

تفاوت ماسک N95 و ماسک جراحی



ماسک جراحی



ماسک N95

مقاوم به مایعات و محافظت علیه قطره‌های بزرگ و پاشیده شدن مایعات بدنی یا سایر مایعات پرخطر. این ماسک همچنین از سایر افراد در برابر تنفس فرد ماسک‌زننده محافظت می‌کند.

کاهش تماس فرد با ذرات کوچک معلق در هوا و قطره‌های بزرگ (ذرات غیر روغنی)

مورد مصرف

شل

سفت

چفت‌شدگی روی صورت

ندارد

دارد، با هر بار بر صورت نهادن

نیاز به تست چفت‌شدگی

محافظت کافی در برابر استنشام ذرات ریز هوایی ایجاد نمی‌کند. در برابر قطره‌های بزرگ محافظت کافی ایجاد می‌کند.

حداقل ۹۵٪ ذرات هوایی کوچک و بزرگ را پالایش می‌کند.

پالایش

در هنگام دم، هوا از کناره‌های ماسک وارد می‌شود.

در صورتی که ماسک به درستی چفت شده باشد، در هنگام دم میزان بسیار کمی هوا وارد می‌شود.

نشت

یک‌بار مصرف است و بعد از هر بار مواجهه با بیمار باید دور ریخته شود.

در حالت ایده‌آل باید بعد از هر مواجهه با بیمار یا ذرات معلق در هوا دور ریخته شود. همچنین، در صورت تغییر شکل دادن یا آسیب دیدن، خیس شدن، به وضوح کثیف شدن، در صورتی که دیگر قابل چفت شدن نباشد، اگر تنفس در آن سخت شود، یا با خون، ترشحات تنفسی و سایر مایعات بدنی آلوده شده باشد، باید دور ریخته شود.

محدودیت مصرف

1. droplet

Reference: Centers for Disease Control and Prevention National Institute for Occupational Safety and Health (CDC)