استفاده از پایگاه مجلات تخصصی نور مراجعه فرمائید.



پایگاه مجلات تخصصی نور

# طراحی لباس

## معلولین قطع نخاعی

شایسته سیما

زمینه‌های گوناگون می‌شود، باعث بروز خسارات و صدمات نیز می‌گردد. وقوع حادثه از قبیل سوانح رانندگی، صنعتی و کارخانه‌ای، اعتیاد به مواد مخدر و الکل، ابتلاء به بیماریهای خطرناک، درگیری‌ها و جنگ‌ها با توجه به کیفیت و قدرت تخریبی سلاحهای جدید، علاوه بر اینکه سبب تولد بعضی افراد ناقص به هنگام زایمان مادران می‌شود، در نهایت رشد روزافزون معلولین را به لحاظ کمی و کیفی باعث می‌گردد.

سالانه حدود ۷/۵ میلیون نفر در اثر تصادفات اتومبیل در بیمارستانها پذیرفته می‌شوند، همچنین حدود ۵۰ میلیون حاده ناشی از کار، در سال ارقامی است که مراجع جهانی مطرح می‌نمایند. بتایران با واقعیت غیرقابل انکار روی و هستیم، آنکه معلولین نیز به مانند بقیه افراد جامعه باشیست از حقوق و مزایای مساوی برخوردار بوده، شرایط برای رشد و پیشرفت آنان مهیا و آماده باشد.

در این رابطه ضروری است مجموعه عوامل اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی جامعه به گونه‌ای منسجم و هماهنگ گردآمده و با سیاست گذاریهای کوتاه و بلندمدت و بهره‌گیری از تجربیات سایر ملل، در نیل به اهداف بالا کام برداشته شود.

این موضع در حال حاضر کشور ما جنگی طولانی را پشت سر گذاشته و به بازسازی می‌اندیشد، می‌تواند در سر لوحه برنامه‌های دولت در جهت بازسازی نیروی جسمی و روحی از دست رفته جانبازان و معلولین

گروهی اشاره می‌کند و بر گروهی دیگر وظیفه می‌شود که به باش آن از خودگذشتگی‌ها، نیاسایند. بر ما این وظیفه نهاده شده است که آن گونه در باب معلوماتی‌ها پژوهش کنیم و آنچنان در ارائه خدمات به معلولین کوشایشیم که این اشخاص، معلومات خوبی را کمتر احساس کنند تا آنجا که نه خود و نه شواهدی در محیط دائمی‌یادآور معلولیتشان به آنها باشد. امکان و فرصت شرکت فعال در حرکتهای سازنده جامعه را داشته باشند و درست بماند همگان خداکبر بهره اجتماعی، دینی، اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و علمی را از زندگی ببرند. رشد و شکوفایی استعدادهایشان ممکن باشند. امکان انتخاب داشته باشند و توان به مبارزه طلبین سختی‌ها و دشواری‌ها را در خود بیابند.

شخص دارای معلومات در حقیقت از دو نظر رنج می‌برد: یکی واقعیت معلومات و محرومیت از یک عضو یا عملکرد یک عضو است (که این خود اثرات اجتماعی، اقتصادی و عاطفی دارد) و دیگر اینکه دیگران اور «معلول» می‌دانند و به واقعیت معلومات وی آگاهند و برخی رفتار و گفتارشان همیشه یادآور معلومات وی است. این دو رنج (رنج جسمی و رنج روانی) را باید با کمکهای فیزیکی و کمکهای روانی تقلیل داد تا تعادل نسبی برقرار شود.

پیشرفت روزافزون تکنولوژی و صنعت و ارتباط تنگاتنگ آن با شرایط زیست جامعه به همان اندازه که سبب رشد و تعالی جامعه در

باشند، بکار گیریم.

از آنجایی که بیش از ده سال از جنگ تحمیلی می‌گردد و جامعه ما نیاز بیشتری به کمکهای همه جانبه اقتدار مملکت در جهت به سازی کشور دارد، بدون شک هر تلاش در زمینه امور مربوط به جانبازان قدر و منزلت خاص خود را دارد. کار در مقوله طرح لباس برای جانبازان باید جزوی از کوشش‌ها و تلاش‌ها ارزیابی گردد و بدان اهمیت داده شود. وجود یک لباس مناسب در زمانهای مختلف در حرکات یک معلول مؤثر خواهد بود و نیز در روحیه او اثر مثبت خواهد داشت. همچنین لباس مناسب می‌تواند در جلوگیری و یا پائین آوردن میزان زخمهای احتمالی معلولینی که به علت عدم حرکت، بیشترین حد وزن بدن خود را در حالت خوابیده و یا نیسته در زمانهای طولانی در قسمت انداهای عضلانی تحمل می‌کنند مؤثر واقع شود.

از آنجایی که معلولین نخاعی ملزم به نشستن و یا خوابیدن می‌باشند، محتاج به لباسهایی هستند که برآخته بتوانند از آن استفاده کنند، در معلولین قطع نخاع گردی شخص دومی هم به عنوان کمک مورد نیاز است، بنابراین لازم است که لباس در حالاتی راحت هم از نظر جنس و حتی رنگ ایده‌آل و مناسب با احتياجات این افراد باشد و همچنین در رفع بعضی از مشکلات ظاهری و غیر ظاهری آنها از نظر بیننده به شخص مبتلا به معلولیت یا کمک آنها را یاری دهد. بعضی از این موارد به قرار زیر می‌باشد:

۱ - بهتر است لباس معلولین گشاد باشد.  
۲ - در لباس کمتر از زیپ و دکمه استفاده شود. می‌توان از «ولکرو»<sup>۱</sup> به جای زیپ و دکمه استفاده نمود. معلولینی که دارای یک دست می‌باشند و یا معلولینی که دستان ضعیفی دارند و یا بر روی صندلی چرخدار می‌نشینند نمی‌توانند کمکهای لباسشان را باز و بسته نمایند، در صورتی که استفاده از ولکرو برایشان آسان می‌باشد.

۳ - قرار دادن زیپ، بر دز داخلي شلوار، برای معلولینی که از کیسه ادرار استفاده می‌کنند کمک مهمی جهت پوشیدن لباس می‌باشد.  
۴ - تعداد لایه‌های لباس هر چه کمتر باشد، استفاده راحت‌تر است.

۵ - شورتهای گشادر راحت‌تر هستند.

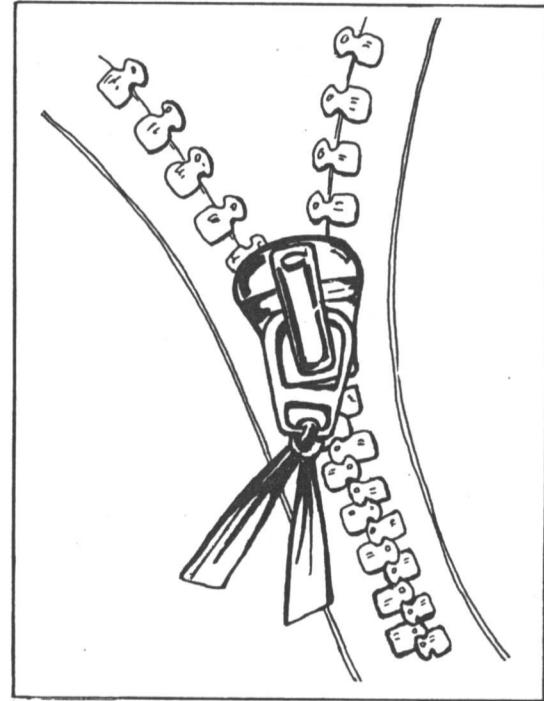
۶ - از پارچه‌هایی استفاده شود که شستشوی آنها راحت‌تر باشد و بعد از شستشو بو ندهند.

۷ - جاگذاری حلقه‌هایی که بوسیله آنها در آوردن و یا پوشیدن شورت برای معلولین مفید است.

۸ - لباسها سبک و گشادر و در سبکی انتخاب شود که توجه - بیننده را به بهترین ویژگیهای پوشنده لباس جلب کند و مقایص را پوشاند.

۹ - کفش‌ها معمولاً یک یا دو شماره بزرگتر انتخاب شود.

۱۰ - راحتی، آسان پوشیدن لباس و آزادی حرکات بخصوص



قرار گیرد. جوانان عزیزی که ایشارگرانه در جبهه‌ها حمامه‌ها آفریدند و اکون به صورت میراث گرانهای در اختیار جامعه قرار دارند و به دلایل مقایص جسمی جزوی یا کلی، کارآئی گذشته را از دست داده‌اند. معلولیت در جامعه ما همراه با جنگ شدیدتر مطرح شده است و موضوعی است جدید (اگر چه قبل از نیز بصورت محدود وجود داشته است) آگاهی‌های عمومی جامعه در تمامی سطوح اعم از مردم عادی و حتی جامعه پرشکی بسیار اندک می‌باشد. این عدم آگاهی‌ها بطور یقین عوارض متفاوتی فراوانی در زندگی این قشر از مردم که بنابر مشیت الهی یا در اثر حوادث، معلول شده‌اند و یا در جهت حفظ و استمرار انقلاب اسلامی هر یک به نوعی قسمتی از ارزشمندترین نعمت خدادادی را ایشارگرانه تقسیم کرده‌اند، خواهد داشت.

روشن است که بهره‌گیری صحیح از قوای جسمانی توسط یک معلول نیازمند آن است که این تفکر پذیرفته شده که انسان‌ها در هر شرایط جسمانی می‌توانند منشأ اثر بایند آنهم آثاری که شاید در شرایط عادی جسمانی از عهده کسی ساخته نباشد. حرکت در جهت عملی ساختن اصل فوق مستلزم بکارگیری امکاناتی است که شاید برخلاف آنچه ایستاد صورت می‌شده باشد و اگر هم داشته باشد بتوان با کاستن برخی از هزینه‌ها که شاید از اولویت چندانی برخوردار نباشد، توانانی‌ها و استعدادهای فراوانی را که ممکن است بخاطر عدم امکانات محکوم به فنا

موقعی تأمین می شود که پارچه قابل کش آمدن باشد.

۱۱— مدلهایی که در آن محل بازو، و نیز گردن گشاد و وسیع باشد و همچنین کمریندهای قابل تنظیم داشته و بستهای قابل دسترسی داشته باشد، امکان پیشتری برای پوشیدن لباس بصورت مستقل را فراهم می کند.

۱۲— کمریندهای قابل تنظیم، کش و یا کمریندهایی که تماماً یا قسمتی از آنها قابل کش آمدن هستند به تسهیل پوشیدن و در آوردن شلوار و دامن کمک می کنند.

۱۳— لباسهایی که تماماً باز می شوند یا آنهایی که تازیر کمر باز می شوند برای معلولین بیشتر مفید هستند.

۱۴— زیپ‌ها معمولاً در لباسهای حاضری بیش از حد کوتاه هستند. می توان آنها را بازیابی که ۵ سانتی متر بلندتر باشد عوض کرد که در این صورت پوشیدن لباس را راحت تر می کند.

۱۵— اگر بدست گرفتن دستگیره زیپ مشکل باشد می توان برای راحت تر شدن استفاده یک حلقه بدان افزود.

۱۶— بستن زیهای قطور و فلزی راحت تر است ولی زیهای نایلونی گیر می کنند.

۱۷— استفاده از دکمه‌ها اگر میله‌ای زیر آنها باشد و یا با رشته دوخته شوند، راحت تر است و نیز هرچه ضخیم‌تر باشد استفاده از آنها راحت تر است. می توان دکمه‌ها را با بسته‌های شبیه دکمه یا با قطعاتی از ولکرو عوض کرد.

۱۸— دکمه‌های فشاری یک قسمت چکش مانند بر سر خود دارد و این نوع استفاده امن راحت تر است ولی گاهی ممکن است پارچه ظریف را پاره کند.

۱۹— در مورد غزن‌ها باید از مدلهای معمولی بزرگتر باشد زیرا استفاده از آنها برای بستن لباس راحت تر است.

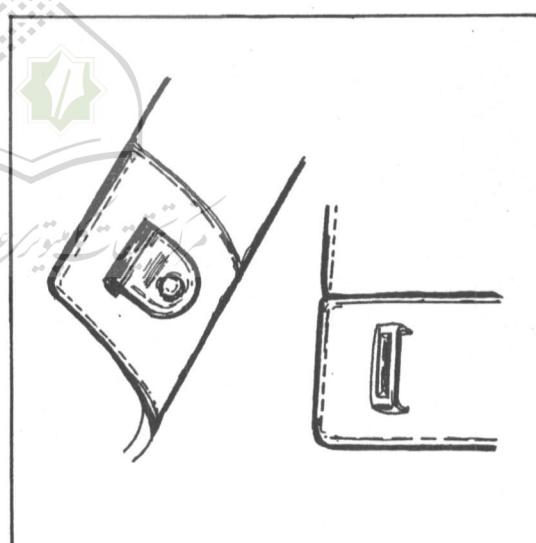
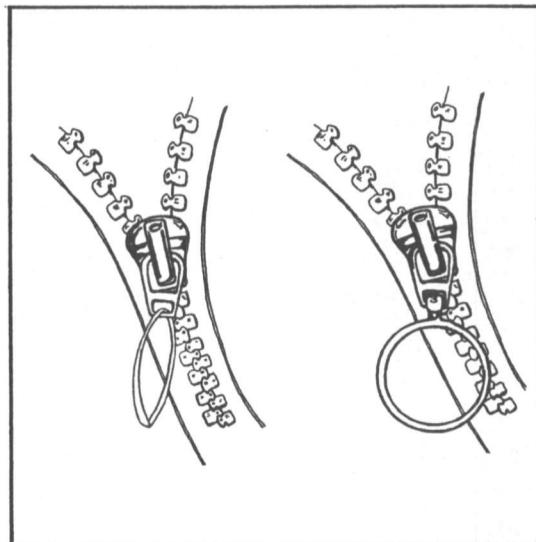
۲۰— ولکرو نوعی از بست است که به راحتی قابل استفاده می باشد. اگر خلی بلند باشد منظم بستن آن مشکل است ولی اگر کوچکتر باشد بهتر است. با این حال در مناطق دارای فشار محل دور کمر قطعاتی به بلندی لااقل ۵ سانتیمتر باید باشد تا بخوبی لباس را نگهدارد.

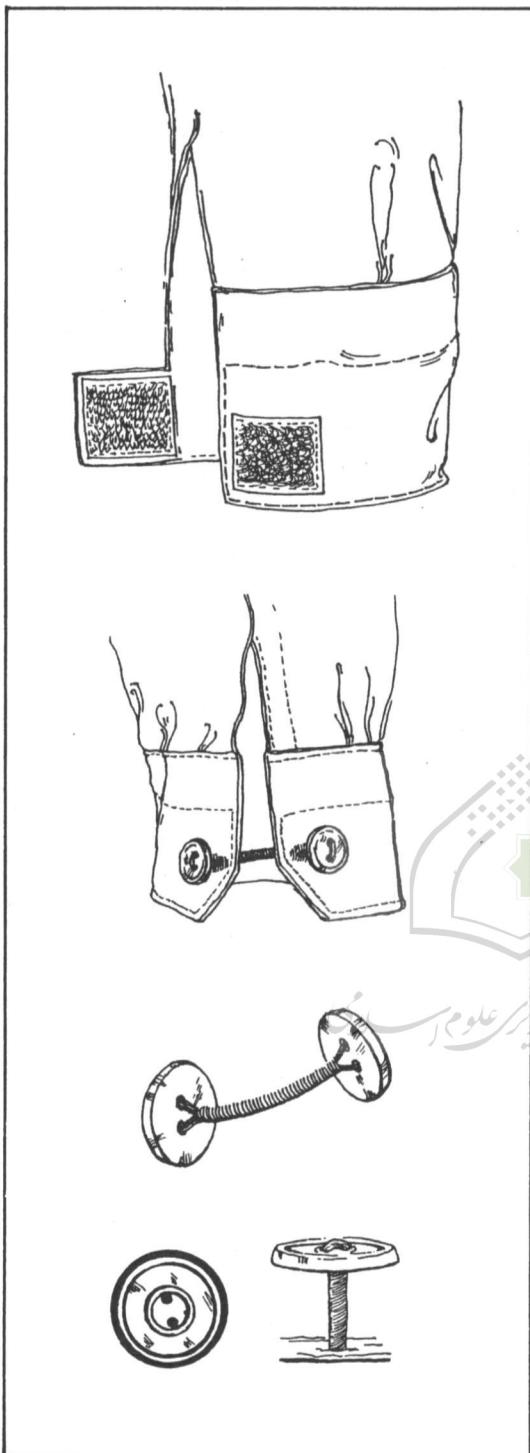
ولکرو قبل از دادن لباس به خشکشویی باید بسته شود زیرا خارهای آن می تواند پارچه ظریف را پاره کند.

۲۱— ولکروهایی که حلقه دارند و ولکرو داخل حلقة شده بر روی خودش بسته می شوند نیز نوعی بست است که برای لباس معلولین استفاده از آن مفید می باشد.

۲۲— بدليل اینکه پوست بدن معلولین دارای حساسیت زیادی است، باید پارچه‌ای استفاده کرد که این حساسیت را زیاد ننماید مثلاً از پارچه نخی استفاده شود و نیز در قسمتهایی که دکمه، زیپ و برش باعث فشار بر روی پوست می شود در این قسمت‌ها از آن استفاده نشود.

۲۳— بدليل طراحی خاص صندلی چرخدار فرد محدودیت





— روشن است که بهره‌گیری صحیح از قوای جسمانی توسط یک معلول نیازمند آن است که این تفکر پذیرفته شده که انسانها در هر شرایط جسمانی می‌توانند منشاء اثر باشند.

حرکتی دارد مثلاً به راحتی نمی‌تواندست در جیب‌های شلوار یا کت خود بکند که در طراحی لباس برای اینگونه اشخاص باید این نکه در نظر گرفته شود.

۲۴ — بدليل استفاده اکثر معلولین از کيسه ادرار جای نيز باید برای آن در روی لباس در نظر گرفت.

۲۵ — برای اينکه معلول به راحتی بتواند لباس‌هاش را پوشد بهتر است از تکه‌های مجزا از هم یا از برش‌هایی که بعد بوسیله اتصالات به هم وصل می‌شود استفاده نمود.

۲۶ — شرایط جغرافیایی و آب و هوای محلی که فرد معلول در آنجا زندگی می‌کند باید در طراحی لباس برای معلولین در نظر گرفته شود.

۲۷ — آداب و رسوم و ویژگیهای فرهنگی نیز در نوع پوشش تأثیر دارد.

۲۸ — قسمت جلوی آستین برای افرادی که از صندلی چرخدار استفاده می‌کنند بدليل اينکه اصطلاحاً يشتر است می‌باشد آستین ضخیم‌تر دوخته شود.

۲۹ — پشت لباس خانم‌ها کوتاه باشد مخصوصاً برای کسانی که بی اختیاری ادراری دارند.

۳۰ — برای راحت پوشیدن شلوار تسممهایی به کمر وصل شود.

۳۱ — جنسیت لباس بسیار حائز اهمیت می‌باشد چه در تابستان و چه زمستان باید مورد توجه قرار گیرد.

در خانمه لازم به یادآوری می‌باشد که پارچه‌های نسخی در تابستان باعث جذب رطوبت و نفوذ‌هوا بر روی پوست می‌شود و همچنین از تعرق جلوگیری می‌نماید. پارچه‌های ساقه شده از پشم مرینوس که خاصیت جذب رطوبت را نیز دارند در زمستان ایده‌آل می‌باشند و ضمناً پشم گرم‌را جذب می‌کند. بنابراین، این دو جنسیت با توجه به شرایط ویژه در نظر گرفته شود. ■

۱ — ولکرو نواری است که دارای دو قسمت می‌باشد که آنها را می‌توان به جای دکمه و جادکه دوخت، این نوارها به آسانی به بکدیگر وصل و از هم جدا می‌شوند.