بیماری های مرتبط با شغل قالیبافی:

۱- اختلالات اسکلتی- عضلانی

۲- بیماری‌های چشمی

۳- ناراحتی‌های تنفسی

۴- بیماری‌های پوستی

مشخصات استاندارد دار قالی مناسب:

۱- داشتن زیر پایی، به نحوی که هنگام نشستن،ساق پا نسبت به ران حالت ۹۰ درجه داشته باشد.

۲- تخته صاف و بدون درز و چوب محکم با پهنای بیش از ۳۵ سانتی‌متر.

۳- روکش تخته مناسب (شامل یک لایه ابر با رویه چرمی و انداختن پتو یا تشک سرتاسر تخته).

۴- استفاده از نیمکت با پشتی مناسب جهت حمایت پشت در هنگام نشستن .

۵- متناسب بودن سطوح پنجره‌ها و یا سقف شیشه‌ای با مساحت کف کارگاه (پنجره‌ها با ابعاد حداقل $\frac{1}{3}$تا$\frac{1}{5}$مساحت کف کارگاه در نظر گرفته شود).

۶- رعایت فاصله لامپ مهتابی و رشته‌ای در فاصله ۵۰ تا ۸۰ سانتی متری در بالای دار قالی

۷- تأمین روشنایی مناسب کارگاه قالیبافی تا۴۰۰ لوکس.



منابع:

۱- کتاب بهداشت قالیبافان (بقا). تألیف محمد حنفی بحدو همکاران –انتشارات مرکز سلامت محیط و کار،وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، چاپ اول، سال ۱۳۹۰.

۲- مقاله ارزیابی وضعیت شدت روشنایی کارگاه‌های قالیبافی و وضعیت بینایی شاغلین در شهرستان تکاب - سال ۹۲.

۳-مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۲، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۳.

تدوین :

اصغر صادقی، کارشناس واحد بهداشت حرفه‌ای

دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی – درمانی استان قزوین
معاونت بهداشتی دانشگاه

شبکه بهداشت ودرمان شهرستان آوج

بهداشت قالیبافان



انتشارات کمیته علمی –اجرایی آموزش و ارتقای سلامت (۲)

مقدمه:

در کشور ما بیش از ۲میلیون قالیباف که بیشتر این جمعیت، زنان می‌باشند، در روزها و شب‌ها بر تار و پود فرش‌ها نقش گل و تلاش می‌زنند و خستگی و مشکلات جسمی و روانی خویش را همانند مادران و گذشتگان خویش جزئی از سرنوشت هنری خود می‌دانند، غافل از اینکه می‌توان سالم کار کردن را همراه آن‌ها نمود تا شعار توسعه پایدار نه فقط در بخش‌های صنعتی سر داده شود، بلکه در این کارگاه‌های قالیبافی که در بطن خانه و کاشانه‌هایی که سنگ بنای جامعه و دنیا هستند جلوه‌ای واقعی پیدا کند. در این راهنما سعی گردیده نکات آموزشی در خصوص بهداشت قالیبافی ارائه گردد.

مخاطرات شغلی در قالیبافان:

۱- سیاه زخم و ناراحتی‌های ریوی به دلیل تماس با خامه یا استنشاق گرد و غبار.

۲- پوکی استخوان به علت کمی نور آفتاب و تاریکی محل کار.

۳- ضعیف شدن چشم‌ها و کاهش دید چشم و کاتاراکت در اثر کار مداوم روی قالی، کمبود نور، خیره شدن به منطقه بافت و نزدیک بینی دراثر کار در محدوده کوتاه.

۴- تغییر شکل دادن استخوان‌های زانو به صورت کج شدن آن‌ها و ورم مفاصل پا.

۵- تنگ شدن کانال زایمان در لگن خاصره که باعث اشکال در زایمان طبیعی و لزوم عمل سزارین می‌گردد(احتمال سزارین در زنان قالیباف، ۴ برابر زنانغیرقالیباف است).

۶-تغییر شکل مهره‌ها و ستون فقرات به صورت خمیدگی آن به طرف خارج در اثر خم شدن روی دار قالی.

۷- ورم مفاصل انگشتان و تغییر شکل آن‌ها در اثر گرفتن تارها.

