



مرکز آموزشی درمانی شفا

عنوان سند: سوختگی شیمیایی

کدسند: NO-BK-۱۶۳



تهیه کننده: گیلان سلیمانی

تنظیم کننده: فرحناز نریمیا

سوپروایزر آموزش سلامت

منابع:

کتاب داخلی و جراحی پرستاری، برونر و سوارث ۲۰۱۸

مدتها باقی می ماند این تغییر رنگ یا به شکل تیرگی نقاط آسیب دیده یا روشنی این نقاط می باشد ، تیرگی وقتی اتفاق می افتد که رنگ دانه های لایه های سطحی در اثر آسیب ، دیدگی آزاد شوند و به لایه های عمیق تر پوست نفوذ کنند .

بعضی اوقات سلولهای رنگساز از بین می روند و باعث روشن شدن آن نواحی میشوند .

معمولاً اگر پوست توانایی ترمیم رنگ را داشته باشد ظرف مدت ۶ ماه تا یکسال این کار انجام میشود وگرنه رنگ پوست تغییر می کند .

درمان قطعی این تغییر رنگ لیزر درمانی است ، البته تدریجی و زمانبر است ، همچنین پزشک پانچ های کوچکی از نواحی دیگر پوست بر میدارد و آن را جایگزین نقاط روشن آسیب دیده می کند البته این روش برای درمان بیماریهای لک و پیس استفاده میشود .

پیشگیری

برای پیشگیری از سوختگی شیمیایی بایستی آداب کار با مواد شیمیایی را رعایت کرد :

۱- باید مواد شیمیایی را در ظروف مناسب و محل مناسب قرار دهیم تا افراد در تماس با آن قرار نگیرند .

۲- از قرار دادن این مواد در محیط های دربسته و محدود و بدون تهویه اجتناب کنیم .

۳- به علایم و هشدارهای روی ظرف توجه کنید .

۴- استفاده از مواد شیمیایی استاندارد

۵- استفاده از دستکش های بوتیل رابریا نیتریل که به وفور در بازار یافت میشود در هنگام کار با محلولهای شیمیایی سوزاننده در محیط کار و منزل لازم است و همچنین استفاده از عینک محافظ نیز موثر است .

در برخورد با سوختگی شیمیایی چه کنیم ؟

سوختگی شیمیایی موضوعی تخصصی است و باید توسط فردی انجام شود که تخصص لازم را داشته باشد . به همین علت تداخل های سنتی به هیچ وجه توصیه نمیشود . با این حال همیشه ، پیشگیری بهتر از درمان است . با تمام مراقبتها گاهی با یک غفلت کوچک یا سهل انگاری ، حادثه ای که نباید اتفاق بیفتد می افتد و فرد دچار سوختگی با مواد شیمیایی میشود . اولین نکته ای که در این مواقع مورد تاکید قرار می گیرد این است که منبع ماده سوزاننده را از فرد حادثه دیده دور کرده ، همچنین اگر لباس فرد مصدوم به ماده سوزاننده آغشته شده ، باید به سرعت لباس را از تن او درآوریم .

قدم بعدی شستن محل تماس

ماده با پوست بدن است که این کار باید بوسیله حجم فراوان جریان آب حداقل به مدت ۲۰ دقیقه انجام شود . هرگز نباید از روش خنثی سازی با ماده ضد سوزاننده برای کم کردن میزان آسیب استفاده کرد یعنی اگر پوست فردی در تماس با اسید بود هرگز نباید اسید روی پوست را بوسیله یک قلیا خنثی کرد . واکنش اسید و قلیا معمولاً گرما زاست و سوختگی حرارتی ایجاد می کند .

هنگام انتقال مصدوم به بیمارستان حتماً باید کادر درمانی را از نوع ماده سوزاننده مطلع کنیم تا اقدامهای درمانی با توجه به نوع ماده شیمیایی انجام شود . مکانیسم تیره یا روشن شدن پوست در نقاط آسیب دیده چگونه است ؟

پوست دچار سوختگی شیمیایی معمولاً تغییر رنگش تا